

انشطار الذهن

بيتر ماكير

تعریف

د. حلی نجم





دار الرشيد للنشر

منشورات وزارة الثقافة والاعلام - الجمهورية العراقية
سلسلة الكتب المترجمة ١٩٨٢
(١١٨)

بِيَتْرُ ماكَلِير

انشطار الذهن

تَعْرِيف
الدَّكتُور حُلَمِي نجم

« كما يتكون الجسم من اعضاء مختلفة ، يتكون كذلك عالمنا الداخلي
ليس بسيطاً ومتماثلاً كما قد تتصور ولكنه مركب من مختلف العواطف -
الشهوات والوجدان ممتزجه مع المنطق . »

- جوزيف بوتلر -

- Joseph Butler -

اشعر في احيان كثيرة اني مؤلف من عدة اشخاص . وان الشخص الذي
يمتلك السلطة العليا في لحظة من اللحظات لابد له ان يعطي القيادة لشخص
آخر .

سومرست مو

- Somrset Maughom -

المقدمة

تدور فكرة هذا الكتاب الرئيسية حول الانشطار Dissociation حيث تقسم الشخصية الإنسانية على ضوء اجهزتها الثانوية Subsystems (Subsystems) وسوف تتناول شرح حالات ازدواج الشخصية وتعدد الشخصية (حيث تتشكل حالات الانشطار المتطرفة) وتأتي اشهرها على الاطلاق من الادب . وتدعونا للفكير دائمًا بشخصية جيكل ومستر هايد كحقيقة اضافة الى كونها شخصية ادبية . كما ستتناول بعض الحالات الواقعية المثلية لهذه الحالات وهي الانسة بيجامب Eve White (Miss Benuchamp) وايف وايت Sybil Dorsett (Ansel Borne) وسيبيل دورسيت وبورن المجل Morton Prince (Morton Prince) ويؤكد بعض الباحثين الكبار في هذا المجال مثل مورتن برس (Morton Prince) حدوث الانشطار في الشخصيات الطبيعية ايضا وهناك دلائل كثيرة تشير الى رجوع ظاهرة الانشطار الى بحث علم النفس بعد ان نبذها سابقا وبالخصوص ماقام به العالم النفسي الامريكي المتميز ارنست هلگارد Ernest Hilgard (Ernest Hilgardy) من تجارب متعددة تؤيد اعادة النظر في هذا الموضوع كما زودنا بطرق حديثه لدراسة الانشطار في الحياة الطبيعية . كما انتا سوف نفهم بظاهرة الامتلاك الروحي Possession (Possession) وبعض الظواهر الاخرى التي اختبرت الخرافة

والتعليلات الخارقة كطريقة لتفسيرها . حيث تؤثر معتقدات الشخص المصاب ومعتقدات الاشخاص الذين يحاولون دراسته وعتقدات المجتمع الذي يعيشون فيه تأثيرا بالغا في تفسير هذه الظواهر ويفضل البعض وانا منهم استخدام النظرة العلمية الطبيعية في تفسير هذه الظواهر ولهذا تبقى لفتنا عند تعاملنا معها هي الانشطار Dissociation تعدد الشخصية (Multiple Personality)

الشعور المصاحب Co-consciousness والتصورات الذهنية (Mental Imagery)

بينما يطلق اخرون على ظواهر مشابهة مصطلحات

مخالفة مثل امتلاك الروح الشيطاني Demonic Possession وسيطرة الارواح

(Mediumistic trances) غشوة الوسيط الروحي Spirit Control

والاستبصار Clairvoyance وقد علق المؤمنون بالتقىص
(Reincarnationist)

ايضا على هذه الظواهر وقاموا بتفسير بعضها مثل تفسير الظواهر الخارجية عن الجسم (out of the body Experiences) الاحلام اليضاء (Lucid dreams)

وقد تبيّنت في هذا الكتاب النظرة العلمية ، ونهاها ارى من المهم ان لا نعتبر الرأي الخرافي هو مجرد حادثة من حوادث تاريخ اوربا في القرن الثالث عشر بل على العكس نرى مرادفات الامتلاك الروحي في افريقيا واسيا وامريكا الجنوبيّة وحتى في اوربا وامريكا الشمالية لا زالت منتشرة لحد الان . لقد

حاول الكثيرون رسم وتسمية اجهزة الشخصية الثانوية

(Personality subsystems)

في الشخصية الطبيعية . واولهم سقراط Plato حين نظر الى الشخصية على أنها كرجل (في المنطق) وكأسد (في الشجاعة والمعنى) وكحيوان خرافي متعدد الرؤوس (الشهوات والعواطف) . كما شبهها بأحدى مقولاته المشهورة بسائق العربة الذي يحاول ان يقود حصانين . الاول روحي ونبيل والثاني بدائي وخسيس . كما سوف اتناول مفهوم مطران

انكلترا جوزيف بوتلر (Joseph Butler) للشخصية عندما شبها بالمدرسة التي يديرها المدير (الضمير Conscience) يعاونه معاونان هما الحلم (Prudence) والايشار (Altruism) وتحوى العديد من الاطفال (العواطف، والحوافز والرغبات) الذين يحتاجون الى الرعاية كما شبه فرويد الانا المنطقية (Rational ego) بالفارس الذي يحاول السيطرة على حصان قوي وتعتبر الانا ego والهو Id والانا الاعلى Super ego التي ابتدعها فرويد احسن التحليلات الحديثة نسبيا التي عرفت لحد الان للشخصية واجهزتها الثانوية (Personality subsystems) وجذورها عندما تظهر الى حيز الوجود بأفعالها الذاتية غير الخاضعة لسيطرة الشخصية الرئيسية والتي تؤدي الى اضطرابنا .

كما ان بعض الاحلام المألوفة في حياتنا اليومية والتي تبدو غريبة في اشكالها ومضمونها وتختلف كثيرا عن افكارنا وحياتنا الاعتيادية . قد تتوافق في اصول شوئها مع بعض الصور الالارادية التي نراها في حالات نعاسنا والتي تمثل استطالة لحياتنا الحلمية ان هذه الحوادث المألوفة (بعض الاحلام والصور النعاسية) ما هي الا الاجزاء الثانوية للشخصية والتي سوف اتناولها بالتفصيل كما يبدو من الصعب علي ان اصف حالات الانشطار البسيطة باكثر من الكلمات التي يختارها الاشخاص لوصف تصويراتهم الذهنية اليقظة والنعاسية وفي حالة النوم .

وفي الخلاصة يبدو من المفيد ان تتناول الشخصية الانسانية (السوية والمرضية) من جانب اجهزتها الثانوية ووظائف هذه الاجزء الالارادية . وتحتاج فكرة الانشطار او كما يعبر عنها البنبركر نموذج تعدد النفسيات

الفصل الـ١

الشخصية المنشطرة

Dissociated Personality

«قد تنفصل مجموعة افكار مع العواطف
التي ترافقها عن الشخصية الرئيسية
وتنتمي في كينونة منفصلة»

(كارل مينتجر)

تحت اشعة الشمس الجزائرية ، جلس شاب فرنسي في مقهى في مدينة وهران يقرأ جريدة ، فاتته فجأة الى خبر فحواه :

فقدان مفاجيء لشاب فرنسي يعمل كاتبا عمره تسع وعشرون سنة ، وقد ذكرت الجريدة اسم هذا الشاب ، فقرأه الشاب بارتباك وهو يقول « انا الرجل المقصود » .

لقد ذكر الباحث بيير جانيه هذه الحالة في سلسلة محاضراته التي القاها في كلية الطب بجامعة هارفرد . حيث استطاع جزء في شخصية هذا الشاب السيطرة على الشخص وتبني خواصا مختلفة عن شخصيته الرئيسية . وقد كان جانيه (١٨٥٩ - ١٩٤٧) من اهم رواد دراسة حالات ازدواج الشخصية . كما ان ولعه لم يكن بدراسة ما يسمى بالحالات الذهانية المعروفة بذهان الفصام (Schizophrema) والتي تسمى احيانا بانشطار الذهن ، بل في حالات التنويم المعنطيسي وفي عصاب المستر يا ، وفقدان الذاكرة وما يرافها .

حيث شرح في محاضراته تجربة الشاب الغريبة في حالة الهيام Fugue . وقد اثبت بالاستشهاد بنماذج اخرى في مرضاه بأن حالة الهيام هذه ليست حالة نادرة . وما يهم علماء النفس المحدثين في الحالة التي اطلق عليها جانيه « الهيام Fugue » هو اضطراب الذاكرة الذي يميزها . فقد وصف أيانز

هتر في بحثه (الذاكرة) الهيام كحالة في حالات احلام اليقظة Fantasy فحين يبني الفرد حياته على احلام اليقظة يتكون لديه قوانين واحكام جديدة . كما يتوهם الفرد بمكانة في الواقع فيندفع بخطوة حسب احكامه الجديدة . مما يحدث تغيرا في الشخصية يرافقه فقدان ذاكرة Amnesia (حالة نسيان لكل خبراته السابقة) في محاولة للخلاص من اشكالات واحباطات حياته السابقة . وهذا ما اسميتها عدم التواصل الزمني في الذهن Time discontinuities وقد تستمر فترة الذاكرة دقائق ، او ساعات ، أيام او اشهر .

في بداية هذا القرن ، كان الطبيب النفسي الانكليزي برنارد هارت يعالج مريضا يعاني من حالات للهيام . وتخلى حياة هذا المريض فترات من فقدان الذاكرة . وقد استطاع هارت استعادة ذاكرة المريض لهذه الفترات بالتنويم المغناطيسي . وفي احدى جلسات التنويم المغناطيسي هذه ، حدث شيء غريب فالمريض الذي كان لحد تلك اللحظة لطيفا ومكتوبتا ، افجر فجأة بغضب عارم ، وقال انه التقى دكتور هارت مرة واحدة في حياته ، وقهقهة بضحكة مغرورة عندما أخبر انه التقى دكتور هارت اكثر من عشرين مرة . وانكر كل احاديثه السابقة ، واكد انه يعاني من حالة صداع خفيف وبعد دقائق عاد الى تصرفاته وشخصيته المعتادة . وتعرف هذه الحالة في الطب النفسي (جون سمت وخمس الرجل) حيث اوضح هارت لمريضه انه يتمثل في الحياة في احيانا كثيرة باربعة احاسيس ويتمثل في احيانا اخرى قليلة في خمس واحد فقط .

واخذت تتكرر شخصية الخمس هذه كثيرا بعد هذه الحادثة . ووصفها هارت بأنها « شاكطة واعتدائية » وتحمل عداء شديدا وعلنا لدكتور هارت ، وتعاني شخصية الخمس من فقدان ذاكرة مطلق لشخصية جون سمت . وكانت جاهلة تماما بما دار في الجلسات السابقة . وغاضبة وشاكطة عندما

تسرد تلك الموضوعات . وقد افترض هارت وجود شخصية الخمس كحالة رفض متبلورة للعلاج . وتمثل حالات الهيام مع ما تمتاز به من التواصل الزمني الذهني حالة من حالات الانشطار . حيث تمثل حالة لازدواج الشخصية، كما في مريض هارت ، حيث تمثل حالة متقدمة من حالات تحكم جزء من اجزاء الشخصية بها . كما يتحكم بالشخصية في حالات تعدد الشخصية اكثر من جزئين . وتمثل حالة سبييل (شيربر Schreiber ١٩٧٥) أحسن مثال على هذه الحالة ، تلك المرأة التي تحوي على ما لا يقل عن ست عشرة شخصية فعالة ، كما سندذكرها لاحقا .

وسوف لن اطرق في هذا المجال عند البحث في النماذج النادرة من الشخصية الانسانية الى حالات الازدواج المراقبة لذهان الفصام حتى لو افترضنا جدلا وجود علاقة بينهما اذ تمثل حالات ذهان الفصام حالات مختلفة تماما . اذ يميز تصنيف الطب النفسي حالات ازدواج الشخصية وحالات تعدد الشخصية عن داء الفصام في ان الاولى تنضوي تحت عصاب المستر يا والتقويم المغناطيسي وحالات اخرى تمثل ظواهر مشتركة او على مفترق طريق علم النفس وعلم السلالات . حيث نجد من يزعم بامتلاك الارواح الشريرة والبريئة لهذه الشخصيات . ولهذا سوف لن نقتصر على بحث الحالات المرضية فقط .

وانما على الظواهر الغامضة والخارقة كما سوف نبحث الحالات الحقيقية مع الاشارة الى بعض النماذج الادبية الخيالية والتي لها صلة مباشرة بالموضوع، كقصة روبرت لويس ستيفنسون الشهيرة « دكتور جيكل ومستر هايد » والتي سوف تتطرق اليها بالتفصيل في الفصل القادم . وبعض القصص الاجرى التي تحظى باهتمام خاص في حقل علم النفس .

لقد اهمل انشطار الشخصية في السنوات الاخيرة دونما سبب مقنع .

فلا نرى باحثا يطرق اليه الا اولئك الذين يبحثون عن تعليل علمي وواقعي لحالات الامتناك الروحي او التقمص وبعض الظواهر الخارقة الاخرى وكان احد البحوث القليلة التي تطرق لهذه الظواهر هو بحث راوكليف Rawcliffe الموسوم « الخداع الحسي والاوہام الغامضة والخارقة سنة ١٩٥٩ م » ٠ حيث لم تقتصر هذه الدراسة على فهم الامتناك الروحي فقط بل تعدّه الى الاستبصار Clairvoyance العرافة الباورية Crystal-Gazing الكتابة اللاارادية Poltergists والارواح الشريرة automatic writing والتجارب التي تحدث في غرفة استحضار الارواح ، وقد وجد معظم العلماء في فكرة انشطار الشخصية كأدلة مفيدة في هذا المجال من البحث ٠ ومن الممكن تميّز تيارين رئيسين مؤثرين في حقل دراسة انشطار الشخصية ، سوف ندعوهما في بحثنا هذا ، مدرسة بير جانيه ومدرسة مورتن برنسي (١٨٥٤ - ١٩٢٠) .

وقد اعجب جانيه بالجانب المرضى ، فكانت معظم الحالات المرضية التي درسها هي عصاب الهستيريا واعراضها ٠ على عكس مورتن برنس (والآخرين كبرنارد هارت) الذين استخدمو فكرة الانشطار بصورة عامة في حياة الانسان النفسية المرضية والسوية ٠ وسوف يقتصر بحثنا على المدرسة الاخيرة لاعتقادنا بأن دراستنا لفترات فقدان الذاكرة وحالات عدم التوصل الزمني في الذهن وحالات سير النائم Somnambulism وحالات الهيام وحالات تعدد الشخصية دراسة مفصلة سوف يعمق فهمنا للشخصية الانسانية ككل ٠

ثلاثة جوانب مختارة (رغم وجود جوانب اخرى من الحياة اليومية الطبيعية قد تساعدنا كجسر للعبور الى الحالات النادرة والمثيرة من تعدد الشخصية وفهمها فهما جيدا ٠ هي :

الادوار : Roles

ان كلسة دور مستعارة من اسرح . غفي الحياة اليومية (كما يذكرها شكسبير) يلعب الانسان ادوا متعددة . فيكون في اليوم الواحد سائق سيارة ورجالا . بائعا وشاريا ، عاملأ ورب عمل ، صديقا وعدوا .

وهنالك فرص كثيرة للنزاع بين الادوا وتناقضها . ويسكن ان تنشأ اعقد المشاكل من تبادل ابسط الادوا التي تتطلبها حياتنا اليومية .

— اجهزة الشخصية الثانوية : Personality subsystems

يعتقد الكثيرون ان كل شخص يحمل في داخله شخصيات متعددة ، ويعتقد بعض الاطباء النفسيين مثل ارييك برين Eric Brene ان كل شخص في داخله ثلاثة اشخاص شخصية بالغة وشخصية اب ، وشخصية طفل ، ويقول الشاعر والـ وايتمن Walt Whitman : اني احصل عدة شخصيات احداها شخصية طفل عدائي للمجتمع وللإنسان المتحضر قد يظهر عندما اعقر الخمر- تلك المادة الكيميائية التي يقال ان الضمير الانساني قابل للذوبان فيها — كما اختار برنارد هارت الكتابه « عن المجالات المحددة بالمنطق في الشخصية » حيث رأى ان كل مجال من هذه المجالات معزول عن باقي الشخصية بغازل شفاف .

— التصويرات الذهنية : Mental Imagery

يقول فرويد في الاحلام « انها شيء غريب ينبع من عالم آخر » ويقول العالم النفسي E.R. Hilgard (في الحلم ، يكون جزءاً منا مشاهداً والجزء الآخر ممثلاً) ويزودنا الحلم بنوع من انواع التصويرات العقلية للصورة الانسانية . وقد نلاحظ ظهوراً مفاجئاً لتصويرات ذهنية في حالة يقظتنا ، تدهشنا ونحس انها غريبة عن شخصيتنا . وقد يلاحظ بعض الاشخاص بين حالات النوم واليقظة نوعاً ثالثاً من التخييل . تكون فيه الصور حيوية مشابهة لصور الاحلام كصور عارضة سينمائية خاصة بالشخص — وتندعى هذه التصويرات بالتصويرات النعاسية التي لا تحدث كحالة ارادية

وانما تحدث كشيء غريب ولا ارادي . وتبدو الحالات التي سوف اتناولها في الواقع وفي الادب بمعشرة ومرتبة للوهلة الاولى . وربما من الصعب الایغال في حياتها النفسية كبعض حالات تعدد الشخصية التي سوف اتناولها . ولهذا يبدو لي ان تناول تجارب تغير الادوار المألوفة لدينا من خلال حياتنا اليومية . وكذلك من خلال التغييرات التي نلاحظها عند معاقة الخمرة او اية مادة اخرى نحس بعدها ان مستر هايد القابع في دواخلنا قد اخذ زمام الشخصية ، وكذلك الدهشة التي تصيبنا نتيجة احلامنا وتخيلاتنا .

كل هذه الملاحظات ، ربما تسرّ أغوار الفجوة التي تخلّفها حالة الارتباك التي تبدو للوهلة الاولى ٠ وسوف اقتصر عند تناولني لآية حالة على الاخيلة (الهلاوس) والظواهر المرضية التي في تلك الحالة وانما اتناول معظم الظواهر النفسية التي تحدث في الحياة اليومية مع شرح واف للظواهر الاخرى التي تغري الكثرين للإيمان بها كظواهر خارقة وغامضة اكثـر من ايمانهم بها كظواهر بشرية وواقعية ٠

تحضى تغيرات الحالة النفسية الانسانية باهتمام علماء النفس البالغ فرغم اعتبار فن التنويم المغناطيسي ضربا من ضروب السحر لقرون عديدة . اكده هلكرد في عام ١٩٧٣ م في بحثه الموسوم «عودة الى الانشطار Dissociation Revisited على ان التنويم المغناطيسي يقدم ظواهر واعدة يمكن ان تخدم الباحث في دراسة الانشطار . فمنذ ظهور كتاب اتسون مسمير Anton Mesmer الموسوم بـ «اكتشاف التنويم المغناطيسي في الحيوانات » Discovery of Animal Magnetism في عام ١٧٧٩ م وبعد ان غيرت تسميتها الى النوم Hypnosis الغيت كل التفسيرات الخرافية لهذه الظاهرة كما شغلت هذه الحالة النفسية المتغيرة اذهان معظم الباحثين في حقل علم النفس . وكان في مقدمة هؤلاء ، رواد حقل على النفس التجربى الحديث

مثل وليم جيمس William James عام (١٨٤٢ - ١٩١١ م) ووليم ماكدوكيل William McDougall عام (١٨٧١ - ١٩٣٨) ، وكذلك اهتمام بعض الادباء مثل تشارلز ديكنز Charles Dickens وادغارالسن بو Edgar Allan Poe كما استقطبت علماء النفس التجربيين الواقعيون التفكير مثل كلارك هول Clark Hull في الثلاثينات ومارتن اورن Martin Orne وزينوفون باربر Xenophon Barber في السنوات الاخيرة . وقد اقتنع معظم علماء النفس Hligard ٠٠ وعالم النفس المعاصر هلكارد بوجود رابطة قوية بين التنويم المغناطيسي وظاهرة الانشطار .

وكانت مستشفى سالپيتير Salpetrier في باريس اهم وأول مركز لهذه الابحاث تحت اشراف شاركو Charcot (١٨٢٥ - ١٨٩٣ م) طبيب الامراض العصبية ٠٠ وقد تتلمذ على يد شاركو العديد من الطلبة المتميزين ، ما يهمنا في هذا المجال اثنان هما سigmund Freud وبيير جانيه Pierre Janet لأنهما امسا مدرستين مختلفتين تحملان أفكاراً ومبادئاً متناقضة اذ لم يولع فرويد ومدرسة التحليل النفسي بظاهرة الانشطار ، بعكس جانيه الذي اصبح باحثاً متحمساً في مواضيع الهياجم ، الذهن اللا ارادي ، التنويم المغناطيسي وفقدان الذكرة . لقد تعجب شاركو من مرضى حالات الهياجم وكيف يستطيعون التنقل بحرية في جولاتهم هذه دون ان تعترضهم الشرطة وتوقفهم عند حدتهم ، كما أضاف جانيه ، كيف يستطيعون اقتناء بطاقات السفر . وتناول وجبات الطعام والنوم في الفنادق . والتكلم الى عدد كبير من الناس ٠٠ دون ان يكتشفهم الاخرون كمرضى تفسير (جانيه ١٩٠٧ ص ٦٠) .

وكان مريض جانيه الفرنسي كمثال على هذه الحالة ، يتصرف بهدوء
مرضيا الآخرين بشخصيته الجديدة فحالة الهيام هذه طيران على مستويين :
طيران شخصية الى اخرى والتجوال بعيدا عن البيت والمدينة لا يام واسابيع ٠٠
ولا ييدو ١١ سلوك في هذه الحالة الجديدة طبيعيا فقط وانما غير عائق بالمرة ٠
وتبدو هذه المظاهر بصورة اوضح في حالة اخرى معروفة رواها وليم جيمس
في كتابه « اصول على النفس » Principles of Psychology عام ١٨٩٠ م

حدثت في امريكا ٠ كان انسل بورون المجل Reverend Ansel Bourne

نجارا ، لكنه تحول فجأة بعد الثلاثين الى واعظ بروتستانتي ، واشتهر كثيرا
بصفته الجديدة ٠ وفي السابع عشر من كانون الثاني في عام ١٨٨٧ م دخل بنكا
في مدينة بروفورد انس وسحب مبلغ ٥٥١ دولارا ولم يعد الى البيت ٠ فاخبرت
زوجته الشرطة بفقدانه ٠ وبعد مضي شهرين اي في الرابع عشر من شهر اذار
شوهد في شقة في مدينة نورستان في مقاطعة بنسلفانيا ٠٠ حين سأله جيرانه
متهمجا « اين انا » وكانت هذه الشقة فوق بائع للحلويات يعرف لدى جيرانه
باسم أ ، ج بروان ٠ استأجر الشقة قبل ستة اسابيع ٠ وقد عمل مستر براون
خلال تلك الفترة بهدوء دونما اي شيء غير طبيعي ، ولكنه في تلك الساعة فقط
اعلن انه انسل بورن المجل وانه لا يعرف شيئا عن البيع والشراء ٠٠ كما ان
آخر شيء يتذكره (والذي ييدوا البارحة) انه كان يسحب نقوده من البنك في
بروفدنز ٠ ولم يصدق مضي شهرين على تلك الحادثة ، واصبح في تلك الفترة
أ ، ج براون هادئا ومنظما ، اعاد ترتيب بضائع المحل واشتري ما كان
ينقصه ، وكان يحضر طعامه بنفسه في خلفية المحل وكان مواضيا على الذهاب
الي الكنيسة ٠٠ وقد جاء بعض اقاربه في مدينة بروفدنز الى نورسن
لحل القضايا المتعلقة والعودة بانسل بورن المجل ٠٠ وعندما عاد الى مدينة
بروفدنز نسى كل شيء تماما عن شخصية مستر براون ٠

وقد اجرى وليم جيمس عام ١٨٩٠ م بحثا عن التنويم المغناطيسي وقرر هو وزملاؤه تنويم بورن المجل وعندما خضع بورن المجل للتنويم المغناطيسي ظهرت شخصية مستر بروان ثنائية ، مع نسيان كامل لشخصية بورن المجل ، وعندما قوبل بالسيدة بورن تعامل معها كأنسانة غريبة لا يعرفها وعندما سئل عن بورن المجل ، اجاب بأنه سمع عنه لكنه لم يقابلها مطلقا وقد تم خض البحث عن تنتائج مماثلة من فقدان الذاكرة بالنسبة لشخصية مستر بروان عندما سئل بورن المجل عنها . ولهذا لا يمكن ان تتصرف اي من هاتين الشخصيتين تبعا للمحيط او مجرى العالم الخارجي .

يمكننا ان نضع حالة بورن المجل بين حالات الهياج وحالات تعدد الشخصية . وقد تعتبر هذه الشخصية في ظروف خاصة (تعتمد على الاراء الدينية والنفسية السائدة) كشخصية من الشخصيات الخارقة والمعجزة . ونرى الكثير من حالات انشطار الاولى في الادب القصصي والغرافي .

لقد ظهرت ظرہ العلوم الطبيعية الى هذه الظواهر مع المريضة ماري رينولد Mary Reynolds التي قدمها البروفسور ادريس ايلكوت Andres Ellecott عام ١٨١٧ احد اقاربها مع شرح تفصيلي لحالتها . ولدت ماري في انجلترا وترعرعت في فيلادلفيا ، وكانت ابنة محمد فلادلفيا ، ولهذا ترعررت في بيئة دينية . وقد اضافت ماري لنفسها طقوسا عبادية وتأملات خاصة بها . وكانت طبيعية حتى الثامنة عشرة من عمرها حين اصيبت بحالات الصرع التي ابقتها صماء ومكفوفة البصر خمسة اسابيع ، اعقب هذه الحالة تطور اعقد واكثر درامية . حيث نامت نوما عميقا استغرق عشرين ساعة ، استيقظت بعده لا تعرف شيئا عما يحيط بها . وقد اعجب وليم ماكدوكيل بهذه الحالة بعد مئة سنة حيث قال في كتابه « الملاعنة لعلم النفس المرضى » فيما يخص حالة ماري : « رغم معرفتنا القليلة لحالتها الا انها تشبه

بالتتحديد عملية ولادة طفل » (ولا تخلو هذه العبارة من مبالغة ، حيث كانت ماري تستطيع نطق بعض الكلمات) . وقد استطاعت ماري في « حالتها الثانية هذه » ان تتعلم بسرعة واستعادت قابليتها على القراءة والكتابة والحساب . وكانت ماري في حالتها الثانية هذه « مرحة . مبتهجة للطبيعة لكنها ناسية تماما للحالة اولى وبعد خمسة اسابيع ، نامت نوما عميقا استمر عشرين ساعة استيقظت بعدها وهي في « الحالة الاولى » وهكذا اخذت هاتان الشخصيتان تتبدلان الاذوار ، مع نسيان مطلق لكل منهما ، ما عدا حالات قليلة تحمل فيها « الحالة الثانية » صورا ضبابية اشبه ما تكون بالحلم عن حالتها الاولى . ومر الزمن ليثبت الحالة الثانية واخيرا أصبحت هي الرئيسة حتى موت ماري عام ١٨٥٤ م . بعدها كتب جانيه عن حالة « التجوال الليلي المغلب dominating Somnambulism وقد كانت معظم حالات ازدواج الشخصية وتعدد الشخصية ذات تأثير مشابهة . ويظهر جزءا الشخصية مختلفي العمر ايضا ، حيث اخذ العلماء يلاحظون بعد هذه الحالة تكرار نماذج الشخصيات المزدوجة وحالة تعدد الشخصيات . فقام تايلور ومارتن باحصاء البحوث التي تتناول هذه الموضوعات في عام ١٩٤٤ م ، ورغم انهم كانوا شاكين في واقعية هذه الحالات ، الا ان دراستها اقنعتهما بواقعية هذه الظواهر . وعرفا هذه الظواهر على انها « شخصيتان او اكثر تكون كل منهما باللغة وكمالة ، كأن تكون منسقة نسبيا ، غنية ، موحدة ولها حياتها المستقرة » واشهر ثلاث شخصيات في هذا المجال هي كريستين بيجامب Christine Beauchamp

(درست من قبل مورتن برسن) ، وايف وشخصيتها Sybil Dorsett الاخريان وایت ، وبلاك (درست من قبل ثايجين وكلكلي) والشخصية الاخيرة هي سيبيل دورسيت Sybil Dorsette وشخصياتها السنت عشرة ، والتي تمثل حلقة الوصل بين فرويد وحركة التحليل النفسي والانسٹيارين وعلى

رأسمهم جانيه ، وليم جيمس ، مورتن بربن وليام ماكدوكييل وبرنارد هارت .
والتي كانت حالة نادرة وممتعة في حالات الشخصية التي عولجت من قبل
محلل نفساني . وسوف اتناول فحص ظاهرة الانشطار فحصا مفصلا في جميع
جوانبها واضعا في ذهنني الحالات المذكورة سابقا ، مستخدما الاسلوب العلمي،
متناولا الوصف والتصنيف اولا وسأبذل جهدي في تعليل وشرح هذه الظواهر
. وسوف استخدم تصنيفا مفصلا من تصميمي شارحا اربع حالات من حالات
العقل اللا ارادي ، والتي اخذتها كمصادر من الممكن ان تمثل حالة عامة تصلح
كقاعدة . وسوف استقيد عند حديثي عن الحالة العامة من بحوث جانيه
المبكرة لاعتقادي بأهييتها رغم اختلافها عن التيار الشائع اليوم . حيث لم
يتطرق جانيه الى سير النائم فقط بل ميز حالة خاصة هي سير النائم الليلي
nocturnal somnambulism في حالة اشمل واعم هي حالة سير النائم
Somnambulism . وتحدث حالات السير اللا ارادي في اليقظة ولهذا
يجب تمييزها عن حالات الهياج وحالات تعدد الشخصية . وكمثال على هذه
الحالة ، ما قاله لي احد الزملاء في احدى ملاحظاته . في بينما كان يكلم امرأة
في الأربعين من عمرها في غرفة اصبحت قلقاً وغاضبة فجأة ، وانخفض رأسها
قليلا وبعد لحظات من الصمت اخذت تتكلم بصوت مشابه لصوت طفل .
وبدأت تتحدث في هذا الصوت عن حوادث كان فيها عمرها اثنى عشرة سنة .
حيث توفي والدها في تلك الفترة ولم يخبرها اهلها لكنها استطاعت ان تعرف
الخبر فركضت الى شاطئ البحر واخذت تتسلل بوالدها بصوت الطفلة ان
لا يموت . واستمر الحديث خمس عشرة دقيقة اغمى على المرأة في نهايته .
فوضعت على السرير ونامت ما يقارب الساعة استيقظت بعدها في حالة نسيان
تام للحالة التي مرت بها وحوادث طفولتها ، وكانت مندهشة ، وسألت عمما
كانت تفعله في السرير وماذا حدث لها في تلك الفترة الماضية . ويمكن اعتبار
هذه الحالات القصيرة كحالات سير النائم اذا ما قورنت بالفترات الاطول من

الهياق وحالات تعدد الشخصية وقد استطاعت ان اميز أربعة انواع من الحركات الالارادية مستخدما بحوث جانيه الرائدة في هذا المجال هي :-

العمل الالارادي الاول :

وهو مألف في حياتنا اليومية ويشتمل الاعمال التي تعود عليها الشخص واصبحت كالعادة من كثرة التكرار كالضرب على الالة الكاتبة (الطابعة) وسياق السيارة واللعب على آلة البيان . حيث يتمكن السائق المتدرب جيدا السياق والتفكير بموضوع آخر ويتمكن كاتب الطابعة المتدرب جيدا على آلةه والاصناف الى متعدد . وتأتي اجوبة الاسئلة الحسابية في ذهنا لا اراديا في جدول الضرب الذي حفظناه جيدا ، كما يمكننا توقيع أسمائنا دون التفكير بالعملية وبدون هذا العمل الالارادي الاول تحول الحياة الاعتيادية الى حياة صعبة جدا .

العمل الالارادي الثاني :

وهو ما اطلق عليه جانيه « سير النائم الاحادي الفكرة Monoidic الذي قد يحدث لوحده عندما ينفس المريض عن حالة Somnambulism عاطفية شديدة سابقة في وقت قصير ضمن حالة نفسية متغيرة كما حدث لاحدي مريضات جانيه عندما كانت تعاني في فترات متقطعة من سير النائم تسرد فيها حادثة موت والدتها بفزع حيث كانت تشرف على تمريضها باخلاص . كما يمكن احداث حالات سير النائم بالتنويم المغناطيسي كما في حالة الایحاء في فترة ما بعد التنويم المغناطيسي في ابسط حالاتها . فمثلا يقال للمريض وهو منوم . عندما التقط منديلي تذهب الى الباب وتدير القفل وعندما يستيقظ المريض سوف ينسى الایحاء . لكنه (رغم عدم علمه بالتعليمات التي تلقاها) سوف يقوم بالعمل المطلوب عندما يتلقى الاشارة . واحسن مثال معروف لهذه الحالة

هو سير النائم الليلي (بلغ معدله في الاطفال في دراسة امريكية ٥٪) . وقد يكون سير النائم الليلي متطرورا بشكل كبير قد يتحدث فيه المريض او يشي او ينفس عن تجارب قديمة . وينحصر العمل اللاارادي في هذه الحالة بين النوعين الثاني والثالث .

العمل اللاارادي الثالث :

وقد اطلق عليه جانيه (سير النائم المتعدد الافكار) Polyideic Somnambulism وهو ما يدعى بحالة الهيام Fugue ويمتاز بأنه اكثر تعقيدا من النوعين السابقين ، كما يتميز بتنوع الافكار . ويتمثل هذا النوع في كل من الشاب الفرنسي وبورن المبل . ويتميز بأنه اقل اهتماما لجذب اهتمام الاخرين لسلوكه في النوع الثاني ، فهو يتقن دوره الجديد بشكل يتتجنب فيه فضول الاخرين . ويكون المريض فاقدا للذاكرة عن حاليه الاولى كما في النوع الثاني .

العمل اللاارادي الرابع :

وهو اعقد الاعمال اللاارادية ، ويشمل الحالات النادرة من ازدواج وتعدد الشخصية . وقد اشار نيميا Nemiah ١٩٧٥ م الى مئتي حالة منها في البحوث العالمية المختلفة . وواشهرها هي التي قدمها مورتن برنس (كريستين بيجامب) ، والوجه الثالثة لايف وهي ايف وايت ، وايف بلاك وايف جين . وقد قدم جانيه قبلهما حالة فيلدا اكس Felida X حيث كانت في شخصيتها رقم ١ محافظة ، كثيبة ، خجولا كما كانت تعاني من عدة اعراض جسمية . اما في شخصيتها رقم ٢ – فكانت تبدو بصحة جيدة نشطة ، مشرقة وشبة . ويؤدي وجود هاتين الشخصيتين في بنية جسمية واحدة الى تائج شريرة . فقد زارت فيلدا في احدى المرات طبيعتها الخاص مستشيره اياه عن بعض الحالات المرضية التي اعتبرتها وكانت في شخصيتها رقم ١ – . وعندما أصبحت في

الشخصية رقم - ٢ - ابتسـت معتذرة له عن الازعاج لقد كانت الشخصية رقم - ١ - عالمة بأنـ الطيب قد شخص حالتها وكان حائراً في كيفية ايصال تشخيصه الى الشخصية رقم - ١ - التي كانت ناسـية الحوادث المهمـة التي احدثـت هذهـ الحالةـ المرضـية . حيثـ كانتـ فيـلـداـ حـامـلاـ .

ونرىـ هـذاـ الاختـلافـ الواضحـ فيـ معـظـمـ حـالـاتـ تـعدـ الشـخصـيةـ ،ـ بيـنـ شـخـصـيـةـ خـجـولـةـ وـكـيـيـةـ وـبيـنـ أـخـرىـ عـلـىـ النـقـيـضـ مـرـحـةـ ،ـ نـشـطـةـ وـشـبـقـةـ وـغـالـبـاـ ماـ يـكـونـ الـاصـدـقاءـ غـيرـ مـلـائـينـ لـهـذـاـ المـزـاجـ المـتـقـلـبـ منـ الشـخـصـيـتـيـنـ مـاـ يـؤـديـ إـلـىـ حـدـوثـ بـعـضـ الـخـلـافـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ وـالـشـخـصـيـةـ الـحـادـةـ .ـ فـنـلـاحـظـ فيـ حـالـةـ اـيفـ ،ـ الـانـسـةـ اـيفـ بـلـاكـ (ـ تـحـفـظـ دـائـماـ باـسـمـهـ العـدـرـيـ)ـ مـاـ يـؤـديـ إـلـىـ غـضـبـ زـوـجـهـ وـرـفـضـهـ الـمـطـلـقـ لـهـذـاـ السـلـوكـ .ـ كـمـاـ نـلـاحـظـ مـقـتـ وـبـعـضـ اـيفـ بـلـاكـ لـابـنـ اـيفـ وـاـيتـ .ـ وـقـدـ لـاحـظـ شـخـصـيـاـ الـكـثـيرـ مـنـ هـذـهـ الـمـشاـكـلـ ،ـ فـقـبـلـ بـضـعـ سـنـيـنـ تـعـرـفـ عـلـىـ وـاحـدةـ مـنـ توـأمـ مـتـطـابـقـ .ـ وـالمـزـعـجـ فيـ هـذـاـ المـثالـ انـ اـحـدـيـ هـاتـيـنـ التـوـأـمـيـنـ مـاتـ بـحـادـثـ سـيـارـةـ مـاـ عـرـضـ الـأـخـرـيـ لـمـضـايـقـاتـ وـاشـكـالـاتـ مـعـارـفـ اـخـتـهـاـ المـتـوـفـاهـ حـيـثـ يـشـتبـهـ النـاسـ بـهـاتـيـنـ الـاخـتـيـنـ .ـ وـهـنـالـكـ اـمـثلـةـ كـثـيرـةـ عـلـىـ هـذـهـ الـاشـتـباـهـاتـ فيـ الـعـلـاقـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ وـاـهـمـهـاـ هـيـ سـيـيلـ دـورـسـتـ وـشـخـصـيـاتـهـاـ السـتـ عـشـرـةـ .ـ

انـ هـذـهـ الـاـنـوـاعـ الـاـرـبـعـةـ مـاـ هـيـ الاـ خـطـوطـ عـرـيـضـةـ منـ المـكـنـ انـ تـسـتـنـبـطـ مـنـهـاـ تـصـنـيـفـاتـ اـدـقـ .ـ فـقـيـ الحـدـ الفـاـصـلـ بـيـنـ النـوـعـ الـاـوـلـ وـالـثـانـيـ يـمـكـنـناـ مـشـاهـدـةـ ظـواـهـرـ مـمـتـعـةـ كـالـكـتـابـةـ الـلـاـرـادـيـ وـالـعـرـافـةـ الـبـلـورـيـةـ وـالـتـخـيـلـاتـ الشـخـصـيـةـ .ـ وـالـاـنـوـاعـ الـمـخـتـلـفـةـ مـنـ اـحـلـامـ الـيـقـظـةـ وـاـحـلـامـ النـعـاسـ وـمـاـ يـسـمـىـ بـاـحـلـامـ التـجـليـ فـيـنـيـاـ يـمـثـلـ الـحـالـاتـ فـيـ اـحـدـ قـطـيـبـهـاـ حـالـةـ سـوـيـةـ تـمـثـلـ فـيـ قـطـبـهـاـ الـثـانـيـ حـلـقـةـ الـوـصـلـ بـيـنـ اـنـشـطـارـ وـالـعـمـلـ الـلـاـرـادـيـ الـثـانـيـ وـالـثـالـثـ وـالـرـابـعـ .ـ وـغـالـبـاـ مـاـ نـلـاحـظـ اـرـهـاـصـاتـ التـخـيـلـ الـعـقـليـ وـلـحـظـاتـ الـاـلـهـامـ فـيـ حـيـةـ الـكـتـابـ

والرسامين والفنانين بصورة عامة . وسوف نبحث علاقة النماذج الادبية والفنية ودفائقها وعلاقتها بالانشطار في فصول لاحقة . وما يهمنا هنا هو الغوض في غمار بعض النماذج الاجرى . وتقول كاتبة الاطفال ايند بلايتون Enid Blyton : ان تخيلها الذاتي كان المعين الذي لا ينضب لمعظم كتاباتها . وهو ما تسميه (ما دون الوعي under mind) وقد اخبرتني بسلسلة من رسائلها الفاتحة عبر سنين طويلة كيف افف ما دون وعيها مع كامرة السينما الخاصة به كل قصصها . وقد اشار كاتب سيرتها (ستوني Stoney عام ١٩٧٤ م) الى كيفية استطاعة تحيلها الذاتي في السنين اللاحقة الطفو في بحيرة وعيها ليمعنها من مواصلة حياتها العقلية الطبيعية .

ويبدو ان الاحلام والكوابيس قد اثرت بصورة جذرية على افلام وقصص الرعب ، فنجد هوراس ولبول Hurace Walpole يحلم بيد علائق ضخم في درع تسلق عمودا في ققص ضخم في قلعة قديمة جدا فيستيقظ صباحا ليكتب (قلعة اوترانتو The castle of otranto) وسرى في الفصل القادم كيف كان اصل دكتور جيكلن ومستر هايد كابوسا مشابها استطاع ستيفنسون ان يوظفه في كتابة قصة .

وقد استخدم كل من جارلس لامب Clarlis lamb وتوماس دي كويينزي Thomas De Quincey التصويرات النعاشرة كمادة لكتابتهما الادبية . ولعل من المتع في مجال التخيلات النعاشرة ما وصفته اميلي بروتي Emily Bronté في مرتفعات وذرینج . عندما حكى الرواية تجربته المثيرة عندماقرأ كلمة كاترين قبل النوم . . وعندما خلد الى النوم رأى ضوءا ساطعا في الحروف البيضاء بدت في الظلام حيوية كألوان الطيف واتصبت في الهواء لنكون اسم كاترين . وقد تحدثت اخت اميلي (شارلوت بروتي) في الفصل

الثامن والثلاثين من قصتها (فيلليتي Villette) عن السيدة سنا وكيف اخذت التجوال في المدينة بعد ان اعطيت دواء لمعالجة المها . وقد بدت المدينة متألقة بشكل غريب ضوء ساطع ٠٠ منظر غريب ومثير ٠٠ انه اغرب من الاحلام » وقد اعترفت شارلوت بأنها لم تعرف او تتناول الافيون لكن صديقتها السيدة كاسكيل (التي تعرف الافيون جيدا) كتبت تقول ان هذه التجربة كالتي رأيتها تماما (هايتز Hayter ١٩٦٨) ان ما فعلته شارلوت بروتي هو الاستفادة من تخيلاتها النعاسية ٠٠ واستطاع ان اجزم انها فعلت الشيء نفسه هنا .

ويتمد استخدام المواد الكيميائية لزيادة الاخيله (الملاوس) الى عصور ساحقة ويستلئ تأريخا حافلا وملونا . وتنحصر ابحاثي الخاصة في هذا المجال بالعقاقير التي تحدث الاخيله (الملاوس) Hallucinogens وخاصة المسكالين Mescaline . وقد لاحظ معظم الباحثين تشابه هذه التصويرات مع التصويرات النعاسية . وقد لاحظت التشابه بين التصويرات التي تحدثها معظم العقاقير مثل المسكالين والبسليوسيبين Psilocybin والـ L.S.D . وان الحالات التي تحدثها هذه العقاقير من تغير في التفكير وانشطار ذات فائدة قصوى في البحث العلمي . ومن الممكن ملاحظة خمس ظواهر عند استخدام هذه الادوية عد تقييدنا في تقويمنا للظواهر الانشطارية : هي :

ظواهرها الخاصة ، تصنيفها وطبيعة عملها :

التخيلات (التصويرات) البصرية الذاتية : (Autonomous visual Imagery) وتبعد هذه الصور آتية من اجزاء الشخصية لكنها غريبة عن الشخص .

عدم التواصل الزمني الذهني :

وتشبه الى حد كبير الاعمال الالارادية من النوع الثاني والثالث والرابع وقد يتعرض الشخص الى فقدان لكتير من الحوادث السابقة ، مما يكون له تأثير خطير . فمثلا يظهر اشخاص في اجزاء مختلفة من الغرفة فجأة ولا يظهر انهم يتحركون باستمرار فيها .

تبديل هيئة الشخص في ذهنه : Body - Image changes

وهي من الظواهر الشائعة . فلدى كل شخص منا تصور عن جسمه كجسم في المحيط ، وعلاقة أعضائه بعضها . وقد يتغير هذا التصور . فيحس الشخص انه انكمش ليصبح كنملة او انه نما ليصبح عملاقا كتجربة اليه عندما اكلت الفطر في الجزيرة السحرية . ويكون لكل جزء من الشخصية تصور خاص عن طبيعة جسمه في حالات تعدد الاشخاص كما في حالة سيل دورسيت .

العواطف المنشطة : Dissociated emotions

لا توجد علاقة بين الكآبة والشدة وبعض العواطف الأخرى التي تحدث في هذه الحالات بالحوافر الحسية والهلاوس (الاخيلة) . لكن الفرد يحاول تبريرها على أنها نتيجة للحوافر الحسية والهلاوس التي تحدث في الوقت نفسه .

الهلاوس (الاخيلة) : Hallucinations

ويؤدي تناول هذه العقاقير الى حدوث الهلاوس البصرية اكثر من الهلاوس السمعية . فتبدي حياة الشخص العقلية معروضة في العالم الخارجي وتتجسد في الخارج بدلا من نشوئها داخل الفرد . عندما حاولنا انا وهنري تون Henry Tonn في عام ١٩٦٧ م تقويم تجاربنا النعاسية ، ناقشنا امكانية اعتبار ظاهرة الانشطار كقاعدة تبني عليها نظرية نفسية فكتبا « هل يمكننا اعتبار ظاهرة الانشطار الكل او العدم ؟ وهل ان الانشطار كظاهرة لا

تحوى درجات ؟ لأن شخصية الانسان تعمل في معظم الاحيان ككل منظم .
وتكون أجزاؤها متوافقة ، ولكن هنالك استثناءات لهذه الظاهرة .

تأسف برنارد هارت كثيراً في رسالته الى المجمع النفسي البريطاني في عام ١٩٣٩ م عن التجاهل والاهمال المطلق الذي لقيته ظاهرة الانشطار وكان ذلك بسبب تأثير فرويد وحركة التحليل النفسي على هذا التيار (انشطار) . حيث درس فرويد حالات عصاب المستر يا واستعمل التنويم المغناطيسي في دراسته لها تحت رعاية شاركوا في باريس ، وقد درس تطور هذا الاسلوب على يد ليبولت ، Leibnitz ويرنهيم Bernheim في نانسي وكانا يستخدمان التنويم المغناطيسي ايضاً . ولكنه ترك هذا الاسلوب فيما بعد لاعتبارات عديدة ليتبع اساليب اخرى . وقد غطى فرويد بأبحاثه ابحاث مدرسة الانشطاريين الامر الذي جعلها مغمورة ولم تحظ بنصيب كبير من الشهرة لكننا بدأنا تتلمس الان علامات انتعاش مدرسة الانشطاريين . بين علماء النفس المحدثين خصوصاً على يدي ، رهلكارد وجاء الوقت الذي يتوجب علينا ان نعيد النظر فيه بدقة عن علاقة الانشطاريين (خصوصاً جانيه ، برنس ، جيمس ، هارت ، ماكدوكيل) بعلم النفس وكيف يستطيعون ان يتوصلا الى فهم اعمق للشخصية الانسانية . وسوف اتناول في هذا الكتاب مكتشفات علم النفس في بحثه لحالات الانشطار الحقيقة من الحالة التي قدمها ستارلنك (سيل دورسيت وشخصياتها الست عشرة) الى الظواهر الشائعة في الحياة النفسية السوية) كما أتمنى ان اسلط الضوء على بصيرة بعض الادباء والادبيات النافذة بعيداً عن القصص الخرافية . (كما ان لدينا الكثير كي نقوله عن تأثيرات الاحلام والتخيّلات والادوية والتجارب الحياتية للادباء والفنانين) . حيث تحتاج عملية خلق شخص قصصي مقنعة الى ملاحظة ومعرفة دقيقتين للنفس الانسانية . وهنالك الكثير من الادب القصصي الذي تناول

الاضطرابات النفسية والذي سوف ندرسها مفصلاً ٠٠٠٠ ويقدم الكتاب بين حين والآخر في اعمالهم الدرامية شخصية اطلق عليها انا (عالم النفس الادبي) حيث نلاحظ في مسرحية ابسن (الوزه البرية) Wild duck الطبيب المادي دكتور رينلنك Dr. Relling الذي يتبنى النظرة النفسية في كل المسرحية ليصبح لسان حال ابسن وبصيرته في اعمق النفس الانسانية سابرا اغوار دوافعها ، وعندما يسيطر اللاوعي الماكر على الافعال العاطفية ٠ ويستخدم ابسن شخصية مشابهه في مسرحية براند Brand كي يعبر عن النوازع المدمرة (بكسر الميم) التي تكمن وراء تعصب وتزمر باستور برانت ٠٠ ولا تبدو هذه الامثلة بعيدة عن مقوله فرويد ٠٠٠٠ عندما يضطرب الضمير ٠٠ فان ما يبقى متأرجحاً في البيئة هو الغرائز الميتة » ٠٠٠٠

لقد حل الكتاب المدعون الدوافع الانسانية منذ القديم ابتداءاً بالتراجيديا الاغريقية مروراً بشكسبير وانتهاءً بالروايات النفسية الحديثة ٠ وقد زودنا عالم المسرح بصورة وصفية لا تحصى عن انفسنا وقد اخترت في بحثي هذا نماذج تتناول ظاهرة الانشطار ولم اختر روايات الصراعات النفسية ٠ ويعتلل الاديب الروسي دستوفوسكي مكان الصدارة في هذا المجال ، حيث كان مصاباً بالصرع ، ولهذا امتلك فهما عميقاً للحالات النفسية التي يولدها مرض الصرع ٠

فاستخدم في كتابه الممتلك (بفتح اللام) The possessed فكرة امتلاك الارواح الشريرة للانسان لدراسة المتعوّهين في محاولة رمزية لدحض او مقاومة سلطة القيصر الاستبدادية ٠ وتشكل فكرة الصراع بين الخير والشر في الانسان الواحد الفكرة الرئيسية لرواية الاخوة كرومازوف ٠ كما ترى تحليلاً عميقاً ومفصلاً للانشطار والملوسة والانا الحاقدة في هذه الرواية ٠

وتمثل قصة ستيفنسون المرعبة دكتور جيكل ومستر هايد نموذجاً آخر
على مثل هذه القصص .

عاش ستيفنسون بين عام ١٨٥٠ - ١٨٩٢ م . وعاصر الروائي هنري
جيمس أخو العالم النفسي وليم جيمس الذي درس ظاهرة الانشطار أيضاً .
ويقول مورتن بربن عن « لقد ساهم ستيفنسون بخياله المبدع ٠٠٠ في
الاكتشافات والابحاث النفسية » . وسوف تتناول بتفصيل في الفصل القادم
اسهامات الادب المبدع في الاكتشافات النفسية .

الفصل الثاني

دكتور جيكل ومستر هايد

— The Jekyll and Hyde Syndrome —

تمثل رواية روبرت لويس ستيفنسون (١٨٨٦ م) أشهر حالة لازدواج الشخصية ، وتحظى باهتمام الباحثين في حقل انتشار الشخصية . والمثير فيها أن أحدها أتت إلى ذهن ستيفنسون عن طريق كابوس مرعب كان يصرخ خلاله بقوة ، وحين ايقظته زوجته ، قال لها لائما : كنت احلم بقصة خرافية مثيرة .

ولا تأتي هذه الاحلام الا الى اذهان مهيئة لها ، اذهان كتاب اعتادوا على استخدام عملياتهم العقلية والذهنية كمادة أولية في قصصهم . لقد قال ستيفنسون عام ١٨٩٢ م «منذ طفولتي كنت أحلم احلاماً عنيفة وغير مرحة» . وقد كتب عن نفسه بصيغة الشخص الثالث «لقد اعتاد منذ زمن بعيد أن يحلم احلاماً متسللة ، وبهذا كان يعيش حياته .. الاولى في النهار والثانية في الليل» ثم استطرد في حديثه ليقول «انه لم يكن يبحث عن طريقة للتسلية كي يهبيء نفسه للنوم عندما يضطجع بل كان يبحث عن قصص مثيرة صالحة للنشر» . لقد قالت ايند بلايثون عن ما دون الشعور (subconscious) بأنه المعين لسميتها الخاصة بها . كما تحدث ستيفنسون عن « اناسه الصغار » الذين يعملون الليل لحسابه كي ينتج قصصاً للسوق صباحاً . لقد امضى ستيفنسون يومين متتالين يجهد وعيه وذهنه في حل معضلة في قصة دكتور جيكل ومستر هايد . فحلم في اليوم التالي بمشهد « وهو مطاردة مستر هايد بعد ارتكابه جريمة ، فتناول مسحوقاً حوله الى شكل اخر امام مطارديه » . وقد انجز ستيفنسون بقية القصة وهو يقطن وفي كامل وعيه .

ونلاحظ في قصة ستيفنسون صراعاً عنيفاً بين قوى الخير والشر ، وبين الانسان الطيب المحب للخير « دكتور جيكل » وبين الانسان الشرير « مستر هايد » . لقد كان هايد مشيناً بحدق كبير لدكتور جيكل ، ويتخذ هذا الحقد طرقاً عدداً للتعبير عن نفسه كالكتابة اللارادية .

ويقول جيكل عنه « انه يخربش ييدي على كتبى ودفاتري ويوجه الى الاهانات » . وقد يكون الصراع والحدق الشديد والكتابة الالارادية كمظاهر اساسية لحالات انشطار الشخصية ، كما سترى لاحقا .

لقد كان ستيفنسون مشغول البال بالالهام Revealing منذ البداية فقد نشر في عام ١٨٧٩ م مع هنلي E.W. Henley مسرحية الحياة المزدوجة أو الشamas برودي The Double life (Deacon Brodie) وقد مثلت وقدمت على مسارح برادفورد لأول مرة في عام ١٨٨٢ م . « وفكرتها الاساسية هي تعاقب الليل والنهار » والشر الذي يمكن وراء أوجه الخير في الانسان . لقد تناولت المسرحية واقع حياة وليم برودي حيث كان يعمل صباغاً كسائق ملتزم وليلاً كرئيس عصابة من اللصوص لقد كان برودي شخصية تاريخية وكان صديقاً ومرافقاً لروبرت بورنس (وقد اختير عنوان الشamas دلالة على انه رأس للجريمة) وقد حكم عليه بالاعدام شنقاً عقاباً له على الجرائم التي اقترفها في ادنبره .

وفي المسرحية ، يدخل برودي مسرعاً مثلاً الباب ليغير ملابسه ويقول « في الليل تظهر قوسنا الحقيقة عارية ٠٠٠ النهار لهم ٠٠٠ والليل لي ٠ » لقد ترعرع ستيفنسون مشبعاً بقصة برودي حيث كانت مرينته كالفينية المذهب ، ففرعت في نفسه فكرة الخوف من الشيطان والجحيم ، وكثيراً ما امتعته بقصص برودي ، وغالباً ما كانت تصطحبه لرؤيه نهاية برودي في زقاق ضيق من ازقة ادنبره القديمة . وهكذا كتب ستيفنسون الجزء الاول من مسرحيته وهو لا يزال في الرابعة عشرة من عمره .

ويبين مسرحية برودي وقصة دكتور جيكل ومستر هايد ، كتب ستيفنسون قصته القصيرة المخيفة ماركمهaim Markheim عام ١٨٨٥ م . وكان ماركمهaim لاصاً يقتل ضحاياه من اجل السرقة ثم يهلوس ويتكلم مع الشيطان . وقد تحدث

السير سيدني كولفن احد اصدقائه ستيفنسون المقربين عن « حوار ماركهايم مع نفسه الاخرى » لقد جسد ستيفنسون فكرة عصاب الجريمة القسري في هذا الانسان الشيطاني والتي تعبّر ببساطة عن رفضه لنفسه . ولم تكن هذه الفكرة جديدة على تراث الادب العالمي فهي فكرة اسطورة فاوست الاساسية . ففي العصور الوسطى (عصر الخرافات) كان يعتقد أن امير الظلام شخص حقيقي ، وتفسر كل محاولات الاغواء والضلال على انها تجسد للارواح الشريرة . ويقول أحد كتاب سيره مارتن لوثر (فريد ينشيال) « لم يكن مرافقي رهبان ونساك الصحراء في القرنين الخامس عشر والسادس عشر الا العفاريت والشياطين بازياء مختلفة » وأضاف « ان زدهم وتقواهم المبالغ فيها لم يستطعوا حمايتهم من محاولات الاغواء التي يقعون فيها . ولم يكن الاعتقاد بالامتلاك الروحي والاضطهاد من قبل الارواح الشريرة مقتضرا على القرون الوسطى فقط ، كما سنرى لاحقا .

ونرى تقىض هذا الاتجاه في دراسة عبادة الشياطين والعفاريت demonology عند كارل يونك Carl Jung (١٨٧٥ - ١٩٦١ م) . حيث افترض يونك فرضية « ظل النفس الوعية » ، ووصف هذا الظل بأنه العنصر المكتوب من الشخصية . والذى يكون غالبا وليس دائما مصدر تعليل انشطار لشخصية الفرد وشخصياته الاخرى . ونلاحظ اكتشاف دستويوفسكي لنفس الفكرة في رواية الاخوة كرومازوف عام ١٨٨٠ م . حيث اعطى تحليلا مفصلا « لحمى الدماغ Brain Fever » عند بطله ايفان كرومازوف والذي يشبه الى حد كبير ماركهايم عند ستيفنسون حيث يهلوس مع ظله الشرير ، وتنطبق مع ماركهايم عندما يرى ايفان الشيطان ويحداده فيروي لاخيه هذه الواقعه قائلا « انه نفسي يا أليوشـا . وكله ينبع مني . وكله حقير وتابـه . » . وقد اخذ دستويوفسكي بنظر الاعتبار احتمال انتقال الحالات الانشطارية وراثيا

فأشار الى والدة ايفان « صوفيا » التي كانت تعتبرها نفس الحالة النفسية التي غالبا ما شاهدها في النساء القرويات واللواتي يقال عنهن «أنهن امتلكن روحيا بالشياطين » .

ولم تقتصر مشاركة دستويوفسكي في هذا المجال على رواية الاخوة كرومازوف ، حيث كتب قصة قصيرة مبكرة بعنوان الزوج The Double عام ١٨٤٦ م تحمل نفس علاقة مسرحية برودي بقصة دكتور جيكل ومستر هايد عند ستيفنسون . وقد وصف كرووصمان Grossman احد كتاب سيرة دستويوفسكي قصة الزوج بانها « قصة تتناول اعمق الشخصية المشترطة » (كرووصمان ١٩٧٤ م) . ولعل من الممتع ان نسوق تعليق دستويوفسكي على فشل قصته القصيرة المبكرة هذه ، حيث قال « لماذا يتوجب علي خسارة فكرة رائعة . شخصية اسمى من نطاق الاممية الاجتماعية ، شخصية كنت اول من اكتشفها او بالاحرى ابتكرها » (كرووصمان ١٩٧٤) .

اذا تركنا فترة ما قبل العلم (فترة الغرافة واسطورة فاوست) وتفسيراتها لهذه الظواهر يبدو لنا انا اقتربنا من اصل فكرة الشخصية المزدوجة ، في الادب على الاقل . حيث تعالج قصة دستويوفسكي القصيرة حياة السيد كوليدكين النفسية الغريبة الاطوار . . . عندما يقابل السيد كوليدكين الصغير ويصادقه . . . وفي جو مشتعل بالاحساس بالاضطهاد وعدم التواصل الزمني الذهني يبدأ الرجل التعيس محاورة والتيساس شخصيته الاجرى ، وبالتالي يستطيع هذا الزوج السيطرة على شخصيته ويعيش حياة اعتيادية . . وتشير هذه القصة الى حد كبير قصة ماري رينولد الحقيقة كما تشبه حالة التجوال الليلي المتغلب Dominant Somnambulism التي تكلم عنها جانيه فيما بعد . وتعتبر حالات هلوسة الشخص لجسمه^(١) autoscopic Hallucination

(١) حالة يرى فيها المريض جسمه متحررا امامه كشخص غريب عنه . «المغرب»

من الحالات النادرة كحالات تعدد الشخصية ، فيكون التفسير العلمي الواقعي لهذه القصة هو امثال جسم الشخص امامه في حالة من حالات هلوسة الشخص لجسمه في محاولة لابتلاع هذا الكائن البائس (كوليدكين) .

ومن الممكن ان نعثر على بعض مواد القصة الخام في حياة دستويوفسكي النفسية المضطربة وشخصيته المصابة بالصرع . كما يعطي دستويوفسكي في اماكن اخرى كما في رواية الابله شرحا دقيقا ومفصلا على مثل هذه التحولات في شخصيته . لقد كان دستويوفسكي صديقا لطبيبه الخاص يانوفسكي Yановский وغالبا ما كان يستغير منه الكتب التي قال عنها الدكتور يانوفسكي « انها كانت خاصة بامراض الدماغ والجهاز العصبي والحياة العقلية » ورغم ان قصة « الزوج » لم تكن ناجحة في حياة دستويوفسكي كما لم تكن مسرحية برو狄 بالنسبة لستيفنسون ، الا انه لم ينس نمط شخصيتها – كما سنلاحظ عند نظرتنا نظرة اعمق الى قصة ايفان كرومazonوف .

يدور محور احداث رواية الاخوة كرومazonوف حول جريمة قتل الاب الذي يكرهه الاولاد الاربعة ديسيري ، رغم براءته ، لديه محاولة فاشلة لقتل والده . وحاول ايفان الدفاع عن أخيه عندما اتهم بقتل أبيه ، ولم تقبل شهادته لا انه مصاب بحمى الدماغ ولكن لمحاولته الاستشهاد بتنتاج هلاوسه (الشيطان) في قاعة المحكمة كدليل براءة . ورغم محاولة عباقرة علم النفس كجانيه ، برنس ، بلولر دراسة ظاهرة الانشطار والكتابة عنها الا انهم لم يفلحوا في وصفها وتجسيدها كما فعل دستويوفسكي . حيث استطاع من خلال فهمه للانشطار ان يجسد علم ايفان من وقت الى اخر بآن الشيطان الذي يراه ويكتنه ما هو الا جزء من نفسه . ورغم احتفاظ دستويوفسكي بالارضية الواقعية في تفكيره ، لمح للغرابة في هذه الرواية ، حيث يحاول ايفان في احدى المرات الامساك بقدح وقدف الشيطان به ، ونوه « وتذكر محبرة لوثر » . وتشير

هذه العبارة الى قصة قديمة ، حين قذف لوثر الشيطان بمحبرة وكان هذا الشيطان من ابتداع هلاوسه أيضا . وكان ما يزعج ايفان كرومازوف هو صراع رهيب كالذي كان يعاني منه لوثر . لقد كان ايفان شاعرا بامكانية وجود شيطان انساني قد يكون في داخله هو . وقد قال سابقا ، اذا لم يكن الشيطان موجودا فأن الانسان قد خلقه من خياله وتهويماته . وقد قال في لحظة من لحظات تألق بصيرته الى شبح هلاوسه « انا الذي انكلم ، أنا نفسي . وليس انت ... أنت كذبة ، أنت مرضي ... أنت هلاوسي ، أنت تقمص شخصيتي ، ولكن وجه من اوجهي فقط ... لافكري وشعوري ... ولكنك اقدرها واغبها » .

لا يمكننا مساواة الانشطار بالكتب ، لأن الانشطار يشمل اشياء اخرى ، ولا يمكن الانسان التعامل مع الصراع النفسي Conflict بالنسیان فقط ، ولكن بالاشطار في اجهزة الشخصية الثانوية Subsystems والتي تعمل فيما بعد كاجسام غريبة عن الشخصية . فنلاحظ كبت الذاكرة والحوافر العائدية لجزاء الشخصية الثانوية في بصيرة ايفان التي يدرك بها « كل افكاري الحمقاء تنمو ، تتموج وتصطلي بالسياط وتطير كجثة ، لتقدم الي كشيء جديد» لقد وصف الفيلسوف Nietzsche دستويوفسكي بقوله « انه عالم النفس الوحيد الذي الجأ اليه عندما اريد أن اتعلم أي شيء عن النفس البشرية » لقد كانت لديه دائما صيغة المناسبة ، حيث تقول الذاكرة « عملته » ويقول الكبار « لم اعمله » وترجع الذاكرة في النهاية . لقد وصف دستويوفسكي وجسد العلاقة بين الكبت ونتائج الفعل الذاتي للحدث المكتوب والاشطار في احدى المرات عندما قص الشيطان على ايفان قصة الرجل الذي حكم عليه بالسير كدريليون⁽¹⁾ ميلا . لقد ايقن ايفان انه قد كتب تلك القصة عندما كان

(1) الكدريليون quadrillion : واحد اماماً خمسة عشر صفرًا . (العرب)

في السابعة عشرة من عمره . والتي كان قد نسيها تماما . وبهذا كانت احلامه وتخيلاته صانعه للشيطان ، ولهذا اعترف مبتهجا انه قد امتلك الدليل الان فقال : « انت حلم ، وليس كائن حي » .

لقد استطاع دستويوفسكي أن ينقل صراعات ايفان النفسيه وعنف رفضه للانا المغيره (كما رفض جيكل مستر هايد) بحيوية على الورق ، كما أن وضعه يشابه كثيرا الحالات اللاحقة من تعدد الشخصية . لقد كان غضب ايفان وافعاله الشديد وكرهه لشبح هلوسته – أحد اجزاء نفسه – واضح من بداية الرواية الى نهايتها . وقد عبر عن شعوره هذا لاخيه الوشا فقال : « كم أكون في قمة السعادة عندما أفكر أنه هو وليس أنا » لقد جزء الصراع النفسي لكنه كتب ما يجب أن يكرهه من نفسه ، واسقط الجزء المكروه من الذات وبدأ يهلوس ، لقد صور دستويوفسكي ، ايفان على انه باحث هادئ وغير عاطفي في بحثه عن اশطاره ، مناضل نحو النهاية المرة مع الافكار المتصارعة « بين الخير والشر » والتي سوف تظهر Nietzsche فيما بعد . لقد كانت بصيرته في الاشتطار والهلوسة وازدواج الشخصية كالامتحان الطويل الامد . لقد كان ايفان كروممازوف حاملا الكثير من مزايا صانعه (دستويوفسكي) يطمح بكل ارادته الوصول الى تحليل علمي وواقعي للاشطار .

التقويم الزمني للادب الروائي النفسي

١٨٣٩	— ادغار ان بو
١٨٤٦	— دستويوفسكي
١٨٤٩	— مارفيل
١٨٦٨	— كولنر
١٨٧٩	— دستويوفسكي
	— ستي芬سون وهنلي
	— الشمامس برودي (الحياة المزدوجة)

- ١٨٨٥ — ستيفنسون
١٨٨٦ — ستيفنسون

تنقل الان من روسيا الى انكلترا — حيث الصديقان انجيميان تشارلز ديكنز وولعه الشديد بالتنويم المغناطيسي وحالات النشوة التي ترافقه وولكي كولنз وولعه بسلوك المرضى في حالات التجوال الليلي Somnambulism لقد اظهرت روايته موستون Moonstone بعد سنتين من رواية دستونوفسكي «الجريمة والعقاب» وتعتمد حبكة رواية كولنز على السلوك المتغير لمريض في حالته النفسية المتغيرة حيث اختفت قطعة من الاحجار الكريمة وظن انها سرقة، وعندما تقدمت احداث القصة تبين أن فرانكلين بليك قد أخذها في حالة من حالات سير النائم التي اعتبرته بعد أن تناول منقوع الحشيش الذي دس له دون علمه . وعندما استيقظ كان ناسيا تماما لهذه الاحداث .

وكان في حالات اليقظة التامة ناسيا تماما تلك الاحداث ، وتعرف هذه الحالة في علم النفس بحالة التعود Moby Dick . وعندما دس له منقوع الحشيش مرة اخرى أعاد نفس العمل . والممتع في القضية أن الشخصية التي كشفت عن هذه الاحداث كانت متابعة لكتابات دكتور اليوتسون ، الذي كان رائدا في استخدام التنويم المغناطيسي لتقليل حالات الالم في العمليات الجراحية ومعلم تشارلز ديكنز للتنويم المغناطيسي . وفي هذه القصة يستشهد الكاتب بحادثة رواها اليوتسون في كتاباته عن « فراش ايرلندي » . ينسى عندما يكون صاحيا كل ما فعله وهو سكران وعندما يسكر ثانية يستعيد كل أفعاله في حالة سكره الاولى .

وهذه الحالة هي الوحيدة التي اعرفها من « حالة التعود » في الادب ، وأنا مدین لزمیل جلب انتباهي اليها ، كما أدين له لاطلاعه لي على حالة تعود حقيقة حصلت له . حيث كان مدعوا الى حفلة شرب في احدى الاماكن . وقد

دعي في أثناءها الى الجامعة ، فذهب وقابل بعض الطلبة . ولم يستطع أن يفسر في صباح اليوم التالي ، لماذا ذهب الى الجامعة كما لم يتذكر الطلبة الذين قابلهم هناك وصادف ان التقى في اليوم التالي بأحد الزملاء الباحثين في تأثير الكحول على الذاكرة ، فشرحا حالة التعود معا وناقشا قضية نسيان الاستاذ ، فوجد الباحث الحل ، وأخذ الاستاذ الى المختبر وأعطاه كمية جيدة من الفودكا التي يستخدمها في بحثه . فاستطاع الاستاذ أن يتذكر سبب ذهابه الى الجامعة والطلبة الذين التقاهم في تلك الليلة ، وقد قورنت النتائج مع الطلبة والمعينين ظهرت مطابقة .

لقد ركز فشر في كتابه (سيكال والزرب ١٩٧٥) على مثال مشابه من

film شارلي شابلن الدائع الصيت « أضواء المدينة » City lights

أنقذ شابلن مليونيرا من محاولة اتحار وهو تحت تأثير الخمرة ، فكافأة المليونير بأخذته الى قصره واطعامه طعاما دسما واكرامه وفاء له على عمله . وعندما أفاق المليونير صباحا وصحا من تأثير الخمرة ، وكان ناسيا تماما ما حدث أمس ، ولم تكن لديه أية فكرة عن هذا المتردد الصغير ، فأمر رئيس الخدم بطرده ، وبعدها بقليل شرب المليونير الخمرة وتذكر المتردد فأصبح صديقه ثانية . . . وهكذا تكررت الحوادث . . . يصبح صديقه . . . يطرده خارجا . . . يصبح صديقه . . . يطرده خارجا . . . الخ . . . لقد شرح رونالد فشر هذه الحادثة كمثال على حالة التعود ، وقال تمثل هذه الحالة الكثير من الحالات التي يتذكر فيها الشخص حوادث تأثير الكحول ولا يتذكرها مطلقا في حالته الطبيعية . . .

وقد ظهر تحسن الذاكرة بشكل واضح وملحوظ واحصائيا . . . لقد لاحظ ولكي كولنزي ظاهرة حالة التعود هذه . وربما كان قد تعلمها من أبحاث اليوتسون على حالات التجوال الليلي والتنويم المغناطيسي . حيث يتشبه حاجز فقدان الذاكرة في هذه الحالة مع حالة فقدان الذاكرة بعد التنويم

المغناطيسي وتلقى ظاهرة الاشطار اهتماماً كبيراً في المختبر النفسي عن طريق دراسة حالة التعود ويشارك الادب البحث العلمي في استقصاء هذه الظاهرة كما هو معتمد في معظم الظواهر ٠

لقد شارك الادب الامريكي في بحث حالة اشطار الشخصية وبأجهزتها الثانوية من خلال نسوجين قصصيين الاول هو قصة أدغار الن بو القصيرة (١٨٣٩ - ١٨٤٩ م) الموسومة (وليم ولسون) والتي نشرت عام ١٨٣٩ وتشابه الى حد كبير مع قصة « الزوج » لدستويوفسكي ٠ ففي القصة الامريكية التي سبقت القصة الروسية ، نرى وليم ولسون يجد شخصيته الاخرى ، التي تمتلك نفس الاسم ونفس الطول ونفس تاريخ الولادة . ويتكلم « بصوت يشبه الى حد كبير صدى صوتي » وكما في كلوذكين دستويوفسكي ، فهو فريسة لاضطهاد الانا المضطرب القسري الذي يمقته كثيراً ، والذي يشبه الى حد بعيد ما أطلق عليه جانيه فيما بعد « سير النائم المتغلب » حيث تسود الشخصية الثانية وينتهي هذا المقت الشديد في قصة « بو » بارتراكاب جريمة ٠

ويمثل المثال الثاني من الادب الامريكي حالة أبسط من الحالات التي مرت سابقاً . حيث نرى الكابتن ايهاب في قصة هارمان مالفيل Harman Malfel (١٨١٩ - ١٨٩١ م) في ملاحقته القسرية للحوت المسماة موبى ديك Moby Dick ، لقد كتب هارمان مالفيل قبل هذه القصة قصة اخرى سبقت دكتور جيكل ومستر هايد بثلاثة عقود وهي « مادي ورحلة في البحر بعيداً and avoyage Thither Babbalanji لاشتطار الشخصية ، حيث يقاطع الفيلسوف المهزار بيلانجي

من وقت الى اخر «بشخصية غريبة تكمن وتحبس في داخله» وتبدو الشخصية الثانية (أزاجيدي Azzageddi) مشابهة في كثير من الجوانب لشخصية مستر هايد عند ستيفنسون وشيطان ايفان عند دستويفسكي .

لقد اشرت سابقا الى العالم النفسي - في الادب القصصي ، فهو عبارة من اداة الكاتب في نقل آرائه النفسية ويقول مالفل نفسه ان الكاتب قد يقول على لسان شخصه أو يدعهم يعطون الاشارات عن آرائه التي لو قالها هو لتبدو « كأشياء حقيقة مروعة لا تعبر الا عن الجنون » اذ لم يكن بيلانجي عالما نفسيا قويا كقوة ايفان كرومazonf لكنه مثل شخصية الفيلسوف حيث اسمه يحمل هذه الدلالـة « كالثرثرة والتهريج » . ولهذا يبدو من المتمع استبطان هذه الشخصية .. فهو على علم بما يدور في ذهنه حيث يقول (هناك ما يعتمل في ذهني ولا يعتمد على ذهني) وهذا الجزء هو الذي يؤثر على سلوكه وكلامه « أحاول في كثير من الاحيان عمل شيء معين لكنني أعمل العكس » كما يصف نفسه « كرجل أعمى يدفع من الخلف » وتشير شخصوص الرواية الاخرى الى عملها بالشخصية الثانية بابلانجي حيث تقول احدها « أكمل يا أزاجيدي » وتقول الاخرى « النظرة الشزرية في عينه » ويتكلم الفيلسوف عن علاقة شخصيته الثانية بنومه فيقول « انه يتوجول في داخلي .. وهو الذي يتكلم عندما أنام ، معلنا كل أسراري » . لقد كان يعاني كي يكتشف ذاته ، وعندما يسأل سؤالا معظم الاحيان يلاحظ أنه يجب على سؤاله هو : « حتى عندما أنام وأحلم » ومخالفا الدكتور جيكل ، فقد تقبل بابلانجي شخصيته الثانية بلطـف . وهذه التفاتـه جيدة من ملفـيل .. اذ ليسـت كل حالـات تعدـد الشخصية هي حالة الانـماضـطـبة الشرـيرة .

هذه بعض نماذج الادب القصصي الخيالي المتعلقة بدراسة الصراع في اطار الشخصية ، لقد أطلق وليم جيمس على هذا الصراع بناهـة ما دون الوعي

Subconscious Incubation وفيها تمرس الرغبات غير البالغة بالخبرة الحياتية .
وعندما تنضج ظهر النتائج او تتفتح الزهور ، وسوف تتفحص نتائج النقاقة
لاحقاً عن بحثنا للنماذج الحقيقة من ازدواج وتعدد الشخصية فالى جانب بيير
جانبيه ووليم جيمس وبرنارد هارت ٠٠ نرى أعمال مودتن برنس المهمة ،
باهتماماته وابحاثه في الاستخدامات العملية لنكرة الانشطار في كل حقول علم
النفس ٠٠

الفصل الثالث

تعدد الشخصية

— Multiple Personality —

« تبدو كنسخة مطابقة مصغرة لدكتور جيكل ومستر هايد »

سيرسيريل برت

Sir Cyril Burt

لقد أغار كلا الحقلين العلمي والادبي في نهاية القرن التاسع عشر اهمية قصوى للانشطار وظاهره تعدد الشخصية . حيث ظهرت اهمية الاخوة كرومازوف والشمامس برودي (الحياة المزدوجة) عام ١٩٧٩ ، وتلتها ماركهايم في عام ١٨٥٥ م .

فاهتم عالم النفس الفرنسي رايبوت Ribot بظاهرة تعدد الشخصية كما ظهرت رواية « دكتور جيكيل ومستر هايد » في السنة اللاحقة . وقدم وليم جيسن حالة انسل بورن المجل في بحثه « اصول علم النفس

Principles of psychology

امام عدد كبير من المدعين

١٨٩٣ م توفى شاركوه الباحث النفسي الشهير في التنويم المغناطيسي وعصاب الهيستيريا . لكن تلميذه اللامع جانيه استطاع ان ، يقدم في نفس السنة بحثه المشهور عن الافعال اللا ارادية في الهستيريا . وهكذا اتعشن الاهتمام بالتنويم المغناطيسي وساعد على دراسته وربما ساعد على حدوث ، بعض حالات ازدواج الشخصية وتعدد الشخصية .

لقد أسر الناس بالتشابه العاصل بين الافعال اللا ارادية التي تحدث في التنويم المغناطيسي وتلك التي تحدث لوحدها . حيث نلاحظ في « ايزن » مريضة جانيه . كيف اصبح جزء من شخصيتها (الذي ولد نتيجة معاناة كبت الثورة ، المتأججة في صدرها والتي تتوق الى صدقة منفتحة وحياة مفرحة بينما كانت تمرض والدتها المريضة) بؤرة لحالات سير النائم . وألقى جانيه محاضراته في جامعة هارفرد عام ١٩٠٦ م في الوقت الذي كان فيه العلماء الامريكان يدرسون هذه الظاهرة . كما ظهرت في نفس العام . في المدينة المجاورة بوستن دراسة مورتن برنس « في انشطار الشخصية » ١٩٠٦ م وقدم بتفصيل اشهر حالة في بحوث علم النفس والتي سبق له ان قدمها في باريس عام ١٩٠٠ م في الاجتماع العالمي لعلم النفس .

لقد تلقى علم النفس حالة كرستين ييجامب باهتمام واضح . حيث كانت تعاني من أخيله Hallucination ، عرافة بلوورية ، كتابة لا ارادية وحالات فقدان ذكراء معقّدة . وتحتوي كرستين ييجامب على ثلاث شخصيات رئيسية هي ب ١ ، ب ٤ ، سالي . والتي عرفها برنس على التوالي « القديسة » و « المرأة » و « الشيطان » وكانت ب ١ شخصية نشطة وعبوسا ولا تحب الجريمة . وكانت ب ٤ اكثراً انسانية لكنها تمتاز ب نقاط ضعف كثيرة اهتم بها سوء الطابع . وكانت سالي طفلة مؤذية ولا تحب الفكاهة . وقالت مرة عن ب ١ « انها لا تستمتع بالشر ولكنني اتوق اليه » . حيث كانت سالي تصايق وتعذب جزئي شخصية كرستين ييجامب الاخرين .

لقد علم مورتن برنس بقصة ستيفنزوون (حيث اخبرني خلفه في ادارة هارفرد للطب النفسي الدكتور هنري موراي ، بأن برنس قد تكلم عن دكتور جيكل ومستر هايد) . وقد افاد فائدة ملحوظة في فكرة الشعور المصاحب Co-Consciousness في دراسة كرستين ييجامب . لقد كانت سالي تعلم اشياء كثيرة عن ب ١ ، ب ٤ اكثراً مما يعلمان عنها كما تتواجد مع هاتين الشخصيتين مراقبة ايامها دون علمهما ، وقد تعمد في ان يجعل ، شعورها المصاحب واضحاً عن طريق الاخيله والكتابة اللا ارادية . فهي تعلم كل افكار ب ١ لكنها تعلم عن ب ٤ ما شهدته من مراقبة اعمالها السابقة فقط . وقد ظهر خلال جلسات التنويم المغناطيسي التي اجرتها برنس لعلاج هذه الحالة في كل من ب ١ ، ب ٤ لكنها كانت واحدة اطلق عليها ب ٢ .

وينكر معظم الناس المعرفة الاستبطانية للحلم . لكن سالي بقيت مستيقظة رغم نوم ب ١ ، ب ٤ وتبعاً لسالي فان النائم سوف « يتخيّل كل الاشياء » . اذا تذكرها فسوف يدعوها احلاماً اذا لم يتذكرها فلا » . (برنس ١٩٠٦) وتعتبر هذه المقوله مهمة لأن برنس نفسه كان كارها لهذا

التعيم . ولكن بعد نصف قرن أي في سنة ١٩٥٣ م اثبت كل من أزرنسكي Azerinsky وكيلتمان Kleitmann اكتشافه ولهذا وبعد هذه البحوث لا نستطيع تمييز الحالين عن غير الحالين ولكننا نستطيع تمييز الذين يتذكرون احلامهم من الذين لا يتذكرونها . لقد قالت سالي عام ١٩٠٤ « انا لا اعرف لماذا لا تكون كل الاشياء التي تفكري فيها هي مجرد احلام تتذكرها » . لقد اصبحت الان حقيقة ثابتة ان معظم احلامنا كأحداث اليقظة ، تفقد من خلال النسيان ، وقد اثبتت سالي عن طريق تقرير استبطاني مباشر تأثير الحوافر الخارجية على النائم ٠٠ حيث قالت « ان النائم يسمع كل الاصوات » .

لقد حظيت هذه المريضة بشهرة واسعة في تاريخ علم النفس . وكانت طالبة جامعية عالجها برنس في مدينة بوستن . وكان اسمها المستعار « بيجامب » من اقتراح سالي ، واسمها الحقيقي هو كلاران فولر . ثم اصبحت فيما بعد السيدة دوترمان بعد ان تزوجت احد مساعدي برنس . وقد عولجت بالتنويم المغناطيسي . وقد تم خفض تاريخها المرضي عن حالة تجوال ليلي اعترتها وهي في الثالثة عشرة من عمرها ، أتت بها الشرطة الى بيتها ليلا بملابس النوم . كما ظهرت لها شخصيات اخرى خلال التنويم المغناطيسي لكننا سوف نركز على ب ١ ، ب ٤ ، و سالي .

وكان هناك اختلاف واضح بين ب ١ ، ب ٤ و بيدوان في معظم الاحيان كتقىضين ، حيث ، كانت ب ١ مولعة بالاطفال وكبار السن بينما كانت ب ٤ تكره الاثنين . كما تختلفان في تذوقهما للطعام واختيار الملابس وفي افكارهما الدينية وفي طباعهما . فكانت ب ١ هادئة متدينة تفضل القهوة المرة السوداء بينما كانت ب ٤ سيئة الطباع غير متدينة وتشرب القهوة الحلوة البيضاء . وكلاهما تنافس سالي وكانت سالي رابحة دائما . وكانت سالي تفرض الامتلاك Possession في بعض الاحيان وتحتفظ بوجودها كشعور مصاحب Co-Consciousness دون ان تتدخل في احيان اخرى . وقد وصفها برنس

بأنها « ذات طبيعة طفولية تشبه الأطفال في كل شيء » وكانت سالي تعكس بـ ١ الباردة جنسياً ، فهي فتاة شابة معافاة متألقة ولا يمكن أن يصيبها الارهاق ، مفعمة بحب الحياة وتستمتع بها كثيراً . و تستطيع السيطرة على مرور الدقائق وال ساعات دون أن تنتابها حالات عدم التواصل الزمني في الذهن . كما أنها تكن احتقاراً عميقاً لـ ١ . و تعاني كل من بـ ١ ، بـ ٤ من عدم التواصل الزمني في الذهن . فتبعد ، الأحداث بعد هذه الفترات من فقدان الذاكرة منفصلة عن أسباب وقوعها . و تستمتع سالي التي تكون عادة على السطح أو موجودة كمراقبة بهذه الأحداث المحرجة لكلا الشخصيتين ولكنها تتلافاها في النهاية .

و تستطيع سالي عرض التخيلات على هذين الشخصيتين من خلال الأخيلة . ويكون تدخلها عن طريق الكتابة اللا ارادية مشابهاً لتدخل مستر هايد في أعمال دكتور جيكل . وما محتويات الانذار الذي أرسلته شخصية بـ ٤ إلى سالي في أحد فصول الصيف الا عبارة عن تنفيض للصراع النفسي الذي كانت تعاني منه هذه الشخصية . والذي يقضي بعدم الازعاج عن طريق رسائل البريد ، وعدم ممارسة الأخيلة وعدم ارسال الافاعي والعناكب . (لقد علمت سالي بخوف الانسة بمحاسب من العناكب ، فجمعت قسماً منها ووضعتها في صندوق وارسلتها بالبريد . و عند استلامها ظهرت ستة عناكب من الرزمة) وقد تضمن الانذار الزام سالي بالظهور مرة واحدة في الأسبوع ، والسماح لـ ٤ باختيار إكلاتها المفضلة وملابسها وأصدقائها . حيث كانت بـ ٤ بطبعها المتعجل ترى أصدقاء سالي بغيبين وكريهين .

لقد عوقت التعليمات التي نصت عليها كتابة سالي اللا ارادية محاولات الشخصيتين الآخرين الدائبة للاتصال بالدكتور برنس حيث كتبت بـ ١ مرة « اسفة لا استطيع الكتابة ثانية ، لأن سالي افسدت كل شيء » . وفي رسالة أخرى سوف تكتب بـ ٤ « ٠٠٠٠ بسرعة » كما يظهر غرور سالي وبغضها

الشديد للشخصيتين بطرق اخرى مختلفة . حيث اخذت سالي سيارة وذهبت على بعد ستة اميال في الريف ثم نزلت منها . لتوقف شخصيتها الاخرين . وكان عليها ان يمشي مسافة كبيرة وصولا الى البيت . لتأكد سالي من خلو جيدهما من النقود وفي مرة اخرى سهرت بـ ١ الليل كي تحوك قيمها . فسهرت سالي بعدها كي تخرب ما حاكته . وقد يتكرر هذا المشهد عدة ليال .

وكتب برنس يقول « ان غيوم الحرب تجتمع بسرعة لتشكل طبقة سميكه . وقد اثارت علي رسائل الشكوى حتى اغرقتني » ورغم كل شيء نلاحظ عند سالي بعض حالات الايثار . ففي لحظة من لحظات اليأس والقنوط حاولت بـ ١ الاتخاف فانقذتها سالي . حيث نامت بـ ١ ومفتاح الغاز مفتوحا على اخره . وعند ما وصلت سالي ، قفزت من السرير وفتحت الشباك واقفلت مفتاح الغاز وانقذت حياتهما كليهما . ورغم كل شيء كان هدف برنس في علاجه هو توحيد شخصية الانسة بجامب . وهذا لا يحدث الا من خلال موت سالي . لقد كتبت سالي مذاكراتها فقالت « احس اني اعصر » وقد ذكر برنس هذه الملاحظة بندم ، وبيدو انه اخذ يتعاطف مع سالي كطفلة جميلة منحرفة .

لقد كان عدم التواصل الزمني في الذهن واضحًا في شخصية بـ ٤ فعندما ظهرت لأول مرة لم تستطع التعرف على برنس ولا على محتويات غرفته . وقد شبهها برنس بشخصية رايب فان ونكل Rip Van Winkle الذي لم يكن يعرف ان الزمن يمر وهو نائم . ولا تكتسب سالي اهميتها كمحبر عن فترات فقدان الذاكرة فقط ، اذ كانت تمتلك ذاكرة متواصلة منذ ايام الطفولة الاولى ، تحوى حوادث منذ كانت طفلة في السادسة من عمرها كانت شخصية بـ ٤ ناسية لها تماما .

وسوف نبحث امتلاك الارواح الشريرة وعلاقته بانشطار الشخصية في فصل قادم . ولكن الانسبة يجamb كانت تعتقد في فترات معينة ولو ٥٠٪ في هذا الاحتمال حيث قالت لبرنس بحزن مرة : لابد ان روحًا شريرة امتلكتني كما كانت تفعل بالناس التعيسين القدماء (برنس ١٩٠٦) . وقد عانت شخصية ب ؛ على الخصوص من تجربة منذرها (بكسر الذال) من هذا النوع فعندما كانت جالسة امام المرأة رأت على وجهها ابتسامة شيطانية غريبة . فاقتنعت ان هذه الابتسامة لشخصية اخرى وبدأت تكلمها ولما اثبتت ان اسلوب المخاطبة غير مجد . اخذت قلما وبدأت محادثة غريبة على الورق ٠٠٠ وتكلمت بشخصية ب ؛ واتت الاجوبة عن طريق الكتابة الالارادية ، وكان الشخص الذي في المرأة او الجهاز الذي يسيطر على الاجابات هو « سالي » .

وقد تضمنت التقارير عن هذه الحالة بعض محن الانسة يجamb الدنيوية فعملية ارتداء الثياب قد تستغرق ساعتين ، ولا تتمكن المشكلة في عملية اختيار الملابس من قبل الشخصية التي تظهر على السطح فقط ، وانما في البحث عنها والمكان الذي خبأها فيه « شخص آخر » . وقد تستغرق عملية الاستحمام وقتا طويلا ، حيث لا تقنع شخصية ب ا أنها استحمت الا بعد ان تظهر الى حيز الوعي . وتشكل عملية تناول الغذاء مشكلة اخرى لوجود اختلاف واضح في ذوق ب ، ب ؛ اضافة الى تدخل سالي المزعج .

وقد استطاع برنس ايجاد اساس لهذا الاشتطار في الصراع النفسي الذي كانت تعاني منه « حيث كانت تعاني من اهداف وافكار متصارعة تؤدي الى ظهور شخصية جديدة» (١٩٠١م) . لقد اعتبرت سالي شخصية ب ضعيفة وعاطفية . واظهرت بعضا شديدا لشخصية ب ؛ يتجسد في بعض الاحيان بعمليات الایذاء لهذه الشخصية وقد وجد برنس قصاصات ورق مملوءة برسائل ذات خط متوجل ورديء بين هاتين الشخصيتين . ويظهر الصراع الدائر بين هذه الشخصيات بصورة واضحة من خلال ، التحديق بالبلورة (العرفة

البلورية)^(١) .

الذى كانت تمارسه الانسة يجاذب فتعكس هذه العملية الاحداث السابقة . حيث رأت بـ ١ نفسها في التحديق بالبلورة وهي تدخن سيكارا (وهي حادثة صحية حدثت لسالي) وكانت بـ ١ ناسية لها تماما وقد استجابت لهذه الحادثة بربع ملحوظ .

وقد يجد المراقب ما يبرر تعاطف برنس مع شخصية سالي ، فهي قادرة على اظهار المكر الخبث بصورة ملحوظة لكنها على العموم ليست (السيدة هايد) . كما قد تتشابه ولو بصورة قليلة مع الشخصية الثانية لمي ناييلور Sir Syril Burt May Naylor في كتابه العاجنة الصغيرة The Young Delinquent في عام ١٩٣٧ م . حيث تبدأ المشكلة صباح احد ايام عام ١٩١٧ م . عندما قوبلا السيد ناييلور (وهو رئيس عمال محترم) حال وصوله العمل بغضب اثنين من زملائه ٠٠ حيث سأله الاول بلهجة ساخطة « ناييلور ، كم استمرت علاقتك بزوجتي ؟ بينما استخرج الثاني بضعة وريقات بذئنة في جيبه ، معتبرا عن اتهامه بكلمات بذئنة . وقد اكد السيد ناييلور لهما انه لا يعرف حتى تلك اللحظة انها متزوجان . في تلك الاثناء وصل ضحية ثالثة . وكانت الرسائل جميعها موقعة بتوقيع ابنته الوحيدة . وقد سبق للسيد ناييلور ان تلقى مجموعة من الرسائل موقعة بتوقيع

١) العرافه البلوريه Crystal Gazing (فتح المندل) بلورة كبيرة او مرآة تعكس صورة السقف او اماء زجاجي به ماء يقدم للشخص في حالة نوام ويوحي اليه بالقدرة على فتح عينيه وهو منوم ورؤيه اشياء في البلورة (او المرأة او الماء) . فيسقط الشخص بعض محتويات ما قبل الشعور او اللاشعور ويراهها كاخيلة Hallucinations كانه يحلم ، ويخبر بها النوم ، وقد كثر استخدام هذه الطريقة في التحليل التنويمى Hypno analysis في القرن الماضي . (وفي اعتقاد بعض الناس ان روح عرافه تكشف للوسيط في البلورة اسرار غامضة) . الموسوعة المختصرة في علم النفس والطب العقلي الدكتور وليم الخولي) .

ابنته الوحيدة ، وقد وصلت مجموعة من الاتهامات الخطية الأخرى الى كل من رب عمله وفي كنيسته وقد أستدعي برت الذي أصبح فيما بعد الطبيب النفسي لمجلس المحاكم في لندن لبحث هذه المشكلة في مدرسة الفتاة فرأى حفلة سعيدة مرحة في التاسعة من عمرها وكانت طالبة مثالية ٠٠ فهي طقوسية في كل شيء ، في حرصها على اوقات الدوام ، في خطها وكتابتها لاحروف الكلمات ٠٠ وكان خطها جميلاً ومختلفاً تماماً عن الخط الرديء الذي كتبته به الرسائل التي وصلت الى ابيها والآخرين وكانت معدلاتها العالية تشير الى قابلية ذهنية عالية ٠٠ وكان لديها قوة تخيل عالية ٠٠ وعندما قالت لبرت ان وردها المفضلة هي زنابق الوادي (ناصعة البياض ، صافية ونقية) تشكك في امرها ٠ وقد استطاعت ان تقرأ رسالة كاملة غير مفتوحة تحت تأثير التنويم المغناطيسي ٠٠ وفي النهاية انكرتها بأسى ٠ وقد استمرت الرسائل بعد ذلك ولكن باسم « مي لوماكس » وهو الاسم العذري لامها ٠ وقد جلس برت معها بهدف توحيد شخصيتها ، حيث كانت الاولى نقية طبيعية وصحيحة جداً ، وكانت الثانية على العكس فضة ، متقدمة وبذيئة اللسان ٠٠ « وتبعدو وكأنها نسخة حية مصغرة مشابهة لدكتور جيكل ومستر هايد » (برت ١٩٣٧ م) ٠ وقد استجابت الحالة للمعالجة الناجحة وتوقفت الرسائل ٠

ولعل من المتمع ان منتقل من مكر مي نايبلور الى حالة ايف وايت Eve White الاكثر شهرة ٠ وقد تناول كل من ثاين Thiypen وكليكي Cleckly شخصيتها الثانية Eve Black التي ظهرت لأول مرة كمقال عام ١٩٥٤ م ٠ لقد ذهبت السيدة ايف وايت الى ثاين وكليكي شاحبة الوجه مستشيرة اياهما عن حالات الصداع والاخيلة التي تتباها ، والتي ظهرت فيما بعد ان ايف وايت كانت المسيبة الرئيسية لهذه الاعراض ٠ ظهرت الانسة ايف بلاك التي تحفظ دائماً باسمها العذري كشخصية شبيهه بـ « سالي » حيوية ، غير مسؤولة ، غير موثوقة بها ومحبوبة ، وكانت عاملة بايف وايت ٠ وكانت

العقبة الرئيسية امام المعالجين كيفية مفاتحة ايف وايت بأنها شارك في جسدها شخصا ثانيا مختلفا تماما . كما ان لديه ذخيرة من الاحتقار للسيد وايت زوج السيدة ايف وايت ، وكره صميسي لبونى Bonny بنت السيدة ايف وايت الصغيرة .

و كانت ايف بلاك تلتذ باحداث فقدان الذاكرة للسيدة وايت التي كانت تتلقى خلالها قوائم الحساب الكثيرة ، ثمنا لللبسة الفالية التي لم تكن تحلم في يوم من الايام انها سوف ترتديها . وكان تدخل ايف بلاك غير مقصود في احدى المرات عندما انقذت وايت في محاولة قتل الاثنين معا . وبينما كانت ايف وايت تحاول قطع وريدها بموس ، العلاقة ناضلت ايف بلاك كي تظهر الى السطح ونجحت بعد ان ضربت موس العلاقة ارضا وقالت لمعالجها فيما بعد « كنت اعتقد انها كانت مصممه على الاتحرار ، دكتور » . وتبدو ايف بلاك كمحصلة نهاية مشابهه لسالي في شخصية بيجامب . فايف بلاك اصغر سنا من الشخصية المسيطرة ، وهنالك دليل على تعاطف المعالج معها ايضا .

وقد حصل توحيد شخصية ايف لفترة وجيزة من خلال ظهور شخصية ثلاثة اكثر نضجا ، واقوى عاطفة هي جين Jane والتي أعقبت بشخصية اخرى هي ايفلين Evelyn وبعدها حصل طلاق ثم زواج جديد . وقد سردت ايفلين الحوادث الى هذا الحد واطلقت على نفسها ايفلين لانكستر Evelyn Lancaster واستمر اشطار ايف فيما بعد حتى ادعى العلماء ظهور عشرين شخصية جديدة في ظرف عشرين عاما . وكانت هذه الشخصيات تختلف في العمر وفي بعض الظواهر الجسمية كالنمش والحساسية وكانت ايف في احدى هذه الشخصيات عمياء ، كما كان لها في شخصيات اخرى هوايات فنية . متعددة . واستطاعت ايف بعد عشرين سنة من التلون ان تقدم نفسها الى جريدة واشنطن بوست Washington Post .

وتبقى حالة سibil دورست Sybil Dorsett أشهر حالات تعدد الشخصية على الاطلاق ، التي عالجها المحلل النفسي الدكتور كورنيليا ويلبر Cornelia Wilber وفيها نلاحظ وجود ست عشرة شخصية مختلفة تماماً . وتحتفل بعضها في تخيلها لهيئة جسمها بالإضافة الى اختلافها في السلوك . ونجد شخصيتين من هذه الشخصيات هي شخصيات ذكرية هما «مك» Mike وسيد Sid وشخصيات طفلية مثل شخصية روثي Ruthie .. وكانت فانيسا Vanessa ذات شعر احمر طويل . ونلاحظ وجود صراع نفسي داخلي Intrapsychic conflict كما لاحظنا في الحالات السابقة ، وعدم التواصل الزمني الذهني ، وفقدان الذاكرة والاخيلة وقد وصفت سibil «بأنها نحيفة» . لقد عاشت سibil طفلة مروعة مع ام قاسية ومصابة بالذهان (وقد ظهرت احدى شخصياتها بيكى لو Beggy Lou مؤكدة لذاتها وغالبا ما تكون غاضبة) . وقد ظهرت شخصية فكتوريا Victoria او فيكى Vicky مشابهه لشخصية جين الناضجة في حالة ايف والتي تعاونت بصدق مع المعالج . وكانت فيكى عالمة بكل ما يجري حيث كانت موجودة على الدوام كشعور مصاحب مع الشخصيات الاخرى التي تتولى زمام الامر في المريضة من حين الى اخر . وكانت تقول دائماً عند وصولها الى المعالج « لا احتاج الى علاج : الاخرون هم المصابون ، وانا لست كذلك ، لكنني اود تقديم المساعدة » وقالت عن شخصية سibil النحيفة « يجب ان اقف بدلها » .

وقد توضحت في حالة سibil المشاكل العامة التي كانت تعاني منها مثل هذه الحالات مثل المادية ، اختيار الاصدقاء وعدم التواصل الزمني في الذهن والصراع بين الرغبات المضادة .

ارادت سبيل ان تعبر الشارع مرة — وكانت احدي شخصياتها ت يريد عبور الشارع والاخري لا ت يريد — فتدخل شرطي المرور قائلا : من اجل السماء سيدتي قرري العبور او عدم العبور ولم يكن يعرف انه يتعامل مع شخصيتين مختلفتين تماما وليس شخصا واحدا) وقد استطاع المعالج ان يعرف سبيل بشخصياتها الاخرى بعد ان اسمعها تسجيلات اصواتها . وقد استخدم الدكتور ولبور عملية التنفيس الكيميائية^(١) Chemical Abreaction مع طريقة التحليل النفسي بالتداعي الحر ، كما استخدم التنويم المغناطيسي لكسر حواجز فقدان الذاكرة . ولما كانت هذه الشخصيات مختلفة الاعمار يتحتم على الطبيب النفسي ان يتولى عملية نمو هذه الشخصيات (شخصية روثي الطفولية) اذا اراد للشخصية ان تتوحد بشكل مرنزي . وقد كتب الصحفي العلمي شيربر قصة هذه المريضة وطبيتها في كتاب اصبح من اشهر الكتب الممتعة (شيربر ١٩٧٥)

وعلينا ان نواجه مشكلة الایحاء Suggestion في مثل هذه الحالات . كما نلاحظ بوضوح تأثير اهتمامات المعالج او الباحث وافتراضاته الاولية التي قد تقوى تطورات معينة ، وربما تؤدي الى ظهور شخصيات اخرى . وبالعكس قد نلاحظ العديد من الحالات التي من الممكن اعتبارها ، وربما تعتبر حالة من حالات تعدد الشخصية ، قد تشخيص تشخيصا اخر . ونلاحظ في الحالات الثلاث ، كرستين ، ايف وسيبل بعض المظاهر المشتركة فكل الشخصيات الاساسية في هذه الحالات تعانى من الكآبة والنحافة وضعف البنية مع اشكالات

(١) التنفيس Abreaction ويعنى في علم النفس تفريح التوتر الناشئ عن ذكريات غير مرغوب فيها ، بأن يعيش الشخص مرة اخرى في الاماكن والظروف التي سببت له ذلك التوتر ، او باستعادته (شعوريا) تلك الظروف الى فكرة ووجودها وقد تكون الذكريات المؤلمة في نطاق الشعور احيانا او تكون غير شعورية في اغلب الاحيان . وقد تستخدم فيها الادوية ولهمذب تدعى بالكيمياوي . (المغرب)

عديدة وحوافر قوية تساعد على الهروب الى الشخصية الجديدة . كما يلعب عدم التواصل الزمني في الذهن دوراً كبيراً في الحالات الثلاث ، وتحدث الاخيلة في كل هذه الحالات التي تشع من الخيال والعمليات الفكرية لمختلف الشخصيات في نفس الحالة . وكلهن نساء ، كنّ محظوظات لأنهن لم يولدن في مجتمع يصمنهن بالسحر او بالاتصال بالآرواح الشيطانية .

ورغم كل شيء تبقى حالات تعدد الشخصية كحالات نادرة . ويجب ان تؤخذ هذه الحالات اذا أخذت فكرة لتشخيص تفسي بدقة وعناية وتروي حيث رأينا اهمال حركة التحليل النفسي لفكرة الانشطار كما أنها لم تأخذ يوماً مأخذ الجد وكذلك فعلت مع التنويم المغناطيسي ولكن اعتقادي الشخصي هو ان الحالات التي مرت اثبّتت للعلماء والمعالجين أنها ذات طبيعة خاصة ونوعية جديدة ويجب ان يقع بعض الناس ضمن هذه الحالة الجديدة ، وادا ظرنا الى حالات تعدد الشخصية مرة اخرى وحالات السلوك الانشطاري الاكثر شيوعاً مثل (التحديق بالبلورة – ضرب المندل – الكتابة الالارادية ، حالات الهياج ، والتجوال الليلي وحالات الامتلاك من قبل الآرواح الشريرة التي لا تزال تحدث) كلها يجب ان ينظر اليها الان بنظرة جديدة . وسوف احاول البرهنة على مطابقة امثلة الانشطار مع بعض الحالات التي قدمها فرويد في بداية حياته ، ولكن يبدو لي من المناسب والمفيد الان ان استعرض واصنف بعض الظواهر التي اخذناها بنظر الاعتبار . . . وبعدها يبدو واضحاً ان حالات تعدد الشخصية لا تمثل فقط تنادر الدكتور جيكل ومستر هايد فقط – لكنها تتضوّي تحت تصنيف اشمل يحوي خمسة انواع من حالات تعدد الشخصية وهي :

الآنا المتغيرة Alter Ego

يجب ان تذكر دائماً تأثير التسميات او المصطلحات وخصوصاً الاغراء الذي يجده بعض الناس في بعض الاحيان وفي بعض المجتمعات لاعزاء امتلاك

الارواح الشريرة لكل شخص يختلف بمعتقداته وسلوکه بصورة ملحوظة عنهم .
واسطورة « الحياة الشيطانية التي تستحق الموت » عند فاوست ، ساحر القرن السادس عشر الذي باع روحه للشيطان ، لها تاريخ عريق ٠٠ حيث استحوذ فاوست على خيال كوته Gothe ومارلو Marlow كما كان جزء من تراث دستويوفسكي وستيفنسون الادبي . و اذا لم تكن العلاقة بين قصته و اخيه كل من ايفان كرومازوف و دكتور جيكل كتجربة واعية في ذهن الكاتب فهبي حتما تجربة ما قبل وعي الكاتب ٠

ويؤثر تراث الشعوذة واساطير الشياطين تأثيرا كبيرا في دراسة حالات ، تعدد الشخصية دراسة علمية . فيجب ان يفسر السلوك غير الطبيعي مثل الهرطقة والمعتقدات غير المألوفة بطريقة من الطرق . وكمارأينا كيف اشار برنس الى حالة يجامب وقال لو عاشت في غير هذا الزمان لقل اتها سحرت بروح شريرة ، وربما آمنت هي بذلك ولم تكن شخصيتها سالی طوال الوقت اکثر من طفل مشاكس ، لكنها تحوى جانبا مظلما (في مجتمع مؤمن بالخرافة) ربما يطلق عليه « روح شريرة » Poltergeist . لقد حاولت شخصية ب ؟ عام ١٩٠١ م محاولات عنيفة للقضاء على سالی ، لكنها لم تنفع . لقد جعلت سالی ليالي ب ؟ بشعة ، حيث كانت تلقى الوسادة الى الارض او تكدس الاثاث على السرير ثم تتحول الى شخصية ب ؟ ، وربما تهاجم ب ؟ اثناء النهار عارضة اخيلة كئيبة ومرعبة لشخصية ب ؟ التي ترى في الشارع (عملية خلق لا نهاية لاعيدة طويلة سوداء) . او قد تقعد ب ؟ السيطرة على يدها اليمنى مضطرة الى القيام بكل اعمالها بيدها اليسرى وقد كشفت ب ؟ عن ذراعها في احدى المرات لترى دكتور برنس السحاجات المتعددة التي امتدت على طول الاذرع والتي صنعت بالله حادة . فنرى في هذه الظواهر الحقد المتبدل بين الشخصيتين حيث يتجسد بالحقد الشديد وال默ك . كما يمكن تحليل هذه الظواهر بالامتلاك الشيطاني او الارواح الشريرة ويدو مقنعا ومفهوما تماما . ويمثل اشتطار

ايغان كرومazonf من خلال ظرة دستويوفسكي مثلاً جيداً على فهم هذا النوع من ازدواج الشخصية .

ولهذا قال ايغان لأخيه اليشا « ان الشيطان لا وجود له ، لكن الانسان هو الذي خلقه ، خلقه من خياله وتهويماته » ولهذا اخبر ايغان اخاه لاحقاً « انه نفسي يا اليشا .. وكله ينطلق مني .. وكله لا يعني سوى الخسفة والحقارة » .

The Regressive type النوع الناكص

وتبدو الشخصيات الناتجة في بعض الاحيان منطلقة من المراحل التطورية الاولى لشخصية الفرد . وتمثل حالة السيدة س نموذجاً لهذا النوع من البحث الذي قدمه كل من تايلور Taylor ومارتن Martin في عام ١٩٤٤ م . حيث كانت احدى شخصياتها بعمر طفل ذي سنة واحدة . وقد رصد الباحث هذه المريضة (امرأة بالغة) بشخصيتها الجديدة وهي تحاول تعلم المشي كما تمثل بعض حالات ماري رينولد وامثله اخرى من هذا النوع من اجهزة الشخصية الثانوية . ويشبه تعاطف مورتن برنس مع سالي وثابين وكليكاي مع ايف بلاك سلوك الاب تجاه الابن المدلل والظاهر انهم يعانون نوعاً من القلق عند محاولتهم تحطيم شخصية الطفل الحيوية رغم ان هدفهم هو توحيد الشخصية .

وتتمثل شخصية روثری Ruthi في حالة سibil مثلاً اخر على جزء الشخصية الناكصة في الانشطار . فكان على المعالج ان يحرك الاحساس بالزمن من خلال جلسات التنويم المغناطيسي كي ينسى وينضج شخصية روثری ، وبدأ واضحاً من هذه الحالة السلوك الامومي – الذي سلكته شخصية « فيكى » الناضجة تجاه روثری – وقد افترض فرويد في بعض احاديثه القليلة عن تعدد

الشخصية وجود مراحل تطورية متعددة في حياة الفرد تسيطر على شخصيته ذاتياً في العبور في مرحلة الى اخرى . وتتلاءم هذه الافتراضات مع الشخصية الناكسه تماماً .

فارس الاحلام الداخلي

لقد عرف كارل يونك الشخصية « بأنها حالة توازن الوعي مع انلاوعي » ويعتقد ان المرأة اثنى بوعيها وتحتوي في لا وعيها على شعور ذكري وبالعكس يكون الرجل ذكرى بصورة واعية واثنى بصورة غير واعية كنقيض لحالة الوعي . وتمثل حالة هيلين سست Helene Smith حالة انشطار الشخصية النقيضية والتي سوف تتناولها لاحقاً . حيث انقدتها رجل وهي صغيرة من كلب وحشى وكانت فيما بعد حول هذا الرجل احلام يقطنها لتحقيق رغباتها . واخذت تتكرر شخصية هذا الرجل في حياة هيلين باسم « ليوبولد Leopold كمرشد وحامٍ لها . واظهر هذه الشخصية وتسود في حالات الاشتطار عندما تشعر هيلين انها مهددة ونلاحظ شخصيتها ميك Mike وسيد Sid الذكريتين اللتين ابدينا الكثير من الاستيءان عند محاولة القضاء عليهما في الجلسات العلاجية التي استهدفت توحيد شخصية هذه الاثني . وتمثل حالات الجنس النقيض كحالات نادرة من حالات تعدد الشخصيات حيث لم يجد تايلور ومارتن في استقصائهما سوى تسع حالات من مجموع اربع وستين حالة تناولاها .

The Imagery Companian

الرافق التخييلي

وتعتبر حالة سيل مثلاً واضحاً على هذه الحالة . حيث كان لحياة المؤس العائلية التي عاشتها وقسوة امها عليها اثر كبير في انشاء العديد من الرفاق ، التخيليين لهذه الشخصية . وتضم هذه الشخصيات الشخصيات المؤكدة لذاتها والغاضبة ييكي ليو Peggy Leo وفيكي Vicky التي باستطاعتها الاعتناء بنفسها بشكل افضل مما تفعله سيل المزيلة البنية . والشخصيات الجذابة

كمارسيا Marcia وفانيسيا Vanessa اللتين مدحهما المعالج في مرة من المرات للمرح الذي يتمتعان به . وقد صرحت فانيسيا مرة : يجب عليك ان تتمتع بروح مرحه كي تستطيع العيش في عائلة سبيل ، وفي مدينة تحاف الله وتكره الانسان وتمتلئ بالزيف والعواطف المريضة . « يوجد الكثير من السكر في الحياة الاجتماعية حتى انى احس انى مصابة بمرض سكري روحي » .

وتميز العلاقات بين هذه الشخصيات الست عشرة بأنها علاقات جيدة فتبدو للمراقب انها تمثل بصدق ظاهرة الرفيق التخييلي .

حلم اليقظة الرومانسي Romantic Fantasy

ونلاحظ بعض الشبه بين هذا النوع والرفيق التخييلي والشخصيتين الناكحة والنقيضة . لقد اوضح هنتر Hunter عام ١٩٦٤ كيف يبني الانسان نفسه الادواр ثم يتقمصها . فيصنع لنفسه طبيعة اخرى تمثل في معظم الاحيان حالة هروب من الحاجات الممنوعة ، والاحباطات والفقر العاطفي . وربما كانت هذه الحالة هي حالة بورن المجل وربما تبدو مقاربة « ماريا الاسپانية » . حيث دهشت ماريا باسبانيا واعجبت بالفتى الذي ينحدر من اصل اسباني، فبنت عليه احلام يقطتها ، فظهرت شخصيتها الاخرى التي تؤمن انها ليست سوى تقمص لروح راقص غجري اسباني عاش حياة حقيقة مليئة بالغمارات .

لقد شرحنا سابقا النوع الثالث من الانشطار (الميام) كشكل من اشكال الطيران من شخصية معينة ومشاكلها الى طريقة اخرى في الحياة . وقد يتعرض هذا النوع من الانشطار الى مشاكل مع الشرطة والقضاء وفي الحياة العامة . حيث اشغل الرأي العام في منتصف السبعينيات بقضية اختفاء السيد السيد جون ستونهاوس Mr. John Stonhouse . عضو البرلمان البريطاني ووزير الخزانة السابق من على ساحل ميامي في ولاية فلوريدا ، ثم قبض عليه فيما

بعد في استراليا حيث سلمته الى الحكومة البريطانية التي قامت بمحاكمته على جرائم متعددة فذكر الدفاع ان المريض كان يعاني من انشطار الشخصية . وذكر السيد ستونهاوس هذه الحادثة في عام ١٩٧٦ م عند كتابته لمذكراته . ففي ميامي « تخلصت من رقة اباء ستونهاوس وولدت من جديد كأنسان بسيط ، قليل الاعباء يدعى جو ماركمام Joe Markham وسافر ستونهاوس ، باسمه الجديد الى استراليا ثم الى كوبنهاغن ثم عاد الى مالبورن عن طريق موسكو وسنغافورة ، وعند هذا الحد ظهرت شخصية ثالثة هي شخصية (كليف ميلدون Clive Mildoon) ويدو مما جاء في الكتاب انه من بحالة هيام « شعرت بأن جو انكلترا قاپض على اتفاسي . فنحن نرتدي الاقنعة في حياتنا ، نلبس الملابس وتبني شخصيات أخرى ، كما تنشأ لدينا قناعات واتجاهات من خلال اعمالنا التي نعملها » .

وقد استشهدت المحكمة شهودا متخصصين مثل الدكتور لونيل هارولد الطيب النفسي العدلي البريطاني الذي اوضح في حديثه كيف ينفصل جزء عن الجهاز العصبي وكيف يحدث هذا الانفصال تغيرا في طبيعة الفرد . واستشهد بحالة ايف ، والطبيب النفس الانكليزي لانك Laing الذي قال : « يشبه انشطار الشخصية ازدواج الشخصية وتعددتها الى حد بعيد » وقد اوضح بأن الذهن « يقسم الى اقسام وقد لا يدرك قسم من هذه الاقسام الالم بينما يدركه القسم الآخر » (ستونهاوس ١٩٧٦) . وقال سكرتير ستونهاوس ان ستونهاوس يتكلم عن نفسه بصيغة الشخص الثالث حيث يقول « هو » ولا يقول « انا » « وقد اوضح لها كيف اتقلب الى السيد ماركمایم ، وكيف فرح السيد ستونهاوس بهذا التغيير ، ويشعر ماركمایم في مثل هذه المواقف عندما يبحث عن شهادة تلقيحه او عندما يسجل اسمه في الفندق والتي تثبت وجوده ان ماركمایم موجود حقيقة » . ورغم كل شيء يبقى التفصيل الكامل لهذه

القضية غير متوفر لدينا . وبينما نحن بانتظار هذه التفاصيل احب ان اقول ان الحقائق المتوفرة لدينا تتطابق مع النوع الثاني والثالث من الافعال غير الارادية . وقد تعرض بعض حالات الانشطار الاخرى الى القانون . حيث قالت لي احدى الجانحات والتي كانت في الثامنة عشرة من عمرها في اثناء الفحص انا شعرت منذ الطفولة بانسانين مختلفين يسكنان في داخلها . الاول (عزيز ومحبوب وطفولي) والآخر « كريه حقا » وقد كشف هذا « الكريه » عن نفسه لأول مرة عندما تكلم باسلوب فج مع المعلم . وبعدها اخذت يعبر عن نفسه في العداء للمدرسة وللمعلمين مما تتجلى السلوك الجائع ومن هذا السلوك الجائع اشعال النار في الصنف مما ادى الى خسائر تقدر بـ ١٢٠٠٠ باوند . ثم اعقبه اشعال النار في صف اخر . وقد تعرّب في بعض الاحيان عن تحطيم حقوقد لكل الاشياء كأن تلقي بالحجارة على نوافذ كثيرة متعددة ، كما كرست الكثير من وقتها لشق اطارات السيارات وكل تلك السيارات كانت سيارات شرطة . وكان هذا غريبا جدا بالنسبة لشخصيتها الاخرى التي كانت تطمح ان تصبح شرطيا ، كما كانت تسرق المعرضات من المحلات . وقد قالت في معرض حديثها اثناء الفحص « انها لا تستطيع التوقف » . وانها تكتسب كثيرا عندما تقوم بالعمل فعندها يظهر الشخص الطيب تذكر اعمالها بندم قاتل .

وممتع في حالة هذه المرأة الشابة (التي اصبحت فيما بعد علما من الاعلام في تاريخ الجريمة القسرية) هو ولعها بالكتابة الخيالية . وقد اوضحت انها عندما تكتب « كان القلم يقوم بمعظم العمل » .

وتبدو حالة متهم اخر اكثرا غرابة (مريض في مصح عقلی) عندما ارتكب جريمة قتل . وقال في معرض حديثه في الفحص السريري انه لا يتذكر انه قتل ضحيته على الاطلاق ولا يعرف أي شيء عن الجروح الواخذه العديدة التي صنعها في جسد الضحية . وكانت اجابته على سؤالي : « هل سترتكب جريمة اخرى اذا اطلق ، سراحك ؟ » فدبّت في جسدي القشعريرة حين قال بكل اخلاص

وصدق « لا اعلم حقا » وكل ما استطاع ان يقوله « انتي حقا آمل الا اقترف فعلا كهذا » وتبدو الجريمة معدومة الدوافع بالمقاييس العادلة . ويبدو ان القاتل نفسه لا يستطيع القاء الضوء على تلك الدوافع . (ماكلير ١٩٦٨) وتشبه هذه الحالة الى حد كبير فلم فرترلانك Fritz Lang المربع « م » الذي يحكي قصة الطفل القاتل « البريء » حيث لا تستطيع في كلتا الحالتين ان نجزم بأن السبب هو تعدد الشخصية ، لكن الادلة تشير الى ذلك .

ورغم ندرة حالات تعدد الشخصية نراها مستمرة الظهور . وتتوفر كل حالة مكتشفة جديدة طريقة جديدة لدراسة هذه الظاهرة . وقد بحث كل من (لورمور ، لدوك كاين عام ١٩٧٧ م) هذه الحالات . وقالوا ان مائتي حالة من حالات تعدد الشخصية قد سجلت لحين طبع بحثهم . وكانت طريقتهم الجديدة من خلال استنتاجهم من هذه الحالات المتعدة حقا . وفي الاطار التاريخي لهذه الحالات نرى مورتن بنس قد تحدد كثيرا في دراسته لحالة الانسة ييجامب . بينما كان ثابين وكلكلي أكثر حظا منه عند دراستهما لایف وايت وايف بلاك وجوك . ثم استخدما التسجيل الصوتي والصوري للشخصيات الثلاث لتقديم كل شخصية الى الآخرين . كما استخدم الباحثون اختبارات الشخصية في حالة فيث Faith (التي ستناولها لاحقا) كما درسوا التغيرات الفسلجية التي تحصل في جسد المرأة عندما تتغير احدى شخصيتها .

فالشخصية الاولى في حالة فيث ، هي امرأة مكتنزة البنية في الخامسة والثلاثين من عمرها . أدخلت المستشفى بأعراض مرضية كثيرة . حيث كانت لديها محاولات عديدة لايذاء نفسها ، وعدة محاولات اتحار . وفي الفحص الطبي ، قالت للطبيب انها شاعرة بشخص ما في داخلها يحاول السيطرة عليها . كما كانت تعاني من عدم التواصل الزمني في الذهن الذي يتراوح بين دقائق

الى اسابيع . وتمثل شخصيتها الثانية التي ظهرت فيما بعد الانا المتعيرة الشريرة وتدعى هذه الشخصية اليسا التي كانت تؤمن بأنها اداة الشيطان بعثت كي تأخذ جسد وروح فيث . وكانت اليسا تسيطر خصوصا في حالات الاكثار في شرب الخمرة ، وكانت مسؤولة عن محاولات طعن زوج فيث وابنه البالغ من العمر خمس سنوات . ولم تعط هذه الافعال اللا ارادية اي انذار قبل وقوعها . كما ظهرت في الخمس سنوات السابقة شخصية ثالثة هي « فيت - اليسا » وكانت اليسا مسيطرة عليها ووصنها الباحثون « بأنها طفلة صغيرة خائفة » (وقد استطاع الباحثون اثبات خوفها بالاختبارات الفسلجية) . كما ظهرت شخصية رابعة زاخرة « الملك كاردين Gaurdian Angle » وقد ادعى الباحثون انها شخصية حامية لفيث ، فهي ذات ايسان ديني قوي وتدعى أنها تستلك قابلية الاتصال بالله مباشرة . وكانت موجودة دائما وعاملة علم كلبي بجميع الشخصيات الثلاث . كما تدعى النبوءة بالمستقبل . وقد اقتصر الباحثون من خلال الاختبارات النفسية والنفسية بعدم امكان تفسير هذه الظواهر كحالة من الخداع او الدجل او تمثيل الادوار التي تمارسه هذه المريضة وقد اظهرت فحص قياسي (اختبار الشخصية المتعددة الاوجه M.M.P.I) ان الشخصيات الاربع ذات صفات مرتبكة وذهانية النوع . ويبدو ان اعتقاد الباحثين وتشخيصهم للحالة في منتهى الاهمية في هذه الحالة . فقد يقول البعض عن هذه الحالة أنها توسيط حالات عصاب الم歇ريا والفصام الذهانى .

وسوف تتناول التصنيفات بالتفصيل لاحقاً . كما يمكن ان تؤخذ هذه
الحالة بمذاهب غيبية على انها ذات خصائص خارقة .

حيث تؤثر مذاهب الباحثين واعتقاداتهم ومذهب المريضة ومعتقداتها
والمعتقدات السائدة في المجتمع الذي تعيش فيه كثيراً بحالة تلك المريضة . فرغم
خلفية فيث الاجتماعية الدينية المحافظة ، عانجها الباحثون عن طريق علم
الامراض النفسية ، وعلم الفسلجة . ولكن أناساً آخرين سوف يعطون
بلا شك تفسيرات أخرى لابد للمرء ان يأخذها بنظر الاعتبار وهي « الامتلاك
بالارواح الشريرة » و « تعدد الشخصية » قد تلعب دوراً مهماً في هذه الحالة .
حيث لم تتم الخرافة وعبادة الشياطين مع انتهاء القرون الوسطى ، كما سرى
في الفصل القادم .

الفصل الرابع

عبادة الشياطين والاملاك

الروحي والرقي^(١)

(١) الرقي (Exorcism) عملية طرد الارواح الشريرة من الجسد .

(٢) الاستذئاب (Iycanthropy) جنون يتوهم المصاب فيه انه مسح ذئباً (العرب)

(١) اوزيريس (Osiris) احد الاهё مصر القديمة .

لم تكن حالات تعدد الشخصية . حالات جديدة فهي قديمة قدم الامتلاك الروحي الشيطاني للنفوس والاستذئاب^(٢) وجنون الحكماء الموقت والحوادث الخارقة التي يدعى بها المصابون بالصرع .

J. Laird ج . لبارد .

يقول زرادشت في تعاليمه . هناك صراع سرمدي بين قوى الخير وقوى الشر وتجسد قوى الخير والنور في اورمزد (Ormzud) وتجسد الشر والظلال في ايرمان (Ahriman) واتباعه من الارواح الشريرة والرقي حيث يستعمل الماء المقدس لغسل اعضاء الجسم الواحد تلو الاخر . اذ يعتقد انه يطرد الروح الشريرة القابعة في الجسد من الكتف الايمن الى الايسر ثم الى الابط والصدر . يطرد نهائيا من الجسم عن طريق اصابع القدم وقد تطرق سليكمان Seligman عام ١٩٤٨ م في كتابه تاريخ السحر (History of Magic) الى انتقال الطقوس الزرادشتية الى العصور المسيحية فاستشهد بمثال من القرن السابع عشر من قصر الملك الفرنسي . حيث طردت الروح الشريرة (يلزب) Beelzebub عن طريق فم المرأة الممتلكة روحيا بتعويذة على شكل ذبابة وان فرضية الاله الشيطاني واتباعه من الارواح الشيطانية فرضية قديمة جدا وتدخل فكرة امتلاك الارواح الشريرة للاجساد وفكرة الرقي في طلب اغلب الديانات السائدة . اذ نقرأ كيف استطاع الاله الشيطاني تحطيم او زيريس (Osiris) في مصر القديمة ونقرأ في التراث البوذي كيف تعرض بوذا للاغواء من قبل مارا (Mara) ونقرأ في

المسيحية محاولات الشيطان (ساتان Satan) لاغواء المسيح وكيف كانوا يعالجون الرجال الممتلكين بالارواح الشريرة بالرقي . ونقرأ في القرآن عن ابليس (Iblis) النسخة المطابقة في الديانة الاسلامية . وكيف انه عبارة من ملك ساقط ومنافق لمشيئة الله . ويقول ايكلمان (Eickleman) المختص بالاسلاميات في دراسته المنشورة عام ١٩٦٨ م . ان الاسلام لا ينفي على قابلية حدوث الاشياء الخارقة . كما تضمنت دراسته هذه معلومات واعتراف المسيحية بها . كما يؤكد كلا المسيحيين الكاثوليك والبروتستانت على وجود فكرة امتلاك الارواح الشريرة للاجساد .

وتبقى القواعد الاساسية لهذه النظرة عن دراسة الارواح الشريرة معقدة جدا ولا يتسع المجال لتناولها هنا . ولكننا بعد ان ذكرنا هذه الظاهرة يتوجب علينا ان نلقي عليها بعض الضوء وتبقى نظرة العلوم الطبيعية لهذه الظاهرة كدليل للنظرية الدينية . حيث بدأت من الاسئلة العديدة التي وجهها الفلاسفة الاغريق وعلى رأسهم ارسطو (Aristotle) ٣٢٢ - ٣٨٥ ق م حيث قال ارسطو بخصوص علم النفس والاخلاق . ان طبيعة الانسان الخام متعددة اخلاقيا والفضائل ضمنها الفضائل الاغريقية الاربع - الحلم - الشجاعة - العدالة - الحكمة ماهي الا عادات مكتسبة وكذلك الرذائل . وقد انتقلت هذه القيم الاغريقية بمنطقها وعلومها وفلسفتها من ذهن ارسطو الى اذهان طلابه وكان احد هؤلاء الطلاب هو الاسكندر المقدوني الصغير . الذي انشأ قبل توحّج الامبراطورية الرومانية . امبراطورية امتدت من اليونان وايطاليا غربا حتى شمال الهند شرقا ومن القوقاز شمالا الى مصر جنوبا . وقد دحرت جيوش الاسكندر الجيوش الفارسية . فازدهرت الثقافة الاغريقية في تلك البقاع لكنها لم تستطع ان تقضي نهائيا على تعاليم زرادشت وبعض الديانات الخرى . وبعد ان انتشرت الديانة المسيحية رفضت بشكل

نهائى جميع الاديان الاخرى المتعلقة بالطقوس الخرافية . وكان الاباء المسيحيون الاولى يمنعون المسيحيين من دخول او الاقتراب من هذه الطقوس الوثنية لانهم يعتقدون انهم سوف يتعرضون الى الارواح الشريرة التي سوف تصطادهم . لقد عملت المسيحية في وقت من الاوقات كما عملت معظم الديانات العظيمة على اسعاد الانسان وخلاصه من خوف الاملاك بالارواح الشريرة ولكن هذه الحالة لم تكن دائما ، فرغم اعتناق اوغسطين (Augustine) ٣٤٥ - ٤٣٠ م مطران هيبو المسيحية الا انه بقي تحت تأثير الافكار الفارسية ، فكان يؤكد دائما على الخرافية في تعامله للناس البسطاء . كما بعث ملتون الحياة في التزعة المسيحية المبكرة لاكتشاف الارباب المتنافسة مع الارواح الشريرة في كتابه الفردوس (Paradise lost) حيث تبدو الارباب الوثنية كملهم للشيطان طردت معه من الجنة وهي الان اتباعه في جهنم والنار التي يدور حولها . لقد رأينا كيف فسر يونك من وجهة نظر العلوم الطبيعية وعلم النفس « ظل النفس » والانا المتغيرة الشريرة (جزء النفس الذي يحاول الانسان رفض وانكار كل رغائبها) وربما يكون كما قال دستويوفسكي على لسان ايفان كرومازوف (يصنع الانسان ربه الشيطاني فيتجسد بصورةه هو) .

ان عبادة الارواح الشريرة والاعتقاد بامتلاك الارواح الشريرة للانسان والرقى لا زالت حية ومنتشرة وقد اجرت عالمة السلالات اريكا بوركيكنون (Erika Bourguignon) مسحا عالميا للامم التي تؤمن بامتلاك الارواح الشريرة لبعض الاجساد فاشتملت خارطتها على اجزاء من افريقيا ومنطقة البحر الكاريبي والهند واسيا وامريكا الشمالية والجنوبية . لقد زار يونك افريقيا - فتأثر بطريقة مشي الافريقيين السريعة ووجوههم الوديعة . لقد قالوا له : انهم هناك تحت اشعة الشمس يتمتعون بالحياة . لكن هذا الاغتياط وتلك المسرة لا تلبثان ان تتلاشيا مع الغروب . ففي الظلام نراهم

يرتبعون فرقا من ارواح الليل الشريرة . وعندما تشرق الشمس ثانية يبدأ النور والحياة السعيدة بالظهور من جديد ويقول يونك انه عندما سافر شمالا بدأ يرى العلاقة بين الخير والشر والنور والظلام . وبدأ يشعر لأول مرة انه استطاع ان يفهم سيادة الشمس . او على الاقل الدور الرمزي الذي تلعبه كعامل في أزاحة قوى الظلام . ثم قال في موضع اخر (ان ذهن الانسان البدائي . ومخاوفه لا تستقر في رأسه وأنما خارجا عنه . حيث تسقط هناك في الغاب . وانا اشك بوجود ناحية من نواحي هذا (الذهن البدائي) فيما جميما فعندما تكون وحدنا في الظلام فسوف يحفز هذا الظلام خيالا فتخيل اخيلة مخيفة . ولعل من المفيد ان نستشهد بالسيرة الذاتية للدواو نوري (Dawa Norbe) المنشورة عام ١٩٧٤ والتي تتحدث عن طفولته في ريف التبيت فكتب يقول (كان سكان التبيت يؤمنون بامكان دخول الارواح الشريرة الى الاجساد الانسانية) ويذكر مراقبته لكاهم بوذى في نوبة غضب وهو يحاول اخراج الروح الشريرة من جسد نامكيل (جار عائلة نوري) وكيف رفضت الروح الشريرة عملية الرقي عندما رفضت ان تدلي باسمها وقد اجريت شخصيا محادثة ممتعة مع مريض من ولاية نيومكسيكو من المنود الحمر كان قد تلقى العلاج في منطقته بالطرق المعهودة (لاخراج الروح الشريرة من جسده) ويتلقي الان العلاج النفسي الحديث والذي تلائم معه بشكل افضل مما فعلته معتقداته الشخصية .

ان للمعتقد اثرا كبيرا في النظر الى العلاقة بين الانشطار والامتلاك بالارواح الشريرة وربما يكون من الافضل ان تأخذ الحالة التي قدمها الكسندر من الهند عام ١٩٥٦ م كمثال لدور المعتقد في هذه العلاقة . لقد قال الدكتور الكسندر عن هذه الحالة انها حالة تعدد الشخصية . بينما تقول عنها الفتاة الاسيوية سوزان (Soosan) واقاربها انها حالة من حالات الامتلاك بالارواح الشريرة ومع ذلك نحن لا نحتاج للذهاب الى منطقة نوربين الريفية في

التيت او منطقة سوزان الريفية في الهند كي نظر على مثل هذه التفسيرات . حيث ذكر الطبيب الفсанى سرجنت (Sargent) عام ١٩٧٣ حالة امرأة تعيش في لندن استيقظت صباحا معتقدة ان ارواح الموسيقين العالميين قد امتلكتها اذ كانت مولعة بموسيقى وزارت ويتهوفن والآخرين . ورغم ان سرجنت لم يشاركها في اعتقادها هذا . فسرت فئة مؤمنة بتفسيرات غامضة وغريبة . ولا يزال بعض الناس يختارون في تفسيرهم لظاهرة الشعور المصاحب (Co-Consciousness) تعدد الشخصية والظواهر الانشطارية الأخرى ظاهرة الامتلاك بالارواح الشريرة او سيطرة الارواح واحد هذه الامثلة الممتعة هي حالة الوسيط الروحي دانيال دونكلص هوم (Daniel Dunglins Home) - ١٨٣٢ - ١٨٨٦ م ويدو انه لا يستحق القصيدة التي كتبها الشاعر روبرت براوتك في مدحه (Robert Browning) بعنوان (ال وسيط الثلجي) فهو لم يأخذ النقود على جلسات التنويم التي كان يعملها . كما انه لم يظهر صورته ابدا ولم يري وجهه لاحد . ويدو ان هذه الاحداث الغريبة في حياته قد ازعجت عمه كثيرا التي كان يعيش معها فاستقدمت اكثر من ثلاثة كهان في مرات متعددة ولم يستطعوا ان ينجحوا في عملية رقيه فطردته من بيته لقد كتب الكثير عن هوم وقابليته بالاستبصار (Clairvoyance) وقابليته في استرجاع الحوادث القديمة . فهو يستطيع مثلا استرجاع حياة نابليون الاول بتفاصيلها . ويدو انه كان محترما من قبل الكثير من حكام اوروبا كالقيصر وملك ايران ونابليون الثالث . ومن الصعب علينا ان نصفه كدجال او كساحر مسرحي فقط . لقد ابدى هو بعض الظواهر النادرة في هذا المجال . فلقد كان يبدي حذره وتحفظه الشديد من الظواهر النفسية . وكما في الامثلة الأخرى التي تمتلك شخصيات غريبة ومظاهر ذاتية خاصة في حياتها النفسية يبقى هو غير سعيد بهذه الظواهر لانها خارج ارادته .

وكانت دايون فورتن (Dion Fortune) التي اصبحت فيما بعد السيدة ايفانس (Mrs. Penry-Evans) من المعارضين لفكرة اعتبار حالات الانشطار من حالات امتلاك الارواح . حيث اوضحت في كتابها (الدفاع النفسي الذاتي) (Psychic self defense) الاساليب الدفاعية التي يتخذها الفرد ضد (التوبه النفسية) وقالت تكون هذه التوبه نتيجة لاربعة اسباب هي : -

أولاً - حصولها عند تركز القوى النفسية كما يحدث في تكرار الاشباح في مخيلة الفرد .

ثانياً - عندما يتعامل الفرد مع اناس يحملون هذه القوى النفسية .

ثالثاً - عندما يخرج الفرد ليلاقي مصيره المجهول .

رابعاً - عندما يكون الفرد ضحية لحالة مرضية . وقد اوضحت الحالة الاخيرة . بالاستشهاد بوصف مرضى الصرع لتجاربهم وتجارب الاخرين عندما يعتقدون ان نوبات الصرع ما هي الا صراعهم مع بعض قوى هذا العالم الوهمي وقد وضعت حادثة وقعت لها حين رأت صورة زائفة او فكرت بها لا اراديا وهي صورة شبيهه لقطة جامدة ٠٠٠٠ ومن حسن الحظ انها اختفت بعد ان قرأت بعض التعاويذ ويتمكن معظمها ان يسلك سلوكا اكثر انصباطا واكثر واقعية تجاه الظواهر الغريبة كتصورنا للجثث الخارجيه من القبور ليلا لامتصاص الدماء (Vampires) الاستذئاب الارواح الشريرة واستقطادات الجسد النائم مما فعلت فورتشن . كما انتا سوف لن تتفق معها في ان الانسان الاعتيادي قد يخرج عن طوره او يكون مسلوب الارادة في مثل هذه الحالات . ورغم هذا استطاعت فورتشن تمييز ثلاث مراحل لاستجابات الحالة النفسية المتغيرة . الاولى هو اعتقاد الفرد بان كل ما يحدث هو زيف ودجل والثانية اذا تولد الشك عندها يكون الفرد مهيئا للتصديق

ياتي شيء واخيراً . قد يظهر لدى الانسان اتجاه في البصيرة الناقدة والحاكمة على الاحداث وهنا لابد لنا ان نتسوه بان الناس ليسوا جميعهم مؤهلين للعبور من الحالة الثانية الى الثالثة . لقد احدث كتاب و ب W.P. Platty المسمى الراقى (The Exorcist) الذي نشر عام ١٩٧٢ والfilm الذي اخذ عنه تأثيراً درامياً في المشاهدين الحسسين لهذه المشاهد . حيث تأتي ام قلقة الى كاهن في كنيسة روما . سائلة ايمه ان يطرد الروح الشريرة التي تعتقد انها تلبست ابنتها . وقد كان القس (الاب كاراس Karras) شاكاً للغاية بصحبة هذا الادعاء وقال لها ان اهم ما تحتاجه هو ماكينة لارجاع الزمن الى الوراء لارجاعها الى القرن السادس عشر لأن هذه الحوادث لم تحدث يعود على الاطلاق . واكده على اهمية الفحص الطبي الدقيق – لكنه اقتصر اخيراً بالقضية وحاول جهده اقناع المطران الذي كان اكثراً شكاً منه واخيراً وافق الاخير على أن تجري عملية الرقي ضمن التعاليم الكاثوليكية الصارمة . لقد اصدر مطران اكستر قبل عدة سنوات (حيث كان عالماً بان هذه الطريقة لم تستخدم قط في الكنيسة الانكليزية) فتوى بهذا الخصوص وقد اقترحت هذه الفتوى الصادرة عام ١٩٥٨ الخطوط العريضة التي يجب ان يسير على حدتها القساوسة الانكليز فيما يتعلق بقضايا الرقي . وقد طبع دوم روبرت بتيير (Dom Robert Petitpierre) خبير الدومينيكان في قضايا الرقي . وقد نصت الفتوى على عدد من الوصايا التي تعتبر كضمام امان لهذه العملية . منها التأكيد على التعاون مع الطب واستحصل موافقة مطران تلك المنطقة . واستخدام راقٍ مدرب وذي خبرة طويلة بعملية الرقي وقد ثبتت الاهمية الحيوية للفقرة الاخيرة من خلال تراجيديه احداث عام ١٩٧٤ م عندما انتشرت عمليات الرقي في بريطانيا كالوباء دون اي قيد .

حيث مارست جماعة صغيرة اطلقت على نفسها «الرفاق المسيحيون» عملية الرقي في مدينة صغيرة من مقاطعة يورك (Christian fellowship) .

شاير وكانت تجري عملية الرقي فتاة في الحادية والعشرين من عمرها امنت انها امتلكت بروح مقدسة وأخذت تتكلم على لسان تلك الروح وقد اقتنعت هذه الجماعة نفسها بوجود رجل بينهم أدعوه أنا أب امتلكته روح شريرة ويحتاج الى عملية رقي ولهذا لم تكن الفتوى التي اصدرتها كنيسة روما وكنيسة اكستر خالية من الاسباب وقد حذر معظم الناس المؤمنين بهذه العملية والمتربسين بها كدايون فوتشن من مغبة مثل هذه الاعمال . وهكذا فشلت عملية رقي أب ثم خضع لعملية رقي اصولي بقرار من رجلي دين ومساعديهما . وقد أجريت العملية في الكنيسة . ثم ذهب أب الى بيته ليقتل زوجته والكائن الحي الوحيد الموجود في البيت الا وهو الكلب وكان من حسن الحظ ان ابعد الاولاد قبل حلول ذلك الليل . وقد وصف القاضي الليل الذي اجريت فيه عملية الرقي بأنه اشبه بعودة الى القرون الوسطى كما وصف الدفاع الفريق الرأقي (كفريق غذى قلق الفرد ليجعله عصباً متسكناً) وقال طبيب نفساني ذو خبرة طويلة : لو لم يتعرض لهذه العملية وتلقى العلاج الطبيعي المناسب لما قتل (محكمة يورك شاير ٢٦ اذار عام ١٩٧٥) .

حجز المتهم أب في مستشفى برود مور . ثم فتح المحقق التحقيق الثانية بعد فترة في ندوة عامة . وصادف ان كنت في يورك شاير في تلك الفترة فاستطاعت الحضور كأحد العامة . وكان التحقيق ممتعاً من الناحية القضائية والنفسية والخرافية وقدم المحقق الاحداث امام هيئة المحلفين التي مثلت الاحزاب بامانة كاملة وقد اخذت البينة بعد القسم . وكان أب مؤمناً ايماناً تماماً بأنه ممتلك بروح شريرة وقد شاركه ايماناً هذا رجال الدين الانجليكانيون (Anglican) والمهجيون (Methodist) الذين قاموا بعملية الرقي

(١) تابع الى الكنيسة الانكليزية .

(٢) المنهجي - أحد اتباع الحركة الاصلاحية التي قادها في اوكسفورد عام ١٧٢٩ م تشارلز وجون ويزلي محاولين احياء كنيسة انكترا .

الاصولي وقد اقترح المنهجي استشارة طبيب نفساني في أثناء عملية الرقي
ولم يؤخذ اقتراحه بنظر الاعتبار ٠

وقد اعترف احد افراد فريق الرقي هذا انهم اتروعوا اكثر من اربعين
روحا شريرة من جسد هذا الرجل وقد قاومت ثلاثة ارواح شريرة عملية الرقي
هذه هي العقل الجريمة ، العنف ، فاجتمعوا ثانية ليقرروا اكمال عملية الرقي
ام لا وقرر الفريق اجراء اختبار العمر – والقدم وقرروا اجراء العملية لان
الشيطان اعترف باسمه وقد اعترف احد المشاركين بالعملية في التحقيق الموسع
الذى اشتراك فيه الشرطة بتحقيقها الدقيق ان اب كان مسجينا بوضع الصليب
وقد اجتمع الناس يصلون فوقه بعد ان تركوا النافذة مفتوحة كي يدعوا
الارواح الشريرة تخرج وقد اعترفت احدى المشاركات باعتقادها باذ الشيطان
نفسه كان يتكلم من خلال اب وفدى سؤال المحقق احد المشاركين ٠

المحقق : ما هو تصورك عن الاحداث الان ؟

اجابه : نتيجة لامتلاك الارواح الشريرة لهذا الشخص ٠

المحقق : حتى الان ؟

اجابه : حتى الان ٠

لقد ظهر دوم روبرت بتبير في التحقيق الموسع كخير ٠ فسئل عن
فتوى مطران اكستر ٠ فقال انها طبعت باكثر من ثلاثة الاف نسخة ووزعت
في بحر اسبوعين ٠ وهكذا قررت لجنة المحلفين سهولة وصول هذه الفتوى
الي ايدي فريق الرقي كي يهدوا بوصايه ٠ كما سئل بتبير عن الاربعين او
الخمسين روحًا شريرة في جسد هذا المسكين فكان رأيه اكثرا حذرا حيث
قال (ان وجود روحين شريرتين في جسد انسان هو شيء متير للغاية) . لقد
سمعت بفائدة اللغة الكبيرة في الاتصال بحالات حقيقة من هذا النوع ٠ كما
أكيد على ضرورة التعاون مع الاطباء النفسيين في حالات كهذه حيث يتعاون

الفريقان في العلاج والتابعة وقد لخص المحقق رأي بتبيير بقوله ان المأساة تكمن في عدم استشارة طبيب نفساني لقد اجريت عملية الرقي باهتمام مركز لكنها تبقى عملية مأساوية وكان استنتاجه مؤكدا وصاراما من خلال توصيته التي تنص على عدم السماح بحدوث مثل هذه الحالات مطلقا . . . لقد استقطبت هذه الحادثة الاهتمام الى مخاطر الانفعالات والشوه الدينية في المراسيم الدينية الموراثة كما تحدث المحقق عن المشاكل الخاصة بالآخرين وخصوصا الهواة غير المؤهلين المتطفلين على هذه العمليات . لم يكن لدى أب قصد اجرامي او شرير تجاه زوجته فيكون حكم المحلفين الصحيح على هذه الجريمة هو الموت قضاء او قدرا . (ديلي تلغراف ٢٤ نيسان ١٩٧٥) .

ومما يدعو للأسف الشديد هو ان ما موجود من احترازات لدرء مخاطر هذه العمليات قليل جدا وقد تكون عملية الرقي ذات فائدة علاجية في الاماكن التي يؤمن ساكنوها بسيطرة الاشباح عليهم اذا جعلت المريض اكثر سعادة) ولكنها عملية خطيرة اذا اجريت للاشخاص الذين يعتقدون انهم امتلكوا بارواح شريرة ومنذ ان تعرضت الكنيسة الانكليزية للقضية السالفة أصبح لزاما علينا ملاحظة تحريم عملية الرقي التي نص عليها قانون الكنيسة عام ١٦٠٣ م ما عدا حالات موافقة مطران المنطقة . وتحتاج عملية الرقي موافقة كنيسة روما عليها وحتى اولئك الذين يؤمّنون بهذه المعتقدات ينصحون بالحذر الشديد من عملية الرقي . كما فعل الخبر في المحكمة . وكما فعلت الشخصية القصصية الاب كاراس في قصة بلاطي وتقول دايون فوتشن (ان الازمات النفسية قليلة جدا اذا ما قورنت بغيرها ولا يجب ان نفترض وجودها الا بعد ان نبعد الاحتمالات الأخرى .

ننتقل الان من الاوربيين المؤمنين بعملية الرقي الى مناطق اخرى من العالم تمارس هذه العملية . قدمت بوركوكون (Bourguignon) دراستها الاجتماعية في عام ١٩٧٣ لاربعمائة مجتمع غير اوربي . ولاحظت .

شواهد على ما يدعى . بالانشطار البيئي في ٨٩٪ من هذه المجتمعات وقد دعم باحثون اخرون هذه الملاحظة فقد لاحظ ليون (Leon) عند دراسته لامريكا اللاتينية اعتقادا سائدا بين الامراض الجسدية والنفسية ما هي الا نتيجة لامتلاك الارواح الشريرة لهذه الاجساد كما لاحظ النشاط والحيوية التي يبدونها في عيد الحصاد (مع ظاهرة الكلام على لسان الارواح . ظاهرة اساسية) في اماكن كثيرة كالمكسيك والبرازيل .

وتعتبر نشوة امتلاك الارواح ، ظاهرة مقبولة في افريقيا (كما اشرنا سابقا) حيث يعتبر الانسان في النشوة مسكونا بروح خارقة تبحث عن القيادة والأخذ بيد البشر ويجب على الاخرين اتباعها كما كان يفعل الكهان الاغريق . وبعد فترة التغير هذه في الحياة النفسية ترجع او يرجع الى حالتها او حالتها الطبيعية وقد قدمت عالمة السلالات لينورا كرينبوم (Leonard Greenbaum) دراسة مفصلة عن هذه الظاهرة في المجتمعات الافريقية وقارنت بين المجتمعات التي تحتوي ظاهرة نشوة الامتلاك مع المجتمعات التي لا تحتوي هذه الظاهرة وقد ربطت هذه الظواهر بعوامل متعددة احدها معدل الاسترقاء في تلك المجتمعات وظهرت هذه الظاهرة غالبا في المجتمعات المحافظة والتي تفتقد المرونة الاجتماعية والتي تضع ضوابط اجتماعية صارمة على فعاليات الافراد فتلاءم فكرة الارشاء والقيادة من خلال الارواح المالكة مع طبيعة هذه المجتمعات فهي تريح الفرد من مسؤولية اتخاذ قراراته . كما تساعد على حل المشاكل دون التأثير على العلاقات الاجتماعية والعرف الاجتماعي السائد .

وتقدّمنا هذه الارواح القيادية الخارقة في ظاهرة نشوء الامتلاك من عغارات القرون الوسطى وخرافاتها الى تفسير مختلف عن طريق السلوك المنشطر كما سرني في الفصل القادم . كما تقدم ظرييات التقمص (Reincarnation) الاجابة على الكثير من الظواهر المحيرة والتي نصت عليها بعض اقدم الديانات في العالم .

الفصل الخامس

نظريات التقمص

Theories of Reincarnation

« لقد كنت محظوظاً لأنني قابلت ما لا يقل عن اثنتي عشرة ماري انطوانيت ست او سبع منهن من اسكتلندا وزوجة لويس السادس عشر وزوجات الملوك الآخرين ، وعشرين الكسندر المقدوني . ولكنني لم أرَ سمت واحداً . « دانيال دوكلاص هو »

كتب القاضي البوذى المعروف جستس همفري Justice Humphrey كتاباً شيئاً للقراء الغربيين في عام ١٩٦٢ م . موضحاً مقولته بوذا « يكون الحاصل الكمي والنوعي لاعمال الانسان (الكرما^(١)) جزءاً من مستقبله في التقمص اللاحق » لهذا فإن الانسان « يتفسخ في قبره وهو يتنتظر حياته الجديدة كي تأتي » ولهذا يكون الموت « كاستراحة جيدة » بين عمليات التقمص . فقد يكون الطفل اكبر كثيراً من ابويه اذا نظرنا له من هذا الجانب . وقد افترض همفري ان هذا المذهب « يبقى ادق التحليلات الفلسفية على الاطلاق » وقد نعفر للمتفقين معه في هذا الرأي . لانه كفلسفة له عدد قليل من الفلسفات التي تصل الى مستوىه . وهناك العديد من الظواهر التي لا زلت افضل ان اسميها بالانتظار ، الشعور المصاحب وتعدد الشخصية . وانا متفق مع دانيال دوللاص هوم في أن هناك شيئاً قليلاً في أن الانسان قليلاً ما يلقي انساناً آخر مدعياً انه رأى « جون است و واضح في تقمصه السابق .

وترينا حالة هاين سمت التي درسها تيودور فلورنوي Theodor Flournoy استاذ علم النفس في جامعة جنيف في نهاية القرن المنصرم في كتابه « من الهند الى كوكب المريخ عام ١٩٠٠ م كيف استعرض حياة هذه السيدة الراخمة الكرما : العاقبة الاخلاقية الكاملة لاعمال المرء في طور من اطوار الوجود بوصفها العامل الذي يقرر قدر ذلك المرء (في الاعتقاد البوذى) في طورتنا سخي تال .

بحذر حيث كان لهلين سمت اسم مستعار هو كاترين مولر Catherine Muller الوسيطة الروحية التي عاشت في جنيف . وكانت تمثل حسب اقتناع فلوروني حالة تعدد الشخصية . حيث ظهر ان لديها شخصية حيوية كانت تمارس الكتابة الالارادية في اشكال ممتعة . وكانت تنسب بعض هذه الكتابات الى فكتور هيجمو . حيث قالت عندما بدأ فلوروني بدراستها ان احدى شخصياتها هي عبارة عن تقمص لماري انطوانيت . وتشمل « ليوبولد Leopold » شخصيتها الاخرى في هذه « الحلقة الملكية » والتي كانت حامية لها كما مر ذكرها سابقا . ثم عرف ليوبولد نفسه فيما بعد على انه ظل الكونت كالكريسترو الكيميائي والساخر . وكان يختلف بصوته وكتابته عن هيلين . وقد استغاثت كل هذه الظواهر بالباحث . وقد ازدادت شكوك الباحث عندما تقمصت المريضة شخصية لورنس فيلسانا Lorenza Feliciana التي كانت احدى شخصيات الكسندر ديماس الادبية وليست لها علاقة بأي شخص تاريخي .

وظهرت هلين في المرحلة الثانية كتقمص لابنه شيخ قبيلة عربية . حيث اصبحت سيمانديني Simandini أميرة بعد ان تزوجت اميرا هنديا ، ولما مات أحرقت هي ايضا في مراسم تشيعه .

وفي هذه المرحلة كانت تعتقد بأن فلوروني نفسه هو الامير الهندي . وفي المرحلة الثانية ظهرت بشكل دخيل وغريب جدا . حيث ظهرت هلين كشخص ذهب الى كوكب المريخ ثم عاد . واعطت وصفا شيئا لتضاريس ذلك الكوكب والكائنات التي تعيش فيه وظهرت خلاف حديثها وكتابتها الالارادية انها تعرف اللغة التي تتكلم بها كائنات كوكب المريخ . وظهر في تقمصاتها

الآخرى انها ذهبت الى اورانوس **Uranus**^(١) كما اخذت تتكلم باللغة الاورانيسيّة واثبّتت الدراسات اللغوية اختلاف اللغتين . وقد ثبت ان اللغة الاورانوسيّة تشبه اللغة الفرنسية في بعض النواحي . كما مارست هيلين لاحقاً الرسم اللا ارادى الذي لم يجد فيه أي تميّز فني .

وتؤكّد المظاهر المختلفة على وجود خيال طفولي مع علاقات نكوص متعددة . وقد رأينا كيف اختار فلوروني مصطلحات الانشطار وتعدد الشخصية للتعبير عن هذه الحالة . ويجد من غير العقول اليوم ان تأخذ احلام يقطنها تلك على انها دليل على حالات التقمص .

وبعيداً عن التغييرات التي حصلت منذ عام ١٩٠٠ م . يعد علم الفلك **Astronomy** من العلوم التطبيقية الآن وقد زار العديد من الكواكب ليتحقق ادعاء هيain ليس عن طريق الدراسات اللغوية فقط .

ومن الممتع في هذه التجارب الحياتية التي تقع خارج التجربة الحياتية للفرد والتي تدعى في بعض الاحيان « الاسفار الكونية **Astral travel** » وما يرتبط بها من ظواهر اهمها ما يدعى في علم النفس « بالاحلام البيضاء » **Lucid dreams** ويعرف النائم في هذه الاحلام انه نائم وان ما يراه هو حلم ويستطيع ان يظهر بعض السيطرة على احلامه .

وكان فرديريك فان ايدن **Frederick Van Eeden** اول من اطلق هذا المصطلح على هذه الظواهر عام ١٩١٣ م الذي اكد الرأي القائل « في النوم ، يعترى الوظائف العقلية نوع من الانشطار » لقد درس ايدين خمسماة حلم من احلامه الخاصة فوجد ان ثلاثة واثنين وخمسين منها عبارة عن تجمّع

(١) اورانس **Uranus** سادس الكواكب السيارة (المغرب)
(٢) فقدان الانية **Depersonalization** وهو اضطراب الشعور بالذات واحساس المريض بانعدامه او بعدم واقعية وجوده او بأنه تغير او أصبح كأنه شخص مختلف عما يعهد له في نفسه (المغرب)

كامل لحياته العادمة . وكانت خاضعة لسيطرته الارادية . وبدأ أحد هذه الاحلام بحالة من الطيران والتحليق ، ثم رأى أخاه الذي مات قبل خمس سنوات فقال له ايدن « كلانا يحلم انا وانت » ٠٠٠ فأجابه اخوه (لا ، انا لا احلم) ٠

وفي حلم آخر رأى فان ايدن نفسه واقعا الى منضدة قرب نافذة . وكان عالما تماما انه يحلم ، وبدأ يقوم بتجربة ، فحاول كسر الزجاج بضربه بحجر ، واخيرا نجح بكسره . فالقى بزجاجة من النافذة . ليرى هل يستطيع ان يسمع ارتطامها بالارض . فاستطاع ان يسمعها ، ثم حاول تذوق اتاء الخمرة . وبينما كان واعيا تماما انه يحلم رأى أن حواسه الخمس تعمل بشكل طبيعي . وترىنا احلامه التجريبية بوضوح كيف يستطيع العالم ان يغير احداث الحلم عن جسمه (الوهمي) ٠٠ و كان واعيا بوضوح بحياة الحلم وصورة جسمه العالم ، بيديه وفمه وأعضائه الاخرى وكانت احلامه البيضاء كثيرة جدا . وقد أكد هذه الخبرات الخارجة عن الجسم اناس يرفضون بشدة التفسيرات الميتافيزيقية والخارقة لهذه الفتواهر .

حيث اخبرني زميل لي واقعي التفكير تجريبي المذهب لا يؤمن بالخوارق انه بينما كان نائما رأى ، « جسمه الحلمي » يحلق فوق جسمه النائم بمقدار ستة انجات وكان في وضع يستطيع ان يرى الاثنين . وقد تحدث مثل هذه الاحداث في النفس الثانية في حالة اليقظة ايضا . وقد سرد راوكليف Rawcliffe ١٩٥٩ م حالة سائق سيارة حوضية عندما انفجرت سيارته بلغم . فشعر بنفسه يطير في الهواء وينظر الى جسده وتبدو ظاهرة فقدان الانية^(١) Depersonalization المعروفة من قبل الاطباء النفسيين مشابهة لما سبق شرحه ، وتحدث هذه الظاهرة في حالات الاعياء الشديد أو في حالات القلق . فمعظمنا يعلم ما يمثله جسده في المحيط وما يحيط به من اشياء وماذا يحدث حوله . لكن بعض الناس ينكشون على افسهم ولا يعرفون ما يحيط بهم في حالات الالم مثلا .

ان التفسيرات الخارقة لهذه الظواهر كثيرة جداً . ففي حالة قدمت في بداية السبعينيات قال أحد الساكنين في الغاب انه يرى دائمًا « خيط فضي » اسطواني ولامع يربط بين جسمه الحالم وجسمه النائم . ونلاحظ فكرة الخيط الفضي هذه في ادب اسفار الكون . وقد ثبتها الباحث كروكميل Crookhill في العديد من الحالات التي درسها . حيث يقول هؤلاء الاشخاص انهم يشعرون ان جسدهم الحالم يفارق جسدهم النائم في قمة الرأس ويبيّنون حوم حول الجسد النائم قبل ان يدخله . ويشعرون بتقلص عضلي مفاجيء دائمًا عند دخوله الجسد ثانية . وتبدو هذه الظواهر ذات علاقة وثيقة بالاحلام البيضاء . لقد عانت السيدة ارنولد فوستر

Mrs Arnold Foster « احد كبار الباحثين في هذا الحقل » كثيراً في الكوايس الليلية ، واخيراً وجدت الحل حيث كانت تلاحظ وتأمل في ساعات يقظتها طيران الطيور ، وبعدها لاحظت انها تستطيع ان تزيد من احلامها الطائرة . وفي حالة الكوايس المزعجة كانت تهرب بعملية الطيران كثيف .

وقد ذكرت الباحثة سيليا كرين Celia Green عام ١٩٦٨ م مثلاً على هذه المريضة بعد عملية صغرى . حيث رأت المريضة نفسها في السقف تلاحظ طيبين كانوا يطبيان جسدها ويبعدوا عنها انسلاخت عن جسدها ولم تعطرِ الباحثة أي تحليل خارق لهذه الحالة . بل على العكس من ذلك . حيث قص على احد زملائي في حقل علم النفس . انه حلم مرره بأنه في المستشفى وقد تحقق حوله الاطباء وهم يتكلمون بصوت خافت عن حالته الخطيرة . والحلم لحد الان طبيعي وليس له علاقة بالاحلام البيضاء ، ولكنه عندما استيقظ قرر ان يعود الى الحلم ليرى ما الخطأ . واستطاع ، كما دعاها برنارد هارت (في الفصل السابع) ان يسحب الكبير ويعود الى الحلم الذي يدعى الان « بالحلم الاييض » وفيه استطاع ان ينهض من سريره ويسأل « ما قضيت ؟ » فطمأنه اصدقاؤه في الحلم « لا شيء اطلاقاً ، انك على مايرام » . وعندها استيقظ مطمئناً .

وقد ميزت سيليا كرين بين الاحلام البيضاء وفترة ما قبل الاحلام البيضاء .
ففي فترة ما قبل الاحلام البيضاء يسأل النائم نفسه « هل انا احلم ؟ » لكنه
يكون في الاحلام البيضاء متاكدا انه يحلم وهو نائم . ويبدو ان معظم الناس
معتادون على فترة ما قبل الاحلام البيضاء . وفي تجربة لي (من بين عشرات
التجارب سمعتها من الاخرين) سألت نفسى هل اني يقظ .. فقرصت نفسى
فأيقنت اني يقظ واستمر الحلم . وفي احدى فترات ما قبل الاحلام البيضاء
استخدم فان ايدن فحصا اكثر دقة . لقد بلل اصبعه باللعاب اثناء الحلم ورسم
صليب مبلل على يده اليسرى ليرى هل سوف يجده عندما يستيقظ ؟ فحلم
انه استيقظ ووجده . وعندما استيقظ حقيقة وجد يده تستلقى بدعة على
صدره غير مبالغة بكل احداث الحلم . واستخدمت اختبارات اخرى كالصوت
حيث نلاحظ هي معظم الاحلام البيضاء خبرات صوتية كان يصبح بأعلى
صوته يعني او ينادي لكن زوجته تقول انها لم تسمع صوته وهو نائم فقط .
 فهو ينام بهدوء وسكينة وقد ذكر لي أحد الزملاء حادثة محيرة في أحد احلامه .
حيث كان نائما وزوجته بجانبه وكلب بجانب السرير . فحلم انه لا يملك
كلب ، واستطاع بصعوبة ان يغير موضوع الحلم ، وعندما استيقظ ، استطاع
ان يعرف حقيقة وجود زوجته لكنه لم يعرف هل ان الكلب موجود حقيقة ام
لا . ولا توجد ظاهرة الشك هنا في هذه الاحلام البيضاء حيث يكون الشخص
مقتنعا تماما انه نائم . وقد ذكرت سيليا كرين حالة الحلم التي مربها شاب ،
حيث حلم انه يسير في أحد الشوارع مع امه شارحا لها احتمال وجود الاحلام
البيضاء .

فوقت الام قائلة « نعم انها محتملة » فأجاب العالم « اذن اقتنعت يا
أمام انا نحلم الان » ، فاجابت الام « نعم يابني » .. وهذا المثال هو واحد
من العديد من الاحلام التي يعلق عليها الحالم على انها حلم ولكنه يستمر
يحلم .

ونلاحظ هنا تغير من امتن التغيرات في الحالة العقلية للانسان فكما لاحظنا حلم شخصية من الشخصيات في حالة تعدد الشخصية بالشخصيات الاخريات . نلاحظ هنا وجود نظامين من الافعال ولكنها مرتبطان بعضهما . حيث نلاحظ في بعض الاحلام البيضاء رجوع الشخص الى ذاكرته والاحاديث الماضية التي مرت عليه في يقظته كأرضية لتحليل حالة الحلم الجديدة . وتشبه هذه الحالة في كثير من النواحي حالة الشعور المصاحب في حالات تعدد الشخصية كما رأينا كيف تعرض شخصية من هذه الشخصيات افكارها واخليتها على الاخريات والتي تعتقدتها الاخريات مجرد حلم .

لقد قيل الكثير عن الطيران وعلاقته بالاحلام البيضاء . حيث يذكر العديد من الناس ، تجارب طيرانهم في الاحلام . كما قد يحدث الشعور في الحالات النعاسية . وقد وصفت الباحثة لينينك Leaning عام ١٩٢٥م هذه الظاهرة وصفا دقيقا . في احد ، مرضها وهو بروفسور نيوبرولد Newbold حيث تنتابه حالة متكررة من الطيران في فترات النعاس (يطير ووجهه الى الاسفل بارتفاع عشرين قدما عن الارض) وتكون هذه الحالة في الليل دائمة ، ويكون متبعا شارعا معينا ، والاشجار واعمدة الكهرباء والتلفون والحقول على جانبي الشارع ، غير مضاءة ويجد صعوبة كبيرة في تمييزها . ولا بد لنا ان نفرق هنا بين ما يتخيله المرء عن جسده وافعال هذا الجسد ، وبين ما يقوم به هذا الجسد في الواقع .

وقد استطاع بروفسور نيوبرولد ان يفرق بين الحالتين ، ولكن بعض الاشخاص لا يستطيعون التفريق بين هاتين الحالتين خصوصا الذين يؤمنون بالخوارق .

وقد تحدث خداعات حسية ليلية Nocturnal illusion لوحدها دون آلية حواجز صناعية ، فيتوهم الفرد فيها بالطيران . وقد قدم الباحث ميشيل

هونر Michael Hurner بحثا في عام ١٩٧٢ م تناول فيه ادعاء الساحرات الطيران والذهب الى ارواحهن الاخرى . فوجد دلالة قوية على استعمال هاتيك الساحرات بعض المراهم التي تحتوي على مادة الاتروبين Atropine تصنع من بعض النباتات . وللاتروبين خاصية الاولى قابلية امتصاصه عن طريق الجلد والثانية خلقه تصور لدى الفرد بأنه يطير . وقد قدم دافيد كونوي David Connoy في كتابه الملل (السحر الكتاب الازلي الغامض في عام ١٩٧٢ م) عدة وصفات تصنع محليا للسحرة المحدثين يحتوي اثنان من هذه الدهون السحرية المتعددة الاستعمال على مواد كيميائية يحتوي الاول على البلدونa Balladonna . وتحتوي الثاني على البنج Henbane ^(١) وتحتوي هاتان المادتين النباتيتان على مادة الاتروبين ويحتوي الذهن الثالث والذي يستخدم خصيصا « لحس الاشياء الوهمي » على حشيش ست (« Nightshade » Balladonna) والبنج . وأعترف اني جربت هاتين المادتين شخصيا ، ولكن اذا كان هائز صحيحا في تفسيره تصبح قضية الطيران الليلي الى العوالم الغامضة والى اي مكان آخر اقل غرابة . والاغرب من هذا ما نلاحظه في الاشخاص الذين ينكرون التفسيرات الغامضة والخارقة لهذه الظواهر يتعرضون ايضا الى احلام ، الطيران والحالات النعاسية بدون استخدام اي مستحضر كيميائي .

ولكننا نرى العديد من الاشخاص وربما طوائف او قبائل معينة في العالم تفضل التفسيرات الخارقة والغريبة لهذه الظواهر على تفسير العلوم الطبيعية لها . لقد افترض وليم ماكدوكيل قانونين اساسيين في تفسيرات المغشى عليها في جلسة تحضير الارواح : وهما قانون لا بلاس Laplace

(١) البنج Henbane : نبات ذو خصائص مخدرة وسامة (العرب)

وقانون هاملت Hamlet حيث يقول قانون لا بلاس : يجب ان تتناسب قوة الدليل طرديا مع غرابة الظاهرة التي يثبتها . وفي المحصلة وعلى ضوء ما معروف علميا ٠٠ فان من غير المحتمل ان اشاهد شبحا او روحـا شريرة في طريقي الى البيت . ولهذا يجب ان يكون الدليل على انه ليس اخيلة ذاتية ، او صورة حيوية منطبعة في الذاكرة او خداعا حسيا لكلب سائب قوي جدا وغير قابل للدحض . اما القانون الثاني فقد اسماه ماكدويل باسم لايت بصلة الى عالم نفس » ولهذا افضل ان اطلق عليه قانون هوراشيو Horatio متذكرا قول هاملت لصديقه :

هناك اشياء كثيرة في الجنة والارض يا هوراشيو اكثر من الاشياء التي حلمت بها في فلسفتك .

ومما تقدم نرى أن قانون هوراشيو ينادينا ان نبني اذهاننا مفتوحة ، بينما يبعدنا قانون لا بلاس عن تأثيرات الایحاء .

ويقول ماكدوكيـل : نحتاج هذين القانونين في مناقشة الظواهر التي تبدو خارقة ، حيث يعدل كل واحد منها الآخر . ويحتاج قانون هوراشيو بالتأكيد الى شيء من التقييد ، فالاعتقاد او تمنى الاعتقاد بالحياة الوهمية في الحلم وبامتلاك الارواح ، والاشباح والارواح الشريرة منتشرة كثيرا . ويجب علينا ان نعترف بهذه الامنية وتتحققـص الدليل وتقبل الرأي الذي ترجحـكته . والحقيقة اتنا نصاب بخيـة امل في بعض الاحيان عندما نعلم ان الساحر على المسرح يؤدي اشياء خارقة من اشياء مألوفة وطبيعية عندنا . كما قال لي احد السحرة يوما : سوف يقولـلي الناس « لقد صنعتـكـذا وكـذا » لكنـني فيـالـحـقـيقـة لم اـصـنـعـذـلـكـ، وـمـنـالـمـسـحـيلـ انـاـصـنـعـهـ لـكـنـهـمـ يـتـصـوـرـونـ اـنـيـ صـنـعـهـ ، حيثـ يـمـتـازـ الـاـنـسـانـ بـجـوـعـ عـجـيبـ لـالـسـحـرـ . وـمـنـ الـمـكـنـ مـدـاعـبـ هـذـهـ الرـغـبـةـ بـالـتـصـدـيقـ بـالـمـسـحـيـلـاتـ بـاسـالـيـبـ شـتـىـ .

لقد كان زميلاً دكتور ماركس Dr. Marks ودكتور كامياني Dr. Kammann يشاركان بفضيل قانون لا بلاس لتحليل كفاءة ايري جيلر Unri Geller في احنا الملاعق والمفاتيح . و كنت اعتقد ان طريقهما (التي لا تنتهي قوانين الفيزياء وانما تستخدمنا) كطريقته تماماً . لقد اعاد ماركس وكامياني في عام ١٩٧٨ م تجربة ظاهرة الاستبصار التي نفذها كل من تارك بوثوف Tarq and Puthoff فشلا في ايجاد أي دليل ما عدا صورة ذهنية . وقد فشلت هذه الصورة الذهنية في محاولة مطابقتها مع المواضيع المقررة التي ادعى تارك بوثوف امكانية رؤيتها من خلال استعراض الاحداث السابقة ثم قاما بفحص التجارب السابقة بدقة . فلاحظنا وجود دليل قوي على ان النقاط الصحيحة انجزت عن طريق الاشارات اللفظية التي اعطيت دون قصد الى الشخص من قبل الفاحصين مع تعليمات التجربة . وتشتمل هذه المصادر على الفاظ مثل « كان لدينا هدفان البارحة » « المكانة الثانية من اليوم » « لا شيء افضل من ان تترك نجاحين وراءك » . وبعد ان استعمل الدكتور ماركس تلميحات من هذا النوع استطاع ان يحصل على نتائج صحيحة مائة في المائة رغم انه لم يزد أيا من الامكانة التي سئل عنها .

وعندما تخضع معجزات كالاستبصار الحسي للاماكن البعيدة وعجائب مثل برمودا الى تجارب دقيقة يبدأ الانسان بالشك بقانون هوراشيو . وليس مما يدعو الى الدهشة ، ان الساحر المسرحي وعالم النفس هما من اول الاشخاص الذين يشكون عندما يواجهون حادثة معجزة ، او خارقة . فنرى في قصة « كلب باسكر فيلي » شارلوك هولمز بتبني النظرة الواقعية . لكن كاتبه كونان دوين Conan لا يلبث ان يظهر في حياته كمؤمن بقانون هوراشيو ايمانا مطلقاً . فامنيته أن يؤمن ويرفض كل تفسير منطقي وعلمي حتى بعد ان اعترف له الساحر هاري هودوني Herry Houdini

انه استعمل اشياء عاديّة جداً ، رفض كونان دويل وظل رافضاً حتى بعد ان شرح له الساحر كيف صنع ذلك٠ وقد واجه ماركس ، وكaman نفس سلوك كونان دويل من قبل الناس الذين لاحظوا عملية احتائهم للمفاتيح والتي ، استخدما فيها نفس طريقة جيلر عام ١٩٧٧ ٠ ان احسن طرق البحث العلمي في هذه الظواهر هو تكرارها ثم اعطاء التعليل بعد ذلك ٠ فعندما قبل كونان دويل صور « الارواح على اتها حقيقة « علمئه » هوندي كيفية صناعة اشكال مشابهة ، وكذلك السحر ، حيث يبنون افعالهم على ارضية واقعية ثم يحملوها تقسيرات خارقة ٠

ان للعلم بصورة عامة قوانين ، ولا يمثل علم النفس الشذوذ لهذه القاعدة ٠ فتعدد الشخصية والاحلام اليضاء والكوايس الليلية والشعور المصاحب التجارب النعاسية ، كل هذه الكلمات ربما تصيب الناس الذين يفضلون التقسيرات الغامضة والخارقة ٠ ومهما كانت معتقداتنا ومهما املت علينا الرأي الذي سنتبناه يبقى بعيداً عن الشك ، ان الوسائل الصناعية قد تزيد حيوية الصور الذهنية ، وقد تجعل عمليات الدماغ اكثر غرابة ٠ اذ يمكن ان تساعد على تكون الصور الذهنية بقلة النوم والامتناع عن الرؤيا لمدة ساعات ٠ ولكن هناك علاقة وثيقة بين الادوية وخاصة تلك المنتجة للاخيلة Hallucinogenes باستعمالاتها الغامضة والتصور الذهني ٠ وخیر مثال للسينين الحالية هي كتابات كارلوس كاستينيدا Carlos Castaneda عن دون جوان Don Juan هو هندي احمر من المكسيك ٠ وقد تلقى كاستينيدا دروس الحوادث الخارقة على يد ساحر هندي ٠ فأعطاه هذا الساحر بعض المستحضرات النباتية مثل الداتورة^(١) Datura (مستحضره من عشبة الشيطان Devil's Weed) وتدعى علمياً

(١) الداتورة Datura نبات ذو خصائص تخديرية .

(الداتوره السامة Datura Intoxica) ومستحضرات اخرى مثل سيلوسيني mescaline والمسكالين psychoctybin التي تستحضر من بعض انواع الفطريات . وتعتبر هذه المواد ذات مفعول مؤثر جدا لان تركيبها يضم اكثرا من مادة واحدة فعالة . حيث تختلف السلوسيبين والمسكالين المستحضرة علميا والنقية من السلوبين والمسكالين المستحضرة من النباتات كثيرا .

وقد تناولت بحوث علمية كثيرة المفعول النفسي لهذه المواد المهلوسة وتأثيراتها النفسية على الافراد . ولكنها تنتج على العموم صورا ذهنية حيوية اكثرا من اتجاجها للداخلية التي يذكرها الافراد . وقد اصبح المسكالين مأولا فلدي من كثرة استعماله في التجارب التي اجريت في كلية طب ابردين ففي المرة الاولى التي أخذت فيها المسكالين من بين مرات عديدة ، تعاملت مع الشخص الفاحص بالصور الذهنية التي تكونت لي . وعندما انتهت قلت له انها تشبه كثيرا الاخيلة النعاسية . ثم اكتشفنا فيما بعد ان الكثير من الباحثين اكتشفوا هذا التشابه على افراد . وتبدو هذه الصور الذهنية كأنها مندفعة من مكان ليس لها آلية علاقة بنفس الشخص ، من مكان يشبه الى حد بعيد « ما تحت الوعي » عند ايند بلايتون وتبعد كما الاخيلة النعاسية جميلة جدا وزاهية الالوان والاضواء . وكأنها لا تمت بصلة الى كوكبنا الارضي . وكما الاخيلة النعاسية قد تظهر فيها تفصيات الاشياء ودقائقها وتضم الاشياء المألوفة لدى الشخص وغير المألوفة . ونحس بأن قووسنا قد فقدت السيطرة على مجريات الاحداث ، كما لو ان الصور الذهنية امتصتها وتحاول دائما اهمال الفاحصين ومحاولتهم لرصد وتسجيل الاستجابات وقد نعامل هؤلاء الفاحصين احيانا بسخرية واذداء . وكان الاشخاص تحت تأثير هذه الادوية يعتقدون انهم رمز للسماء . وقد يدللي بعض هؤلاء الاشخاص بتصريحات فلسفية عن « الواقعية » و « الحقيقة » و « طبيعة الزمن » . وقال احد الاشخاص وهو

يخضع لتجربة . اذ الفاحصين قد وضعوا على رسمه الايسر ساعة ، لكنه لم يبال لانه لا يغير اهتماما للتوقيت بقدر ما يغير اهتماما لعمره .

لقد ذكر الفيلسوف افلاطون في احدى كتاباته ، قصة الرجل المحجوز في الكهف الذي لا يميز الا ظلال الاشياء ٠٠٠ ويدو ان هذه الحالة تنطبق على المرضى الذين يكونون تحت تأثير المسكالين او الادوية المشابهة . وقد يؤمن الشخص بأن (قناع مايا Veil of Maya) الذي يحجب حقل الواقع وراءه مجددا . وفي التحرر الذي يشعر به الانسان وهو تحت تأثير هذه الادوية ، قد يعبر الشخص بعزمته ورمزيته عن عدم كفاءة الكلمات العادية للتغيير عن دهشته . فقد يشعر الفرد انه نقل الى عالم آخر وربما الى جمهورية افلاطون او الى يوتوبيريوت . وتعتبر كل هذه الظواهر متيبة للفاحصين بدرجة كبيرة . وترافق كل هذه الظواهر النفسية وشعور الشخص بالأهمية الذي يرافقها مع الاعتقادات الروحية العامة للأشخاص . ولهذا يجب ان تدرس بدقة حيث يظهر ترابطها مع الاشياء الروحية واضحا . وتأتي اهميتها في علاقتها بالحس الديني للأفراد وتتضارب الآراء في علاقتها بالعوامل الاخرى لقد اكد يونك على ان هناك الكثير من الاشياء التي على رجال الغرب تعلمها من رجال الشرق كما اكد على اهمية الصور الذهنية اليقظة والنائمة . واعار اهتماما كبيرا لاحلامه الخاصة واعتبرها عاملًا مساعدًا لحل مشاكله اليومية .

ومن الدروس المقيدة في هذا المجال البحث الذي قدمه كلتون ستيوارت Kilton Stewart في عام ١٩٦٩ م عند دراسته للقبائل التي تسكن غابات مالي معزولة عن العالم الخارجي ٠٠٠ حيث استخدمت هذه القبائل بشكل منظم تقسيم الاحلام في تشقيق وتربيه الاطفال ويعلق ستيوارت على هذه الظاهرة « ان الفطور في احد بيوت هذه القبيلة يشبه عيادة الاحلام » . حيث يناقش الاباء بموضوعية احلام الابناء ، مطمئنين الاولاد من الاحلام القلقة والمفزعة ويشجعونهم على التعلم من هذه الاحلام .

ويعتقد اكثرا الغربيين ان الاحلام ما هي الا انعكاسات لانشغال بالافراد ولمساكلهم الحياتية في الحياة اليومية . وقد اشار ستیوارد الى انتا غالبا ما نهمل هذه التجربة ، الداخلية ، ويبدو ان لدى هذه القبائل البدائية المظهر فقط الكثیر تعليمتنا . لقد اختارت هذه القبائل ان لا تفسر احلامها على اساس الامتلاک الشيطاني للارواح بل تقدمت اشواطا بعد من هذه المعتقدات الغرافية . لقد قبل وعرف كل من يونك وقبائل مالي رغم طريقتهم المختلفة في التعبير ليس بالنفس الواقعية فقط وانما باجزاء الشخصية التي تختفي تحتها . وربما يبدو مفیدا ان نعيد تفسیر الظواهر الغامضة (ومن ضمنها استعمالات العقارات الناتجة للاخيلة) من تراث « دون جوان » في ضوء هذه النظرية . ويبدو من الصعب جدا ان تخطى الفرضيات المحدودة والضيقة النظرية التي توجد في بيئة الشخص والتي تحدد من تفكيره والتي تواجهنا في كل خطوة . وكمثال على هذه الحالة .. حضرت قبل عدة سنوات اجتماعا عاما في اسكتلندا يناقش قضية « فيما اذا كان احياء الدين شيئا جيدا او لا » وفي نهاية الاجتماع تكلم احد الحضور وكان مسلما عن ملايين المسلمين المنتشرين في مختلف بقاع العالم والذين يؤمنون بالدين الاسلامي وهم في راحة نفسية تامة وسائل الحاضرين اذا كانوا يقصدون بابحاء الدين ، الدين الاسلامي ، ولم يفكر اي من الحضور الى حد تلك اللحظة بالدين الاسلامي . لأنهم ناقشوا القضية من زاوية بيئية ضيقة جدا ظنا منهم ان الدين يساوي الدين المسيحي فقط . وقد يقع الشرقيون في نفس الاخطاء المتعلقة ببيئة والثقافة المحلية . لقد ذكر داوانوري التبتي الاصل عام ١٩٧٤م قدوم الجنود الصينيين الى التبت ، وكانوا متخصصين لتحريره فالتقوا مجموعة من العمال التبيتين الذين بدأوا يصفقون بآيديهم ، فسعد الصينيون ظنا منهم انها علامة الترحاب الحار بهم لكنهم اكتشفوا خطأهم فيما بعد . حيث ان التبتي اذا اراد ان يعرب عن عدم ترحيبه وعدم ارتياحه بالقادم ، يصفق بيديه ويلعن بلسانه كطقوس من

طقوس المجتمع التبتيبي معلنًا استياءه من القادر • وكان ذلك ما فعله التبتيون لكن القادمين أسوأ الفهم لاعتمادهم مدلولات يبتئلهم لعملية التصفيق •

ان محاولات تشفيف أناس في مجتمع معين بثقافة مجتمع آخر تحمل معها آثارا سلبية كثيرة كما تؤدي في كثير من الأحيان الى تنتائج عكسية • وقدم لنا كثيرة كما تؤدي في كثير من الأحيان الى تنتائج عكسية • وقدم لنا مارفن هارس عام ١٩٥٧ م مثلا ، على هذه الحالة •

Marvin Haris مارفن هارس

ويروي هذا المثال حكاية قائد مزعج من غينيا الجديدة ، حاولت استراليا استئصاله الى جانبها في منتصف الأربعينات وكان اسمه يالي Yali بدعوهه الى استراليا ٠٠ كي يرى عجائبه • لقد تجول يالي في مصانع الطائرات ، ورأى الشوارع ، المنسقة والمعماريات الشاهقة • ولم يرق له سوى شيئاً الاول هو متحف الملكة والثاني حديقة الحيوانات • لقد وجد يالي في المتحف اشياء كثيرة مألوفة لديه رآها سابقا في غينيا وتضم هذه الاشياء الاقنعة الطقوسية التي يحاول البشرؤن اقناع الناس بأنها من اعمال الشيطان • لقد تعلم الآن اشياء اخرى • حيث تعلم ان اشياء كهذه تحفظ مع تقديس واضح في علب زجاجية وتصان بكهنة يلبسون لباسا ابيض ويعبدوها عامة الناس الذين يأتون دائما ، فيتكلمون بحضورها بخشوع بأصوات منخفضة • لقد ثبت تأثير يالي بعد زيارته لحديقة الحيوانات حيث رأى فيها الكثير من الحيوانات المألوفة ، والاخرى التي يراها لأول مرة ، وشاهد الاعتناء الذي تلقاه هذه الحيوانات ، كما اكتشف الحقيقة اخيرا عندما تفرج على بعض الصور في كتاب • حيث رأى في هذه الصور قروودا تتحول تدريجيا الى اشكال مشابهة للانسان ٠٠ لقد علمه البشرؤن ان آدم وحواء هما أسلاف الانسان • لكنه عرف الآن ان الانسان الايض يعتقد ان القرود هي اسلاف الانسان • وهذا ما يقوله وما يؤمن به يالي وقبيلته قبل ان تصطاده الارسالية البيضاء وتدفعه يترك طوطمه •

من هنا يتضح لنا اختلاف المعتقدات . وينبئ من الطبيعي ان تختلف
الحالة النفسية وتؤويات الظواهر من بيئة الى اخرى وربما من فرد الى آخر .
فالديانة والفلسفة والظواهر الخارقة والعلم والادب والاعراف الاجتماعية
السائلة كلها تلعب دورها في تكوين الصيغة التي تعامل بها مع الحياة . وتكون
تصورنا عن حياتنا الداخلية . هل مارست الاخيلة ام اني اتخيل تخيلا حيويا ؟
هل هي روح شريرة ام شبح ، ام التقمص السابق ؟ هل هناك قوى خارجية
تتكلم من خلالي . ام انها جزء من شخصيتي ؟ ولماذا ؟ ان الصور الذهنية ظاهرة
غريبة ومدهشة كما سوف نرى في الفصل القادم . ويختلف الناس كثيرا في مدى
وعمق صورهم الذهنية . فقد يمتلك البعض صورا ذهنية حيوية كصديق دائم
لهم بينما ينفي البعض انه رأى صورة ذهنية واحدة في حياته .

الفصل السادس

التخيل والصور الذهنية

— Imagination and Imagery —

«أغلق عيني بضم دقائق واضعة آلتي الكاتبة على ركبتي .. فظهرت شخص في عيني الذهنية .. كما لو كنت املك سينما هناك»
«ايند بلايتون»

يلعب التصوير الذهني - البصري ، السمعي .. والحواس الأخرى - دوراً مهماً في حياة الفرد اليقظة ، في تفكيره و تذكره و خياله . و يؤكّد البعض على حيوية وخصوصية وامتاع تصويرهم الذهني ، بينما يعترف البعض الآخر انه لا يكاد يعرف معنى هذه الكلمة ، (التصوير الذهني) . لقد قال لي احد اصدقائي بعد ان فقد مجموعة شرائط صورية التقاطها في رحلة له الى اوربا . كأنه لم يذهب في تلك الرحلة ، لانه لم يستطع ان يتذكر مشهداً واحداً من المشاهد التي رآها في تلك الرحلة . فسألته ان يغمض عينيه ويصف زوجته . فكان عاجزاً عن اعطاء أي وصف لظهورها . ان عينه الذهنية كانت عمياء . وقد اخبرني رجل يشبه الاول ، انه استطاع اخيراً ان يفهم ما يقصده الناس عندما يقولون انهم يسترجعون احداث عطلاهم الماضية .. والتي كان يحس انه ينساها تماماً .

لقد رأينا كيف استخدم روبرت لويس ستيفنسون صوره الحلمية في كتاباته الخلقة . حيث كان تصويره الذهني « يعمل بنشاط طوال الليل .. صانعاً القصص للسوق » . كما استخدمت ايند بلايتون تصويرها الذهني اليقظ في كتابة قصص الاطفال . وقد شبّهت هذا التصوير الذهني (البصري والسمعي) بالسينما الخاصة بالشخص . وكانت تتقبل هذه الصور الذهنية على أنها ما دون الوعي Subconscious بغير علمي ، معتقده ان هذا المادون الوعي انما يتتجزء من ادراكتها الحسي السابق وقد تحدثت لي من خلال مجموعة من

الرسائل (نشرت هذه الرسائل في ملحق بكتاب سيرتها) الذي نشره ستوني عام ١٩٧٤م) بين عامي ١٩٥٣ - ١٩٥٧م انها تستطيع ان تكتب قصة وتقرأها في نفس الوقت . كما تحدثت في هذه الرسائل عن خصائص تصويرها الذهني الممتعة والقاضية . ففي مثال من هذه الرسائل تقول :

ان كتابة الكتاب بعد الآخر دون معرفة ما يجب ان يقال في هذه الكتب ، مجرد عملية سخيفة ، ورغم هذا فانها تحدث . ففي بعض الاحيان يعمل احد شخصي طرفة مضحكة تجعلني اضحك ثم اسجلها على الورق - ثم افكر مليا « حسنا . اتي لا اقدر على التفكير بها مطلقا ولو ظللت مائة سنة ! ثم افكر مليا ، من الذي فكر بها اذن ؟ » .

واعتقد شخصيا ان حالة ايند بلايتون ، ماهي الا جزء من الشخصية (جزء من الانا) يظهر الى السطح والى الوعي على شكل تصوير ذهني . لقد شبه مورتن برنس الادراك الحسي بعملية ادخال يد شخص في جيب شخص آخر واستخراج بعض الحاجيات التي لا تعود للشخص الاول ، وتمثل ايند بلايتون مثلا مतطرفا لهذه الحالة . وقد يلاحظ معظمنا اشياء مشابهة لما شاهدته بلايتون في تصويرنا الذهني واحلامنا العادية .

ومن المكن التمييز بين نوعين من انواع التصوير الذهني ، الاول : يخضع لارادة الشخص Controlled Imagery بينما لا يخضع الثاني ويدعى بالتصوير الذهني الذاتي Autonomous ويستطيع الكاتب في الاول ان يتصور ما يشاء ثم يعدل بعض ما يتصوره ويهمل الاخر مستخدما ارادته . على عكس التصوير الذهني الذاتي الذي يعيش حياة منفصلة عن الارادة ، فيبدو الشخص في هذه الحالة كأنه مشاهد فقط . ويكثر التصوير الذهني الذاتي في حالات الحلم والحالات النعاسية ، كما قد يلعب دورا في التفكير اليقظ الخلاق كما في حالة بلايتون ٠٠٠ ويعطينا الكتاب امثلة لا تحصى على هذا النوع من التصوير الذهني ، فيقول عنه ، ووردزورث Words Worth « انه

يصور ما تراه العين الداخلية ، التي تمثل واحة في صحراء » وقال في التصوير الذهني ايضا انه يبهر البصر الذي يفترض ان يرى . كما قال عن هذه العين الداخلية « انها حلية اكثرا جللا وهيبة من اكبر موهبة يرتدتها قلم » ٠٠ وقد نرى كتابا آخرين على عكس ايند بلايتون بعنوان الحياة بمواصفاتهم بدون معونة التصوير الذهني ، واحد هؤلاء كاتب سوف اطلق عليه ٠ ج ٠ د ٠

وتأتي معرفته بالتصوير الذهني من الاحلام فقط ٠٠ حيث كانت معدومة في يقظته وقد استخدم طريقة استطاع بواسطتها ان يكتب العديد من الروايات الناجحة ٠

تتلخص باستخدامه آلة تصوير ٠ حيث يذهب الى الريف ويختار اماكن مناسبة ويصورها بصور عدة ٠ ثم يجلس مع هذه الصور ويهبىء الجو القصصي بعرض هذه الصور ودراستها بالوانها الطبيعية ٠

وقد يبدو من المناسب ان نتكلم عن تشارلز هاملتون Charles Hamilton في هذا المجال ، والذي يعرف من قبل الكثيرين باسم فرانك ريتشاردوز Billy Bunter Frank Ritchards الذي ابتدع شخصية البدن بل بونتر وكاظ غزير الاتجاج ، ويكتب بأسماء متعددة مستعارة ، مستخدما تصويره الذهني البصري الحيواني وتصويره الذهني السمعي ، وكان يستخدم هذه الاسماء لاغراض بريئة ٠٠ ففي مقابلة مع ناشر ثرثار ، كان يبدو مصيفيا للناشر في حين كان يندنن بصوت واطيء بمقطوعة موسيقية (سكيلتون عام ١٩٦٢) وربما يلتجأ في احيانا اخرى للمجادلة ولعب الشطرنج (مع زميله هاملتون الآخر) فكانت المحادلة تجري هكذا ٠

– الناشر : عندي فكرة جديدة لعنوان القصة الجديدة ٠

– هاملتون : يدق الملك الرابع ٠٠

– الناشر : عنوان جيد ٠

— هاملتون : يدق الملك الرابع او رخ الملكة الرابعة . اختر واحدا من هذين .
كان هاملتون يلعب الشطرنج مع نفسه ، بينما يستمر الناشر الثرثار
بالحديث غير شاعر بالحديث الجاري بين اجزاء شخصية فرانك حول لعبه
الشطرنج . لقد مارس معظمها لعبه الشطرنج مع نفسه . لكن العملية متظورة
بشكل كبير عند هاملتون ، ويستخدمها كطريقة للخلاص من الاحداث الخارجية
المزعجة والمملة . لقد كانت اسماؤه المستعارة كثيرة بشكل غريب . وحين
كتب سيرته الذاتية كتبها بصيغة الشخص الثالث «فرانك» ولم يكتب «انا» .
ويبدو للمراقب انه كان يعاني من انشطار بسيط مع تصوير ذهني ذاتي اكثر
اما هو تصوير ذهني خاضع للارادة . وبهذا يمثل فرانك ريشاردز ظاهرة
شاذة وممتعة .

ومادمنا قد ناقشت التصوير الذهني وعلاقته بالفكر المبدع ، لابد لنا من
سياق الفرق بين التأليف والتحريير . حيث يزود التصوير الذهني اليقظ
والنومي والنعاسي الفرد بمواد خام لابد ان تتبعها عملية التأليف . وبعد
الحلم الذي زود ستيفنسون بنواعة دكتور جيكل ومستر هايد ، قضى
ستيفنسون ستة اسابيع في صياغة القصة النهائية . وقد احتاج الكثير من
الكتاب الى جهد جبار واعدادات كبيرة لصقل تصويرهم الذهني الخام ،
ولكي يستطيعوا ان يحولوا هذا التصوير الذهني او الحلم الى عمل نافع .
وقد يرى بعض الكتاب مثل ايند بلايتون عملية الكتابة سهلة جدا بينما يراها
آخرون مثل اميل زولا في منتهى الصعوبة . حيث كان زولا يستخدم طريقة
الكتاب الى نفسه عن شخصياته كطريقة لنقد كتاباته واخراجها من محتواها
السردي البسيط الى مستوى فني رفيع . وربما عندها فولتير وقصد نفسه
حين قال :

« ان النقد عملية سهلة ٠٠ لكن الفن صعب جداً » ٠٠ ولقد ساعد الدكتور جونسون في حادثة مشهورة الكاتب المعدم اوليفر كولد سمث في تحرير قصته المخطوطة « الكاهن ولكيفيلد The Vicar Walkfeild » ولهذا يتسكن الكاتب من القيام بعملية التحرير لانه يعتمد على تتبع عملياته الابداعية في عملية التحرير هذه وبذلك يكون قد ادى عمليتين مختلفتين ضمن شخصية واحدة ٠

لقد اطلقت في اماكن اخرى مصطلح محدودية التصوير الذهني Imagery Parochialism لوصف اشخاص معينين يفتقدون ظاهرة التصوير الذهني ٠٠ ووضعت احتمال اختلاف هؤلاء الافراد عن غيرهم في قابلية التصوير الذهني ، كما يقول العالم النفسي ت ، ه ٠ بير ، T.H. Pear « يكتب بعض الناس كما لو كان كل الاشخاص يمتلكون قابلية التصوير الذهني او هذا ما يجب ان يكونوا عليه » لقد تحدث لي الكثير من الاشخاص عن الحرج الذي كانت تولده هذه الصور الذهنية في حياتهم خصوصا عندما كانوا أطفالاً ، قليلي الخبرة لا يجدون شخصا يثقون به كي يعترفوا له بهذه الصور الذهنية ٠ وقد كان الكثير منهم يفكر ويتأمل هذه الصور ٠ لقد كتبت لي احدى الشابات التي كان لها قابلية العرف البلورية (Crystal Gazing) انه لم من المضحك ان يفكّر كل الاشخاص مثل تفكيري ٠٠٠٠ وربما يسبب اكتشافي لعدم وجود شخص آخر يفكّر بنفس الاسلوب في محطي صدمة كبيرة ٠ وقد تحدث احد اقربائها باسهاب عن الرهاب والقلق النفسي الذي يسببه هذا الشعور ٠ اذ كانت شخصيتها الاخرى مختلفة عن شخصيتها الحقيقة في تصورها لجسدها ٠ فكتبت عن ذلك تقول « ان من المرعب ان يواجه طفل الظلام لوحده ٠٠ لكنه عندما يكون في الخامسة من العمر ٠٠ وفي حافلة مملوءة بالركاب الذين يحملقون به ٠٠ يتعلم كيف يحتفظ بتعابير جامدة على وجهه ٠٠ وينهمك في دراسة تذكره ماسكا ايها بيد بحجم الفيل ٠٠

لكني رغم هذا كت افكر بهذه الاحداث على انها موعد الجنون » ٠٠ ولعل من حسن الحظ ان تبقى الاسماء القديمة مثل هذه الظواهر بعد ان تغيرت ، حيث تغيرت تسمية هذه الظواهر من تغيرات صورة الجسم Body Image changes الى ظاهرة سبق الرؤية^(١) de Javu وما هذه الظواهر النعاسية والاستيقاظية الا لتطمئنا اننا كبشر نسخ متطابقة ٠

اذا اخذنا بنظر الاعتبار عند دراستنا لاختلاف الصور الذهنية عند الافراد اختلاف الحواس كالبصر والسمع واللمس والشم وغيرها تكون دراستنا بسيطة جدا ٠ فقد يعتمد فرد كثيرا على الرؤية في تصوّره الذهني وتفكيره وذكرياته ، ولكنه يستلّك صوراً ذهنية سمعية ولسميسية ٠ الخ بقوّة معينة ٠ كما اننا قد نركز على قوّة التصوّر الذهني دون ان نعني بذلك وغنى هذه العملية ، كما لا نعني بترتّب الحواس المختلفة في انتاج عملية التصوّر الذهني وبهذا تقع اسرى التفكير احدى الجانب ٠ لقد تضمن احد بحوثي في هذا المجال تفريق ثلاثة انواع من عمليات التصوّر الذهني ٠

حيث اخذنا عينة متكوّنة من ٥٠٠ شخص من مختلف الاعمار والمهن ٠ وكان السؤال الاول لهذه العينة هو : ما هو النوع الاساسي الذي يعتمدون عليه في عملية التصوّر الذهني ؟ وكانت معظم اجاباتهم هو التصوّر الذهني البصري ، مع الاعتماد ولكن بشكل غير ملحوظ على التصوّر الذهني السمعي ٠ لكننا وجدنا في الذاكرة ارتباط التصوّر الذهني السمعي والبصري وعملهما سوية ٠ ثم بحثنا مدى التصوّر الذهني ، وقد اعطى هؤلاء الاشخاص صوراً غير متوقعة عن مختلف الحواس : حيث اكّد اكثر من نصفهم على وجود صور ذهنية تمثل سبعه ادراكات حسية على الاقل وهي – الحركة ، اللمس ،

(١) ظاهرة سبق الرؤية DEJV VV Phenomenon نوع من زيف الذاكرة يحس فيه الشخص ان ما يراه في اللحظة الراهنة قد سبق ان رأه بحدافيره تماماً في ماضي بعيد ٠

الذوق ، الشم ، الالم ، الرؤية والسمع . كما اكد ما يقارب نصفهم على امتلاكم تصويرا ذهنيا للحرارة . واخيرا بحثنا قوة هذه الصور الذهنية ، في اية حاسة تكون الصور الذهنية باقصاها ؟ ورغم ان قوة هذه الصور هي تقدير ذاتي اكثرا منه موضوعي . قال ٨٦٪ منهم ان التصوير الذهني البصري هو اقوى ما يمكن و قال ٦٩٪ منهم ان التصوير الذهني السمعي قوي بشكل ملحوظ . (ماكلير ١٩٦٥ - ١٩٧٧)

وتمكننا هذه المكتشفات من استنباط طرق تفريق اكثرا تعقيدا . فمثلا ، قد يكون شخص ما بصريا في تصويره الذهني ، لكنه يمتلك ست طرق اخرى او سبعا للتصوير الذهني ، مع قوة نسبية في هذه الطرق كأن نقول الذوق والشم اضافة الى السمع والبصر . وقد يكون التصوير الذهني السمعي هو المتغلب ، وقد يكون هذا هو طريقته الوحيدة في التصوير الذهني وقد يكون هذا ايضا ضعيفا ولا يعتمد عليه . وقد يكون التصوير الذهني مركبا . كأن يرى الشخص مشهد اناس يتكلمون ، كما يستطيع تصور حرارة الشمس في ذلك المشهد . وقد يكون بعض الاشخاص ضعافا في طريقه واقوياء في اخرى . حيث وصف سير سيريل برت Sir Cyril Burt تفكيره ك « محادثة اذاعية » ٠٠٠ بتصوير سمعي « مفتقدا الصور الذهنية البصرية » لاصوات اشخاص يتناقشون فيما بينهم في الفجر . وقد وصف احد زملائي المعاصرین نفسه بطريقة مشابه بدون صور ذهنية بصرية ٠٠٠٠ بل اضاف انه حتى عندما يحلم فهو لا يحلم بصورة بصرية و اخبرني انه رأى حلمما بصريا واحدا وهو في الخامسة من العمر فقط ، وكان مهينا للاعتراف بأن حياة الناس النفسية تختلف تماما عن حياته .

و تؤثر اختلافات الصور الذهنية هذه على الاصطلاحات وعلى تعليل وتفسير هذه الظواهر . ويبدو للوهلة الاولى ان اولئك الذين يمارسون الاخيلة (الملاوس) السمعية سيكونون جميعا بدبيها اقوىاء في التصوير

الذهني السمعي . ولكن الواقع لا يثبت هذا الافتراض . ففي دراسة مهمة في عام ١٩٤٧م اكتشف كل من ستز و مالهولم Sitz & Molholm أن الصور الذهنية السمعية للمرضى الذين لديهم أخيلة سمعية أقل بدرجة ملحوظة من أولئك الذين ليست لديهم هذه الأخيلة السمعية كما وجد الباحثون في دراسة مشابهة أن المرضى الذين يعانون من أخيلة بصرية ، أقل قابلية على استحداث الصور الذهنية البصرية من المرضى الذين ليست لديهم هذه الظواهر . لكن هذا التناقض الظاهر له منطقه . فنحن نكون أفكارنا ورأينا ب موضوع معين من مدى معايشتنا له . ولهذا يسبب الموضوع الغريب وغير المألوف بعض الاشكالات . وكما عبر لي أحد الأشخاص : لقد رأيت طوال حياتي صورة ذهنية بصرية او صورتين مما افزعني وآخر جندي عن طوري . فالشخص الذي يمارس ، الصور الذهنية البصرية بتفكيره وذاكرته أقل تعرضا لتقسيير هذه الظواهر على أنها غير طبيعية او أخيلة مرضية .

لابد لاي منا ان يتوصل الى معرفة سلوك ذهنه النائم اذا لم يكن اكثر فلا اقل من معرفته لسلوك ذهنه اليقظ . لقد كتب الكثير عن النوم والاحلام ، وكلنا يعلم نشاط التخيل في الحالات النعاسية وحالات اليقظة . وقد ذكر لي أحد الأشخاص حادثة توضح لنا عدم صحة حكمنا على افسانا فيما اذا كنا يقظين او نائمين . لقد كان نائما في سريره ، وعندما استيقظ رأى نفسه واقفا في الحمام . ورغم ان الحمام كان طبيعيا الا انه لاحظ ان رأسه استطاع ليلامس السقف . ففتح عينيه بقوة وقال «انتي يقظ» ثم استمر في التجربة فقفز عدة مرات الى السقف بحركات بطيئة ، ثم اخذ يلاحظ بعض الاشكال على جدران الحمام . فطمأن نفسه الى ان هذه الاشكال هي صور نعاسية ، كالتى يلاحظها دائما . وفي هذه المرة استيقظ للمرة الثانية ، وعندما استيقظ تذكر تصصيليا احداث الحلم ، لكنه اكتسب في هذه المرة قابلية الطيران . فحاول محاولتين ناجحتين للطيران . وقال بعد ان اقلعت من الارض في رحلتي الثانية

دخلت غرفة الطفلة التي تسكن داري . وفي هذه اللحظة استيقظت للمرة الثالثة فتذكر رحلته في الجو بسعادة ، وذهب الى المطبخ ليتناول فطوره فرأى طعاما شهيا وفخما من اللحم والبطاطا على المنضدة ، فخرج من المطبخ الى الحمام ، فاستيقظ وكانت يقطنه حقيقة هذه المرة . ورغم كل هذه الغرابة لا تعتبر هذه التجارب نادرة بأي حال من الاحوال ، ورغم انها المرة الوحيدة التي شاهدت فيها ثلاط حالات لليقظة الكاذبة . وكما قال هافلوك ألس

The World of Dreams Havelock Ellis في كتابه عالم الاحلام

عام ١٩١١ م « ان الاحلام حقيقة عندما تحدث » .

ويقول فرويد Freud اشياء ممتعة عن وظيفة الحلم الحامية

ففي شرحه لحلم طالب في كلية الطب هيربيبي Protective Function

Herr Pepi يصف لحظة الحلم :

كان بيبي يحلم بسلام عندما نادته مالكة الشقة قائلة : استيقظ يا بيبي حان وقت الذهاب الى المستشفى للعمل . ثم اتت وظيفة الحماية في الحلم . حيث استمر بيبي يحلم ، فرأى في المستشفى سريرا كتب عليه « هيربي بيبي » ، المهنة : طالب كلية الطب لقد وجد بيبي حلا مذهلا لمشكلة استيقاظه صباحا والذهاب للعمل . فاذا كان هو في سرير في المستشفى ، لماذا يستيقظ ويذهب الى هناك ، فيستطيع في هذه الاثناء ان يأخذ قسطا آخر من النوم . لقد اطلق فرويد على هذه الظاهرة « حلم » وقد شاهدت في دراساتي الخاصة على ظاهرة التصوير الذهني قبل اليقظة Hypnopompic Imagery حالات ، متعددة من هذا النوع . فقد يستيقظ الشخص وينهض من السرير ، ثم يغتسل ، ثم يكتشف بعد ذلك انه لا يزال مستلقيا في سريره وعليه ان يقوم بهذه العمليات جميعها ثانية . وتبقى عملية رسم الخط البياني الفاصل بين حالات اليقظة هذه والحلم صعبة جدا في بعض الاحيان وتحدث التباسات كثيرة بين الاحداث

الحقيقية والتصورات الذهنية التي تحصل في هذه الحالات النعاسية التي تفصل بين اليقظة التامة وحالات النوم . وتشابه الخبرات النعاسية وما قبل اليقظة في حالتهما المثلالية الى حد بعيد مع الاحلام . وتمتاز بأنها لا ارادية ، حيث ينحضر النعسان على صوت الهاتف او جرس الباب او على صوت موسيقى منبعثة من راديو وقد نهض الكثير من الاشخاص الذين خضعوا لتجاريبي لاداء عمل معين ، لكنهم يكتشفون ان هذه الاصوات ما هي الا تجرب نعاسية . كما ان اجراس الساعات والاصوات التي تنادي الشخص كي يستيقظ شائعة ايضا في حالات ما قبل اليقظة .

وتأخذ الصور الذهنية النعاسية اشكالا غريبة في التسلسل الصوري القصير الفترة ، ولكنها قد تأخذ فترات اطول في احيانا قليلة ، وقد تمتد لتأخذ شكل الحكاية . وتحوي هذه الحكايات طابعا مميزا يلاحظ فيه النعسان انه يشارك في الاحاديث دون ان يخلقها ، وقد نلاحظ سيطرة جزئية للشخص النعسان على هذه الاحاديث . وقد اخبرني أحد الاشخاص الذين يمارسون الحالات النعاسية ، انه يستطيع ان يقفز ليشارك بالاحاديث كما يصعد الممثل على خشبة المسرح ، وعندما يستطيع ان يلعب دور الساحر فيغير الاحاديث ، كما يستطيع ان يغير الشخصيات ، ثم يضيف ، وبعدها تستمر مسرحيتي بشكل طبيعي . وقد تحدث نفس هذه الاحاديث في حالة النوم بما يسمى بالاحلام البيضاء Lucid dreams وفيها يعرف الشخص انه نائم ورغم ذلك يتمتع بسيطرة ملحوظة على احلامه . ولا نجد مثل هذه السيطرة او نجدها بصورة اقل في الاحلام والحالات النعاسية .

وقد اخبرني احد الذين يمارسون هذه الصور النعاسية ، انها تحدث له في الليل فقط وشرح لي ذلك « ارى مناظر طبيعية كثيرة ٠٠٠ ويتحرك المشهد حركة ذاتية ، لكنني استطيع ان اضيف اليه بعض الاشياء فأنا لا استطيع القول اني سأرى غيمة مربعة ، لكنني استطيع القول : اني ارغب

ان ارى غيمة مختلفة وشكرا وهكذا تأتي الى ناظري غيمة مختلفة فأنا لا استطيع التحديد الدقيق . (لاحظ امتنانه «شكرا») لما دون وعيه المفروض عليه ٠٠٠٠ وتبعد رغبة رؤية الصور الذهنية النعاسية في قسمها الغالب شيء آت من الخارج ، وهي بالتأكيد خارج نطاق التجربة الوعائية للنسان وخارج نطاق وعيه اليقظ ٠٠ ولهذا تبدو ٠ نوع من الاستطالة للعالم الحلمي للشخص ٠ ويحاول الكثيرون اختيار تفسيرات غامضة وخارقة لهذه الحالات ، لأن يعتبرها صورا من «الគواكب الآخرى» او انها مشاهد من حياة ، «الآخرة» وقد اخبرني احد الاشخاص انه اعتقاد عندما كان طفلا ان هذه الصور الذهنية تأتي عن طريق التحديق في عيني شخص آخر – حيث يمثل الشخص الثاني جهة من العالم المضاء بالنسبة للشخص الاول ٠

لقد رأينا دهشة وفرح ايند بلايتون بمتطلبات مادون وعيها ٠ والواقع ان الاحلام ممتعة جدا ، لكن معظمنا يخافها كثيرا ٠ وتجربتي الشخصية مع هذه التجارب النعاسية تشير عندي سخطا دائما (تذكر كيف كانت سالي يجامب غاضبة ومثارة) ٠ ففي احدى المرات تقدم رجل على جمع من الناس يقفون في مكان ما واطلق عليهم النار جميعا ، ورغم ان هذه الحادثة هي من تناج تصويري الذهني ، لكنني كنت ساخطا منها كثيرا ٠ حيث أنها تهجم على اناس ابريء في مجتمعي الداخلي ٠ كما قد تكون هذه الصور النعاسية مخجلة للغاية ٠ فمثلا رأى احد الاشخاص نفسه جالسا في حفلة من حفلات العراة ٠ وكان يرتدي قناع صديقه المضجر ٠٠ وقد اعترض طريق هذا الشخص في المدخل في هذه الصورة النعاسية موظف قاسي الملامح ٠ لم يتكلم شيئا معه لكنه اشار الى لائحة قرب الباب كتب عليها «للادارة الحق في ان تمنع من شاء من الدخول» ٠٠ لقد كانت العبارة صريحة «انت غير مرغوب فيك هنا ٠٠ حيث لا يسمح للخنازير بدخول مثل هذا المكان» ٠ حيث كان لجزء من شخصية مريضي هذا (يشبه سالي وايف بلاك المازئة) الوقت الكافي لتمراس ازعاجها للشخصية الحقيقة وللعقل الوعائي ٠

ويحوي التصوير الذهني الخاضع لسيطرة الفرد استخدامات بريئة ، ولكن يبقى الفرق جوهرياً بين التصوير الذهني الخالي من الأذى والتصوير الذهني المؤذن .

ويبدو من الممكن استخدام كلا النوعين كطريقة واقية ، لتأجيل (لترك اهتماماً بـ) او لابعاد النظر في بعض الاشياء المؤلمة او على الاقل غير المفرحة . ولكن الخطير يمكن في انتا لان تستطيع ان ، تحكم اين يجب ان تتوقف . لقد رأينا اغتباط بعض الكتاب بظهور مثل هذه التصورات الذهنية بل وامتنانهم لها سواء كانت خاضعة لسيطرتهم وغير خاضعة لها ، في يقظتهم او في منامهم . كما رأينا امثلة اقل سحراً تتناول تأثير الذهن المنशط على هذه الحالات . ويبدو من الجدير بنا ان تتناول الرياضيين في هذا المجال لاتي اعتقادهم يستحقون هذه الالتفاتة .

لقد لاحظ علماء النفس ظاهرة التمارين العقلية Mental Practice التي يمارسها الرياضيون والتي يعتقد انها تؤثر على النتائج النهائية التي يحققها هؤلاء الرياضيون . وقد اشار وليم موركان William Morgan في دراسته لعدائي المراثون في عام ١٩٧٨م الى دور التصوير الذهني كطريقة للقضاء على الملل والالم الذي يعني منه العدائون من جراء هذا السباق . لقد تعود احد العدائين على « الاصفاء » الى موسيقى بتهوفن عند عدوه . كما ذكر عداء آخر ، انه تعود ان يتمتع بمشاهدة الطبيعة ويلاحظ ارجل العدائين في المراحل الاولى من السباق وبعد الخمسة عشر ميلاً الاولى يلتجأ الى التصوير الذهني ، حيث يتخيّل نفسه انه جالس الى منضدة ، ويبدأ بتصميم خرائط بيت ، وبعد ان يصممه يبدأ ببنائه ، حيث يعمل في البناء ثم التأسيس الكهربائي ثم الطلاء الخارجي . واداً وجد في نهاية هذه المرحلة ان عليه ان يعود المزيد ، يرجع الى خرائطه ويبدأ بتحسين التصميم . وكانت رياضية اخرى تستفيد من مشاعرها في تحفيز نفسها حيث كانت تخيل كل الوجوه التي كانت تمقتها وظلل تستعيدها

في الستة والعشرين ميلاً الباقيه وقد ذكر الكثير من العدائين القابلية على استعادة معظم مراحل حياتهم اثناء العدو او الرجوع الى مرحلة الطفولة ، ويتخيل احد العدائين عودته الى شاحنة ايه ، فيتصور جسمه كماكناه ، وساقيه كمكابس قوية وبهذا يقدر تسلق المرتفع بسهولة .

لقد اطلق مور كان نفسه مصطلح «الانشطار» على ظاهرة ابعاد الاهتمام عن حاجات الجسم والتغلب على المصاعب التي تواجه الجسم بالتخيل ، ولا يختلف سلوك الرياضيين هذا كثيراً عن سلوكنا عندما نحاول الهرب من الضغوط النفسية اكثر مما هو من الضغوط الجسمية كما يفعل الرياضيون . وقد يحزن شبيهو سبيل Sybil خوفاً من هذا الهرب النفسي الوعي وغير الوعي . ولكن الحالات النادرة لعمى الالم Pain Blindness تمكنا القول انها تحمل نفس المخاطر في الحالات الناجحة في الهروب من الضغوط الجسمية .

حيث قد يتعرض اعمى الالم في حالات كثيرة الى مواقف خطيرة قد تؤدي الى اضرار جسمية بليغة فمثلاً لا يستطيع ان يعرف بالضرورة ان جسده فوق النار . فرغم فوائد السلوك الانشطاري بدأنا نقتئع انتا لا تستطيع ان نذهب به بعيداً لاستخدامه في الحياة اليومية .

الفصل السابع

النوم وحالاته المجاورة

Sleep and its Adjacent States

يكون ذهن الانسان اليقظ في الصباح انطباعاً اساسياً عن الحلم . على انه شيء غريب آت من عالم آخر . متناقض مع متبقيات موجودات الذهن .

— سيمجموند فرويد —

تحدد بدراسة الاحلام عن طريق استعادتها فقط ، ما عدا الاحلام اليضاء ، على عكس حالات التصور النعاسية الشبيهة بحالات الحلم التي تسمح بدراستها حال وقوعها ، كما يستطيع النعسان ان يسجل صوت هذه التصورات الذهنية ٠ (وقد استطعت ان اقوم بذلك شخصيا كما يفعل أي نعسان) ويستطيع المتصور الذهني المعتاد على هذه الحالات بانتظام معرفة ماذا يجري منذ البداية ٠ وسوف اركز الاهتمام على تجربة شخصين في هذا الفصل ، اطلقت عليهمار ج ٠ ب ٠ س حيث اعطيتا تقارير مفصلة عن تصويراتهما الذهنية ، حيث رسمتا تصويراتهما وقاما بتسجيل اصواتهما اثناء التصورات الذهنية ٠ وقد تناولت بالتفصيل شرح ظواهر هذه الحالة لعدة سنوات لولعي الشديد بها (ماكلير وسمبسون ١٩٥٤ م) ٠ وقد اقتنت شخصيا بالفائدة الجمة التي تقدمها هذه الحالات ٠ ٠ ٠ لدراسة الحالات الانشطارية البسيطة في الحياة النفسية السوية للأفراد ٠

وقد بين ب ٠ س الذي كان يعاني من تصورات نعاسية بصرية في الليل فقط ، العلاقة بين النوم ٠ ٠ ٠ وبداية الحالات النعاسية على شريط مسجل ٠ وكانت تصويراته الذهنية عبارة عن منحدر جبلي شاهق في داخله كهف ٠ وقد تحوى هذه التصويرات النعاسية في احيان كثيرة تفصيلا دقيقا لأدق الظواهر وقد ركز ب ٠ س على هذه الظواهر باهتمام شديد ٠ ثم سجل على الشريط (في هذا المجال كاستعادة للاحداث) (لكن الصور اختفت فجأة لسوء الحظ لانني استغرقت في النوم) ٠ لقد استغرق نومه ربع ساعة ٠ واكمل بعدها ٠

« ان هذه الحالة الغريبة ، نصف اليقظة ونصف النائمة ، التي فقدت فيها الواقع ولم ادر بمحريات الامور . وبيدو اتنى كنت احلم فيها ، ثم رجعت من عالم الاحلام ، فأكملت الاعمال التي كنت امارسها في النوم . وفي هذه الحالة المتذبذبة بين نصف الواقع والواقع الكامل ، يصبح من الصعب جدا التفريق بين الحلم والصور العايسية » .

• وعند هذه النقطة بالذات توقف التسجيل وبدأ النوم .

وتحوي اشارة ب . س الى حالة التذبذب في الصور النعاسية على اهمية معينة ، ففي طرف كانت هناك اليقطة الوعائية وفي الطرف الآخر يقع الجهاز الآخر وينهيا الحس الملهل الذي يمثل الحالة النعاسية .

وقد تأخذ الذاكرة دورها او لا تأخذها ، وقد قالت سالي بيجامب عند دراستها لهذه الظواهر باستعادتها . تحدث صور كثيرة اكثرا من التي تتذكرها .. ولكن كل ما تتذكره هو ما ندعوه الاحلام وقد نستيقظ في مرات عديدة لنتذكر اتنا نسيينا حلما فقط : لانه زاغ من ذاكرتنا ، ولكنه لا يذهب الى الابد . فقد نستطيع في حالات النعاس عندما تكون العينان مغمضتين ، وعندما نستطيع ان نزوغ من مقاطعات المحفزات الحسية ان تتذكر احداث ذلك الحلم . واستطيع انا شخصيا ان اتذكر جزءا واحدا من احلامي في وقت معين واستطيع ان اتذكر جزئين او ثلاثة في اوقات اخرى . وقد تكون في احيانا نادرة جدران فقدان الذاكرة بين احداث النوم واليقظة مطلقة .

وقد استطعنا انا ولورا ثوميسون في بحثنا الاول عام ١٩٥٤ م تفريغ نوعين من الظواهر النعاسية اطلقنا عليهما التصورات النعاسية المعلومة

Impersonal التصورات النعاسية المحمولة **Preservative**

التصورات الذهنية النعاسية المعلومة : Perservative Imagery

تكون فيها المدركات الحسية واضحة الاصل ، والتصويرات الذهنية ذات علاقة بالاحداث الحديثة من الحياة الشخص . فمثلا تكون التصورات الذهنية البصرية عن قطف الشمار او العمل بالمجهر او تكون التصورات الذهنية الحركية عن لعبه التنس او كرة القدم او بعض اللعبات الاجرى .
 التصويرات الذهنية النعاسية المجمولة Impersonal Imagery

ولا تسلك أي علاقة مع المدركات الحسية السابقة ، وقد تشبه الرسم السريالي في بعض الاحيان مركزه على تفاصيل الاشياء ووضوحاها وغرابة المحتويات وتقابل الاشياء الغريبة والمألوفة . وتبدو هذه التصويرات ابداعية اكثر من كونها استتساخا للمدركات الحسية ، كما انها غريبة ومدهشة مقارنة بحياة الفرد النفسية .

ويبدو ان التصورات الذهنية للكثير من الافراد تكون مقتصرة على التصويرات الذهنية المعلومة ، وقد تتحفز بعض المحفزات ، فقد تتحفز التصويرات الذهنية البصرية بالارهاق البصري ، بعد السياقة الطويلة او قطف الشمار المرهق . وقد لاحظت شخصيا ، انتي بعد ان استغرقت وقتا طويلا في زرع البذور في حديقتي . . . استمرت تصورات البذور الذهنية تأتي في الفترات النعاسية وقد يلاحظ الاشخاص الذين يزرعون نوعا معينا من البذور تلاحق صور هذه البذور فقط في صورهم النعاسية ، واخيرا قمت بزراعة انواع مختلفة من البذور . . . وفي الليل تلقيت درسا في علم النبات عن انواع البذور التي يمكن زراعتها في حديقة نيوزيلندية اثناء تصوراتي النعاسية . ولم اقر في عصر ذلك اليوم ماذا سأرى في فترتي النعاسية . لكن كأي متصور نعاسي مثالى – راقبت دفها بشغف .

وتحظى التصورات الذهنية النعاسية البصرية باهتمام خاص . حيث تتناول مواضيع واحاديث تبدو عديمة الصلة بحياة الفرد النفسية . وقد اعطى اثنان من الاشخاص الخاضعين لتجاري اوصافا لاشكال تحطيطية من النوع

المجهول من التصورات الذهنية . فوصف الاول هذه الاشكال « على » انها مشاهد تشبه الى حد بعيد الخرائط الموجودة في كتب السفرات التي لم يقرأ واحد منها على الاطلاق » . كما شبه الثاني تجاربه « بأنها شرائع حيوية متالية معروضة . . . تحدث دون مقدمات . . . وتحتوي معلومات مفصلة عن اشياء لم اكن اعلم اني اعرفها » . . . ووصف آخر تصوراته الذهنية النعاسية كالتالي :

(مشهد كستنائي اللون . . . وبحر باهت الزرقة . . . يطل عليه سفح جبل شاهق تبدو صخوره المرجانية بدعة التكوين . . . وتمتد على قمة الجبل سكة حديدية . وتبدو في المشهد ظلال حيوانين خرافيين يتمشيان امام ساحة استعراضات فسيحة) . لقد استطاع هذا الرجل تحديد مشهد البحر المأثور لديه . . . لكن المشاهد البرية في هذه الصورة النعاسية نادرة الوجود . . . لقد كان الرجل الفرنسي الفريد موارى Alfred Maury (هو اول من اطلق على

هذه الظواهر « التصورات الذهنية النعاسية Hypnagogic Imagery » حيث كان يرى دائماً وجوه اشخاص غير مألوفين لديه و بتسريرات شعر غريبة وعشواءة . . . وقد ذكر اشخاص كثيرون تجرب مشابهة . وقلما نرى اشخاصاً يزورون او يرون اشياء مألوفة لديهم في رحلتهم في هذا العالم النعاسي الغريب . ولهذا يبدو واضحاً سبب الاعتقاد بالتفسيرات الخارقة لهذه الظواهر .

ويبدو مدى وغرابة احداث هذه التصويرات الذهنية في غاية العجب والدهشة . . . لاحظ المثال التالي - المشهد منظور من الاعلى - « خط على شكل سلم معلق في الفضاء . . . ويهبط على هذا السلم رجل هندي اصلع الرأس ابيض البشرة يرتدي ملابس لاعبي التنس راكبا دراجة هوائية . . . وتبدو مثل هذه التصورات الذهنية ممتعة للغاية . . . حيث كان احد الاشخاص الخاضعين لتجاري يرى دائماً في الليل سلسلة شبيهه بأفلام كارتون . . . كما قال لي احد هؤلاء الاشخاص انه شاهد « مشهداً جليدياً ناصعاً البياض ، تتقدم فيه مجموعة من المتزلجين . . . يحمل كل منهم شجرة عيد الميلاد بقبضة تشبه قبضة المطرلة »

وقد تمتع هذا الشخص بهذا المشهد ، حيث قال « كنت سعيدا حقا بهذا المشهد » . وقد تشبه هذه المشاهد النعاسية ما امتع ايند بلايتون في صور يقطتها ، حيث ذكر لي احد الاشخاص انه رأى « كلبا للسيرك ، يرتدي معطفا صوفيا مقلما وبنطالا ومهرجا يرتدي نفس الملابس . وكانا يرقصان » . لقد وصف هذا الشخص تصوراته النعاسية المنتظمة على انها نسخة مطابقة لfilm والت دزني Walt Disney كتاب الغاب Jungle Book والذي يحتوي في احدى صوره نمرا ذات اسنان طويلة معقوفة .. لقد كان يعلم بعدم وجود نمر على هذه الشاكلة لا في فلم دزني ولا في قصة كبلنك الخرافية .. لكنه رآه : انه يشبه مزحه صنعت لتسليتي .

وتختلف الاستجابة الوج다انية لهذه التصورات من شخص لآخر بدرجة كبيرة . فقد يراقب الشخص بعض المشاهد التي يشعر لها البدن بعدم اكتتراث محير . ولا تكون التصورات ممتعة في كل الاحيان ولكن يمكن القول من ملاحظتنا ان رؤية الوجوه في الظلام قد يخفف الشخص . لأن اعتقاد الشخص بحيوية هذه الصورة الذهنية وغرابتها يجعله يؤمن بأنها شيطانية ولا تمت للحقيقة بصلة . وقد اخبرتني احدى عالمات النفس ان تصوراتها النعاسية هي نوع من الكوايس التي يجب ان تمر بها حتى تأتي مرحلة النوم . وتعتمد هذه التصورات النعاسية كثيرا على حالتنا النفسية وعلى معتقداتنا فقد نلاحظ في مجتمعات معينة سهولة ايمان الافراد بأن هذه التصورات النعاسية الحيوية . ما هي الا ارواح شيطانية تبحث عن جسد وتدخله وتمتلكه .

وتبدو معظم التصورات النعاسية كأشياء خارجه عن اراده الفرد ولا يستطيع التدخل بها (رغم وجود بعض الاستثناءات) . وفي احد الكوايس النعاسية رأى شخص نفسه جزء من قطاع اغnam يقف في باحة مجزرة ، فقال (كنت واحدا منهم) مشينا في المركبة وكنت استطيع ان اشعر بشعور كل خروف معي وقبل ان تخنقني الصورة رأى وجه الجزار .. ولاحظ ما يحمله من معان . وقد رأى ان هذه الاحداث مخيفة جدا .

(ومن الممتع ان تنتهي احداث هذا الكابوس خارج جدار المجزرة ، حيث زودت حياته اليقظة المادة الخام لهذا الكابوس . حيث كان ذا علاقة بالمجازر ولكن من الخارج فقط) . ويكثر حدوث هذه التصويرات الذهنية عن جسم الشخص في اليقظة لكنها نادرة الحدوث في الحالات النعاسية .

ويبدو ان الاحلام الاعتيادية تعكس الرغبات والتفكير العاطفي الوجداني التي يشغل بها بال الشخص الحالم اكثرا مما تفعل التصورات النعاسية ولكنها وكما يعرف الكثيرون تلعب دورا نزويا بمساكلنا .

لقد حضرت في احدى المرات اجتماعا موسعا في الجامعة . وتكلمت مع احد كبار هيئة التدريس الذي اكن له احتراما فائقا . وحدث انه دخن في تلك الاثناء . فحلمت في ذلك الليل اني جلست الى مكتبي وكتبت على قصاصات ورق كل سليميات الجامعة ثم حشوت بها غليونا وقدمته الى زميلي السالف الذكر . وكان تعيرا تماما على انك تستطيع ان تضع هذه القصاصات في غليونك وتدخنها .

ويتعلق مثاليا المفضل على الدعاية التي يحملها الحلم بزميل يعمل في حقل الرياضيات . وفي الوقت الذي كان يعمل فيه بجد لانجاز اطروحته عن رياضيات الجاذبية . كان عليه ان يقتنع بعدم التفكير بأي شيء اخر مطلقا . حلم ذات ليلة بأنه بهلوان في سيرك . وحلم لحسن الحظ بأن جسده الحالم مربوط بحبل نجا استطاع ان يمنعه من الارتطام بالارض على بعد عدة انجات منها . فظل معلقا ورأسه الى الاسفل . وعندما تقدمت منه فتاة جميلة تحمل صينية تبيع بها الحلويات . لم يستطع في وضعه المتضايق ذاك الا ان يقول لها « اسف لا استطيع ان اقدم لك مساعدة فأنا معلق بالجاذبية الارضية » . وانا سعيد جدا عندما اقص هذا الحلم واتذكر انه اجتاز امتحان الحصول على شهادة الدكتوراه في الجاذبية بنجاح .

لقد اكتشف دستوفسكي وظيفة الحلم هذه في التعبير عن المشاكل التي نعاني منها في يقظتنا كما درسها فرويد باسهاب فقدم فهما عظيمما لترابط واستمرار ذهنتنا اليقظ بالنائم . وقد اعتبر هربرت سيلبرز Herbert Silberes التصورات النعاسية موازية للاحلام بالوظيفة . حيث قال : انها تعبّر تعبيرا اصلب من الاحلام ، عن طريق يشبه افلام كارتون عن انشغال بنا بأشياء كثيرة . وقال و . ه . ر . ريفرز W.H.R. Rivers في كتابه « الحلم والصراع النفسي Conflicts and dreams » لا تمثل التصورات الذهنية مهما كانت لا ارادية او احلام ، غرابة بشكل من الاشكال ، فهي تمثل الحياة المستديمة في الحياة النفسية المتغيرة اثناء النوم وتمثل تواصل لرغبتنا والمواضيع المتعلقة بنا في يقظتنا ، وتعتمد الموجة الوجدانية للحلم على درجة نجاحنا بتحقيق حل مدهش وسعيد لمشاكلنا . فإذا كنا ناجحين في حياتنا فسوف يكون من المتوقع ان نشاهد حلما سعيدا تتحقق فيه احدى رغباتنا . اذا كنا فاشلين فسوف يكون من المتوقع ان نرى حلما من الاحلام القلقـة وقد يكون في حالته القصوى كابوسا . وقد وجدت ان هذا التفسير صحيح في احلامي الخاصة وفي احلام الآخرين وفي الادب النفسي . وقد اعترف ريفرز وسليرز احدهما للاخر ان عمليات حل مشاكلنا تعمل ٠٠٠ بمستويات بدائية واكثر بساطة في احلامنا وفي تصوراتنا الذهنية النعاسية مما هي عليه في حياتنا الاعتيادية . . وكما قال سيلبرز : ان الشعور المتعب ٠٠ يختار قنوات اسهل من مستوى العمليات العقلية » .

و تستطيع الاحلام والتصورات النعاسية ان تبدي ملاحظات غريبة . وقد تطرح في بعض الاحيان اكثـر من مشكلة في نفس الحلم بصورة مرضية . وفيما يلي نقدم هذا الحلم الذي حدث لاحـد زميـلاتي مـرـتين و ليس مـرـة واحـدة في نفس اللـيلة . حيث رأـت في الحـلم سـبـورة سـودـاء ، وضعـع عـلـيـها نوع غـرـيب من الـبوـسـتر . مـصـنـوع من وـرـق نـبـاتـي . وعلـقـت عـلـيـه الـوـرـقة الـتـي صـنـعـ منها هـذـا

البوستر بمخالب حيوان يشبه مخالب القط . وكان على هذه الورقة النباتية مجموعة من الرسائل كتبت على شكل سلسلة اسئلة تشبه الى حد بعيد اعلانا تجاريا :

— هل تزعجك حيواناتك ؟

— هل هي مصابة بالعصاب ؟

— هل تمتلك عن الطعام ؟

اذا كانت كذلك ارسلها اليها وسوف تقوم بمعالجتها .

ثم تلا ذلك عنوان احدى المنظمات . وكان ترابط الكلمات الحر الذي حصلت عليه من هذا الحلم مفيدا ومبررا . حيث غادر مستأجر وشقة الحالة السفلية في اليوم الذي سبق الحلم وتمتنت لو انهم اخذوا معهم قططهم الثلاث . كما كانت الحالة تستخدم كلمة « قطة » على امرأة معينة من معارفها . لقد غلف حلمها مشكلتها بهذه بغلاف واضح . حيث كانت امنيتها ان تجد رابطة تستطيع تقديم العلاج والماوى لهذه المخلوقات المزعجة .

ويبدو من الفيد ان نقارن بين الحالات التي يمكن احداثها صناعيا بتغيير الحالة العقلية للشخص ، وحالات النوم الاعتيادية . وسوف تتطرق الى التنويم المغناطيسي في الفصل المسبق لذا ستناول هنا الحالات الممتعة التي تتتجها ادوية التخدير العام . فقد تحدث هذه الادوية احلاما حيوية . حيث قال لي أحد زملائي (الذي أثق كثيرا بوصفه) انه حلم خلال عملية قلع احد اضراسه بأن سمكة قرش Sward fish تعطس باتجاهه . ورند طبيعيا وجود القلق في مثل هذه الاحداث الطبية . فقد يحس المريض بالالم للأحداث الأخرى التي تدور أثناء العملية رغم انه تحت تأثير التخدير العام . وقد قال ج . يوتنك J.E. Utting في عام ١٩٧٥ م انه تكلم شخصيا الى اكثر من ثلاثين مريضا كانوا يدعون انهم واعين رغم انه يفترض ان يكونوا مخدرين . وقد ذكر

نصفهم انه يحس بالالم ، وقد تتفاقم هذه الاحساسات مع التصورات الذهنية .
لقد شاهد احد مرضى يوتنك والذي كان معرضًا لعملية معقدة في البطن ، حلم رأى نفسه فيه انه جالس على ارضية ملتهبة وان احدهم يرمي السكاكين ببعضه . وقد تستمر هذه الحياة الحالمة وتمتد الى حياة اليقظة ومتزوج بالواقع .
وقد رأيت شخصيا حالة من حالات ما قبل اليقظة ، بعد ان قلعت احد اضراسه .
حيث استيقظت لارى طبيب الاسنان مرتدية حذاءا لاستيكيا طويلا ويقف في منتصف النيل المائي مشغولا بصيد الاسماك كأي صياد اعتيادي .

وقد ذكرت بعض تجارب التصويرات الذهنية الجسدية في الحالة النفسية المتغيرة تحت تأثير ادوية التخدير العام . فقد ذكر شاكلتون Shakleton في رسالة وجهها الى مجلة اللاكتون The Lancet في ١٦ اذار عام ١٩٧٤ حالة المريضة التي كانت تحت تأثير الايثر Ether والتي احست نفسها مرتفعة بضعة اقدام عن منضدة العمليات التي كانت مستلقية عليها . وقد قالت انها لم تخف بل على العكس استمتعت بذلك التصور وكانت قادرة على اعطاء تصورات ذهنية معقولة عن موقع الاشخاص الذين كانوا حولها واماكنهم اثناء العملية وقد اكده تجديد الاهتمام بالظواهر التي تحدث اثناء التخدير العام ، الشواهد القوية على صحة الادعاء القائل بأن الاشخاص يحلمون اكثر بكثير مما كان يعتقد سابقا . وان التمييز الان يجري كما ذكرنا سابقا بين الذين يتذكرون احلامهم والذين لا يتذكرونها ، اكثر مما يجري بين الاشخاص الحالين وغير الحالين . وقد وجد برايز Brice وزملاؤه عام ١٩٧٠ م استطاعة الشخص الحالم ان يتذكر الاحلام التي تجري تحت التخدير العام بدقة وتفصيل اذا سئل عنها بعد افاقته مباشرة اكثر مما يتذكرها بعد افاقته بعدة ساعات .

ويعمل الشخص النعسان في تصوراته المذهبية (فائدته الاساسية انه يرى ماذا يحدث) كجهازين حيث يشاهد الجهاز الاول ما اختاره الجهاز الثاني من مواد لعرضها على شاشة بينما الشخصية للفرد . لقد تكلم وليم جيمس عن الانشطار عام ١٨٩٠ م على انه « اجهزة خرجت كل منها تجاه الآخر » كما قال برنارد هارت Bernard Hart نفس المقولاة عندما تكلم عن الانشطار على انه ليس انقساما بقدر ما هو تمرد او خروج عن السيطرة الاساسية . فكتب يقول ، ان القضية ، هي قضية خروج عن السيطرة كآلة الكير في السيارة . حيث تنقسم المكونات المختلفة للماكنة العقلية كي تقوم بوظائف مختلفة عندما توضع على الكير المناسب » . ويبدو اصطلاح تغير الكير لتغير الاجهزه العقلية المختلفة مناسبا في الدراسة الاستبطانية لكلا التصورات النعاسية والاحلام . ويبدو عمل هذين الجهازين واضحا في التصورات النعاسية خاصة . فقد ذكر احد المارسين المنتظمين الظاهرة الظاهرة الاحلام النعاسية ما يلي « عين مستقرة في قدر من الماء » وبينما كان يراقب المشهد انشطرت هذه العين الى نصفين لتكشف بداخلها عن عالم معدني ذي اناس صغار يدورون حوله . وكما كان معتادا في التصورات المذهبية النعاسية ، ذكر انه يستطيع التركيز على أي جزء مجهري في هذا المشهد ليشاهد كل دقائقه التفصيلية .

لقد اصبح عمل ما لا يقل عن جزئين من اجزاء الشخصية في التصورات المذهبية واضحوا ولا يقبل الشك واذا سألنا هؤلاء الاشخاص عن كيفية تفريقيهم التصورات المذهبية النعاسية عن الاحلام ، فسوف يقولون بلا شك انهم يستطيعون ذلك لأنهم يستطيعون ان يفكروا في حالة التصورات النعاسية بأفقكار ليست لها علاقة بهذه التصورات وقد يستطيع بعض هؤلاء المتصورين المذهبين ان يجري محادثة بينما تستمر عملية تصويراته المذهبية .

لقد استطاع الشخص الاول الذي تناولت دراسته ، بمعونة آلة تسجيل ان يزرع صورا اعتيادية في تصويراته المذهبية النعاسية ، وتستمر الصور

الذهنية النعاسية دون ان تختلط الاشتنان معا ويدو من الضروري التفريق بين الشخص (كأنا مراقبة Observing ego) ومنتجات عملياته الانشطارية والتي ندعوها التصويرات الذهنية . وتبقى الان المراقبة موجودة كشعور مصاحب تلاحظ بسعادة او تندر ، فتبقى تلاحظ التصويرات الذهنية النعاسية المalaradie التابعة لجزء الشخصية النعاسي ، وقد تصاحب هذه التصويرات عواطف اخرى (كالدعابة كما رأينا) . وبدون حاجز فقدان الذاكرة الذي يعقد دراسة الاحلام كثيرا . وكما قال هلكرد عن اليقظة عام ١٩٧٧ م « ما وحدة الشعور الا خداع حسي (وهلا) » . وقد استشهد بمثال الشخص الذي يصنفي الى محادثة شخص اخر وهو يعد له جوابا في نفس الوقت . ويكون الشعور بجزء الشخصية المصاحب اكثرا وضوحا في التصويرات النعاسية وفي الاحلام البيضاء .

لقد لاحظنا تعلق ظاهرة الاعادة Perservations بالتجارب النعاسية حيث تتجسد الاحداث التي مرت في الصباح في الاحلام اثناء الليل . فتستمر الصور والافكار في الذهن دون سلطة ارادية ، وقد تستمر احيانا رغم بذل جهد كبير لا يقفها . وقد ترافق ظاهرة الاعادة الارق ، فتبعد في كثير من الاحيان كاشعاعات من الصور والافكار من مناطق في الشخصية متوفرة اعتياديا للشعور . وقد ينبع الالهام Inspiration في هذه الحالات بمحاجبة التصويرات الذهنية النعاسية او الاحلام او بدون مصاحبتهما . وقد يزود الحافز الذي يتلقاه الفرد محيطا جديدا يشبه الى حد بعيد التصويرات النعاسية او تصويرات الاحلام . وتأثير المدركات الحسية الخارجية كالقمر والغروب في التصويرات الذهنية كما في حالة روزورت عندما رأى الفجر وهو يقف على جسر وستمنستر Westminster واعترف شخصيا باني لم احصل على مثل هذا الالهام ، وسوف اظل مدينا لاحد زملائي علماء النفس الامريكيان عندما نصحني « اذهب لترى الوادي العظيم .. ومن المستحيل ان تراه من الجهة الشمالية .. لانه سوف يغير بالتأكيد تصوراتك الذهنية » .

ويبدو من المناسب ان نشير هنا ٠٠ الى ان هناك اكثرا من سبب يجبرنا على اعتبار التصويرات الذهنية النعاسية البصرية والسمعية وباقى الحواس الاخرى كظواهر طبيعية ، فهي كثيرة وشائعة الحدوث كما يبدو انها غير متعارضة مع الحياة النفسية السليمة ٠ وقد وجدنا في البحث الذى اجريناه على مجموعة من الطلبة جامعة ابردين ان ٦٤٪ من هؤلاء الطلبة يذكرون نوعا من التصورات الذهنية (ماكلير وسمبسون ١٩٥٤) ٠ وقد وجدت في آخر بحث لي تضمن اربعين ائمة من طلبة نيوزلنده فرقا واضحا بالجنس في هذه التصويرات الذهنية ٠ اذ وجدتها ٧٣٪ من النساء و ٦٢٪ من الرجال ٠ ثم يطرح السؤال التالي :

ما هي التصويرات الذهنية الاكثر شيوعا البصرية ام السمعية ٠٠ وقد اكدت دراسة عام ١٩٧٤ م على ٦١٪ من النساء ، ويشكل النوع السمعي ٣٨٪ في النساء ايضا ٠ بينما كان النوع البصري في الرجال ٤٨٪ والسمعي ٣١٪ وهكذا بقى فرق الجنس ٠

وقد ذكرت ٣٥٪ من النساء انواعا اخرى من التصويرات الذهنية النعاسية بينما ذكر ٢١٪ من الرجال انواعا اخرى من التصورات الذهنية النعاسية ، وقد تضمنت التصويرات الذهنية السمعية المثالية الموسيقى والاصوات الانسانية ، وكانت جميعها لا ارادية كما في النوع البصري ٠ وقد ذكر احد هؤلاء : « كنت استلقى واسمع هذه الاصوات ولا ادرى ماذا سيحدث بعدها » وما يميز هذه التصويرات الذهنية النعاسية السمعية هو ان مظاهرها هو توهם الشخص بين هذه التصورات والواقع كأن ينهض الشخص باهتمام كي يتعامل مع الصوت الذي في ذهنه كأنه حقيقي ٠

وقد رأينا في هذا المجال ان الشخص يمر بالتجربة ولا يفكر بها فقط .
 • اذا حاولنا ان تفرق بين الفترة النعاسية التي يقضيها الفرد كي ينام .
 وفترة ما قبل اليقظة والتي تعتبر كتكاملة للحياة الحلمية للشخص حتى يستيقظ
 بعد امثاله واضحة على توهם الشخص بأنها حقيقة . (وأحد امثلتي المفضلة
 على هذه الحالة هي زوجة طبيب ممارس ، عندما استيقظت وهي تشم رائحة
 كعك يحترق . فنهضت مسرعة لتأكد فيما اذا كانت قد ابكت الفرن مشعولا ،
 ولكنها لم تبقي مشعولا . ويكون من الاحرى بنا اذا ابقينا هذا التفريق ان لا
 نبني القضية في اطار « ٠٠ تعاقب الليل والنهار فقط » فقد ينبع الشخص في
 الصباح ، وقد يلاحظ في تلك الحالة تصورات نعاسية كما قد يستيقظ الشخص
 في وقت غير الصباح ، وقد يسر بتكميلة حلمه في نومه السابق او قد يمر
 بتصورات فترة ما قبل اليقظة . وقد اجرى رج دراسة مفصلة عن تصوراته
 الذهنية في هذا الصدد . وقد لاحظ في حالته على الاقل وجود اختلاف بين
 التصورات النعاسية التي تحدث في المساء والتي تكون مشبعة بأحداث اليوم
 المنصرم وبين تلك التي تحدث في الصباح حيث تكافع احداث المساء كي تكون
 نفسها وهو يراقبها بينما تكون احداث الصباح - واضحة كالمدركات الحسية
 تظهر فجأة كاملة الهيئة والتکوين .

، ونلاحظ مع هذه الظواهر النعاسية وما قبل اليقظة ظواهر عديدة لكن
 اکثرها شيوعا في الحالة النعاسية هو « احساس السقوط » حيث يتكون لدى
 الفرد انتظام انه يسقط ، ثم يرتفع عندما يستيقظ . وقد وجدنا في بحثنا في
 جامعة ابردين المتضمن فحص ١٨٢ شخصا وجود هذا الظاهرة في ٧٪ من
 هؤلاء الاشخاص . ومن الممكن ان تكون هذه الظاهرة وثيقة العلاقة بالاحساس
 العضلي لدى الفرد (التقلص والانبساط) وهو اعتقاد سائد . كما قد يحس
 الشخص احساسا نعاسيا وما قبل اليقظة متعلق بصورة الجسم الذهنية ٠٠ حيث
 يذكر احد الاشخاص ٠٠٠ « احس بجسمي يتتفتح كمنطاد ، كما احس اني

مربوط الى بعضى بخيوط بدل العظام . ومن الخبرات الشائعة عن الحالات النعاسية وحالات ما قبل اليقظة هي غرابة الكلام . حيث استيقظت احدى الشابات وهي تدندن « ضع البجامة الوردية في الصلاصة » ويشبه العديد من الباحثين هذه الاحداث التي ادعوها سريريا بكلام ما قبل اليقظة ، بأقوال مرضى الذهان الفصامي *Schizophrenis* وفيها يبدو ان بعض العمليات الذهنية التي تقع خارج نطاق الوعي قد تسللت . ويبدو هذا الكلام في الحقيقة كتعليق على الحلم الذي انددرج بطيات النسيان عند يقظة الشخص ، كما قد يعبر عن افكار ما قبل اليقظة بكلام غامض . وقد تكون في احيانا اخرى محفوظة يعبر عنها بدرجة تحت صوتية في حالة نعاسية قبل اليقظة كما ان مصدرها في بعض الاجهزة خارج نطاق الوعي الطبيعي معلوم لدى الفرد الذي يعاني منها .

وقد استخدم مختلف الباحثين الاصطلاحات للتعبير عن اشاعات التصويرات الذهنية في الخارج فاطلق فرويد على الصور الحلمية « الشارع الملكي المؤدي الى اللاوعي » . وقد عبر عنها سير فرانسيس كالتون *Sir Francis Galton* ١٨٨٣ م بأنها « وعاء الحضور في ذهني الذي يكون فيه الوعي التام آخذ المبادأة » وبجانبه « وعاء معكوس هو ما دون الوعي مباشرة » وقد شرح كالتون عملية التفكير الابداعي على طريقة هذين الوعائين حيث يتصل جزء من الذهن بالجزء الآخر كأنه يتصل بشخص آخر . كما تقارن المعاني الرمزية والخبرات البصرية المتلقاة مع القديمة ورأى ان الرجل الديني الذي كرس ذهنه للافكار المقدسة سوف لا يجد غرابة في اية فكرة خارقة . فهو يجد ان هذه الافكار تنتقل في الوعاء المقلوب الى وعاء الوعي :

فرؤيته وافكاره واقواله تسمع كلها بطريقة غابا ما وصفها الاشخاص الورعون
في كل الديانات .

ويبدو ان النوم وحالته المجاورة بضمنها خبرات الفرد النعاسية تساعد الى حد كبير على مرور مثل هذه التصورات الذهنية . وسوف نرى في الفصل القادم حالات التنويم المغناطيسي التي قال عنها وليم جيسم « ان لها او اصر عديدة مع النوم الاعتيادي » كما قال بأمكانية وقوعنا جميعا تحت تأثيرها في نومنا الاعتيادي . وتحتاج عملية المعادلة بين الحالات التي يمكن اجراؤها صناعيا وحالات النوم الاعتيادية المزيد من البحث والتقصي ، ليس عن طريق المراقبة فقط وانما بطرق التسجيل الفسلجية المناسبة . ومع هذا قدم جيسم ملاحظة قيمة قال فيها : يستطيع النوم ان يعيق النائم في حالة متوسطة بين اليقظة والنوم : يكون فيها النائم مهيئا لأن يعبر الى مرحلة النوم بيساطة . وتتبع الكثير من الظواهر المهمة بين التصورات الذهنية والتنويم المغناطيسي على الاحلام التي يحفزها التنويم المغناطيسي ، اخيلة التنويم المغناطيسي واختلافات صورة الجسم الذهنية الكثيرة وانتصورات الذهنية المرافقة لها . وقد دعت جميع هذه الظواهر العالمة جيسم الى النظر « في تغيرات الشخصية العميقه ، الافعال الellarاديه والشعور المزدوج ، او ما يسمى بالشخصية الثانية ومتراجفاتها من اغشية التنويم المغناطيسي » .

الفصل الثامن

النوم والتنويم المغناطيسي

Hypnotism and Hypnosis

حالة صناعية ، تشبه النوم عادة ، لكنها تختلف عنه فسلجيا ، وتمتاز بقابلية عالية على الایحاء ٠

لقد كان جيمس بريد James Braid اول من استخدم مصطلحات النوم والتنويم المغناطيسي في عام ١٨٤٢ م . ورغم كتابة اتوان مسمير Anton Mesmer كتاب اكتشاف التنويم المغناطيسي في الحيوانات The discovery of Animal Magnetism وهو (المسمارية Mesmerism) لكنه لم يتوقف في اكتشاف هذا الفن ، ولم يكن اول من اشار اليه حيث كان لدى المصريين القدماء والاغريق معلومات عن هذا الفن .

وكان يعيش في القرن الذي سبق مسمير . رجل ريفي يدعى فالنتين كريتراك Valentine Greatrakes استطاع معالجة عدة امراض (هستيرية الاصل دون شك) عن طريق علاجه بالضرب . وقلما كان يتلقى كريتراك اجر معالجته ، كما أنه استطاع ان يشفى الاشخاص الذين يؤمنون بطريقته هذه والذين يشكرون بها . وكان يمارس علاجه ثلاثة أيام في الاسبوع ، وكان من العلل التي استطاع ان يشفىها هي العمى والشلل .

وقد اتاه في احدى المرات بحار ضخم يشي مترحا مستعينا بعكازات وقال انه استطاع ان يمشي عشرة اميال بعد العلاج . وكان في بريطانيا وفي معظم اجزاء اوروبا اعتقاد متواتر بالشفاء الملكي Royal Healing وقد اختلفت الاتجاهات في هذا المجال حيث لم تؤمن به اليزيست الاولى على

(١) نوم Hypnosis :- حالة شبيهة بالنوم لكنها ليست بالنوم الحقيقي بل حالة اihuاء شديد بالنوم يكون فيها الشخص برغم نومه الصناعي الوهمي في حالة تركيز ذهني الى نواح معينة ويمكنه ان يتحدث الى الطبيب ويجيب على اسئلته ، ويخرج الكثير مما كان يخفيه في يقظته ، والكثير مما على هامش الشعور Subconscious وتسمى العملية او هذه الظاهرة ظاهرة التنويم (او التنويم المغناطيسي) Hypnotism وقد شاع استخدامها في القرن الماضي وبداية القرن الحالي ، واشتهرت بها مدرسة نانسي Nancy في جنوب فرنسا . الموسوعة المختصرة في علم النفس ، الدكتور وليم الخولي .

عكس جيمس الاول الذي آمن بالخوارق ، كما حافظ كل من تشارلز الاول وشارلز الثاني على هذا التراث وعالجا ما يقارب الخسمائة مريض . وفي فترة كرومولييان وغياب الملك ازداد الطلب على كريتراتك ووضعت معظم طرقه تحت الاختبار . فعندما « خدر » يد أحد المرضى وغرز دبوسا في اللحم ، لم يشعر ذلك الرجل بالألم مطلقا . ثم ضرب اليد مرة أخرى ، وغرز الدبوس مرة ثانية فصرخ الرجل من الألم .

لقد أصبحت ظاهرة التخدير فيما بعد ظاهرة شائعة في عروض التنويم وتجاربه . وقال وليم جيمس عام ١٨٩٠ م انه خلال التخدير « يكون الحس في الجزء المخدر على شكل شعور ثانوي مهيا لأن يتوقف بضربه ويبدو ان التخدير الذي يمكن استخداته في حالات التنويم المغناطيسي والتخدير الذي يتولد ذاتيا نتيجة عصابة المهربيا متشابها في كثير من الجوانب .

وقد يبدو من الصعب أن تطرق إلى ظاهرة النوم بتفصيل دون أن تطرق إلى قابلية الإنسان على الإيحاء . لقد عرف العالم النفسي كاتريل عملية الإيحاء Suggestion (Cantril) با أنها « تقبل صيغة ذهنية دون تدخل عمليات النقد الفكرية التي تحصل عادة للافكار المدركة » « بفتح الراء » وقد ميز بعض علماء النفس أنواعا متعددة من الإيحاء . فقد ميز إيزنك على سبيل المثال قابلية الإيحاء الأولية Primary Suggestability Eysenck التي تتناول الفعاليات الحرارية عن قابلية الإيحاء الثانوية Secondary Suggestability التي تتناول عمليات التخدير والأخيلة السلبية والإيجابية التي تنتج من خلال التنويم المغناطيسي . وهناك دليل قوي يؤكّد أن قابلية الإيحاء Suggestability وقابلية التنويم المغناطيسي ليستا سمتين مستقلتين . Hypnotizability

لقد تطورت الدراسة العلمية للتنويم المغناطيسي عبر السنين . وقد لخص عملية التطور هذه رولاند شور¹ Roland Shor عام ١٩٧٢ م . حيث اتي انطوان مسمير (١٧٣٤ - ١٨١٥ م) بنظريته عن التنويم المغناطيسي في الحيوانات ، ثم تلاه المركيز بوزيكيير Puyseger عام (١٥٧١ - ١٨٢٥ م) وفكرةه التي تنص على حالات سير النائم الصناعية التي يقوم بها النوم تبعا لرغبة المنوم . ثم اتت ما يطلق عليها شور « مرحلة علم النفس البدائية » والتي تربط عمل برييد من جهة وابحاث مدرسة نانسي في فرنسا (ليبولد Liebault وبيرنهايم Bernheim) من جهة اخرى : وكان التفكير ينحصر في ذلك الوقت بعملية الایحاء وقابلية الشخص المنوم على تلقى الایحاء .

ثم تلتها « مرحلة علم النفس التالية » عندما بدأ شاركو عمله في باريس ١٨٧٨ م . وقد خلف شاركو اثنان من طلبه النابهين شاركاه اهتمامه بعصاب المسترية والتنويم المغناطيسي هما : سيموند فرويد وبيير جانيه . وقد افاد فرويد في البداية من عملية التنويم المغناطيسي لكنه تركها فيما بعد ليمارس عملية تداعي الكلمات الحر التي اوجدها كطريقة للعلاج . وكتيبة لذلك اصبح التحليل النفسي عديم العلاقة نسبيا بالتنويم المغناطيسي وابحاثه . وقد شاع استعمال التنويم المغناطيسي في مرحلة علم النفس المبكرة كطريقة لعلاج الآم العمليات المبرح . حيث نشر اسديل Esdaile عام ١٨٨٠ م تقارير وافية عن هذه الجراحة من خلال عمله في الهند . كما استعمل جون اليوتsoon John Elliotson نفس الطريقة في الجراحة عندما كان يعمل في جامعة لندن . ومع تقدم التخدير العام وتطوره والتأثير الذي مارسه التحليل النفسي في احباط التنويم المغناطيسي ، اصبحت طرق التنويم المغناطيسي غير ذات فائدة عملية في مثل هذه العمليات .

وقد اتعش التنويم المغناطيسي في الفترة الاخيرة ، نتيجة الاهتمام الذي لقيه والابحاث المهمة التي اجريت عليه . وقد تصدى لهذه الابحاث عمالقة علم

النفس مثل كلارك هول Clark Hull واورن Orne وشور نفسه Shor . وهلكارد Hilgard وباربر Barber .

وهنا لابد من الاشارة الى بحوث باربر واتباعه في هذا المجال . حيث يمثل باربر احد كبار العقول العلمية في حقل علم النفس ، لقد اتقن باربر الدراسات السريرية والتجارب السابقة على طول الخط ٠٠ ومن ضمنها تجربة اللوح الجسمي « حيث يوحى للشخص المنوم ان جسمه صلب كلوح ويوضع على كرسين رأسه على الاول واقدامه على الثاني . فقدم باربر الدليل على أن ٨٠٪ من الاشخاص الاعتياديين يستطيعون القيام بهذه العملية دون تنويم مغناطيسي بعد ان يوحى لهم بأن أجسامهم صلبة كلوح خشبي . كما انه اتقن وشكك بالأدعاء القائل بالنكوص العصري Age-regression أثناء التنويم المغناطيسي ، كما شكك باحلام التنويم المغناطيسي والاخيلة التي تتتجها عملية التنويم المغناطيسي وكذلك التخدير الذي يتوجه .

لقد ركز تحليل باربر لعملية التنويم المغناطيسي على مسأليتين هما : السلوك الناتج والمتغيرات الانية . وما يجب ان يدرس في السلوك الناتج عن التنويم المغناطيسي ، هي استجابات الایحاء ، وتقارير الشخص عن انه منوم والمظهر التنويمي . وما يجب ان يدرس في المتغيرات الانية : هو :

اولا : متغيرات الشخص نفسه - الاتجاهات ، التوقعات ، دوافع الشخص .
ثانيا : متغيرات تعليمات الایحاء وتتضمن طريقة الكلام والنغمة الصوتية للتعليمات والایحاء المباشر والاسئلة اللاحقة . وما سبق ليس بسيطاً ويتعلق بتعقيد ظاهرة التنويم المغناطيسي نفسها .

وتحتفي الحال النفسية للشخص بايحاء المنوم (وقد لاحظت بشغف كيف سكر احد المنومين بقدر من الماء بعد أن اوحى له المنوم بأنه كحول قوي التركيز) . كما قد يعمل بعض الاعمال التي تطلب منه من خلال الایحاء دون

معارضة . وقد اشار وليم جيمس الى التغير الملحوظ في الخواص والذي يلعب دورا « بارزا » في التنويم المغناطيسي امام جموع من المترججين . فقد يغير الشخص نفسه تبعا للاحياء الى طفل صغير او فتاة جميلة تتهيأ لحفلة ، او يصبح نابليون او مجرد حيوان . وقد اعجب جيمس بهذا التغير كما انه لم يقتصر بامكانية تفسيره على انه نوع من الدخان او الزيف ، او كما يدعوه النظريون المحدثون على انه « تمثيل » .

كما قدم ملتون اركسون Milton Erikson عام ١٩٣٩ م بعض التجارب التي ثبتت بوضوح تغير الخواص . حيث أخبر السيد بلانك المنوم في احدى هذه التجارب انه لم يعد السيد بلانك وانما الدكتور د . ولتعقيد الامور اكثر قيل له ان الدكتور د الحاضر في هذه الجلسة سيصبح السيد بلانك . وقد اثبتت هذه الطريقة فعاليتها . فعندما استيقظ ، سئل من قبل السيد بلانك الزائف (الدكتور د حقيقة) كما لو يكون هو الدكتور د ، فاعطى تقريرا وافيا عن نفسه على انه الدكتور د (لقد افاد من المحادثات السابقة مع الدكتور د فاستخدم المعلومات التي افاد منها في تمثيل شخصية الدكتور د :

لقد دخن بنفس طريقة الدكتور د ، ونفس اتجاهاته وطريقته في الكلام) .
وعندما سئل عن زوجته ، اجاب اجابات طبيعية ، وعندما سئل عن اطفاله اجاب برج « ليس لدينا اطفال حتى الان » . وقد لاقى المعالج صعوبة في تنويعه ثانية لاعادته الى شخصيته الحقيقية . حيث مارس مقاومة تجاه التنويم المغناطيسي شبيهة بالمقاومة التي مارسها الدكتور د عند تعرضه للتنويم سابقا .
لقد انقسم دارسو الحقل العلمي المهم بالتنويم المغناطيسي الى قسمين ، وقد افترض سوتكليف Sutcliffe عام ١٩٦٠ م مصطحبين : الاول

Susptical سريعا التصديق والثاني الشكاكون Credulous تميزا لهذين الفريقين المختلفين . ويؤكد سريعا التصديق على حقيقة وواقعية ظواهر التنويم المغناطيسي ، كما يؤكدون على وجود اختلافات معينة بين هذه

الظواهر التي يمكن انتاجها بوسائل اخرى . بينما يناقش الباحثون الشكاكون هذه الظواهر ويدعون ان هناك اتفاقا مسبقا بين النوم والمنوم ، ويمثل كل منهما دوره بدقة ليظهر امام الناس على انه حقيقة . وضمن كبار باحثي علم النفس الذين يتضمنون الى فريق سريعي التصديق هما هلكرد وقبله ماكدوكيل . ويتمثل رأي الشكاكين بنظرية اشتهرت في الأربعينات وكان لها تأثير كبير في ذلك الوقت . حيث يقول ر . و . وايت R. W. White يتحدد واجب الشخص المنوم بالقيام بدور تمثيلي – ويقوم بتحديد هذا الدور التمثيلي الشخص المنوم – وهو في محاولته سلوك دور الشخص المنوم سوف يسلكه بالتأكيد كما يفهمه .

ولهذا يكون سلوكه ذا هدف محدد . وتشبه نظرية لعب الادوار التمثيلية هذه الى حد بعيد الاختبارات الحذرة . ولهذا يبدو من انجاز الاشياء المتفق عليها ان بامكاننا انتاج تأثيرات تنويمية كثيرة بطرق أخرى ، ولكن بعد أن نبذل جهدا كبيرا ، اذا رغبنا في ذلك . ولكن يجب علينا ان تتيقن بأن شواهد الآف السنين ثبتت ان النوم ما هي الا حالة نفسية متغيرة ومختلفة عن حالة الانسان النفسية الطبيعية . ويجب على العلم ان يقوم نقاط التشابه ونقاط الخلاف . فاذا كان هناك تشابه واضح بين تمثيل الادوار والسلوك التنويمي ، فهناك نقاط اختلاف ايضا . وتبدو نقاط الاختلاف هذه مهمة ، اذا اخذنا بنظر الاعتبار الظواهر التي تنفرد بها حالة التنويم المغناطيسي والتي تستحق المزيد من البحث والاستقصاء واستطاع القول بعبارة أخرى ان رأى سريعي الاقتراح ارصن علميا و موضوعيا ولكن بدرجة قليلة من موقف الشكاكين . وبتخطيط اكثر اعتمادا على ابحاث هلكرد المهمة والآخرين نستطيع القول : ان العلاقة بين التنويم المغناطيسي والانشطار جديرة بأن نعيد فيها النظر .

بقيت العلاقة بين التنويم المغناطيسي والانشطار من الالغاز التي تستحق الحل ، ولكن تبقى مشاكل البحث في هذا المجال هائلة ومستعصية . لقد حل

رولاند شور عام ١٩٧٣ م المشاكل التي تواجه الباحثين العلميين في التنويم المغناطيسي (ورغم ان زملاءه كانوا يتهمونه بأنه يميل الى سريعي الاقتناع لكن هذه لم تكن عقبته الرئيسية) لقد قال شور بوجود صراع اساسي في داخل الباحث العلمي بين واجبات المنوم وواجبات العالم .

فهو كعالم يجب عليه أن يكون متجردا من تنتائج بحثه ، وهو كمنوم يجب عليه أن يكون متحمسا ومتفائلا ويمتلك حاسة التوصيل كي ينتج ظاهرة التنويم باسرع وقت .

ومن الممكن أن نستشهد بمحاولات اجريت لاتخاذ سلوك جرمي بواسطة التنويم المغناطيسي عند اشخاص يحترمون القوانين ويطيعونها . وهل ممكن تحقيق ذلك أم لا ؟ قال بعض الباحثين « نعم » وقال اخرون « لا » . وقال الاولون مهما كانت عدد مرات الفشل فهي لا تستطيع أن تمحو محاولة ناجحة واحدة . وهؤلاء الذين فشلوا (رغم انهم المع العلماء الشراكين) ببساطة منومون غير اكفاء .

واذا اخذنا كلا الفريقين من اقوال سوتكليف وتحليل شور نجد هناك اسبابا مقنعة بأن حدود ومديات التنويم المغناطيسي مبالغ فيها . هل تتمكن أن نوم الفرد ضد ارادته ؟ وهل يمكن أن ينوم دون أن يعرف انه سينوم ؟ وحتى من جانب النوم غير المتميز نسبيا اجيب معتمدا على خبرتي « نعم » حيث شاهدت أحدي تجارب الآخرين التي نوم فيها أحد الاشخاص الواقعين وراء الشخص المراد تنويمه دون علم النوم ايضا . ويبقى السؤال الآخر : هل يمكن اتخاذ افعال جرمية بواسطة التنويم ؟ كالاتحرار مثلا ؟ وهنا ايضا نجد بعض الباحثين يجيبون بنعم غير مشروطة .

لقد كانت تجارب L.W. Rowland في نهاية الثلاثينيات مثيرة بشكل غريب وتستحق منا وقفة في هذا المجال . حيث اقنع الاشخاص الخاضعين لتجربة من تجربة باجراء محاولات قوية ومتكررة للوصول الى

صندوق يحتوي على افعى مجلجلة^(١) rattle snake (وكان هناك حاجز زجاجي شفاف كوقاية) .

فاستيقظ احد الاشخاص حال رؤيته الافعى ، بينما كان اثنان اخراء في غاية السعادة وهما ينفذان التعليمات ، كما حاول احدهما اجتياز الحاجز الزجاجي . وتضمنت تجربته الاخرى امكانية انتاج سلوك شرير ومخرب بواسطة التقويم المغناطيسي . فعرض على الاشخاص النتائج المخربة لحامض الكبريتيك المركز على قطعة من الخارجين ، ثم نوم اشخاصه وامرهم ان يصبووا حامض الكبريتيك المركز على وجوههم « ووضع حاجز زجاجي دون علم هؤلاء الاشخاص » . وقد قام الشخصان بالعمل رغم تردد احدهما في البداية .

لقد درست في السنوات الاخيرة ، امكانية وقوة القائم بالتجربة على حد الاشخاص غير المؤمنين مغناطيسيًا على القيام باعمال غير اجتماعية تحت تأثير اوامر الاستبدادية . واشهر هذه التجارب على الاطلاق هي تجارب ستانلي ملكرام Stanley Milgram حيث استطاع ملكرام ان يحث شخصا غير منوم مغناطيسيًا على القيام باعطاء صعقات كهربائية متزايدة وعديدة الى أحد الضحايا وقد استعمل الخداع في هذه الحالة حيث لا توجد صعقات كهربائية في الحقيقة ، ولكن الضحية يمثل كما لو أن هناك صعقات حقيقة . وقد احتاج الاشخاص الذين يقومون باعطاء الصعقات .. وبدت علامات غضبهم واضحة على هذه الاوامر ، لكن معظمهم اطاع هذه الاوامر تحت تأثير السلطة الحازمة للقائم بالتجربة . وقد تهدى ستة وعشرون شخصا من بين اربعين الاوامر الى اعلى قوة لهذه الصعقات . ورغم تناقض هذه التجارب مع ما وجده رولاند اجد تجارب رولاند مقنعة . ولكن يجب أن نضع هذه النتائج نصب اعيننا عندما يناقش بعض الاشخاص مسألة التأثير المحدود للشخص المنوم على النوم .

(١) افعى اذا لسعت سمع لها صوت كصوت الجرس . (المغرب)

و اذا اخذنا بنظر الاعتبار الافعال الاخرى غير الاجتماعية ، وجدنا ان التجارب و ر. ويلز R.W. Wells تثبت امكانية حد السرقة عن طريق التنويم المغناطيسي . وقد قام بعض الباحثين بهذه التجارب لكنهم فشلوا . فناقش ويلز القضية بقوله « الفشل لا يعني الا الفشل » .

ان السقوط مرات عديدة لا يمحو نجاحا واحدا . و هولاء الذين ينبحون هم الناجحون . اما الفشل فقد يحصل لعدم توفر الظروف الملائمة او ربما لعدم امتلاك المptom الكفاءة .

وانا اقول ، تحتاج نتائج تنويسية معينة الى شروط معينة كي تستطيع احداثها . حيث يتمتع اشخاص معينون بقابلية تنويسية كبيرة ، بينما يحتاج اخرون الى تدريب او برامج كالكمبيوتر قبل ان تستطيع تنويمهم والحصول على حوادث تنويسية معينة ، كما يختلف المnomون في خبرتهم – يقول ليبول رائد التنويم العظيم في مدرسة ناس وباعت الحياة في مدرسة شاركوا الباريسية . انه استطاع ان ينوم ٩٠٪ من الاشخاص الذين حاول تنويمهم . ويقول برنهايم Bernhiem أحد اتباعه ، ان الذي لم يتعلم ان ينوم ٨٠٪ من الذين يحاول تنويمهم فانه غير متقن للصنعة وقد قال بعض الباحثين في حقل التنويم المغناطيسي انهم استطاعوا ان يصلوا الى درجة ١٠٠٪ من الاشخاص الذين حاولوا تنويمهم ، لكن هذا لا يعني انهم استطاعوا تنويمهم الى درجة من العمق يستطيعون معها ان يتتجوا ظواهر معينة كالاخيلة و سير النائم التنويمي ، وهنا يبدو انهم يحتاجون المزيد من التدريب .

وهناك تجربة اخرى غير مرحبة في هذا المجال ، حيث كان احد الاشخاص شاكا متعبا لا يؤمن بالتنويم المغناطيسي . فنوم مغناطيسي ووضعت يده الواحدة فوق الاخرى و اخبر بالتنويم المغناطيسي انه لا يستطيع ان يبعد يديه الواحدة عن الاخرى ، و وضع شريط مشتعل بين يديه ، وأخذ يحترق ببطء ،

ولم يسمح له بابعاد يديه الواحدة عن الاخرى الا بعد ان احترقتا حرقا مؤلما ، وقد افتعتله هذه التجربة بواقعية ظاهرة التويم المغناطيسي . ونحن لا نريد ان نعيده هذه التجربة بكمالها . لكنني اعترف اني افضل اعادة قسم منها .

فاععدنا هذه التجربة قبل عدة سنوات وسمحنا بفك ارتباط اليدين قبل وصول اللهيء اليهما . وقد لاحظت عدم وجود الدليل الذي يقنعني باستطاعة المريض ان يفك يديه بدون سماح المنوم له بذلك ، وفي ظروف ملائمة لهذه العملية تكون قوة المنوم ذات تأثير فعال .

وهنالك ادلة كثيرة ثبت عدم شعور المنوم بالالم والتي تدحض النظريات القائلة بأن التويم المغناطيسي ما هو الا مجرد تمثيل . وسوف اذكر بعض العمليات الكبرى التي اجريت تحت عدم العس بالالم حالة التويم . فقد كتب كورملس Courmelles عام ١٨٩١ م في الفترة التي شاعت فيها مثل هذه العمليات ، بعض المعلومات عن التويم الفرنسي ، كما ذكر عمليات بتر الذراع او الساق التي كانت تجرى تحت التويم المغناطيسي . وقد ذكر هنكارد ١٩٧٥ م بصدق قابلية الاشخاص للخضوع لعملية التويم المغناطيسي أن ١٠ - ٢٠٪ من الاشخاص يمتلكون القابليه على ان يصلوا الى حالة تنويم عميق يشبه الى حد كبير التخدير العام ، وبهذا يمكن اجراء العملية دون استخدام ادوية تخدير . وقد كانت بحوث هنكارد الحديثة (تفضل رأيا انشطاريا بتحليل التخدير التويمي) مقنعة . حيث وجد في هذه التجارب عدم شعور جزء من الشخصية بالالم ، بينما يشعر به الجزء الآخر - يكون كشعور مصاحب (كمراقب مختلف) - ويعبر عن قوة الالم عن طريق الكتابة الالارادية (وسوف تتناول هذه التجارب بشكل تفصيلي لاحقا) .

لابد لنا ان نأخذ بنظر الاعتبار ظاهرة اخرى مهمة هي ظاهرة الایحاء بعد التويم Post-hypnotic Suggestion التي لعبت دورا مهما في التغيير الحاصل بالخواص في تجربة السيد بلانك . حيث اعطي الشخص عندما

كان منomas تعليمات معينة ، تتضمن قيامه بعمل معين بعد ان يرى اشارة معينة . وقد شاركت في جزء من هذه التجارب حيث طلب من الشخص ان يذهب الى آلة البيان ويعزف النشيد الوطني حالما يرى الشخص الفاحص يستخرج منديلا من جيده . وقد اتبع الشخص هذه التعليمات بدقة رغم انه كان ناسيا انه تلقى هذه التعليمات في عملية التنويم المغناطيسي . وهناك أمر مهم وشيق في هذه الحالات ، وهو تناسي الشخص المنوم عند استيقاظه العمل الذي بلغ به وينشغل باشياء اخرى لحين صدور الاشارة ، وكمال قال وليم جيمس في ان الایحاء « يظهر الى السطح قبل الوقت المحدد بقليل » . لقد اعتبر جيمس الایحاء بعد التنويم عبارة عن انتاج تجاري للحالات الاجنبية للشخصية . وقال ان الوعي الذي يتلقى ويحفظ بهذه المعلومات « ينحضر عن بقية ذهن الشخص » . وأشار الى الباحثين الذين حاولوا التطرق الى هذه الحالة الثانية من الشخصية عن طريق اللوبيحة الروحية⁽¹⁾ وكان اشهرهم كورني Gurney عندما قال : ي Finch الاشخاص العجانون بالتنويم المغناطيسي وفي الكتابة الالارادية عن طريق هذه اللوبيحة بالكثير من المعلومات عن فترة ما بعد التنويم المغناطيسي كما أن من الممكن ان تفرغ هذه المعلومات عن طريق الاستجواب في الفترة التي تسبق الصحوة النهائية من حالات التنويم المغناطيسي بالرغم من وجود حالة فقدان الذاكرة .

لقد استخدم معظم الباحثين طريقة التنويم المغناطيسي كطريقة للحصول على معلومات لا يستطيع الشخص الادلاء بها في حالة وعيه التام .

لقد استخدم وليم ماكدوكيل التنويم المغناطيسي في الحرب العالمية الاولى . حيث عالج العصاب وبعض حالات الحرب الطارئة والتي تكون هستيرية في اساسها اكثر من كونها عضوية ، كفقدان الذاكرة والعمى والصم والتي يتم

(1) اللوبيحة Planchette لوحه صغيرة قائمه على عجلتين وقلم ممودي (المغرب) يعتقد انها تكتب اذا عند لمسها الاصابع .

الشخصية ويقوم بسلوك غير طبيعي وقد يكون ضد ما هو اجتماعي ثم تعقبه حالة لقد اكتشف ولبرك Wolberg اخيرا (آريتي Ariete عام ١٩٧٥ م) امكانية دخول مرضى الهستيريا في حالة من النشوة في جلسات التنويم المغناطيسي كما قد تحدث حالات الهيام التي يسيطر فيها جزء من اجزاء الشخصية ويقوم بسلوك غير طبيعي وقد يكون ضد اجتماعي ثم تعقبه حالة من حالات فقدان الذاكرة . وكما قالها ولبرك : قد يستطيع الشخص « أن يحفز اجزاء الشخصية التي اشترطت عن المجرى العام للشخصية الرئيسية » . وقد نجد العكس في حالات الهيام المنتجة صناعيا ، التي قد تميّط اللثام عن شخصية أكثر طبيعية من شخصية الفرد الحقيقة .

لقد قدم جانيه نفسه في عام ١٩٠٧ م حالة Marcelline التي ادخلت الى المستشفى في حالة من الوهن والاعياء الشديد نصفها اليوم ضمن حالات القهم او اباء الطعام Anorexia Nervosa حيث كانت لا تستطيع تناول الطعام مطلقا ، وهي في حالة نحو شديد ، واذا حاولت تناول الطعام تقياً . وكان نظرها وسمعها رديئين جدا . كما كانت لا تحس بالالم في معظم مناطق جسمها ، وغير قادرة على التبول بصورة طبيعية . وقال جانيه معقبا « الشيء الوحيد الذي يجعلنا نؤمن بأنها حية هو عملية التنفس » . فحاول معها جانيه العلاج بالتنويم المغناطيسي . وقد تقبلت الشخصية المنومة الطعام تقياً . وكان نظرها وسمعها رديئين جدا . كما كانت لا تحس بالالم استطاعت ان تستعيد جزءا من قوتها بعد سلسلة من جلسات التنويم المغناطيسي وكانت لا تتذكر شيئا عن ما يجري في جلسات التنويم المغناطيسي ، وعندما تستيقظ ترجع الى شخصيتها الاعتيادية (غير قادرة على التحرك ، سادرة ، شبه عمياء ولا تستطيع التبول) .

وقد رأها ابوها يوما وهي منومة فاقتربوا بشفائها واخذوها الى المنزل ، وعندما استيقظت من التنويم رجعت الى حالتها الاولى

فأعادها إلى بير جانيه . الذي قرر أن يرجعها إلى حالتها « الصناعية » واستمرت هذه الحالة تحت علاج جانيه خمسة عشر عاما . وكانت مارسلين تتردد إلى جانيه الذي ينومها ويدعها تعود إلى شخصيتها الثانية الوعائية والتفاعلية مع المحيط . (لقد ماتت هذه المريضة بعد ذلك متأثرة بمرض التدرن)

وقد اطلعت شخصيا على حالة من هذا النوع ، كان مصيرها أسعد من الأولى . حيث ذهبت المريضة إلى أحد الأطباء النفسيين الذين أعرفهم بحالة من الصمم المستيري ، وكان سمعها طبيعيا بعد تنويمها مغناطيسيا وقد ارتكب الطبيب النفسي خطأ بعد أن بعثها إلى البيت وهي في حالة تنويم وبدأ يفك : أن هذه الشخصية الثانية أكفاءاً كثيرة من الشخصية الاعتيادية في مواجهة الحياة . ثم تقدم بالعلاج كي يحل الثانية محل الأولى ثم شرح القضية مع المريضة مبينا لها انه غير ضروري في العملية مشيرا إلى أنها تستطيع ان تفعل ذلك باتباع التنويم المغناطيسي الذاتي antohypnosis كي تستطيع ان ترجع سمعها بأن تضع نفسها في الشخصية التنويمية . فاشتعلت عملا جزئيا استطاعت فيه ان تبقى صباحا في البيت كي تعود نفسها على الحالة التي تسمع فيها جيدا . وقد استطاع بتأثير العلاج ان يحل الشخصية الثانية المنومة الأكثر صحة من الشخصية الأولى المضطربة . وكانت النتائج مشجعة .

كما قد تتضمن جلسة التنويم في احيانا كثيرة عرض اخيلة سلبية او ايجابية . حيث يدرك المريض في الاخيلة الايجابية شيئاً غير موجود في المكان . أما في الاخيلة السلبية فيفشل المريض في ادراك جزء من المحيط الموجود .

حيث استعمل ايركسون Erikson جهازا طانا⁽¹⁾ للمساعدة في انتاج حالة التنويم . وقد اخبر الشخصان اهما اصمان ، فلم يعودا يسمعان الطنان ولم يسمعاه الا عندما رفع الصمم التنويمي . وقد يعطي الشخص في احيانا كثيرة ايهاما خاطئا على أن أحد الحاضرين قد غادر الغرفة .

فيستجيب الشخص لهذا الایحاء ويعامل الشخص على انه غير موجود .
وتبدو مثل هذه الظواهر مألوفة في حالات التنويم المغناطيسي التي تجرى امام
النظارة . لقد شرح وليم جيمس ظاهرة اخرى تثبت هذه الملاحظة فاذا صنعنا
دائرة على ورقة وطلب من الشخص المنوم أن لا يدركها ، فسوف لن يدركها .
وبينما نبقي الشخص غير ناظر للورقة ، ونحيط الدائرة الاولى بدوائر اخرى ،
فسوف يؤشرها المنوم واحدة بعد الاخرى . ولكننه يستمر في اهمال الدائرة
الاولى بينما يبقى قادرًا على تمييز الدائرة الاولى بدقة كبيرة عن الدوائر
الاخري . وبينما تضاف هذه الدوائر الى الورقة ، يدرك هو بطريقة او باخري
ويميزها كي يعرف ايها يجب عليه اهمالها .

لقد استقطبت هذه الانماط السلوكية المتناقضة اهتمام العديد من الباحثين
وكان محور تجارب كثيرة في حقل الاخيلة السلبية . وسوف تتناول هنا
الموضوع مع اشارة خاصة الى تجربة ماكدوكيل « الطوابع الخمسة » التي
أبهرتني كأمتع وأعقد بحث محرض للتفكير في حقل علم النفس على مدى
المصور .

الفصل التاسع

النوم وتجربة الطوابع الخمسة

Hypnosis and the “Five stamps” Experiment

« لا يمكن أن يفسر التناقض بين رؤية الطوابع وعدم رؤيتها ، الا بافتراض الشخص كشخصية مقسمة ، يرى أحد أجزائها الطابعين ويمعن بقية الأجزاء من رؤيتهم » ٠
— وليم ماكدوكيل —

卷之三

فلا نلاحظ ظاهرة الأخيلة السلبية في التجارب التي اجرتها ستينبرك Stenberg عام ١٩٥٦ م على غاز اوكسيد النتروز (الغاز المضحك) Nitrous oxide حيث ذكر أحد الخاضعين لهذه التجارب ، حادثة اختفاء المنضدة فجأة فبقيت الورقة والقلم في الهواء . ثم ذكر فيما بعد اختفاء الجزء العلوي من جسم الرجل الذي كان يقف في الغرفة ، وبقيت ساقاه فقط ، كما استطاع أن يرى الحائط الذي كان وراء جسم ذلك الرجل بوضوح . وعلى العلوم ، تعتبر ظاهرة الأخيلة السلبية كحالة نادرة في حالات خارجه عن نطاق التنويم المغناطيسي . فقد يفشل الشخص غالبا في ادراكه شخص ما موجود في الغرفة تحت تأثير الإيحاء كما لاحظنا أن الشخص قد يبني استعدادا للإدراك يجعله يتتجاهل الشيء الذي يريد الا يدركه .

وقد درس العالم مارتن ظاهرة السلوك المتناقض هذه عام ١٩٩٢ م مقارنا الاشخاص المنومين مع اشخاص طلب منهم ان يسلكوا سلوك المنومين فلاحظ اختلافا بينا في سلوكهم لقد اعطي هؤلاء الاشخاص اخيلة سلبية لكرسي في الغرفة ، فاصطدم الاشخاص غير المنومين بالكرسي مفترضين انهم لا يرونـه ، يعكس الاشخاص المنومين الذين استطاعوا ، اجيـازـه وتحـاشـيه .

وقد ذكرـوا فيما بعد انـهم لم يروا الكرـسي . . . لكنـهم رأـوا مكانـا فـارـغا ، وقد وصف أحد الاشخاص المنومين هذا المـكان بأنه اـكثر فـراغـا نوعـا ما من الفـراغـات الاـخـرى وقد استـنـتج اـورـنـ من هـذـه التجـارـب مـقدـرـة الاـشـخـاص المنـومـين عـلـى اـدرـاكـ وـعدـم اـدرـاكـ الكرـسي في نفسـ الوقت . فـهم شـاعـرونـ بهـ في بعضـ مستـوىـات الـوعـي فقطـ . وقد تـؤـدي بـنا مـثـل هـذـه التجـارـب الى الدـخـولـ في عـالـم مـدهـشـ من التـناـقـضـاتـ . وـتـبـدـأ القـصـةـ في عـام ١٩٢٦ مـ عـنـدـمـا قـدـمـ وـليـمـ ماـكـدوـكـيلـ William MacDongallـ تـجـربـتهـ المـسـماـةـ تـجـربـةـ الطـوابـعـ الخـمـسـةـ

Five stamps Experiment

حيث وضع ماكدوكيل خمسة طوابع غير مستعملة من نوع واحد امام شخص منوم مغناطيسياً . ثم اشار الى طابعين وقال انهم سوف يختفيان عندما ينظر الشخص مرة ثانية اليهما . وسائل الشخص أن يشير الى الطوابع التي يراها مرة ثانية فأشار الى الثلاثة التالية متجاهلا الاثنين المؤشرين . ثم حجب ماكدوكيل الرؤية عن الشخص وبدل موضع الطوابع ، ثم سأله أن يبين الطوابع التي يراها ، فأيتها سوف يراه الشخص هذه المرة ؟ هل سوف يستجيب للموضع فقط ؟ بأن يهمل الطوابع التي احتلت موقع الطابعين المشار اليهما سابقاً ام انه سوف يهمل الطابعين السابقين عينهما رغم تغيير موقعهما ؟ لقد ذكر ماكدوكيل استمرار الشخص على اهمال الطابعين السابقين رغم تغيير موقعهما . وهذا يعني أن هذين الطابعين لا يدركان بطريقة معينة فقط وإنما يميزان عن البقية ايضاً . فإذا لم يدركهما الشخص فكيف يؤشرهما كي يهملهما ؟ وقد استمر الشخص في اهمال هذين الطابعين وعدم ادراكهما بعد يقظته من التنويم فاستعمل ماكدوكيل اصبع الشخص في تلمس حافتهما فاستطاع الشخص بعد هذه العملية ان يراهما كظلال اولا ثم بكمال الوانهما فيما بعد . وقد فسر ماكدوكيل تجربته هذه بمبدأ الانشطار فقال : انت لا يمكن ان تتكلم عن الشخص بـ (ب) فقط كشخصية متكاملة . ولكنه عبارة عن بـ ١ ، بـ ٢ ، ويمثل كل منهما قسماً وظيفياً منفصلاً .

وبعد مضي ثلاثين عاما على التجربة الاولى .. استهوتنا اعادتها (ادا وهنرى تون Henry Tonn) وقد اعدناها في عام ١٩٦٧ م . بعد اجراء بعض التعديلات حيث اشتمل اهتماما الاخينة الايجابية والسلبية على حد سواء . وقد استخدمنا في هذه التجربة طالبين جامعيين امريكيين عمر كل منهما ٢٠ عاماً ومعدل ذكائهما فوق المتوسط . واستخدمنا خمسة طوابع متداولة من نفس النوع تحمل جميعها صورة جورج واشنطن وسوف اتكلم عن استجابتهما بعد تغيير موقع الطوابع فقط ، كي نستطيع توضيح استجابته

الشكل رغم تغير الموقع حيث لم نكن مهتمين بسلوك الاشخاص في عملية التنويم المغناطيسي عموما ، بقدر ما كنا مهتمين بامكانية واعادة وتطوير تجربة ماكدوكيل . حيث تتضمن هذه العملية جهازين مختلفين للادراك في الشخص الواحد . الاول يدرك الاشياء حسيا والثاني يفشل ان يدرك حسيا . وقد فشلنا في اعادة تجربة ماكدوكيل مع الشخص الاول حيث استجاب للموضع فقط ورأى الطابعين اللذين سبق له عدم رؤيتهم عندما تغير موقعهما . فحاولنا عرض اشياء اخرى اسهل تميزا كعلب السكائر وقطع الشطرنج والتقود . وقد استخدمنا في تجربة التقود عملة السنن وكانت القطعتان المؤشرتان اكثر بريقا ولمعانا من الاخريات وتبدو مختلفة تماما ، فاستطعنا ان نحصل على اخيلة سلبية .

كان الاهتمام الاساسي بتجربتنا الاولى هي فترة ما بعد التنويم ، حيث عانى الفرد بعد استيقاظه من صعوبة كبيرة في رؤية هاتين القطعتين . فأخذنا القطعتين وألقيناهما أرضا فسمع الشخص صوت ارتطامهما بالارض لكنه لم يراهما . ثم بدأنا تحريك القطعتين حوله .. فسأل « هل تتمتعان بتحريك الاشياء الفارغة ؟ ووضعنا اصبع الشخص فوق احدى القطعتين – لكنه لم يكن كما في تجربة ماكدوكيل – فحتى اللمس كان غير كاف له .. حيث قال « شيء يلتتصق ولكن لا يوجد شيء .. أنه مجرد فراغ » واخيرا وبعد جهد جهيد ، استطعنا أن نعيده له قابلية نظر وتميز هاتين القطعتين . وقد دهش الفرد « حيث استطاع ان يراهما تدريجيا .. فظهرت مشوشاً اولا ثم بدأت تتضح » . ولم نستطع ان نحصل على معلومات من الشخص أثناء التجربة لاننا اوحيانا له بفترة فقدان الذاكرة التي تعقب التنويم .

وحاؤلنا في التجربة الثانية ، ان نعلم الفرد الظواهر الاسهل ثم الاصعب كي يستطيع تميز الاشياء . واستطعنا ان نعلميه كيف يتذكر بدقة كل ما حصل له .

العرض الاول :-

أستخدمت فيه خمس قطع نقدية فئة سنت ٠٠ ثلاثة منها قائمة واثنتان اخيلة سلبية للبيدقين فاستمر عدم ادراكمها حتى بعد تبديل مواقعهما ، كما استمرت عدم رؤيتهما حتى بعد التدويم ٠

العرض الثاني :-

أستخدمت فيه خمس قطع نقدية فئة سنت ٠٠ ثلاثة منها قائمة واثنتان لامعتان ومتميزتان وقد استمر الاشخاص في عدم ادراكم لهاتين القطعتين رغم تغيير مواقعهما ، وهذا يعني أن اخيلة سلبية قد أتاحت ٠

العرض الثالث :-

استخدمت فيه اوراق لعب ، ثلاثة سوداء واثنتان حمراوان وقد استمر الافراد في عدم ادراكمها للأوراق الحمراء رغم تغيير مواقعهما وهذا يعني ان ظاهرة الاخيلة السلبية قد اتاحت أيضا ٠

العرض الرابع :-

عدنا الى تجربة الطوابع التي تحمل صورة جورج واشنطن فأشرنا الطابعين المعينين باوراق صغيرة بيضاء في احدى جهاتها ٠ فحصلت ظاهرة الاخيلة السلبية حتى بعد تغيير موقع الطابعين ٠

العرض الخامس :-

عدنا الى تجربة ماكدوكيل الاصلية ، حيث استخدمنا الطوابع الخمسة دون اوراق بيضاء ٠٠ ففشل الاشخاص في اهمالهما بعد تغيير مواقعها ٠ فكان الشخص يهمل الطابعين اللذين يحتلان نفس الموقع ٠

العرض السادس :-

قررنا اجراء بعض التعديلات في هذه المرحلة .. فحاولنا ان نتتج اخيلة ايجابية اضافة الى الاخيلة السلبية .. فاستخدمنا اوراق اللعب ثانية .. حيث وضعنا الورقتين الحمراوين في الموقعين الاول والثاني ، وتركنا المواقع الثالث والرابع والخامس خالية .. ثم طلبنا من الشخص أن يبين الاوراق التي يراها .. فأشار الشخص الى الموقع الثالث والرابع والخامس وقد استطاع بعبارة اخرى أن يؤشر الاماكن الثلاثة الخالية من الاوراق ..

كما سمي هذه الاوراق بأسمائها الصحيحة التي سبق له ان رآها في المرة السابقة .. واهمل الورقتين الحمراوين اللتين كانتا موجودتين فعلا .. وقد اعدنا هذا العرض وحصلنا على نفس النتيجة ..

العرض السابع :-

بدأنا بعرض خمس قطع نقدية معها الاتنان البراقتان ثم اضفنا صفا آخر من القطع النقدية الخمس تحت الصف الاول ، ثم صفا ثالثا .. وكانت النتائج تتكرر في كل مرة .. حيث رأى الشخص في المرة الاولى ثلاث قطع وفي المرة الثانية ثمان قطع وفي المرة الثالثة ثلاث عشرة قطعة واستمر في عدم رؤيته للقطعتين البراقتين رغم اضافة القطع الجديدة التي لم تستخدم سابقا .. وكان الغرض من عرضنا هذا ، لارضاء انفسنا بأن رؤية القطعتين حاصلة لاجل عدم رؤيتها .. حيث انه لم ولن يقدر التمييز بمجرد ادراك القطع الباقيه (والتي اضيفت اليها قطع جديدة) .. وبعد هذا التدريب عدنا الى تجربة الطوابع الخمسة ..

العرض الثامن :-

وهو الجزء الحاسم من التجربة . حيث عرضت على الشخص خمسة طوابع بدون فروق واضحة (ما عدا فروق بسيطة في التشطيب الذي حولها) تصلح لتمييزها . وطلب منه ان ينظر اليها بدقة . ثم عزلت الطوابع التي في الموقع الثالث والخامس . وبعد أن منع الشخص من رؤية الطوابع غيرنا موقعى الطابعين المزعولين الى الموقع الاول والرابع . وقد استطاع الشخص عدم ادراكمها في الموقعين الجديدين ، حيث اشار الى الموقع الثاني والثالث والخامس مهملا الطابعين المزعولين في مكانيهما الجديدين الاول والرابع . وهكذا استطعنا هنا ان نعيد تجربة ماكدوكيل رغم احتياجنا الى فترة تدريب على التمييز . ثم اعدنا التجربة في الحال ، ورغم اتنا حصلنا في هذه المرة على تنتائج ايجابية جزئية ، اذ استجاب الشخص لاحد الطوابع بالموقع وأستجاب للآخر باهماله في مكانيه الجديد ، وقد تم خضت الاعادة الثالثة عن فشل الشخص في اهمال الطابعين في موقعهما الجديد ، حيث استجاب الفرد للموقع الاول فقط . لكننا حصلنا على استجابة كاملة في عرض آخر حيث استطاع الشخص اهمال الطابعين في موقعهما الجديد .

العرض التاسع :-

لقد درستنا استجابة الفرد الايجابية بمتنهى التفصيل . وتضمنت هذه العملية انجاز واجبات صعبة ومعقدة . (وتتجدر الاشارة هنا الى اتنا استخدامنا في العرض الثامن وما تلاه من عروض نفس الطوابع الصعبة ، مع عزل طابعين مختلفين في كل مرة) وهنا تقدمنا لاضافة الاخيلة السلبية الى الاخيلة الايجابية ١ - وضعنا الطابعين المزعولين في الموقعين الاول والخامس ، وبقية الطوابع في الواقع الثاني والثالث والرابع . ورفعنا الطوابع الثاني والثالث والرابع ، وسألنا الشخص ان يحدد الطوابع التي يراها . فأشار الى الموقع الثلاثة الخالية مهملا الطابعين الموجودين في الموقعين الاول والخامس .

٢ - وضعنا الطابعين المزعولين في الموقع الاول والخامس . واعدنا العرض ببقاء الطابع المزعول في الموقع الاول ، ووضع الطابع غير المزعول في الموقع الخامس . وتركنا الاماكن الثاني والثالث والرابع خالية فرأى الشخص الرابع الذي يحتل الموقع الخامس (والذي كان مشغولا سابقا بطابع مزعول) واشار الى الاماكن الخالية واهمل الطابع الموجود في الموقع الاول .

٣ - وضعنا الطابعين المزعولين في الموقع الاول والثالث ووضعنا طابعا آخر في الموقع الخامس فاشار الشخص الى الموقع الثاني والرابع والخامس .

٤ - وضعنا الطوابع المزعولة في الموقعين الرابع والخامس وطابع آخر في الموقع الاول . فأشار الشخص الى الموقع الاول والواقع الخالية في الثاني والثالث واهمل الرابع والخامس .

لقد كانت أستجابات الشخص الخارجية في تجربتنا هذه مدهشة حيث اثبتت قابليته على ممارسة الاخيلة بصورة صحيحة منفذا الاخيلة السلبية والايجابية بدقة . وقد تتبع التبديل المستمر والمعقد للحافز بدقة (وقد حدثت ثلاثة انواع من الاستجابات :

الاول : الطوابع التي يراها الفاحص يراها الشخص ، ثم الطوابع التي لا يراها الفاحص يراها الشخص ثم الطوابع التي يراها الفاحص لا يراها الشخص . وكانت قابليته في التمييز كبيرة جدا .

وتحظى تجربة الشخص الذاتية وتقريره عن حالته الداخلية أثناء التنويم باهتمام واسع ، حيث تؤخذ هذه المعلومات من الشخص بعد ايقاظه من عملية التنويم المغناطيسي ، وقد اعطى جميع الاشخاص دليلا واضحا على انهم لم يروا الطوابع اثناء نومهم ، ما عدا استثناء ممتنعا واحدا حدث في العرض الثامن عندما اعطى الشخص استجابة ممزوجة باخيلة سلبية وايجابية ، حيث قال « كنت اظن انني ابدو خاطئا » واضاف « كان هناك طابع يكمن في ذهني لكنه لم يكن

موجودا في الواقع . . . وكان يبدو غير موجود هناك حيث رفعته انت لكنه بقي موجودا . . . والبقية كانت واضحة بعد ذلك . . . حيث رفعتهم من هناك لكنهم بقوا موجودين « ويمكن ان نضيف هنا اتنا لم نرفع الطوابع المزولة ابدا من المشهد . وكانت الاستجابة « على أن الطوابع قد رفعت » هي استجابة العزل فقط . وكان الجزء الاول من التجربة (التدريبي) قد اتى بخاتمة سلبية مشابهة . ففي العرض الثالث على سبيل المثال استطاع الشخص ان يسمى الاوراق بصورة صحيحة .

« اخبرتنني أن الاوراق الديناريه قد ذهبت وأنا ارى الظلal ، لقد رفعتهما بعيدا » وقال في عرض القطع النقدية (ان الاماكن التي كانت فيها القطع اللامعة اصبحت خاوية) وبعد العرض الثاني قال « ان الاماكن غير ممتلئة ، ولكنها اماكن خالية » وهذه الاماكن الخالية هي الاماكن التي احتلتتها القطع المزولة . وقد دل استبيان الاشخاص بعد عملية التنويم دلالة واضحة على ما كانا تتوقعه من سلوك هؤلاء الاشخاص اثناء العملية . حيث كان المرافق الذاتي للإيحاء بالخاتمة السلبية أما « مكانا فارغا» او «ان الفاحص قد رفع الاشياء من المكان» .

لقد كتب ماكدوكل شارحا التجربة الاصيلة . « يستطيع أي شخص اعتيادي ان يميز واحدا او اثنين من الطوابع عن بقية الطوابع » وهذا ما حدث فعلا بتجربتنا مع الشخص النوم . وقد علق النوم تلقائيا على ان الطوابع المزولة كانت تختلف في كل مرة عن الاخرى ، وهذا ما يتفق مع تجربتنا .حضر طوابع مختلفة قمنا برفع الاوراق من حاوي هذه الطوابع المزولة ، وقد عزلنا من الطوابع الخمسة طابعين مختلفين في كل مرة ، مع وجود قاعدة بسيطة للعزل هي الاختلاف البسيط في تنقيب الحوافي . . . وقد شرح الشخص كيفية تمييزه للطوابع بطريقة قصها من الورقة الاصيلة حيث قال ان للأول حافة مستديرة وللثاني زائدة عند حافته وللثالث قاعدة مربعة . وقد قال ماكدوكل

يستطيع أي شخص (غير منوم) أن يجرى مثل هذه التفرقيات . وقد وافق هنرى تون على اجراء تجربة تبحث مقوله ماكدوكيل ، وقد اجرينا هذه التجربة في جامعة مكسيكو الجديدة .

لقد استخدمنا في تجربتنا هذه اشخاصا غير منومين ، واستخدمنا طوابع صعبة كالتى استخدمناها في تجربة الاشخاص المنومين واقول بصراحة انتي لا تستطيع شخصيا ان اميز بين تلك الطوابع وتحتاج هذه الطوابع كما في طوابع التجربة الاصلية (ذات الخمس سنتات وعليها صورة جورج واشنطن) الى ملاحظة دقيقة كي نستطيع تميزها . وقد سئل الاشخاص المتكونون من خمسة طلاب ذكور اعمارهم بين ١٩ - ٢٠ سنة وفتاة واحدة عمرها ثمانى عشرة سنة، ان يرافقوا الطوابع بدقة دون تنويم ثم تبع ذلك التجربة الحقيقة . حيث طلب من الاشخاص تعين الاماكن الفارغة المشغولة بالطوابع المزعولة . وقد استطاع الاشخاص في مرتين من مجموع عشرين مرة تسيز الطوابع الصحيحة ، وقد اعقبت هاتين المحاوالتين الناجحتين محاولاتان فاشلتان . مما يدل على أن هاتين المحاوالتين اعتمدتا على الصدفة . وان استبيان اشخاص المقارنة ممتن للغاية ، فقد امتنع شخص عن التصديق بامكانية تميز هذه الطوابع بعضها عن بعض . كما لم يحاول الآخر ببساطة ، واستطاع ثالث تميزها لكنه لم يستطع تميزها عندما غيرت مواقعها . وقد قال اربعة اشخاص انهم استطاعوا تميز الطوابع لكنهم لا يستطيعون ان يحددوا الدوافع التي جعلتهم يميزون بينها ويشبه هذا الاداء ما قام به الاشخاص المنومون في تجربتنا الاصلية الثانية . وقد تمنى احد الاشخاص ان يؤدي دراسته بنفس قوة التركيز التي استطاع وهو منوم ان يستخدمها لتميز الطوابع الخمسة .

وتؤيد دراستنا هذه كما ايدت دراسة ماكدوكيل الاصلية الرأى الانسظاري للحالات التنويم المغناطيسي . ولعل من الجدير بالذكر القول انتا غير مهتمين وليس لدينا علاقة بطريقة تفكير الفرد في عملية التنويم المغناطيسي فالفارق

الفردية في قابلية التنويم المغناطيسي معروفة لدى الجميع ، وقد درست بصورة مفصلة ، كما ينحصر اهتمامنا في معرفة ما اذا كنا نستطيع ان ننوم الفرد الى درجة من العمق تجعله قادرًا على اعادة تجربة ما كدوكيلاً الاصلية وبعبارة اخرى : فيما اذا كان ممكناً ، ان نبين احتواء الفرد على جزئي شخصية منفصلين؟ وهذا ما يمكننا عمله ولكن بعد فترة من التدريب ، وفي حالتنا هذه كما في حالة ما كدوكيلاً كان من الضروري على جزء من الشخصية ان يرى ويميز ، حتى يتمكن الجزء الآخر من التمييز « عدم الرؤية » ان الجهاز الادراكي الحسي « س ١ » قد ادرك : والجهاز الادراكي الحسي « س ٢ » لم يدرك . كما تؤيد الظواهر الاضافية من الاخيلة الموجبة والسلبية وطرقها ، التعليل الانسحاري لهذه الظواهر وقد شرحنا الظواهر الاخرى للتجربة ، والتي لها علاقة بالطريقة والتعليل في اماكن اخرى (ماكلير وتون عام ١٩٦٧ ، ماكلير ١٩٦٨)

تتضمن تجربة ما كدوكيلاً واعادتنا لها الادراك الحسي البصري . ولقد اجريت في السنوات الاخيرة بعض التجارب الموازية الاهمية التي قام بها E.R. Hilgard ، هلكرد واهمنا التجارب التي تتناول حس الالم . وقد اشار العالم الكندي دونالد هيبر الى هذه التجارب في مسحة النفسي الذي قام به فقال « انها اهم تيار متتطور في علم النفس حيث تمتلك اهمية قصوى في فهم الذهن الذي يصعب ادراك كنهه » .

Hidden observer	مراقب المختفي
النظير لتجربة ما كدوكيلاً « الطوابع الخمسة » حيث انها يتناولان جزئين ادراسيين مختلفين من الشخصية . كما يمثلان النظير للحالة الذاتية التي تدعى الشعور المصاحب Co-consciousness ولعل من المفيد ان تذكر اننا لو اخذنا استبيان الشعور المصاحب لسالي يتعجب مأخذ الجد . لعرفنا الكثير	

عن الحياة الحلمية والاحلام عدة سنوات قبل كيلتمان Kleitman ولحسن الحظ (وكما قال هيب في تقويمه) ان العالم العلمي يصنفي اليوم اصقاءاً جيداً الى هلكارد .

لقد تطرق هلكارد نفسه عند حديثه عن الاستخدامات الجراحية للتنويم المغناطيسي الى اعمال دوراندي گروس Durand de Gros الاولى في عام ١٨٦٨ م ونظريته القائلة (بتعدد طبقات الشعور

Multiple layer of consciousness

فرغم عدم احساس المريض بالالم اثناء العمليات الجراحية فانه يعني من الالم في احد اجزاء شخصيته Subego وقد يحصل التخدير الذاتي في مرضي المستر يا بدون تنويم كما هو معروف .

لقد كتب وليم جيمس عن مثل هؤلاء المرضى قائلاً : « ان الحس في هذه الاجزاء المخدرة موجود ، لكنه موجود كشعور مصاحب » واضاف ان جزء الشخصية هذا « متعَد لان يضرب ويخرج الى حيز الوعي بطرق غريبة وكثيرة » (جيمس ١٨٩٠ م) . لقد اجرى كابلان Kaplan سنة ١٩٦٠ م تجربة تعطي دليلاً دامغاً على صحة هذه النظرة . حيث اخبر شخصاً بعد التنويم ان يده اليسرى اصبحت لا تحس الالم وأن يده اليمنى ستمارس الكتابة الالارادية المستمرة . وقد وخذت اليدي اليسرى بابرة فكتبت اليدي اليمنى « لا تمارس هذا ياواك ، انك تؤلمني » وبعد ذلك بعده دقائق وجه للشخص القائم بالتجربة سؤالاً « متى ستبدأ بالتجربة ؟ » وقد علل كابلان هذه الحوادث المتناقضة كما فعل دي گروس في افتراضه لوجود طبقات الشعور ، فالشخص يشعر بالالم بطريقة او باخرى ويعبر هذا الشعور المصاحب عن نفسه عن طريق الكتابة الالارادية .

وقد درس هلكرد هذه الظاهرة بين عامي ١٩٧٣ - ١٩٧٥ م بالتفصيل. فقد اتّج في سلسلة من التجارب الما في يد مريض بعد ان غطسها بالماء . ولم يعرب أي من هؤلاء الاشخاص عن الالم بطريقة مباشرة . حيث كان هلكرد قد بنى في اشخاصه « مراقبا مختفيما » . حيث ينتصر هذا الجزء من الشخصية عن الوعي ويعبر عن الالم عن طريق الكتابة الالارادية .

وهو يعطي تقريرا عن مقدار الالم الكمي كما بينا سابقا ونلاحظ هنا مرة اخرى التنافر الكبير بين ما يحصل تلقائيا في المnesia وهذه الحالة الصناعية حيث يحس المريض بالالم في المnesia ولا يحسه . وقد شاع استخدام اختبار « قل نعم عندما تشعر ولا عندما لا تشعر » في حالات تخدير المnesia . وتدل كل استجابة بـ « لا » على التناقض كما في تجربة كابلان وتجربة هلكرد .

وقد اشار هلكرد الى « الانسحار بين ادراكيين » في تعليله للنتائج التي توصل اليها من خلال تجربته ، ففي التجربة يحس « الادراك أ » بالالم ويعبر عنه من خلال الكتابة الالارادية « للمراقب المختفي » .

بينما يفشل « الادراك ب » في حس الالم . ويعمل المراقب المختفي في هذه الحالات الدور الذي لعبته سالي كشعور مصاحب يعرف كل تفصيلات الاحداث والواقع . وكما رأينا سابقا ، لا تفرح ولا تعيب كل الشخصيات الاساسية بمعرفة شعورها المصاحب الذي يمكن فيها .

وقد سأل هلكرد اشخاصه عن ذلك وكانت ردود فعلهم مختلفة فقد امتعض احدهم من « المراقب المختفي » الذي كان ينظر باستعلاء وسخرية للاعمال التي يقوم بها الفرد مخادعا نفسه . كما كان اخر راضيا لانه يمتلك انجيلا « حارسا » له لحمايته من الفشل في تقويم المعلومات بصورة صحيحة . ومن المهم أن نذكر هنا ملاحظة هلكرد التي تضمنت عدم اعتبار « المراقب

المختفي » كدلالة على النكوص او الاداء الفكري الاقل من الطبيعي فهو يستخدم نفس قابلية الفرد الفكرية واللغوية كما اثبت انه يستطيع ان يحسب مقدار الالم الكمي بصورة كاملة .

لقد امتلك هلكرد نظرة جديدة من خلال تجاربـه هذه وتجاربـه الاخرى العديدة في هذا المجال عن ظاهرة التنويم . كما ان دعوته من اجل نظرة جديدة الى الانشطار تستحق التقدير . لقد كان هلكرد حذرا من كلا ظرفي سريعي التصديق ورأي تمثيل الادوار . كما ان اشخاصه - كشعور مختلف - يؤيدون نظرـه الانشطارية عن التنويم المغناطيسي وكما عبر احدهم « هناك ، نفسـي الاولى ، نفسـي الثانية ، ونفسـي الثالثة » نفسـي الاولى عندما أنوم ، ونفسـي الثانية عندما أنوم والاحظ ونفسـي الثالثة عندما أستيقظ (هلكرد ١٩٧٧ م) . وهذه هي النقطة الاساسية التي توضح نظرة جيمس وماكدوكيل عن الانشطار التنويفي . وقد قال هلكرد نفسه ان الانشطار او على الاقل الانشطار الحديث له استخدامات كثيرة في علم النفس عموما . وقد صرـح كما فعل من قبله مورتن بـرس وكما فعلت انا في هذا الكتاب ، على ان هناك أنواعا بسيطة في الانشطار تساعدـنا في تعـميق فـهمـنا للشخصـية الانـسانـية الطـبـيعـية .

الفصل العاشر

عودة الى الانشطار

Dissociation Revisited

لقد اهملت ونسيت ظريقة الانشطار
دون أن تتعرض لنقد شاف ، بعكس
موضوعات علم النفس الأخرى التي
كان لها يومها ثم أهملت ثم عادت من
جديد .

ى ، ر ، هلكرد

قد تعطينا ظريحة الانشطار المهملة التفسير العصري للكثير من الظواهر النفسية . حيث تفترض الابحاث في هذا المجال وجود روابط بين اجهزة الشخصية الثانوية التي تتخللها حواجز فقدان الذكرة . وقد تساعدنا هذه الفرضية في ايجاد تصنيف معقد للسلوك النفسي الذي كان محور اهتمامنا دائمًا . وقد اهمل التيار الرئيسي في علم النفس هذه الطريقة وطرق تحليلها وبالتالي نتيجة اخذ يضم الفروق بين المرضي والسوبي .

وقد نشأ ولعي بالانشطار من دراستي للصور الذهنية ، وخصوصا التصويرات الذهنية الالارادية في الاحلام والصور النعاسية . حيث جعلتني صفاتها (استقلاليتها وذاتها الملحوظة واصالتها) اؤمن بأنها تحتاج الى فحص انشطاري دقيق . لقد تكلم هلكرد (رائد النظرية الانشطارية) في هذا المجال عن اجهزة الشخصية التحتية Subordinate Systems والتي تكون ملائمة لمختلف الادوار التي لا ترتبط بعضها ببعض . ومن الممكن بنظرية التعرف على هذه الاجهزة المزعولة كأنماط مترابطة نسبيا في السلوك ، ويحتوي كل منها من التعقيد ما يكفي لتمثيل التنظيم الداخلي ويفصل حاجز فقدان الذكرة بين هذه الاجهزة كما انه يمنع اتحادها . ورغم اننا قد نلاحظ « الامتلاك » الروحي بشخصية غريبة عن الشخص لا تكون حالة فقدان الذكرة في مثل هذه الحالات تامة دائمًا (كما اكد مورتن برنس) .

وقد استطاع هلكرد ان يكشف عن الانشطار الصغيرة في حياتنا اليومية كالافعال الالارادية والافكار القسرية .

وقد لاحظنا اهتمام علم النفس التجريبي المتزايد بما يدعى حالة التعود State dependance حيث اجريت العديد من البحوث والتجارب على الادوية المهدئة والادوية الاخرى وتأثيراتها .

كما أصبحت دراسة الحالة النفسية المتغيرة عموما ذات اهتمام كبير .
Cross-Cultural Psychology كما تقدم علم النفس المجتمعات المقارن

فاهتم بالمقارنة بين طريقة تفكير المجتمعات المتقدمة والمجتمعات النامية . وقد رأينا كيف عللت عائلة الفتاة الآسيوية سوزان . المصابة بتعدد الشخصية أنها حالة امتلاك الأرواح الشريرة لهذه الفتاة . وكيف اختلف هذا التعليل عن تعليل طبيتها النفسي المعالج الذي حاول تجاوز الضغوط الاجتماعية والبحث عن طريق نظرية السبب والسبب عن تعليل الحوادث الذاتية لهذه الفتاة .

وتوجد اليوم فئة قليلة في أوربا تؤمن بأن العرافية البلورية والكتابية الالارادية واحلام التجلي عبارة عن ظواهر خارقة لا تمت بصلة الى العلم الطبيعي . لقد أصبحت حالات المسترية التحويلية التي عالجها كل من شاركوا وجانيه وفرويد قليلة الان في أوربا . لكننا اذا تجاوزنا ظررتنا الضيقة الى أوربا ونظرنا الى العالم ككل نلاحظ أنها لا زالت شائعة في بقاع كثيرة من العالم . كما ان افول نجم الاديان التقليدية دعا او ساعد على اخذ هذه الظواهر الغامضة بصدر ارجب كما دعا الى مناقشتها علميا ، مما اثر على العالم العربي بشكل ملحوظ فقد نلاحظ في الامراض النفسية الصعبة اعتقاد بعض المرضى بأن اصواتهم ليست عائنة لهم بقدر ما هي دليل على انهم ممتلكون بأرواح غريبة أخرى . وكلنا يعرف كم هو بسيط علينا أن نفقد التمييز بين الصورة الذهنية والهلاوس الحقيقة تحت تأثير الارهاق الشديد ، النعاس الامتناع الحسي ، والادوية المهدوسة وهنالك تدرجات كثيرة للتجارب الذاتية وسوف تتحدد في كل محاولة لتصنيفها بمصطلحاتنا ولغتنا ومفردتنا اللغوية .

لقد استحدث علماء النفس التجربيون الاهتمام بالظواهر الانسطارية عند تناولهم لحالات التعود . وقد شرحنا حالة التعود عند ما تناولنا ولكنى كولنر وروايته مونستون ورأينا كيف تأثر كولنر بأبحاث الدكتور اليوستون على سير النائم التنويمي في انتاج حبكة قصته . حيث تأخذ لودنام Laudanun تمام الامر وهي جزء من الشخصية الرئيسية فرانكلين بلاك والتي تعاني من

فقدان ذاكرة لاعمال لودنام في اثناء يقطنها وعندما تأخذ لودنام الزمام تظهر الشخصية الثانية . وقد كتب برنارد هارت قائلاً « تبدو مختلف الوظائف العقلية مرتبة بأجهزة وظيفية مختلفة عندما تدار عتلة الكير الى طرف من الاطراف » هارت ١٩٣٩ م . وقد فسر كولنر اعمال فرانكلين بلانك بنفس الطريقة عن طريق التفاعل والتجاذب بين جزئي الشخصية مع وجود حاجز فقدان الذاكرة بينهما .

لقد ادخلت الدراسة التجريبية لحالة التعود بعض مشاكلها لدراستها في المختبر . حيث تركز التجربة على السلوك الانسطاري في جهاز الذاكرة تحت تأثير الادوية ، وعندما تناولنا النوم ، اليقظة والحالات النعاسية المقارنة لهما اعطينا أحدينما مشابهة . ويمكننا اعطاء ظاهر اخر للانسطار : حيث انه يشبه التوقف على محطة اذاعية معينة في راديو ثم الانتقال الى الاخرى التي ستمحو الاولى نهائياً . ويمكننا سماع الاثنين اذا كانت مساحة المحطة في العقرب كبيرة في الحالات النعاسية وفي الحالات الذاتية في الشعور المصاحب كأيضاً بلاك وسالي يجamb وفيكي دورسيت ، وكما لاحظنا في تجربة المراقب المختفي كيف استطاع هلكارد ان يستحدث ظواهر مشابهة مختبرياً .

وكمديل لنظرية التحليل النفسي : للأوعي ، ربما نجني بعض الفوائد عن طريق اعطائنا اهمية اكبر لاجهزه الشخصية الثانوية والروابط التي تربطها . كما نلاحظ غالباً حتى في التحليل النفسي عدم تضمن العلاج اعادة كل الذاكرة المفقودة بقدر ما يتضمن اعادة الروابط المفقودة حيث تكون الذاكرة والتصورات الذهنية والدواتع المشتركة واعية وشعورية ، والمهم فيها جميعاً علاقتها الواحدة بالآخر . ويمكننا ملاحظة الادوار المتعاقبة لاجزاء الشخصية في مريض يعني من ذهان القصام (شيزوفرينيا) . بينما نلاحظ في الشخصية الطبيعية ان الروابط هي التي تكمن في « للأوعي » وليس اجزاء الشخصية .

لقد كان معظم الباحثين يؤمنون بأن الملاوس (الاخيلة) ما هي الا افكار وصور تعرض على الشعور من الخارج (بلوليز ١٩٣٢ م) وقد تكون هذه الملاوس في بعض الاحيان حميدة وفي احيان اخرى شريرة ومهددة . على عكس مورتن برنس الذي يعتبر الملاوس عبارة عن ظهور افكار وصور الى حيز الوعي من تيار حياة عقلية اخرى . ويتبع كلا التيارين خطين مستقيمين متوازيين قد يتقطعان في بعض الاحيان ، وتتوضح عملية التقاطع هذه في حالات تعدد الشخصية . لقد اتت ايف وايت كي تتعالج من الملاوس كانت ايف بلاك راضية بها . وقد اكدت شخصية B4 في انذارها الموجه الى سالي (في حالة يعجمب) ضرورة ايقاف هذه الصور وعدم عرضها . وقد استطاعت احدى الشخصيات في حالات متعددة ان تبقى يقطة بينما تنام الاخريات وبهذا تستطيع الشخصية اليقطة ان ت تعرض افكارها على شكل « شعور مصاحب » عن طريق احلام النائم .

وقد نلاحظ اندماج ملحوظ بشكل لا يقبل الشك بين ظواهر الحياة الاعتيادية كالتفكير ومحاولتنا تذكر بعض الحوادث ، صوت الضمير ، الصور الذهنية على سبيل المثال والظواهر التي يمكن تشخيصها كملاوس . وتكون هذه الحالة شائعة الحدوث خصوصا بما يدعى « بالمرضى النفسيين » وقد لاحظت تحدث الكثير من المرضى وبضمهم مرضى الشизوفرينيا عن صورهم النعاسية التي تبدو مشابهة للكثير من الصور النعاسية التي اراها شخصيا والتي يراها الاخرون . وقد يوضح هؤلاء المرضى الذهانيون هذه التجارب النعاسية احيانا كما افعل انا . وقد لاحظت بينما كنت اتحدث الى المرضى ان الاشياء التي رأوها تحدث غالبا في الليل . وقد حدثتني احدى المريضات كمثال من عديدين عن الوجوه الحاقدة والمهددة التي رأتها في المستشفى وهي تشبه الى حد بعيد « منظر الوجوه في الظلام » التي غالبا ما نشاهد في تجاربنا النعاسية . وقد اخبرتني في مرة اخرى انها رأت « حيوانا ثدييا شبيها

بالفقمة Walrus ونمرا جاءا وجلسا فوق سريرها وتحدث مثل هذه التصويرات الذهنية النعاسية في الحياة الاعتيادية غالباً . وليس لدى سبب مقنع في اعتبار هذه الظواهر ذهانية . وقد ذكر زملائي الذين أصبحوا معالجين سريرين انهم غالباً ما سعوا الكلام عن « الهلاوس » في ملاحظات المرضى الرادين في المستشفيات العقلية والتي هي ليست سوى صور ذهنية نعاسية . كما رأيت الكثرين من طلبو المساعدة الطبيب النفسي وكانوا يعتقدون انهم كانوا مصابين بالهلاوس وهم لا يعانون الا من صور ذهنية نعاسية . لا يبدو من السهل بأي حال من الاحوال بل قد يبدو من المستحيل ان نضع فروقاً واضحة بين الهلاوس والظواهر الكثيرة المتعلقة بها . فعندما نلاحظ شخصاً يحتفظ بذكريات لهلاوسه ، تصبح خاصية امتلاكه لهذا الشخص للبصرة في هذه الخبرات الذاتية خاصة غير مقنعة للتميز كما ان هناك عدة حالات مثل الامتناع الحسي وتجارب العقاقير الملوسة التي يؤدي فيها ضغط المواقف الى انتاج من الهلاوس في الكثير من الناس الاسوياء . وتتشابه الهلاوس الظرفية ولا تشذ مطلقاً عن الحياة العقلية الطبيعية . وقد وجد كالتون Galton في دراسته الرائدة عن الصور الذهنية دليلاً دامغاً على ان التغيير الكمي هو الذي يؤدي الى تحول الصور الذهنية الى هلاوس ، وقد تضمنت البحوث الموسعة في هذا المجال مثل بحث سجويك الموسوم (احصاء

الهلاوس Census of Hallucination) الذي تميّز عن ان ما لا يقل عن ١٠٪ من الاشخاص قد مارسوا الهلاوس في فترة من فترات حياتهم ، وقد استطاعت هذه الدراسة العزل بين الصور الذهنية النعاسية والهلاوس .

كما ثبت ان ما يدعى بالهلاوس المتحرّكة Motoring Hallucination شائع وموارد في حالات الارهاق ، حيث اخبرني احد الاشخاص « انه غالباً ما كان ينحرف في مسيره متجلباً الاشخاص والكلاب التي لم تكن موجودة » حيث يصبح من العسير علينا تمييز الهلاوس الحقيقة والصور الذهنية النعاسية

في حالات اضطراب الوعي كالحالات النعاسية . وبالمقابل يخلط معظم الناس بين صورهم الذهنية النعاسية والحقيقة عندما يستيقظون .

فتصبح العلامات التفرقية متعددة في مثل هذه الحالات . ونقول بحزن أن تعبراتنا اللغوية عاجزة عن التعبير عن هذه الفروق هذه الصور التي تحتفظ بالكثير من السيطرة الذاتية الخارجة عن الشعور والوعي ماكرة بشكل خاص، وتمثل بصورة رئيسية في التجارب التي من الممكن ان نصفها ضمن الملاوس .

ويجب ان نضع بيالنا دائمًا ان هناك فرقا واضحًا بين الانشطار الكتلي **Molar Dissociation** في حالات تعدد الشخصية وبين الانشطار الجزيئي **Molecular Dissociation** الذي يحصل في حالات ذهان الفصام

(الشيزوفرينيا) . حيث لا تنشرط شخصية المريض الفصامي الى اجزاء متعددة من الشخصية وانما تحطم الى اشلاء لا تعد ولا تحصى . فتعمل الافكار والحواجز والصور الذهنية والعواطف المشبوهة بدون أي تقييد او كبت . وتكون سيطرة جهازانا المركزي ضعيفة ان لم تكن معدومة . وربما تكون لدى الفرد في اولى مراحل المرض معرفة استبطانية بما يجري في داخله من فقدان السيطرة ، فقد ظهر الافكار في الوعي لتقاطعه كأنها اشياء « أدخلت من الخارج » الى الذهن بقوى شريرة وخارجية ، فيبدو للمراقب الخارجي ان سلوك الفرد مشوش وغير مبرر .

وكنتيجة لهذا الضياع الاستبطاني الذي يمر به المريض ، اما ان تنطلي الانا الضعيفة او تظهر محاولات لتعليق هذه العمليات الالارادية . وتوئدي هذه الاخرة الى الاوهام **Delusion** كاوهم الاضطهاد واوهام الخضوع تحت سيطرة خارجية . فيتكلم بعض المرضى بهذر عن اوهامهم الاضطهادية وغيرها من الاوهام ، على عكس بعض المرضى الذين تمتصلهم هذه العمليات الالارادية فيكونون غير راغبين او غير قادرين على الاتصال بالآخرين والمحيط . ويشبه معظم المرضى شخصية فرانز كافكا الرئيسية « ك » في روايته « المحاكمة »

حيث تروى هذه القصة كابوساً ليلياً يرى فيه البطل نفسه The Trial . يقارع قوى ليس لديه سيطرة عليها . وحوادث لا يستطيع فهمها . ونجد حدوث احداث « المحاكمة » واحادث « القلعة » Castle (قصته الأخرى) دونما سبب ظاهر . حيث تلاحظ الشخصية الرئيسية في قصة القلعة اشياء غير معللة وغير متوقعة تحدث وراء ابواب مختلف الغرف ، كما تجد ابواب الغرف موصدة دونها في معظم الاحيان كما تعاني هذه الشخصية من عدم التواصل الزمني في الذهن .

عندما استحدث ايوجين بلولر Engene Bluler مصطلح الذهان الفصامي Schizophrenia كان متأثراً بباحث يير جانيه في حقل الانشطار وقد علق بلولر نفسه على الفرق بين الانشطار في عصاب المستر يا الذي اهتم به جانيه وانشطار مرض الذهان الفصامي فقال : يكون الانشطار العاصل في الذهان الفصامي غير خاضع لقانون ، كما انه أسوأ بكثير مما يحصل في انشطار المستر يا . حيث تنقسم شخصية المريض الفصامي الى اقسام لا نهاية لها مقارنة بالانشطار في المستر يا . فلا تتعامل في هذه الحالة مع عدة اجزاء في الشخصية وانما تتعامل مع عدد كبير من المكونات النفسية الكثيرة . وقد استخدم كارل ميننكر Karl Menninger الكلمة (اشلاء) لوصف اجزاء المكونات النفسية الناتجة عن انشطار ذهان الفصام . ولم يجد ميننكر صعوبة في قبول كل من الملاوس وال اوهام في ضوء هذا التغيير فكتب « انها مجموعة افكار مع عواطفها المرافقة لها اصبحت منشطرة عن الشخصية الرئيسية » وقد افترض علاقة هذه الافكار بالشخصية الرئيسية كعلاقة الارض بالقمر . دعنا نشرح هذا التناقض . ففي النظام المكون في جسم سماوي وتابع واحد ، يستطيع كل من الارض والقمر ان يمثل شخصية مزدوجة في هذا النظام .

ومن الممكن ان يمثل المريض Mars بتوابعه الثلاثة شخصية يتجاذب ثلاثية . وتستطيع الكواكب الخارجية مثل المشتري Jupiter بتوابعه

الثمانية ان يمثل الشخصيات المتعددة التي اشطرت اليها شخصية سيل او شخصية ايف . وهنا يتadar الى ذهتنا السؤال التالي : ماذا عن اضمحلال شخصية المريض الذهاني ؟ وتأكد احصاءات الحزام الكوني على وجود ٤٠٠٠٠ - ١٠٠٠٠ قطعة صغيرة تتحرك كلها عشوائيا ، حسب قوانين لم نستطع ان نفهمها لحد الان .

ومن المؤكد وجود تشابه بين الاشتطار الكتلي والاشطار العجزي . وقد نجد في بعض الاحيان بعض الحالات التي تقع على خط التساں بين الاثنين ويكون من الصعب علينا تمييزها ووضعها في أي من الاشتطارين .

واعتقد شخصيا انا اذا درسنا حالات عدم التواصل الزمني في الذهن في شخصيات كافكا وفترات فقدان الذاكرة المتكررة في حالات تعدد الشخصية نستطيع بعد ذلك ان توصل الى فهم اعمق للظواهر المحيزة التي تكمن في هذا الذهان (الشيزوفرينيا) . فقد يسمى بعض مرضى الشيزوفرينيا هلاوسهم الصوتية ويعطيها صفات خارقة كما يفعل بعض اشخاص تعدد الشخصية تماما . وهناك العديد من مظاهر الاشتطار البسيطة التي تحدث في الحياة اليومية الطبيعية والتي غالبا ما ترتبط او تظهر مع حصول الصور الذهنية ، التي تحدث بصورة متساوية في مرضى الذهان وعصاب المسترية . ولا استطيع الخوض هنا في غمار المشاكل المتعذرة في ذهان الفصام بأي تفصيل . ولكن يبدو ان هناك بعض الترابط بين هذا الفصام والاشطار الكتلي الذي تناولته في هذا الكتاب رغم ان هذه العلاقة معقدة بعض الشيء ولكن من الممكن الافادة منها .

ان للتشخيص افضلياته ومدارسه ولغاته المتعددة . ويبدو من المفيد في اطار هذا الاختيار الشخصي للمصطلحات تحصص حالات فرويد Freud وبرويير Breuer لمبكرة حيث يعتبر كتابهما « دراسات في عصاب المسترية »

عام ١٨٩٣ – ١٨٩٥ م » من الكتب المهمة دون

شك . قدما فيه اربع حالات من أهم الحالات التي عالجها فرويد ، وحالة لبروير ومناقشة نظرية لكليهما . خارجه عن محور هؤلاء المرضى (الذين شخصوا على انهم مصابون بعصاب الهستيريا) حيث كانت المناقشة حول تطور حركة التحليل النفسي .

لقد استقطب التحليل النفسي منذ مراحله المبكرة الاهتمام الصحي بالفرد والتوق العميق المستمر حول ما يمكن ان يجري من خطأ في حياة هذا الفرد . ولهذا ظهر فرييد وبروير من خلال كتابهما وابحاثهما غير مهتمين بالكشف عن ظاهرة الهستيريا . حيث يكمن محور اهتمامهما في ايجاد طريقة مثلی لعلاجها . وكان ابتكار بروير العظيم في علاج هذه الحالات هو طريقة العلاج بالتفريغ Catharsis « الكلام باسهاب عن المشكلة » وكان لمريضة فرويد الزاييث

فون ر . Elizabeth Von R. علاقة مباشرة بهذه الطريقة « حيث كانت تقاوم التنويم المعنطيسي لكنها كانت مستعدة للدخول في عملية التفريغ بكامل وعيها ويقظتها » . وكانت انا و Anna O المريضة التي استشارت بروير عام ١٨٨٠ م وكان عمرها احدى وعشرين سنة شاكية له من هلاوسها ، ممتعة للغاية . وكان لعصابها هذا علاقة بالفترة التي انعزلت فيها من اجل تمريض ابيها المريض . الذي توفي في السنة السابقة . وقد عرضت هذه الحالة عدة مرات على مر السنين من قبل الكتاب كدليل يدعم التحليل النفسي وقد قال ألن باركر Allen Berger في عام ١٩٧٢ م بعد ان اعاد فحص الملاحظات الاولية لهذه

الحالة ، انها بسطت (ربما بعد فهم عميق) بدرجة كبيرة . وتبدو هذه الطريقة بسيطة الى درجة كبيرة ، حيث يستطيع كل من ان يتكلم ويتكلم كي يشفى .

لقد طور فرويد عملية التفريغ Catharsis فأصبحت قاعدة

اساسية في طريقة تداعى الكلمات الحر Free-association method

في التحليل النفسي حالما ترك عملية التنويم المغناطيسي التي كان يستخدمها بروير فاتجه الاهتمام الى علاج التحليل النفسي بعيدا عن علاج التنويم المغناطيسي ووصف ظواهر المسترية . فكتب جانيه عن طرق فرويد في العلاج قائلا « ان ما اطلقت عليه الانشطار النفسي . عمدته فرويد تحت اسم التفريغ » (ماكدوكل ١٩٢٦ م) . وقد اطلق فرويد على الظاهرة المتعلقة بالتفريغ اسم التنفيس (Abreaction) التفريغ عن حوادث محزنة ومؤلمة سابقة) ورغم استخدام جانيه اصطلاحا مخالفا لهذه الظاهرة كان لديه الكثير كي يقوله عنها . وقد تضمنت الحالات التي عالجها حالة (ايرين) التي استطاعت التفريغ عن حادثة موت امها عن طرق حالات التجوال الليلي ، كما تضمنت طفلة صغيرة تدعى (را Ra) عولمت بقصة من قبل رب عمل صارم ، فعملت بجد وكانت تتذكر دائما المشاهد التي عاشتها وقصوتها .

لقد استطاع ايرنست جونس Ernest Jones ١٩٥٣ عند كتابته للسيرة فرويد التعرف على انا و Anna وكانت تدعى بيرثا بابنهيم Bertha Pappenheim ابنة عائلة فينيسية غنية . وهي شابة ذكية مثقفة كتبت فيما بعد قصصا قصارا ومسرحيات كما كانت باحثة اجتماعية قيمة ومتعددة . ونستطيع من مصادر مختلفة ان نجمع معلومات كاملة عن هذه الحالة .

وقال بروير « هناك حالتان متميزتان من الوعي موجودتان في تلك الحالة .. (اهما) تتبادلان الاذوار بسرعة وبدون انذار » (بروير وفرويد) . وكانت احدى هاتين الشخصيتين حزينة ، وذات ضمير حي ، بينما تبدو الثانية مضطربة ، متهيجة ، وتتعرض دائمًا لهلاوس مخيفة . وقد تضمنت تقارير ألل باركر حقائق ممتعة : لقد عاشت الشخصية الثانية ثلاثة وثلاثين وخمسة وستين يوما بالتحديد قبل الشخصية الاولى ، حيث كانت تهلوس الحوادث التي حدثت يوما بيوم

قبل ولادتها ولمدة سنة كاملة . وقد اتضمن تقرير بروير عن الحالة عام ١٨٨٢ م بعض الحقائق التفصيلية عن ما كانت تدعوه انا نفسها بظاهرة نسيان الزمن Time Missing . وكان عدم التواصل الزمني في الذهن مشابهاً كثيراً لحالات تعدد الشخصية . فقد كانت تستيقظ مثلاً في الليل وتجلس في سريرها لترى انها لا زالت مرتدية جواربها . ولم يكن لديها ذاكرة واضحة عن كيفية حدوث مثل هذه الاحداث . وقد كرر بروير الاشارة الى انها كانت تنسى الزمن كما ذكر عبارات كانت تقولها هي عن نفسها « الفجوة التي تكمن في سلسلة افكاري الوعائية » (بروير وفرويد) ثم قالت عن شخصيتها الثانية بأنها (نفسها السيئة) « وقد شبهها بروير » بحلم يمتاز بتخيلات وهلاوس تحوى على فجوات كبيرة في الذاكرة « لقد رأت انا في احدى المرات في يقطتها افعى سوداء تقترب من سرير ايها » ٠٠ واضاف ان (فترات غيابها الملوسة مملوقة بأشباع مرعبة كالجماج والهياكل العظمية) (بروير وفرويد) .

وبعيداً عن هذه الهلاوس جميعاً ، ظهرت انا كشخص كرس نفسه لما دعاها بروير « بأحلام اليقظة المعتادة Hubitual day dreaming » وهي عبارة عن هروب من الحياة الريتيبة التي تحياتها وقد تكلمت انا نفسها عن « مسرحها الشخصي» (آل باركر عام ١٩٧٢) . وهناك تشابه كبير بين « نفس انا الرديئة» والشخصيات الثانية الاخرى (كسالي مثلاً) التي تناولناها سابقاً . وقد قال بروير عن هذه الشخصيات انها كسلولة معارضة وذات طبيعة مرضية واضاف ان هذه الشخصيات هي نقىض الشخصيات الحقيقة . وعند تفحصنا تقارير بروير وحدها في كتاب بروير وفرويد أصبحنا نؤمن بسهولة استطاعة بروير اختيار الكتابة عن انا ، وعن انا ب . ويتحقق هذا الاصطلاح كثيراً مع رأي الانشطاريين الذي يبدو مطابقاً في هذه الحالة ، وقد قال كاتب سيرة فرويد بقناعة كاملة « انها كانت حالة لازدواج الشخصية كما اشار الى انها كانت تحوي حالتين متميزتين من الشعور احدهما كانت لطفل مشاكس ومزعج » (جونز ١٩٥٣م) .

وقد اوضح بروير اعمال انا في شخصيتها الثانية « عندما كانت تلقى بالوسائل ارضا وتنقطع ازرار ملابسها . كما ذكر انها كانت تتكلم عن امتلاكها نفسين واحدة حقيقة واخرى شيطانية » وقد اجبرتها الثانية على ان تسلك سلوكا مشينا (بروير فرويد) .

ومن الطريف في دراسة فرويد للهستيريا استعماله التشبيهات بصورة واسعة . فعند شرحه لداینیکیة المرضی موضوع البحث استخدم التشبيه الكیمیاوی . فقد اشار ان « المجموعة النفسية » التي « انشطرت » تلعب نفس دور البلورة « التي اذا لم تحصل فيها عملية التبلور لحد الان ، فسوف تبدأ الان بسهولة اعظم » . ونستطيع القول بعبارة اخرى : تبلور جزء الشخصية كما يتبلور محلول الكیمیاوی الذي تجاوز مرحلة الاشباع اذا وضع فيه بلورة ويبدو لنا الان جليا في ان مريضا كهذا صنف تحت تصنيف « تعدد الشخصية » ام لم يصنف ، فليس هناك الا يسير جدا في الكلمات التي من الممكن ان يوصف بها . ويتوافق ما قاله فرويد تماما مع ما قاله ولیم جیمس عن تطور الشخصية الثانية . كما انه يتطابق مع نظرية دستویوفسکی (التي عبر عنها على لسان ایفان کروممازوف) في كيفية تأثير ما دعاه فرويد لاحقا بالکبت Repression في تكوین تعدد الشخصیات هذا .

ان الصراع داخل الفرد (داخل النفس) هو الذي استطاع ان يقسم شخصية انا و Anna كما كان نفسه (اي الصراع) السبب في تقسيم شخصية کرستین بیجامب وايف وایت وماری ارنولد ومی نایلور وماریا الاسپانیة . وقد استخدم الباحثون اصطلاحات مختلفة لتحليل هذه الاحداث كما نرى في الحقل الادبی ، این وجد فرانکشتاین مسخه واین وجد الدكتور جیکل مستر هاید . وقد رأينا كيف ترتبط هذه التغيرات بالعديد من العوامل وليس كنتيجة فقط لكبت الظل المرفوض ، حيث يظهر مختلفا تماما (جزء من شخصية تعرض خواصها) ولما كانت اهداف فرويد محصورة في

العلاج فقط . لهذا نراه يرفض تشريح مثل هذه الخواص حيث ان الشخص نفسه يثير هذه الحوادث القديمة وليس شخصا اخر في داخله لقد اطلق جانيه على مثل هذه الحوادث تسمية مختلفة تماما لاهتمامه بظاهرة التنويم المغناطيسي الهستيري . حيث تشبه مريضة جانيه الى حد كبير مريضة بروير انا فهي تقشت عن مكبوتاتها ايضا رغم ان جانيه يفضل ان يطلق على هذه الظاهرة «الافعال الارادية وسir النائم » ومهما كانت التسميات فقد استطاعت ايرين في حالة سير النائم وحالتها الاشطرارية ان تخلص عاطفيا من الاحداث المتعلقة بموت والدتها ، وقد بدت في معظم الاحيان قاسية وغير حساسة وسادرة الاحساس وكأن القضية لا تعنيها . ومع هذا تأخذ افعالها الارادية في بعض الاحيان (وكما يدعوها جانيه افكارها المتحررة) الزمام وتبدأ بأظهار الحوادث المكبوتة المزعجة . واذا استخدمنا مصطلحات فرويد في التنفيس او مصطلحات جانيه فإن الاحداث تبدو متشابهة الى حد كبير . كما ان الفروق البسيطة بين كل من ايرين وانا يمكن تجاوزها بسهولة لاختلاف لغتيهما .

بقيت لدينا اشياء قليلة لا تشبه من قريب او بعيد الحياة النفسية . وتحتل التشبيهات مكانا حقيقيا في الشروح والنظريات العلمية ، ويبدو أن ملاحظة هاري لفعالية وعمل المكبس والمضخة ساعدته كثيرا في فهم واكتشاف الدورة الدموية . كما ساعدت سلسلة الصخور المرجانية في المحيط الباسفيكي الجنوبي دارون في اكتشاف نظريته العامة في التطور عن طريق الانتخاب الطبيعي . وكما قال العالم النفسي سيرمان : هناك حدود للتفكير الانساني الخلاق حيث نلاحظ مجموعة علاقات في حقل معين ثم نستخدم هذه العلاقات في حقل اخر وقد تنتهي هذه الملاحظات الجديدة اظمة وقوانين جديدة .

ولا زلت ارى ان فكرة «الانتضار» القديمة والافكار المرتبطة بها « كالشعور المصاحب » و « تعدد الشخصية » واجهة الشخصية الثانوية والانتضار الذي نلاحظه في حياتنا اليومية لا زالت تنبض بالحياة حتى اليوم .

وستستطيع ان تدلنا على فحص جديد لبعض الحالات النفسية التي اهملها التحليل النفسي . في اوج عظمتها بنوع من اعادة النظر الذي ادعوا اليه ، كما زودانا بلغة جديدة نستطيع بواسطتها وصف الطواهر النفسية ، وقد أسيء استخدام هذه اللغة غالبا . كما تضمنت محاولات الاغراء لتجسيد (يجد معظمنا ان من الصعب ان نجسدا الانا والهو والانا الاعلى ثلاثة اشخاص صغار داخل الدماغ) فكرة (اللاشعور unconscious) كأحدى الصور الذهنية الصلبة وغير القابلة للتلاشي لهذا نحتاج لذكر افسنا دائمًا بعدم وجود مكان لهذا التصور . وما هذه الاصطلاحات الا كلمات تستخدم لتسمية العمليات الذهنية المعقّدة . انها كأدلة في خدمة استعمالاتها ومتى ما حافظنا على عدم اساءة استعمالاتها فسوف تستمر بالعمل كأدوات للتخليل النفسي وكوسيلة للوصول الى فهم علمي . لقد استخدم كل من فرويد وبروير تشبيهات مختلفة عند شرحهما الدافع كأحد الاشياء المعقّدة . حيث وجدت في كتاب دراسات في المستريا وحده ما لا يقل عن ثلاثة وعشرين تشبيهًا ، وكان بعض هذه التشبيهات مجرد تشبيهات جانبيه ومورتن برسن فقد اشار فرويد وبروير في احد الاماكن الى شعب الوعي Defik of consciousness على انه ممر ضيق يسمح للإحداث النفسية بالمرور الى حيز الوعي (حيث يقطعنها ، كما هي كقطع صغيرة) .

وحيث يذكر أي شخص منطقيا بالحياة الفعلية لللاشعور سوف تجتاحه رغبة عارمة للضحك ويفكر بالقضية كحل للغز صيني . لقد شبه فرويد وبروير الطبيب النفسي وهو يعالج عصاب المستريا كالطبيب الباطني وهو يحاول السيطرة على وباء . فإذا نجح في معالجته في منطقة معينة فسوف يتلقى في منطقة أخرى . وقد شبهها الكبار في محاولتهم لشرحه بأنه كالجسم الغريب في النسيج الحي . وتأتي تشبيهات — اجهزة الافارة الكهربائية ، بناء العمارت المتعددة الطوابق والنقل الحي للصور التليفزيونية — وغيرها كثيرا خلال

الشرح . وقد اشار فرويد في شرحه – الى المدن المطمورة ، حركات الفرس العجيبة في لعبة الشطرنج – فتح الابواب وغيرها كثيرا ٠٠٠ وقد استمر استعمال بعض استعارات فرويد لحد الان . واعتقد شخصيا بأن البعض قد اساء استخدام المفهوم السائد من ان الشخصية تطرد من الذهن . وقد تنطبق فرضية الكبت على انه نسيان كامل للحوادث ثم ظهورها الى السطح في الوعي (في خلال التنويم المعناطيسي) او التحليل النفسي على المرضى المستربين وتبدو اقل اهمية بالنسبة لظواهر الحياة النفسية الاعتيادية وباقى المرضى الذين غالبا ما يكونون كاملي الوعي ويسيطرؤن على ذاكرتهم وعلى دوافعهم . ومشكلتهم اكبر بكثير من انهم لا يستطيعون ان يربطوا بينهما . و تستحق فرضية الاجزء العقلية المحكومة بالمنطق او بحواجز النسيان التي تقصلها ، والطرق التي يجب اتباعها لاعادة الربط ، اعادة النظر والفحص الدقيق ٠٠ وتبقى كل هذه الاقوال مجرد طريقة مساعدة للتعبير عن وجود تأملات واعادة ظر في الفكرة الاساسية « عودة الى الانسطار » .

الفصل الحادي عشر

الافعال الارادية ولغة علم النفس

Automatism and the Language of Psychology

« انهم لا يمتلكون اذهانا واعية كما نمتلك ، وهم ليس لديهم استبطان بالتأكيد ... انهم مجرد قطع ذاتية الحركة لا تعي ماذا تفعل »

جولييان جاينز

لقد ناقش جولييان جانيز في دراسته عن أصل الوعي عام ١٩٧٦ م فرضية التطور المتدرج المستمر للذهن البشري ، وقال :

لقد حصل التغير الجوهرى بعد اكتشاف طريقة تسجيل الكلام . وظهر مع اللغة المكتوبة الشعور وقابلية الشعور الاستيطانى . ولكن يفرق بين الطريقة الكلامية والطريقة الكتابية التي يحتفظ بها كتراث ، اخذ جانيز هوميروس والأنبياء العبرانيين كمثال ، فكان لدى الأنبياء الذين تناولهم جانيز القليل كي يقولوه عن المستقبل ، حيث كانوا رجالاً همّوا بالرسالة المقدسة التي نقلوها بأمانة الى الناس . وكانت استجابتهم لما يدعوه علم النفس الحديث اليوم بالصورة الذهنية الالارادية على أنها صوت الله الذي يخاطبهم . وقد سلك الأغريق ومحاربو طروادة نفس السلوك في اليادة هوميروس . وقد تأثر جانيز بعياب المحاجبة الفكرية والد الواقع الشخصية والقابلية الشخصية الاستيطانية في هذه « القطع الذاتية الحركة » وقال : ان احساسي يؤكّد لي ان حرب طروادة كانت تدار بالأخيلة (الملاوس) . ولو اعدنا النظر الكرة بعد الأخرى الىنتائج الدوافع الإنسانية فسوف نراها تتجسد في هوميروس (في بطل ملحنته)

كممثل الله في الارض . ويريد هؤلاء الاشخاص المقدسون الطاعة من الاخرين، كما تفعل اصوات المرضى الذهانين المحدثين بالضبط كما انها تركت مجالا ضيقا لامكانية التحليل الذاتي self analysis .

وقد اطلق جانيز على عقلية هوميروس « الذهن ذو المجلسين التشريعين bicameral mind » وتحتل نظريته القائلة : بان الوعي الاستبطاني لا يمكن ان يظهر الا من خلال تلاشي هذه الطريقة في رؤية الاشياء اهمية قصوى في دراسة الانشطار . خصوصا بعد ان ندرك امكانية وجود الذهن ذي المجلسين التشريعين في بعض الاشخاص اليوم . ومن الاشياء الكثيرة التي تتحققها جاينز هي عملية نمو وتطور اللغة من خلال الابتسامة الى الرمز ثم الى قياس التمثيل وتعتمد طريقة كلامنا وتفكيرنا عن الحياة العقلية بدرجة كبيرة على طريقة الاستعارة من خبرتنا الجسدية : فمثلا نرى الاشياء بأعيننا ، لكننا نرى ايضا قضية نقاشها ، فنتبني تفكيرا جديدا وبعد ان نصارع « الفموض » نصل الى ايضاحات جديدة . وقد امتلا تاریخ علم النفس بالنظائر المشابهات وكان افلاطون اول من شبه الشخصية بالبناء الهرمي للسلطة^(١) Hierarchy كما لم يكن فرويد اخر من استخدم هذه التشبيهات .

اما اليوم فعندها الكثير من الاجهزة التي من الممكن استخدامها في التشبيهات كالتلفاز ، التصوير الفوتوغرافي ، الاجهة الالكترونية ، الفيزياء النووية . وقد تساعدننا كل هذه الاجهزه وغيرها في وصف انفسنا بشكل دقيق وحيوي . كما اننا نستطيع ان نسمى ونصف وربما نستطيع ان نشرح حتى في كلامنا اليومي احسن بكثير مما كان يفعل ابطال هوميروس في حياتهم او عنها . (وقد بدت الاوديسة The Odyssey اكثرا دعما لنظرية جاينز ، حيث شاهدنا وعيها اعمق للدراواع الانسانية ، كما ان انشراح الذهن ذي المجلسين التشريعين بدا واضحا) .

لقد كتب مورتن برتون عن الدماغ على انه (وحدة معقدة من اجهزة متعددة تكون جميعها ما يدعى بالذهن ٠٠٠٠ ويتكون هذا الذهن من مجموعة

من الاذهان الصغيرة يرتبط كل منها بوظيفته الخاصة واهتمامه الخاص ، وهدفه الخاص . ولا زلنا نشاهد حتى اليوم بعض المجتمعات والكثير من الاشخاص الذين يؤمنون بأن اسباب هذه الاذهان الصغيرة اسباب مقدسة .

وعلى كل ، ورغم ابحاث فرويد وبيونيك ومن جاء بعدهما . نرى الاشخاص الذين لم يتفاعلوا مع عملياتنا العقلية واجهزتها الصغيرة يحاولون دوما تجاهل « رسائلها » . وبهذا تكون افرااما امام قبائل سينو التي تحاول ان تربى اطفالها من خلال تعليمهم من احلامهم .

و اذا انطلقتنا بنظرتنا من العلم وليس في الغوارق والغموض . فسوف يستطيع علم نفس الدوافع الانسانية Psychology of Motivation ان يقول لنا الكثير عن اذهاننا الصغيرة هذه . و اود ان اشير هنا الى بحث الفيلسوف الاخلاقي المطران جوزيف بوتلر Joseph Butler في القرن الثامن عشر واهتمامه الخاص بهذه العمليات العقلية . وقد رسم في كتابه « مواطن في الطبيعة الانسانية Sermons on Human nature » في عام ١٧٢٩ م مخططا تناولريا بين مكونات الجنس الانساني ومكونات الشخصية الانسانية حيث يقول بوتلر : ان تركيبنا الداخلي كتركيب اجسامنا « ليس بسيطا وانما معقدا مركبا من مختلف العواطف ، الشهوات ، الانفعالات مع مسبباتها » . و مجرد سرد هذه الاجزاء غير كاف ، حيث تحتاج الى دراسة وظائفها وعلاقتها بالتكوين العام . وقد استطاع بوتلر ان يقول قبل مدرسة الجشتال النفسيه بكثير ان تركيبا معقدا كالشخصية لا يعني مجرد جمع حسابي لاجزائها وانما عملية اعقد من ذلك بكثير .

(١) البناء الهرمي للسلطة : عدد من الاشخاص يتولون مسؤولية معينة يتدرجون في مسؤوليتهم عنها .
(العرب)

Conscience

الضمير

الحسي الاخلاقي

الحلم

(Prudence)

Cool Self Love

الايثار

Benevolence

(Altrism)

الشهوات والعواطف

— وجهه نظر بوترل في الشخصية ودراوتها —

فالشخصية عند بوترل هي سلطة هرمية التكوين يتحكم فيها الحس الاخلاقي الذي يدعى « الضمير » الذي يعمل بعلاقة وثيقة مع قسمين يقعان تحته هما الايثار والحلم . وتقع العواطف والشهوات في اسفل هذه السلطة الهرمية (والتي تمثل بمجموعة من المكونات ، اهمها الخوف والجوع) . ويجب ان لا نمزج بين العواطف والشهوات وبين الحلم ، حيث يكون هدف الخوف هو الهروب وهدف الجوع هو الطعام) : هما اما ان يقعَا في صراع حاد وعنيف مع الحلم (ويشبه هذا القانون ما اطلق عليه فرويد فيما بعد قانون الواقعية Reality principle . بينما يتحكم الحلم بالافعال الطويلة الامد والتي تختلف كليا عن اشباع الحاجات الانية (الجوع ، والخوف) وبهذا تحدى بوترل ظرية الانوية⁽¹⁾ egoism — النظرية القائلة بأن كل التوصيل والسلوك انما يجري في قعر نفس الفرد — منطلقا من ان هذه النظرية خاطئة نسبيا . كما دحض ظرية المتعة⁽²⁾ Hedonism القائلة بأن كل دوافع الانسان انما تنطلق بحثا عن اللذة وتجنبها للالم . حيث انه لم يكن واضحا للذهن ذي المجلسين التشريعين كما هو واضح لدينا اليوم او كما هو الحال عند بوترل من ان الغضب يؤدي الى محفزات متعددة وافعال مناقضة تماما لمعنة الشخص ولسعادة الشخص الطويلة الامد . ففي حالة الشهوات التي يتعلمهها الفرد والادمان ، كالادمان على الكحول والتعود على التدخين والمخدرات ،

لقد كان مبدأ بوتلر الآني الى جانب مبدأ الحلم هو مبدأ الخير والاثار الذي يدفعنا للعمل على اسعاد الاخرين ، ولا يوجد صراع ضروري بين مبدأ الحلم ومبدأ الايثار ، بل على العكس من ذلك غالبا ما يكونان متوافقين . كما انه ليس ضروريا ان يكون الصراع مع الضمير مثبتا او غير مثبت لل فعل على اعتبار انه صحيح او خاطئ . حيث شبه بوتلر العلاقة بين الضمير ومكونات الشخصية الاخرى كمدير المدرسة الجيد في مدرسة جيدة . فهو ، يستطيع ان يأخذ لنفسه اجازة قصيرة لمدة محدودة ، واثقا انه حين يعود سيرى كل شيء على ما هو ولا يوجد أي تقصير . وبعبارة اخرى : اعتبر بوتلر الفضائل الانسانية كتربة خصبة اخرى ممكنا ان تترعرع عليها العادات ، ولكن هناك شواذ لهذه القاعدة (حيث ان الاشخاص الذين ندعوه اليوم ضد اجتماعيين Psychopaths لا يتلکون الضمير مطلقا) . وبعيدا عن هؤلاء وكفقاء عامة ، فان معظم المواطنين العاديين لا يعانون من صراع الحواجز التي تأمرهم يوميا بسرقة الاطفال او بأهانة المواطنين الذين يتقوهم ومن الواضح ان تحليل بوتلر للشخصية ومكوناتها له تحديات فهو لم يساعدنا مثلا في فهم الفاسد اخلاقيا Vicious او السادي Sadist او المتغصب Fanatic او ظاهرة تعذيب الذات Self-torment ، ولكنه القى الضوء وربما الضوء الساطع على السلوك الانساني الطبيعي ، لقد امتلك بوتلر فهما عميقا للطرق التي تتصارع بها دوافع الشخصية المختلفة وكيف ومتى تتعاون وكيف ومتى تتضاد . ولقد كان واعيا تماما كما كان فرويد من ان احد مكونات الشخصية قد يعمل بأقصى طاقة على حساب باقي المكونات ، فقد يعمل حب الذات الى الدرجة التي يطغى فيها على الضمير . كما قد نرى بعض الاشخاص عطفين بغیر تعقل او (1) الانوية egoism : المذهب القائل بأن الفرد ومصالحه الذاتية اساس (العرب) السلوك كله

(٢) مذهب المتعة Hedonism : مذهب يقول بأن اللذة او السعادة هي الخير الواحد او الرئيسي في الحياة . (العرب)

ربما بعنف . وقد يتخذ بعضهم موقفا اطلقـت عليه أنا فرويد فيما بعد بالاشكال المرضية « للايثار الاسلامي Altruistic surrender » وفي النهاية يجب ان تأخذ مسؤولية رعاية افسـنا بجدية حتى عندما يكون الاخرون واعين .

ورغم هذا ، لم يكن بوترل بأي حال من الاحوال اول من تفهم مكونات الشخصية وظاهرة الدوافع الانسانية المتعددة . فقد افصح العديد من الكتاب قبله عن حقائق مؤلمة . حيث لم تمنع تضحيـة هامـلت واـيثـارـه من قـتلـ الملك اثنـاء سـوفـ تكونـ لهاـ الاسـبـقـيـةـ ليسـ عـلـىـ المـتـعـةـ الشـخـصـيـةـ فقطـ وـانـماـ عـلـىـ حـيـاةـ الفـرـدـ كـكـلـ . لقد اخذ التميـزـ الذـيـ وـضـحـهـ فـرـويـدـ بـيـنـ مـبـدـأـ اللـذـةـ (اشبـاعـ الحـافـزـ الآـنيـ) وـمـبـدـأـ الـوـاقـعـيـةـ جـزـءـ كـبـيرـاـ منـ تـعـقـيـدـاتـ الدـوـافـعـ المتـعـدـدـةـ .

الصلة ، لكن الذي صنعـهـ هوـ كـرـهـهـ الشـدـيدـ للـمـلـكـ فهوـ يـعـلـمـ انـ الاـشـخـاصـ الـذـيـنـ يـمـوتـونـ اـثـنـاءـ الصـلـةـ يـذـهـبـونـ الىـ الجـنـةـ . فـلـمـ يـكـنـ هـامـلتـ متـرـدـداـ ، بلـ كانـ خـبـيـثـاـ . . . وـمـسـتـعـداـ لـالـاتـقـاطـ حـتـىـ يـنـغـمـسـ المـلـكـ فـيـ الشـرـ وـالـخـطـياـ وـعـنـدـهـاـ سـوـفـ يـضـمـنـ لـهـ العـقـابـ فـيـ الـآـخـرـةـ اـيـضاـ . لـقـدـ اـغـوـىـ روـمـيوـ الصـيـدـلـيـ الفـقـيرـ بـالـفـلوـسـ كـيـ يـبـيعـ السـمـ . وـعـنـدـمـاـ وـافـقـ هـذـاـ الصـيـدـلـيـ الفـقـيرـ عـلـىـ بـيـعـ السـمـ . قال :

(انه فقري الذي تحرك وليس ارادتي) . لقد وافق تحت ضغط وحكم العوز المطلق ، اما « ضمير » بوترل فـانـهـ تلقـىـ العـقـابـ جـانـباـ . لقد صادق فـرـويـدـ فـيـ السـنـوـاتـ التـالـيـةـ مـصـادـقـةـ قـوـيـةـ الحـجـةـ عـلـىـ مـبـدـأـ الدـوـافـعـ المتـعـدـدـ ، لـكـنـ نـظـريـتهـ فـيـ التـحـلـيلـ النـفـسيـ تـمـتـازـ بـنـقـاطـ ضـعـفـ مـدـهـشـةـ . حيث اثار الكـسـنـدـرـ شـانـدـ Alexander Shand السـكـرـتـيرـ الاولـ لمـجـمـعـ عـلـمـ النـفـسـ الـبـرـيطـانـيـ British Psychological society نـقـداـ جـوـهـرـياـ يـسـتـحقـ اعادـتـهـ هـنـاـ لـعـدـمـ اـسـتـطـاعـةـ حـرـكةـ التـحـلـيلـ النـفـسيـ الـاجـابـةـ عـلـيـهـ حـتـىـ الـآنـ . حيث قال شـانـدـ : لمـ يـظـهـرـ التـحـلـيلـ النـفـسيـ وـصـفـاـ كـافـيـاـ لـلـحـيـةـ الـعـاطـفـيـةـ لـلـاـنـسـانـ ، حيث اـخـفـقـ فـيـ التـمـيـزـ بـيـنـ الـعـوـاـطـفـ emotions وـالـوـجـدانـ الـعـاطـفـيـ Sentiments .

ويرى شاند ان الوجدان العاطفي هو عبارة عن عادات معقدة من العواطف تسمح لمجموعة من الاستجابات تجاه الشيء موضوع البحث . فمثلا الغضب والكره هي عواطف مثالية ، بينما الحب والكره هي عبارة عن وجдан عاطفي مثالي . فنحن نستطيع ان نشعر بالغضب الشديد تجاه شخص نحبه وبدون ان فقد الوجدان العاطفي الاصلي .

وفي الوقت الذي صاغ فيه كل من شاند وماكدوكييل فرضية الوجدان العاطفي ، ظهرت فرضية العقدة Complex في اوروبا . وقد استخدم هذا المصطلح (أي العقدة) لوصف مجموعة افكار مرتبطة ببعضها عاطفيا . وقد تعامل بعض علماء النفس مع هذين المصطلحين على اساس اهتماما متراجعا . وقد ظهر في عام ١٩٢٢ م ملخصا عن المجمع النفسي البريطاني في مانشستر كان هدفه تفحص الهيكل العاطفي للنفس البشرية . وقد خصص في بحثه هذا تقرير ما اذا كان علم النفس يحتاج كلام المصطلحين أم لا . وقد أثبتت ، الملخص انه يحتاجهما معا .

ما هي العقدة ؟ قال أ ، ج تانسلي A.G. Tansley احد معدى هذا الملخص . يستخدم هذا المصطلح كثيرا في العلم عندما تعامل مع عدة اشياء كمجموعة مترابطة : حيث يتكلم الجغرافي عن عقدة الجبل Mountian Complex وكان يونك Jung اول من استخدم هذا المصطلح في علم النفس ، عندما استخدمه ليصف (مجموعة افكار ترتبط ببعضها عاطفيا) كالحب او الامان العقائدي . ووصف مايرز Mayers العقد بأنها تميز^١ بالدهشة وعدم قبولها للتعليل ولا يمكن التنبؤ بها) . وقد استطاع بعض معدى هذا الملخص ان يجدوا عقدا مرتبطة مع الوجدان العاطفي المكتوب ، وعقدا اخرى غير مرتبطة به ، وكان بحث البروفسور ت ه ، بير T.H. Pear رئيس قسم علم النفس في جامعة مانشستر من امعن واهم البحوث التي قدمت في هذا المجال .

حيث قال : نحتاج كلا المصطلحين « العقدة » و « الوجدان العاطفي » لوصف الجوانب المنظمة والجوانب غير المنظمة في الحياة العاطفية المعتادة . ورفض قبول العقدة على أنها وجдан عاطفي مكبوت . لأن معظم وجданنا العاطفي لا يحتوي على أي درجة ولو صغيرة من الكبت مثلًا تتناسب بسرعة اخطاء من نحب ، كما اننا تتناسب بنفس السرعة فضائل من نكره ، ويحدث الشيء نفسه بالنسبة للمعتقدات الدينية والسياسية بالضبط كما يحصل للأشخاص . وقد افاد بيير في عدة متارادات كي يستطيع بواسطتها ان يشرح فكرته . فقارن الوجدان العاطفي بالحدائق المرتبة التي يعتني بها حدايقيون ماهرون . كما شبهما بالمؤلفات الموسيقية مقارنا ايها بالاصوات الشوائية وهو تشبيه جيد . حيث يختلف بعض الناس اختلافاً بينا عن اناس اخرين في تفضيلهم العاطفي لأنواع مختلفة من الموسيقى وبهذا ينشأ تناقض عاطفي بين هاتين الجماعتين . كما قارن بيير الوجدان العاطفي بلوحة ازرار كهربائية مرتبة ترتيباً جيداً . كما ذكر الحاضرين بامكانية تدهور الحدائق الجميلة ولوحة الازرار الكهربائية المرتبة . فقد يتحول الوجدان العاطفي الى عقدة ، ذات اسلال حياتية خطيرة (مع فرق جهد قابل للانججار العاطفي) منتشرة في جميع الاماكن . فما ينشأ كره بسيط للقطط قد يتطور الى عقدة من تلك القطط . وما ينشأ كحب للوطن قد يتحول الى افكار قسرية وطنية وما ينشأ كحب لله او لمبدأ سياسي قد ينقلب الى هوس .

وفي رأي شاند هناك اربع عواطف اساسية هي : المتعة Joy الحزن Sorrow الخوف Fear والغضب anger ، ويحتاج الوجدان العاطفي الموجب كالحب والاحترام لمستوى معين من الاستجابات المتعاطفة حيث يحس الشخص بالمتعة بوجود الشخص المحبوب ، والندم لفراقه والخوف عند توقع حدث خطير له ، والغضب في الدفاع عنه ويحتاج الوجدان السالب الى

العكس . ومن الطبيعي ان تكون افعالنا اكثراً تعقيداً من تفاعلنا ، فقد تردد في قول او فعل عمل معين مثلاً رغم انتا نحس انتا يجب ان تفعله لاسباب اخلاقية او شعور بالذنب . وقد قال سيريل برت بعد فرويد : ان كل وجداننا العاطفي متباقة وجداً Ambivalence : فقد يتعدد الحب الى استثناء او امتعاض مختلفٍ بقوّة تبقى الحب هو المغلب . كما ان اسجابتنا للناس الذين نكرهم متباقة ايضاً وكان هذا التناقض الوجداني ولا يزال هدفاً مفضلاً للظرفاء وهواد Maxims of La Rochefoucauld ، فقد احتوت امثال لاروو وكفوكلد ما يلي :-

« في الحوادث المؤسفة لا يعز اصدقائنا بعد دائماً اشياء جمّيعها مؤسفة »
واذا « حكمتنا على الحب بتغييراته المترافق عليها سوف نشاهد انه يشبه الكره
أكثر مما يشبه الصداقة » وما تقدم نلاحظ اصدار برت للكثير من التعميمات ،
ل لكننا سوف نلاحظ بلا شك ان الوجدان العاطفي لا يكون تقينا ابداً .

وتبدو الشخصية الانسانية الى حد كبير كمجموعة من العادات العاطفية
الحاوية على الوجدان والعقد . حيث نمتلك حبنا وكرهنا العاطفي للأشخاص ،
كما نمتلك معتقداتنا الدينية والسياسية والاجتماعية المفضلة ، كما نمتلك
وجداننا الاخلاقي ، كما انتا نمتلك وجداننا المقيم لذاتنا . وقد اكد ماكدوكيل
بالخصوص على وجداننا المقيم لذاتنا كعامل موحد للشخصية الانسانية . وتتمثل
هذه العادات العاطفية مصادر مهمة لقوّة الدوافع . وكما نعرف من خلال
ملحوظتنا للأشخاص الذين تعامل معهم ان عاداتهم العاطفية هي العامل الرئيسي
في تحديد سلوكهم ، كما انها العامل المؤثر على تفاعلنا معهم ، وتمثل المساحة
الاساسية التي من الممكن ان يضغط عليها . فقد نستفيض بايثار شخص معين
او نستفيض بحلمه او بضميره ولكننا نستفيض بتحيزه ايضاً . غالباً ما تعامل
مع جهاز معين من الشخصية وليس الشخصية كلها . وقد اشار برنارد هارت
إلى الاقسام المحكومة بالمنطق في الشخصية التي تحمي عاداتنا العاطفية من
الصراع خارج نطاق الشواهد . كما كتب ايوجين بلولر Eugene Bluler

« قد تأخذ العقد اجزاء الشخصية كمراتع لها مع نوع من عدم الاعتماد او الاحتکام الى الشخصية کكل » (بلوول ١٩١٦) . وقد تأخذ عادة عاطفية متقاومة زمام الشخصية وتسيطر على الشخصية الرئيسية ، و اذا حصل هذا ، ربما تؤمن من ٥٠٪ أننا تعامل مع شخص مختلف تماما عن الاول وقد تصبح هذه العادات العاطفية اللاارادية القوية في غاية الخطورة عندما تتخذ شكل اخلاقيا . دعنا نبتعد عن هذه النهايات المظلمة لفترة قصيرة وننظر الى الظواهر

الاكثر طبيعية التي اطلق عليها مورتن بنس (اللغة اللاارادية

Language automatism

والتي تنتظم فيها اللغة في « مجموعة مقاطع او صيغ بهدف ان تصبح ذاتية كأدوات ، طبیعه بهدف التعبير عن الافكار » .

ويحصل هذا باستمرار عندما نسأل عن حادثة معينة بذاتها عدة مرات . كما يجب علينا ان نعلم أن شخصا واحدا على الاقل سوف يدعنا نجن بأرائه وقصصه عن التنبؤ . ويترافق التفاعل مع هذا النوع غير المؤذن نسبيا من التكرار في الاصفاء المتزدد من خلال الامتناع عن الاصفاء المصمم الى حد الطيران الجسدي الحقيقي . ومع هذا فان عدم الصبر الناتج عن هذه الحالة قد يؤدي الى الجريمة . في الاحوال المنزلية الاعتيادية . ان العواطف اللاارادية هي السبب الجذري في الصراع بين رجل واخر ، كما أنها تستطيع ان تؤدي الى صراع في داخل الفرد نفسه . ففي حالة يتجاذب كانت شخصية ب ١ ، ب ٤ غير متفقين نهائيا وتحس سالى بالاحتقار لكتلتهما . وكان كره ايف لزوج ايف وايت شديدا وكرها لطفل ايف وايت مقتربا بحوفز لارتكاب جريمة قتلها . وقد نجد كره الشخص لنفسه في حالات سوية غير قليلة رغم انها نادرا ما تظهر نفسها كعلاقة بين جزئين من شخصية الفرد نفسه .

وقد جلب وليم جيمس الاهتمام الى قوة الدوافع من خلال بحثه في نواحي العادات العاطفية الانسانية . فكتب يقول « ان الاشياء التي تبدو لنا حارة اليوم ، سوف تبدو لنا غدا باردة » ويرى جيمس ان الاجزاء « الحارة » من

الشخصية « هي مراكز الطاقة الداینميکية » وقد تكون هذه الحرارة دائمية في جزء من اجزاء الشخصية . فاذا حصل تغير في الاتجاه الديني ندعوه هدايه Conversion . وقد استخدم معظم الكتاب المحدثين هذه الظاهرة في اطار سياسي . وربما في التحول الى الشيوعية بصورة ملحوظة . وحسب ما يقول ارثر كوستлер Arthur Koestler : ان حرارة الفعل السياسي والنشوة الذهنية Intellectual Rapture التي يحس بها المتحول تحمله يرى اضواء جديدة تغمر المكان في كل الاتجاهات (كوستлер ١٩٥٤) واشار الى ان ترتيبا جديدا قد حصل للعواطف الوجدانية .

بدا فيه العالم كقطع تائه في احتجاجة الصور المقطوعة^(١) . فهو حالما تحول شعر انه ارتبط بنظام فكري يستطيع ان يعلل كل الاشياء ويشفي كل العلل . فهو استطاع ان يجتاز صراعه النفسي الداخلي (قفر من حلقة فكرية مفتوحة الى حلقة فكرية مغلقة) .

وقد جرى اهتمام واسع في هذا المجال في السنوات الاخيرة . فاتجهت معظم الابحاث لابداع الاساليب التي تحدث هذا النوع من التحويل Conversion في الوجودان العاطفي عن طريق غسل الدماغ Brain washing . واذا أخذنا مثلا واحدا على مثل هذه الحالات . نرى ان علماء النفس الذين ناقشوا السجناء الذين تعاونوا مع سجانיהם في الحرب الكورية ، تبينوا ان ولاهم الاصلي قد تلاشى عن طريق المكافأة والعقاب . وتمثل عملية بناء شخصية جديدة لاغراض سياسية . الجانب المظلم من السؤال المطروح : ماذا يستطيع العلاج ان يقدم لحالات تعدد الشخصية ؟

ويمكنا استخدام نفس القوانين والسبل بشكل واسع للحصول على نتائج مختلفة تماما وبنجاح محقق . فقد استطعنا القضاء على سالى والى البد في حالة يجامب . ثم وجدنا شخصية ب١ وب٤ ولا تختلف هذه العلمية عما

(١) احتجاج مؤلفه من قطع خشبية صغيرة يتعين على المرء ان يرتبه بحيث تشكل صورة ما . (المغرب)

وصفه كوستر في تحويله (حيث كان كوستر يعرب باستبطان قوي جداً عن كرهه الشديد لنفسه السابقة) . ويكون هؤلاء المتحولون متخصصين بشكل سيء . حيث قال كوستر : (سوف تتشعب المعركة الأخيرة بين الماركسيين والماركسيين السابقين) ويعرف الاشخاص الذين لديهم خبرة عن المتحولين ماذا تعني هذه العبارة بالضبط . وقد تتخذ بعض اجزاء الشخصية حالة مستقرة مرضياً . وما الذهان الذي ندعوه (بالبارانويا Paranoia) الا من الامثلة

القليلة على هذه الحالة . وتعتبر حالة دانيال ماكناتن Daniel McNaghten احدى اشهر هذه الحالات . حيث حُكم ماكناتن في عام ١٩٤٣ م لقتله ادوارد دارموند Edward Drummond السكرتير الخاص للسير روبرت بيل Sir Robert Peel متوفماً انه السير روبرت بيل حين قتله . وقد ظهر ماكناتن في قاعة المحكمة كأنسان جليل وموقر ويسلك سلوكاً مطيناً للقانون كأي مواطن محترم ، ولكنه مع هذا كان مقهوراً بفرضية اضطهاده من قبل الكنيسة الكاثوليكية . لقد ناصر سير روبرت بيل اسباب تحرير ايرلندا . ولهذا كان هو وحزب المحافظين في نظر ماكناتن كجزء من حركة التآمر ، لقد كان مشوشًا عاطفياً وهو يراقب احداث يوم الجريمة . وتعتبر قضيته التي تمحضت عن قوانين ماكناتن ليست مهمة تاريخياً وشرعياً فقط بل انها مهمة لعلماء النفس ايضاً حيث تزودنا بمصدر قد يساعدنا على فهم المظاهر البسيطة لجزء الشخصية المستقر مرضياً .

ويمكّنا ان نتكلّم الكثير مع مريض ذهاني من هذا النوع قبل ان نكتشف به المرض . حيث يحتوى معظم الاشخاص على جزء من شخصيته مصابه ببارانويا صغيرة Mini-Paranoia في تحمسها وفي عواطفها الوجدانية وباقى عاداتها العاطفية . لقد كان لدى واطسون رائد المدرسة السلوكية الكثير عن هذه الحالات في شرحه للشخصية واخضطراباتها (١٩١٩ م) . فاقتصر على المعالجين ان يتوجّلوا في دراسة الجوانب الفاسدة من حياة الشخص العقلية وكيف استطاع ان يتكيّف مع الفشل السابق . وأشار الى العامل الموازن

(وتشمل مكونات الشخصية اجزاء كثيرة تمتد من الاخلاص العقائدي وتنهيء بروح الدعابة) الذي يمكن الفرد من التكيف بعد الفشل والاخطاء السابقة .

ان كلمة (بارانويا Paranoia) تعني الشخصية التي تحتوي على مكونات حساسة جدا وغير مرتبة وغير قادرة على ان تتكيف او تنضبط . وسوف يكون مثل هذا الشخص منعزلا يفتقد الاصدقاء والمشاغل التي تستطيع ان تخفف من خوفه المستطير من العالم .

وتمثل حالة لانوويل توري Lionel Torry حالة ممتعة اخرى من هذا النوع ولكنها اقل شهرة من الاولى . حيث ارتكب توري جريمة قتل في شارع ولنكتون Wellington في نيوزيلندا New Zeland وكانت ضحنته عجوزا صينيا . فجبرت هذه القضية الشرطة النيوزلاندية لغיאب الدافع الجرمي . فذهب توري الى مركز الشرطة في اليوم التالي . ليتعرف الى الضابط المدهش بأنه هو الذي ارتكب الجريمة في محاولة لتحدي قانون البلاد . فحكمت المحكمة على توري بأنه مجرم لاثباتات قوية ندينه . ولرحمة السماء اكتشفوا انه غير مسؤول عن جريمته (حيث كان يعاني من جنون سبيه كرهه الشديد لسياسة خلط السكان الانكليز مع الغرباء) (نيوزيلندا ١٩٠٥-١١-٢١) . ولم يحكم عليه بالموت ، ولكنه قضى حياته متقللا في مصحة عقلية الى اخرى في نيوزيلندا . ان توري يمثل مثالا كاملا للسلالك الحياتية الخطيرة . وعرفنا فيما بعد ان توري قد خدم في الشرطة الخيالة في جنوب افريقيا وجرح في معركة مااتيل ، ويبدو أن بذور عقدة العرق Racial Complex قد نمت عنده في احدى لحظات تلك الجريمة . والتي ظهرت فيما بعد الى الحد الذي جعله يرتكب جريمة قتل انسان متحضر وذكي .

ان التمييز بين (الوهم Delusion) والاعتقاد Belief صعب كصعوبة رسم الخط البياني الذي يفصل بين الاخيلة (الملاوس) والصور الذهنية الاخرى وقد يكون الاعتقاد الثابت مرضيا غير شامل للشخصية ككل ،

وربما يكون قد قفل في الجزء المحكوم بالمنطق logic teight Compartment وينفرد العقل البشري بخاصية تقسيم الافكار Compartmentalization وقد اطلق عليها فرويد (العزل Isolateion) ونرى هذه الخاصية في احسن حالاتها في عدل الحاكم وموضوعية العالم . لكننا غالبا ما نراها بشكل اقل سرورا في الحياة الاعتيادية التي يبدوا انها لا تخلي من عدم الحساسية التي لا يمكن تجاوزها ، عندما لا نستطيع ان نوفر كل الاشياء لكل الرجال . وقد تكلم كلکلي Chleckly في كتابه (قناع سلامة العقل The Mask of Sainty الصادر عام ١٩٤١ م عن عملية تقسيم الافكار وعلاقتها بما تحمله الشخصية الطبيعية من تحمس . فأطلق عليه الاشتطار فقط و تستطيع افكارنا المتحمسة العيش حتى اذا كانت مناقضة لشخصياتنا تماما . واستنتاج ان التحمس انما ينزع عن التفكير الاعتيادي الوعي والبصرة المنطقية ، وهذا يعني ان عملية الاشتطار قد حدثت وهذا ما يتواافق مع الجنس الانساني بصورة عامة وما ازدواج الشخصية وتعدد الشخصية الا حالات مكروبة لهذه العملية .

وسوف اتناول في الفصل الاخير (تناقض الافكار Ambitendency) كما اطلق عليه عالم النفس هنرى موراي Henry Murray وهي اتجاهات شخصية متناقضة قد نراها في شخص واحد . ومن الممكن ان تأخذ مثالين من مقال واحد نشر في جريدة الصندى تايمز (٦ اب ١٩٧٨ م) . حيث تحمل احدى الرسائل وصف د . ه . لورنس D.H. Lawrence لشخصية السير اوسبت ستويل Sir Osbert Sitwell « عيناه شجاعتان وخائفتان في نفس الوقت ، متأكدة وغير واثقة . وهي تحمل طبيعته . انه غالبا ما يكون متعرضا ومتكبرا . متواضعا وغير آبه بذاته في الوقت نفسه ، وهو غالبا ما يكون رعديا . » كما قال اخر ان الكسندر بوب يستطيع ان يتبنى فكريتين متناقضتين تماما لنفس الموضوع . وقد استجاب في احدى المرات لأسأة اصابت شابين بأن كتب مرثتين الاولى دينية والثانية الحاديه .

لقد رأينا الاهتمام العلمي والايدي لظاهرة الانشطار في بداية القرن الحالي فقد جلب كتاب اليينبركر Ellenberger الموسوم (اكتشاف اللاوعي عام ١٩٧٠ م) الاهتمام الى The discovery of uncounsciousness ظهور موسيه ادييه عنيت في تلك الفترة بالوصف الدقيق للوجوه المختلفة في الشخصية الانسانية . وأدوار هذه الوجوه . وقد خصص في هذا المجال مارسيل بروست Marcel Proust واهتمامه بالحقيقة القائلة (من الممكن أن تكون الشخصية من انوات^(١) Cage مختلفة رغم أنها تتجاوز فيما بينها . وقال اليينبركر . يزودنا التنويم المغناطيسي بالمثال الذي ينقسم فيه الذهن الانساني الى زوج من الا أنا . كما فضل في شرحه لتعدد الشخصية الفرضية القائلة : بأن الشخصية كالقابل الذي تنطلق منه جميع مكوناتها وتميز نفسها خارجه . كما ناقش السؤال القائل : ماذا يحدث حالما نعطي الاسماء بعض الظواهر ؟ ففي هذه الحالة قد تظهر اجهزة الشخصية الثانوية حالا ولكنها قد تتأثر بالايحاء وقد يكبرها الباحثون وربما تظهر اصلب عودا من خلال التجسيد . لقد تبني اليينبركر ملاحظة جانيه القائلة (حالما تعمد الشخصية اللاوعية تظهر سماتها النفسية بشكل اكثراً وضوحاً وتحديداً) .

وقد لاحظنا سابقاً كيف يسمى ويشخص المريض ذو الاخيلة اصوات اخيته . كما ذكرنا اليينبركر ، ان الشخص الذي يحتفظ بذكريات لفترة طويلة قد يتطور الى شخص مزدوج الشخصية Dual personality لقد اهتم اليينبركر بدراسة العلاقة بين الشخصية الطبيعية وبين ما اطلق عليه هو «نموذج تعدد النفسيات Poly psychism » والذي اعتقاد انه موضوع يستحق البحث .

وبين حالات تناقض الافكار ، نكون نحن البشر معرضين لتغيير المزاج والوجودان وقد زودنا المكتشف العظيم سير رشارد بورتون Sir Richard Burton

الذى عاش في القرن التاسع عشر يبحث استبطانية مفيدة لهذه
الظاهرة . حيث رحل بنا في كتابه الحج الى مكة والمدينة
Pilgrimage to El Medina and Mecca

ال الصادر عام ١٨٥٣ م في وعي ذلك المسافر المتفاني

فحديثنا عن ذلك المسافر الذي استقر بعد رحلة معينة ، واصبح اكثرا الرجال رغبة
في الاستقرار في المدينة ، ليتمتع بفوائد التحضر كالنوم الهدىء في سرير وثير
والوجبات الغذائية المنتظمة ، ومرت الايام فحدث شيء ما ، شيء ما في داخله
استطاع السيطرة عليه « حيث اراد الرجل ان يتجلو في العالم واحس انه
يجب ان يفعل ذلك .. والا فانه سوف يموت » فقال بروتون عن نفسه : « بعد
ان قضيت شهرا في الراحة في الاسكندرية .. احسست بقدوم العدو » ..
ولهذا اكتبت .

لقد كتب بروتون عن ظهور هذه الدوافع كما لو كانت تلقائية خارجه من
ذاته ، لقد كانت ملاحظاته مدهشة .. لكننا يجب ان لا ندعه يحمل كلية تأثير
الحوافر الخارجية . لقد زودناى .. ب هولت E.B. Holt في كتابه المهدى
الى مورتن برس والنشر عام ١٩٣١ م بتحليل طريف لتأثير الحوافر الخارجية
في تغيير الدوافع . كما قال : يوجد العديد من المنففات الصغيرة في المحيط
(صوت سقوط الماء في مكان مجاور صخب وروائح المعامل والمدن) قد تؤثر
كثيرا في الاشخاص الذين يعيشون بقربها ، وربما تصبح مع مرور الزمن ضرورية
لصحتهم العقلية . وقد يؤدي عدم اهتمام الشخص بها في البداية الى افتقاد
ملاحظاتها الوعائية مع مرور الزمن ، ولكنه قد يتضجر لدرجة كبيرة عند غيابها
في الايام اللاحقة بل قد يحدث غيابها اضطرابا في حياته النفسية .

فلا تضجر البحار عملية تلاطم الامواج بالسفينة ، وربما يضجر ويعلاني
اذا اجبر على ان يبقى على الشاطئ لفترة طويلة نسبيا . وما لا شك فيه امتلاك
الاسكندرية لبعض الحوافر الحسية التي ذكرت بروتون بالرحلة الى مكة التي

تنتظره . كما نلاحظ الترابط المفاجيء بين اشراقة الشمس والنسمة الباردة الذي حفز قائد اليخت عند هولت وهو في غرفة السيطرة ففجر عنده ارادة ونشوة على الابحار لا تقاوم قد يجعله يقود يخته طوال اليوم بكفاءة عالية .

وقد تحصل تغيرات الدوافع هذه نتيجة حواجز حسية خارجية لا تحس بمقدار عظمتها في وقتها وانما نحس بها كأشياء عادية .

وقد ذكر فرويد حالة ممتعة في هذا الاطار ، وظهرت لأول وهله منسجمة مع ظاهرة التخاطر Telepathy ، حيث جلس عالم النفس وزوجته يتغديان في احد المطاعم في نيويورك . وفجأة قال لها «انه يستغرب كيف يسافر الدكتور ر . الان الى بطرسبرك .» فنظرت اليه مندهشة وقالت : انها كانت على وشك التصريح بنفس القول . ولم يستطعوا الا فيما بعد ان يفهموا ان الرجل الذي كان يقابلهما على المنضدة الاخرى يشبه الدكتور ر . الى حد كبير . حيث استطاعت عملية الادراك الحسي قبل الواقعى لهذا الرجل ان تحفز نفس سلسلة الافكار في ذهنيهما . وقد افاد كل من ادغار ان بو Edgar Allan Poe وكونان دويل Conan Doyle من هذه الحوادث التخاطرية الكاذبة فقدموا مواقف استطاع فيها شخص عن طريق موافق ترابط الافكار Association ان يدخل الى افكار شخص ثان ويقطع فكرة معينة بتعليق مناسب . ويجب علينا الحذر من تجاهل تأثير الادراك الحسي على ما يدعى بعمليات التفكير الالارادي . ولا بد لي هنا من الاشارة الى ملاحظاتي الخاصة . فمرة كنت امشي فيها مع زميلة في علم النفس في احد شوارع ابردين . وفجأة قالت لي زميلتي انها وجدت نفسها فجأة تفكر بالغرفين الوردي (١) وسألت نفسها عن القوى الارضية التي استطاعت ان تضع هذه الفكرة في ذهنها . ثم استطعنا ان نجد حللا لهذا التفكير الغريب .

(١) الغرفين Griffin : حيوان خرافي نصفه نسر ونصفه اسد (العرب)

حيث تذكرت أنها قرأت منذ دقائق سابقة اعلان « شركة تأمين العنقاء »^(٢) الوعي Phoenix Insurance Company وكان هذا الادراك على طرف لكنه كان قوياً لدرجة استطاع معها ان Margin of consciousness يحرك سلسلة من الافكار . ولابد لنا في حالات كهذه ان تتذكر ان السلوك الذي يبدو انه انطلق تلقائياً من الكائن الحي لا بد انه تحفز بحافز بيئي مهما كان طريفاً .

لقد أكد ج . ر . كاتور J.R. Kantor احد كبار علماء النفس المشتغلين بعلاقة علم النفس بعلم الاقتصاد عام ١٩٢٠ م وجوب دراسة التفاعل المتبادل بين الكائن والبيئة ، كما أكد وجوب دراسة الحوافز والاستجابات . وقد ادرك علم نفس الشخصية الحديث الفوائد التي يقدمها هذا النوع من الدراسات .

وقد احتوى ملخص البحث النفسي في هذا المجال الذي قام به بور الأمريكي Bower عام ١٩٧٤ م وايكمار Ekelmar السويدي عام ١٩٧٣ م تأكيداً على معادلة (الشخص × الموقف) . وقد اثبتت هذه المعادلة انها اصلب قاعدة للاستنتاج بكثير من الدراسات التي تتناول الفرد واختلاف المواقف كلا على حدى . وكان هنري موراي Henry Murray احد المنظرين الاساسين لهذه النظرية (التي يدعمها اليوم علم النفس التجاري) . ويرى موراي (خلف مورتن برنس كمدير لفرع علم النفس في جامعة هارفرد) ان مشاكل الشخصية تنشأ من تفاعل مجموعتين من القوى . وتحتل الدوافع وال حاجات (تعتبر اجزاء الشخصية كقوى داخلية للشخصية) احد الجوانب بينما القوى البيئية الجانب الآخر . وسوف احاول الالتزام برأي موراي في الفصل القادم . عند تناولي لعملية توحيد الشخصية وعملية اضمحلالها .

(٢) العنقاء Phoenix : طائر خرافي ، زعم المصريون القدماء انه يعمر خمسة او ستة قرون ، وبعد ان يحرق نفسه ينبعث من رماده وهو اتم ما يكون (العرب) شباباً وجملاً

الفصل الثاني عشر

الشخصية واجهزتها الثانوية

Personality and its Subsystems

من الممكن ان نطلق على الحاجات المعاكسة (تناقض الافكار) .
فقد يتصرف المرء كنابليون في البيت ، بينما يكون في العمل مطينا وخدوما . وقد تتصارع الحاجات ضمن الشخصية الواحدة مما يؤدي الى مآزر روحية . مرحلة .

Henry Murray هنری مورای

تؤخذ الشخصية بعض الاغراض على انها وحدة متكاملة ، تتفاعل مع المحيط بكل مكوناتها . ويبدو من المفید لاغراض اخرى ان نبحث مكونات الشخصية الاخرى ، وان تتفحص الحقيقة القائلة : ان هذه المكونات تنشط بفعل قوى بيئية معينة ، ويختلف الافراد هنا كما في أي مكان اخر . كما ان مقدار وحدة الشخصية (او ما أطلق عليه موراي الالتحام *Conjunctivity*) يعتبر من المتغيرات المهمة في الشخصية السوية والمربيضة على السواء . فقد يكون الوجдан الاعتيادي متغيرا من شخص الى اخر مما يؤدي الى صراع ليس بين الافراد فقط وانما في الشخص الواحد نفسه . وفي الوقت نفسه وكما اكدا التحليل النفسي ، هناك طرق كثيرة لعملية خداع النفس *Self-deception* (وما الكبت الامثل واضح لها) مما يؤدي الى تشويش البصيرة بهذه الصراعات .

ويختلف الافراد كثيرا بمدى تأثر بصيرتهم بهذه الصراعات ولا يستطيع علماء النفس (حسب رأي موراي تقدیر مدى هذا التأثير . حيث نحسب مثلا في اختبارات الشخصية المعدل ، ولكن يجب ان لا ندع مجالا لهذا المعدل ان يمحو « تناقض الافكار » . فاذا نظرنا الى السير ريتشارد بروتون Sir Richard Bruton نراه مكتشفا عظيما للقبائل البناءية . لكنه متحمس ايضا للتقدم والتحضر الحاصل في المدينة ، فاذا اخذنا معدل مثل هذا الرجل فسوف يضعه الخط البياني قريبا من المتوسط ، أي في مكان لم يكن

فيه يوما من الأيام . (موراي ١٩٣٨) . وكان هدف موراي الاشارة الى تفاعل الدافع الداخلية مع الدافع الخارجية (الضغوط البيئية) . وما الدافع الداخلية الرئيسة الا ذخيرة من الحاجات التي تحفز بموقف محفز (بكسر القاء) . والموقف المحفز هو (ذلك الجزء من البيئة الذي ينتبه اليه الكائن الحي ويتفاعل معه) . وقد تكون هذه التأثيرات ، مساعدة ، مفيدة ، ممتعة ، مهددة . . . الخ .

ونصف نحن القوى البيئية بلغتنا اليومية على أن هذا « يؤلم » وذاك « يريح » وذلك « يزعج » والآخر « يمتع » . وقد قسم موراي هذه الضغوط عام ١٩٤٣ كأقسام واسعة هي الموجبة والسلبية والمحركة والجامدة . كما اعطى بعض الأسماء لحاجات وضغوط معينة . فالأشخاص الذين يعانون من درجات ومواقيع مختلفة من عنف الحاجة Need aggression سوف يؤدي بهم هذا الى عنف الضغوط Press agression .

وقد يكون مفيدا ان نأخذ مثلا من علم نفس الأطفال . ورغم تعليم علماء النفس بعض القضايا الا انهم يؤكدون على اختلاف الاشخاص بعضهم عن بعض في استجاباتهم ولا يشكل الأطفال استثناء لهذه القاعدة . وقد جلب سيريل برت الاهتمام لما (اطلق عليه موراي ضغط العقاب Press Punishment عند تصديه لشرح عقاب الأطفال . حيث قال :

هناك اطفال عوقبوا اكثر مما يجب ، وآخرون عوقبوا اقل مما يجب ، وآخرون تلقوا العقاب دونما سبب ، ويحتاج كل طفل الى معاملة خاصة تختلف عن الآخرين ، ويجب ان تعتمد على نوع العقاب السابق الذي كان يتلقاه . . .

ولكي نوضح القضية بعبارات موراي نقول : قد يظهر على شخص معين تغلب السلوك العدائي حيث تفرض دوافعه سيطرته على الآخرين ، وقد يبدى آخر تغلباً لسلوك ضغط العقاب فيصبح في الطرف الثاني من الحلقة ويصبح منقاداً لشخص من النوع الأول . وعندما نبدأ بدراسة الحاجات والضغوط تكون قد بدأنا نفهم الشخصية الإنسانية . فقد نجد في الحياة البلوغ مثلاً شخصاً يسلك في البيت سلوكاً مخالفًا تماماً عنه في العمل ، لأن ضغوط المواقف مختلفة تماماً زوجة مطيعة وخائفة ، ورب عمل مستأنس ، فيرى الشخص نفسه كشخصين مختلفين وقد تقيد من هذه الأفكار إذا استخدمناها في مناقشتنا للظواهر التي مر شرحها في الفصول السابقة . لقد سبق وان اشرنا الى ان هناك الكثير من الظروف والضغوط التي يجعل الفرد يمارس الأخيلة التي لا يمارسها بدون هذه الظروف ، وتشمل هذه الظروف حالات التعرض للامتناع الحسي وتناول الأدوية المهدئة ، وقد يكون ضغط الامتناع عن النوم كافياً لاتخاذ مثل هذه الملاوس إذا استمر لفترة طويلة . وإذا أخذنا حالات الانسفة يجamb ومي تايلور المتعددة الشخصية نرى بوضوح امتلاك شخصياتهما المتعددة حاجات مختلفة . كما نرى بوضوح تجسيد حاجة العنف التي اشار اليها موراي في كل من ايف وايت وسيبل دورسيت . وربما يحتويان نوعاً من الماشوسيّة بدرجة قليلة . ومن المفيد ان نشير الى حالة أخرى من حالات تعدد الشخصية اشار اليها ج . مارسيلي G.E. Marselli

وهي اليانا Elena في ثلثينات هذا القرن . وفيها نرى جزئيّ شخصية متميّزين الأولى تتكلم الفرنسية والثانية تتكلم الإيطالية (تتكلم الفرنسية بل لكنه إيطالية وبالعكس) . وقد لاحظ مارسيلي أن الشخصية الإيطالية طبيعية تماماً

٠٠ فحاول ان يغلبها في علاجه . والمتعب في هذه الحالة هو الضغط الذي مارسه المعالج في العلاج حيث طلب المعالج من المريضة قراءة مقاطع طويلة من ذاتي بالايطالية . وتنذكر جيدا الخضوع الذي كانت تعاني منه شخصية سبيل دورسيت الاصلية نتيجة العقاب الجسدي الذي كانت تتلقاه من امها المضطربة . وقد تتع عن هذا الضغط تيجهتان ، الاولى هي شخصية سبيل الضعيفة ، والثانية هي ظهور شخصية جديدة اقوى واصلبا من الاولى . وكان كل من يكى ليووفيكي اكثرا كفاءة للاعتماد بنفسهما من سبيل نفسها . لقد رأينا كيف كانت دوافع فيكى (الام) قوية لرعاية الشخصية الطفلية (روثي) انها جسدت ما أطلق عليه موراي « حاجة رعاية الامومة Need nuturance » . كما كانت الضغوط الاجتماعية والعائلية وضغوط العلاقات الانسانية المعقّدة السائدة في تلك المدينة هي موضوع الاوامر الصارمة التي كانت تتلقاها كل من مارسيا Marcia وفانيسا Vanessa . فكانتا مجبرتين على المرح والدعابة كي تستطيعا العيش .

لقد كانت معظم الحاجات ومقابلاتها من الضغوط التي وضعها موراي في قائمته مشتقة من لغة الحياة اليومية ، والقليل المتبقى منها استتجبه عن طريق الاشتقاء من صراع الحاجات مع الضغوط (في عملية قهر الفشل الذي يمارسه الانسان بالمحاولة مرة ثانية) . وما تبقى من تلك القائمة مأخوذ من تراث علم النفس ، لقد اظهرت ماريا الاسپانية (الفصل الثالث) في شخصيتها الثانية الحاجة النرجسية N. narcissism وال الحاجة الاستعراضية N. exhibitionism اكثرا مما كانت عليه في شخصيتها الاولى : لقد كانت الضغوط التي تعرضت لها في بداية حياتها كافية لان تحبطها وتمعنها من تحقيق ذاتها وتحقيق حاجاتها الجنسية . ولهذا اظهرت شخصية ثانية من نوع مختلف تماما لكي ترعى وتربى هذه الحاجات . ولهذا افرض سوف افيد من قائمة موراي في الحاجات والضغط في تحليل الانشطار واستعين بعضها الاخر من عندي متى ما دعت الضرورة .

ومن الضروري ان تذكر ان العلاج نفسه هو احد الضغوط التي تتعرض لها الشخصية . كما ان المعتقدات السائدۃ في مجتمع معين تؤثر بصورة او بأخرى لتنتج انواعا مختلفة من الضغوط فاذا اخذنا حالة هلين سمث (الفصل الخامس) كمثال . نرى تشكك عالم النفس الباحث في حالات تقمصها . ولكن لا بد ان الرأي العام في جنيف قد لعب دورا كبيرا في تشجيعها حيث كان يرغب الاقتناع بخيالها هذا على انه حقيقة .

وستطيع دراسة الضغوط الاجتماعية المختلفة ودورها في ظهور وتطور الحاجات الانسانية ان تعطينا الكثير عن مختلف ظواهر حالات تعدد الشخصية لقد بحث بعض علماء النفس عن تعليل حالات الذهان وعلاقتها بالظروف العائلية والبيئية . فقد يكون لمريض ذهان الفصام أبوان مصابين بذهان الفصام ايضا . وهذا لا يفسر حدوث الفصام كليا . ولكن لا يبدو ان هذا الضغط السلبي من الآبوين سيساعد في تكوين وتطور الشخصية طبيعيا . ليس هناك كلمة مرادفة للضغط الخارجية التي تبني وتربى الحس بالاضطهاد ولهذا سوف اطلق عليها « ضغط الاضطهاد » Paranoid Press للسهولة .

وينشأ ضغط الاضطهاد نتيجة التعليل الخيالي اكثر مما ينشأ من تحليل الموقف الحقيقي بموضوعية . وربما قد ينشأ من ادراك حسي خاطيء . ولاجل الايضاح دعنا نلقي نظرة على تجربة سير فرنسیس كالتون Sir Francis Galton اراد كالتون ان يرى فيما اذا كان يستطيع ان يجد كيف يشعر الاخرون بالحالات الاضطهادية فاستطاع ان يجري تجربة على نفسه وهو يشي في شوارع لندن . حيث تخيل ان كل من يراه في الطريق هو رقيب عليه . وبعد ان مشى ميلا ونصفا ، وقف في موقف انتظار العربات ، وهناك وجد ان كل حصان يقف بجانبه يراقبه ، اما بآذان متتصبه ومفتوحة او متتكرا بزي اخر . وقال ان شعوره هذا استمر عدة ساعات ، كما شعر ان باستطاعته استعادته بسهولة . وقد يستطيع القارئ محاولة نفس التجربة على نفسه . او القيام

بتجربة مشابهه وهي الجلوس في مطعم والقول الى الجماعة الذي يجلس فيها الشخص : ان النادل لا يريدهنا ، فهو لم يأت لخدمتنا ، ماذا يحمل تجاهنا ؟ وقد اجريتها بنفسي ولاحظت تكون فكرة اضطهاديه بسيطة في ذهني وفي ذهن الجماعة من خلال هذه الاحداث .

لقد حاول كالتون ان يربط بين احلام اليقظة والتصوير الذهني وبين الارداك الحسي للحقائق الموضوعية . فحاول ان يدخل في ذهن رجل وثني وينمي عاطفة تبجيل وتقديس وجدا نبي للخمرة وقال انه نجح في ذلك . وقد قمت شخصيا بتجربة بسيطة لاثبات الضغوط التي تنتجه الاعتقادات الخرافية . حيث زحف سلم بصورة عرضية في مر فكان حافزا بيئيا مهما لجميع المارة ان يدوروا من حوله ولم يستطع اي منهم أن يمشي من تحته . وكان عدد المارة كثيرا ولا يحوي المؤمنين بهذه الخرافات فقط وانما يحتوى اشخاصا لا يؤمنون بهذه الخرافات ويفيدون هنا بوضوح ان طبيعة اذهان هؤلاء الاشخاص ، وحالتهم الداخلية اهمية كبيرة . وربما تكون دراسة هذا السلوك الغريب تجاه هذا السلم الخرافي ذات فائدة اذا بحثنا موضوعه مع زمليين ذاهلين الى الامتحان او مع عروسين ذاهلين الى حفلة عرس . وليس تفاعل الحاجة مع الضغط هو كل شيء . فهناك اشياء اخرى مهمة ايضا كبقية اجزاء الشخصية وتاريخها القديم وحالة الذهن الحاضرة وبماذا يشغل الذهن الان .

ويمكننا تطبيق فكرة الحاجات والضغط هذه على الملاحظات الممتعة التي قدمها ريفرز W.H.R. Rivers عند بحثه في عصاب العرب في الحرب العالمية الاولى . حيث وجد حدوث نوعين من الامراض النفسية : هي الحالات التحويلية الهستيرية Conversion state of Histria وحالات القلق العصابي Anxiety state كما لاحظ ان الجنود غالبا ما يصابون بالهستيريا بينما يصاب الضباط بالقلق . وقد أعزى ذلك الى اختلاف المواقف

التي يتعرض لها كل من هذين الصنفين من الرجال . و اذا استخدمنا اراء موراي : يكون الجنود معرضين لضغط شديد فهم مجبون على اطاعة القوانين و تنفيذها حالا . و دون مناقشة ٠٠ ويرى هذا الضغط ويرعى قابلية الفرد على الایحاء Suggestability و هي سمة ذات علاقة بالهستيريا . و تعبر هذه الحاجات عن نفسها بأعراض جسدية كالعمى والصمم والشلل : وتقوم هذه الاعراض بتنفيذ هدف المريض ٠٠ وهو ابعاده عن ساحة الحرب ٠٠ ويكون الضباط على العكس من ذلك فموقعهم وحالتهم لا تسمح لهم باظهار اي نوع من الخوف ، ولما لا يستطيعون ان يربوا عن خوفهم هذا فسوف يكتب بالتأكيد . و تكون النتيجة الاصابة بالقلق العصبي اكثر من الاصابة بالهستيريا .

و من النظر الى عاطفة الخوف يكون مهما ان نلاحظ اها استمدت جذوها من شيء اخر . وربما تكون هذه العوامل الماججة (بكسر الجيم الثانية) قليلة الصلة بالواقع ولكنها تؤثر تأثيرا كبيرا على نظرة الشخص في تلك اللحظة .

ويحتل التأكيد على الاختلاف بين نظرة الشخص للمحيط والمحيط كما هو جزءا مهما من نظرية موراي وما البيئة المدركة (بفتح الراء) الا تفاعل الشخص مع محیطه الطبيعي . حيث يمتلك شخص معين تاريخا معينا وعواطف وجدانية وخصائص اخرى قد تدعه يخطيء في ادراكه الحسي وهذا ما دعى موراي للتمييز بين نوعين من الضغوط هي (الضغوط أ) (الحقيقة الموضوعية) والضغوط ب (الحقيقة المدركة) . ويعتمد الادراك الحسي كثيرا على الشخصية في توقعاتها وتعليلاتها واحتمالاتها ويعتمد كثيرا في خطأه على هذه المتغيرات . وقد اعتمد علماء النفس على الضغوط ب ، وبعبارة اخرى على سرد الشخص للمدركات ، رغم انتا تستطيع ان تتأكد من صحة - الضغوط ب - بمقارنتها بالمصادر الخارجية و اذا عدنا الى العواطف ، نرى غضب بعض الاشخاص في احيان كثيرة من الاهانات والتقرير التي تبدو عديمة الاساس والصحة بالنسبة

للاشخاص المراقبين (غير ذوي العلاقة) المتواجدین في ذلك الموقف وبالعكس فقد راقت اشخاصا كثیرین في مواقف خطره وهم غير شاعرین بها ولا يبدو عليهم الخوف .

وکما رأينا سابقا ، قد يخاف الناس رغم عدم وجود شيء يدعو لذلك فتوقعاتهم ، قلقهم ایمانهم بالخرافات اذا ما ارتبطت مع وحدتهم والجو المظلم وتخيلاتهم اصبحت كلها عوامل مهم جدا في انتاج الضغوط - بـ - الخوفية .
لقد كان كالتون رحالة متعرضا اكتشف جزءا من افريقيا . وقد شرح في كتابه «فن السفر Art of Travel» ١٨٧٦ م الخطر الحقيقي والخطر الوهمي ، كما ادركها ساكن الخيمة والانسان البائت في العراء . فعندما يخيم الليل يحاول ساكن الخيمة التأكد من صلاحية او تادها ويحاول ان يغلق كل منافذها . بعكس الانسان الذي في العراء ، الذي يركض طبيعيا لينغمس في الظلمة للاطمئنان ، كما تفعل الحيوانات المتوجهة ويستطيع بعضا اثبات صحة ملاحظة كالتون من خبرته الشخصية .
كنت في نيوزيلندا القديمة في احدى الليالي عندما هبت عاصفة قوية . فاشتعلت المصايد حولي في بداية الليل فأعطيتني الشعور بامان ثم نمت لاستيقظ بعدها في الليل ، فرأيت نفسي قد تكيفت على الظلمة وكانت مرحة وامينة بدون ضياء .

كان لكولستر Koestler عام ١٩٥٤ م اراءا ثاقبة في الطرق المشوقة التي يسيطر بها ذهتنا على الضغوط البيئية . حيث عانى من الفقر والكافاف في حيفا ما يقارب السنة ، كان يرفض في مرحلة الجوع هذه دعوات الغداء معتذرا باشغاله ، وعندما قبل دعوة مرة وجد نفسه مجبرا على الرفض في المرة الثانية . وقد علق كولستر على غياب التقارير التي يعرب فيها الانسان عن جوعه في التراث وقال : يجب على الانسان المتحضر ان يعطي جوعه بنفس المقدار الذي يجب فيه على الانسان العاري ان يعطيه به جسده . فعندما تكون جائعا يؤدي مجرد تقديم الغداء لك الى تفكيرك اضطهاديا . وبعيدا عن كل شيء : هناك

قضية متعلقة بالمعنوية Morale يكون من السهل على الانسان ان يقبل هدية عندما تكون جيوبه مملوءة بالنقود ، لانه يمتلك في هذه الحالة القدرة على رد هذا العمل الطيب لكي تقوم شخصية فرد معين بواسطة سمات الشخصية فقط علينا ان نعمل بعض الديناميكيات المهمة . حيث ينص احد اختبارات الشخصية على تقسيم الاشخاص في جدول من الانبساط / الانطواء – فنلاحظ ان هذا الجدول سيضع الشخص في مكان لم يكن متواجدا فيه واقعيا . وقد تشعر في اختبارات من هذا النوع رغبة الاشخاص بالقول (لكن هذا يعتمد على الظروف) . فتبدو لنا اهمية اخذ معادلة « موقف الشخص » باهتمام وقد يكون الضغط البيئي داعيا للافتتاح : فقد يدهش اكثر الانطوابين انفلاقا على نفسه زوجته في حفلة عرسه ، عندما يسمعها ارق كلمات الغزل .. وقد نجد في بعض المواقف القصص حيث تصمت هذه المواقف اكثر الانبساطين افتاحا . اكثر . فقد يكون شخص معين انطوابيا جدا في موقف معين وانبساطيا في اخر .

لقد اجريت الدراسات عن كيفية تحول « حاجات » موراي الى عمل معين او الى احلام اليقظة وقد نجد علاقة طردية بين الاثنين في بعض الاحيان او عكسية في احيانا اخرى وقد تتعذر العلاقة في احيانا ثالثة . فقد لا تجد احلام اليقظة الشخص في حالات معينة كانجازات تصويراته الذهنية الجسيمة تعييرا صغيرا عنها في الفعل العلني . وقد تلعب قابلية الفرد التخييلية جزءا مهما في تطور الشخصية الثانوية في حالات تعدد الشخصية المثلية . كما تلعب دورها بصورة اقل في بعض الظواهر الانشطارية كالعرفة البلورية ، والكتابة الالارادية والابداع الفني . وقد تكون هذه النشاطات عبارة عن تعويض Compensation عن العمل العلني غير الكافي . وقد اثبت لنا علم نفس الاعماق Depth (التحليل النفسي ومشتقاته) عدم وصول الكثير من انشغالات البال العاطفية القوية الى حيز الادراك الوعي فهي مكبوته ، وربما تكون النواة لكثير من الظواهر الانشطارية الكبيرة والصغرى كما رأينا . دعنا

تلقي قطرة ادق الى عواطفنا هذه . فقد تأخذنا عاطفة الغضب في بعض الاحيان
كليا وربما يكون تغلبها هذا كافيا لاسكات الدوافع التي اطلق عليها بوترلر
الضمير ، الحلم ، الايثiar وقد وصف الكاتب الروماني هوراس Horace
الغضب على انه جنون قصير ، كما اطلق عليه القديس اوغسطين
على انه ثوب ضار كباقي العواطف ، ومع هذا لا ينشأ St. Augustine
الغضب لوحده اذ انه يحفز بطريقة او بأخرى ، وينشأ هذا التحفيز من خلال
الادراك الحسي للمواقف ، وهو من خلال « ضغوط ب » أكثر مما هو من
خلال « ضغوط أ » . لقد كان احد بحوثي المبكرة عن عاطفة الغضب
والغيط الشديد Indignation anger والسطح egos

وقد استطعنا تمييز نوعين من الضغوط المتبعة للغضب . فقد ينشأ الغضب من
احباط حاجتنا او بعض التهديدات لشخصياتنا او للاشياء التي تحترمها هذه
الشخصيات . ولهذا ميزت بين مواقف الحاجة (need situations)
عن مواقف الشخصية (personality situation) . ويظهر ان هذين
النوعين المختلفين من الضغوط يتتجان نوعين مختلفين من الغضب . ويكون
غضب مواقف الحاجات سريع الاهتياج ، قصير الفترة وموجة لازالة العائق
الذي يقف أمام اشباع الحاجة . ويكون غضب مواقف الشخصية على العكس
من ذلك ، طويلا الفترة هادئا في تحقيق الهدف ، وموجا للاتقام . ويظهر من
هنا بوضوح ان غضب مواقف الحاجات اقل ضررا من غضب مواقف الشخصية
ـ فقد يقلب هذا الجنون المؤقت الشخص الطبيعي الى آلة خطرة ذاتية الحركة
مؤقتا .

ويظهر غضب مواقف الشخصية مختلفا تماما . فهدمه الاتقام : فحالما
تأذى او تألم ، تتولد لدينا رغبة في ايذاء وايلام غيرنا بنفس الصورة كأننا
نحاول ان نعكس ما حصل لنا . وقد ينجز هذا العمل على حساب تروينا وحلمنا
وقد يصل الى مرحلة خطيرة هي الافعال المدمرة (بكسر الميم) والمحطمة
للشخص نفسه .

فعندما سنّ النبي موسى بابياء من الله قانونه في القصاص (العين بالعين والسن بالسن) كان بلاشك (بداية العدالة الاجتماعية) حيث انه يضع على الاقل حدودا للتعبير عن غضب الاتقام . لقد جمع باري Parry امثلة لهذا النوع من الغضب الذي يشعر له البدن في دراسته الموسومة عنف الشوارع Aggression on the Road التي نشرت في عام ١٩٦٨ م عن منطقة لم يشملها اي مسح من هذا النوع حيث قال احد السائقين انه صدم سيارته بسيارة الرجل المقابل : (وددت تحطيم وجهه ٠٠ لكنني اشعر بالاسف لحطيم سيارتي ، لكن مغامرة كهذه تستحق مثل هذه التضحية) . وقد اعترف بعض الاشخاص على انهم اجروا السيارات المقابلة على ترك الشارع مجرد استهجانهم لها . وقد اعترف احدهم كيف انه اصطدم بسيارة اخرى من الخلف لا يقابها ولكنه اعترف انه حطم مقدمة سيارته . ولا زلت شخصيا اشعر بالسخط المتن丞 من ذلك السائق السكير الذي مر من امامي مسرعا وكاد يدعمني قبل ليتني من كتابتي لهذه الكلمات .

ومن المظاهر الممتعة للعواطف الوج다ية السالبة كالكره والاحتقار وعواطفهما المتعلقة بهما كالغضب هي رغبتهما في الظهور بمظاهر اخلاقية لقد صاغ الكسندر شاند Alexander Shand عام ١٩١٤ م قانونا ممتعا يتعلق بأحد الاصول المهمة للتناقض الذاتي في السلوك الانساني . فتبعدا لمبدأ الاخلاق النسبية ، فرغم امتلاكتنا للقضايا الاخلاقية العامة القياسية (الضمير ، الاانا الاعلى ، وجداننا الاخلاقي) نعمل استثناءات اخلاقية لا ولئن الذين نكرههم او نحس بغضب تجاههم . وهنالك . استثناءات قليلة لهذه الاحداث المأسوية الكثيرة وسوف اتناول مثلا واحدا على ذلك . فمثلا كيف تصرف اوليفر كرومويل Oliver Cromwell الملتم اخلاقيا حد الموس عندما قام جنده بذبح اكثر من ثلاثة الاف مواطن ايرلندي بعد واقعة دوركيد Dorghed ؟ فعلى عكس عاطفته الوجداية الموجهة تجاه جنوده ، وحزنه على

اصاباتهم استجابة اخلاقياً . و اشار الى قوة الله العادلة ، واستنكر كل الاعمال التي قام بها جنده كما قال : ان لا مكان لرحمة الله لا ولئك الاشرار الذين لطخوا ايديهم بالدماء البريئة .

فعندما يترافق الوجدان العاطفي القوى مع العاطفة الاخلاقية ويتحكم بسلوكنا ، يبدو ان ظاماً مختلفاً تماماً يبدأ العمل معزولاً تماماً عن المباديء كالضمير وحب الخير وحتى من السلوك المتعقل المحافظ على سلامة الذات . وقد اشارت احدى الدراسات الامريكية الى ان كل ١٠٠٠ شخص يضمون خمسة وعشرين يفضلون النشاطات الخطرة والعنيفة . وقد اعرب ١٠٪ من هؤلاء الامريكيين الذين يتسمون الى الطبقة الامريكية المتوسطة عن رغبتهم في الاشتراك في حملة مسلحة ضد الامريكيين الذين يعارضون سياسة الولايات المتحدة في حرب الفيتنام . والادهى في ذلك ان اكثر من ٤١٪ منهم يمتلك سلاحاً بحوزته . وقد يتصور القارئ ، مدى الذعر الذي يمتلك المواطن العادي عندما يرى مسدساً بين يدي انسان غاضب مهما كان هذا الانسان محترماً ومؤدباً في حالته الطبيعية . وتستطيع الاخلاق الفاضلة دعم الافعال المنطقية في الشخصية لحد بعيد .

لقد اقتنعت لاول مرة ب مدى اهمية مبدأ شاند في الاخلاق النسبية عندما كنت اشاهد مباراة للمصارعة . لقد اطاع احد المصارعين القوانين ، بينما استخدم الآخر اساليب محمرة ومنوعة لم يتبع اليها الحكم . وعندما اصبح المصارع الامين متمنكاً في قبضته من المصارع الخبيث والمخداع واصبح الآخر تحت رحمته ، هب الجمهور واقفاً على ارجله طالباً من المصارع الامين ان ينزل اشد الاذى وحتى الموت بالمصارع الآخر ، وقد شعرت شخصياً بصعوبة كبت رغبتي في انتصار المصارع الامين كمطلوب للعدالة . وقد درس كل من الطيب النفسي ج . ب ستون G.P. Stone و عالم الاجتماع ر . اولدبيرك R.A. Oldburg المصارعة واستطاعا ان يشخصا بدقة الخير من الشرير

فيها ويفدو مهما جدا بالنسبة للمصارع ان ينبع لنفسه سمعة جيدة كبطل أمين وظيف للمصارعة او ان يبقى مصارع احمق ونذل . وقد يشخص المصارع الخبيث نفسه باللبسة التي يختارها والقناع الذي يلبسه ويحاول المشاهدون ان يتجلوا نهاية المصارع الخبيث ليروا البطل الامين فوقه ، كما يفعل تماما الأطفال عند مشاهدتهم للافلام الصامتة . انهم متربعون بوجдан عاطفي ايجابي تجاه المصارع الامين وسلبي تجاه الخبيث . رغم ان كليهما لم يسبب الازعاج لاحد من المشاهدين سابقا ويكون تواجد الحكم في اللعبة منقسا الى تطبيق القوانين واغفالها في الوقت نفسه (ستون واولد بيرك ١٩٦٧ م) .

وقد اجرينا استبيانا لمشاهدي هذه المباريات ، فتبين ان النساء المنحدرات من الطبقات الفقيرة اكثر الرواد عددا . ويفدو ان النظارة ينظرون الى كل ما في عملية المصارعة على انه مسرحية اخلاقية – دراما تمثل الصراع بين الخير والشر بصورة مبسطة – .

ولا يقتصر الضغط الذي يحرك العاطفة وينشط الوجدان والتحمس والعقد التي تكلمنا عنها على المواقف التي تمر بنا وجها لوجه . وقد اكدا في مكان آخر (ماكلير ١٩٧٧ م) على وجوب التفريق (الارراك الحسي الاولى (ارراك الحادثة مباشرة وبين الارراك Primary Perception الحسي الثانوي Secondary Perception) مشاهدة فلم ، رؤية صورة الاصفاء الى اذاعة) : حيث يكون وسط ثالث بين المدرك في الارراك الحسي الثنائي . ونمارس الارراك الحسي الثنائي كثيرا من خلال الكلمة المطبوعة والاذاعة والتليفزيون والسينما ، مما يوسع مدى ادراكتنا الحسي الى حد كبير . فمن الممكن ان تتعاطف مع حادثة لم نشاهدها مطلقا في مكان لم نصله وفي زمان لم نعش . وقد يكون وجدانا عاطفيا ايجابيا لاشخاص لم نقابلهم مطلقا ، او لشخوص ادبية لم تعيش في الواقع مطلقا . ولا تزال الدراسات جارية لحد الان عن تأثير الارراك الحسي الثنائي على الجريمة . ولا تزال معظم الاراء في هذا المجال موضع نقاش لحد الان ولم ترس على بر . ويفدو ان تأثير الارراك الحسي

الثانوي من خلال الوسائل المختلفة في الإنسان الحديث كتأثير تحطيم الذهن ذي المجلسين التشرعيين على الأقوام التي اعقبت هوميروس بقليل . لقد سجل الكتاب والفنانون قساوة الإنسان ووحشيته على مدى العصور . كما رسموا للعالم منذ بدايته تقريباً لكننا نستطيع القول بعد ظهور الصحافة المصورة . ان جميع أنحاء العالم أصبحت ملائكة وأصبح التأثير العاطفي على الإنسان لا يعد ولا يحصى .

لقد اخترع الطريق الورقي عام ١٩٧٥ م . وفي عام ١٩٣٩ م كان الراديو موجوداً في ٧٥٪ من البيوت البريطانية . كما استطاع الأميركيون أن يسمعوا أبناء المجتمع الغادر في الحرب العالمية الثانية . كما أعطى التليفزيون فكرة واضحة للرأي العام الغربي عن الحرب الفيتنامية كما استطاع أن ينقل إلى الناس مقتل لي هارفي اووزولد Lee Harvey Oswald على يد جاكى روبي Jacky Ruby حيث شاهدها ملايين الناس . ولهذا اكتسب الادراك الحسي الثانوي أهميته اليوم كمصدر للمعلومات ومصدر للضغوط النفسية . حيث تستطيع هذه الأجهزة اليوم أن تحدث عواطف عنيفة وتخبرنا بأشياء كثيرة وتدفعنا وتدعنا نمارس أحلام اليقظة أو تقنعنا بارتكاب جريمة أو تجعلنا فانطين أو تدعنا نضحك ونبكي .

ترى ماذا عن افسنا في خضم هذه الحوافز اللامتناهية ؟

قد يغفر للفرد في هذه الحالات تساؤله ، لماذا تتجرأ الشخصية على إجزاء عديدة ؟ لقد حاول فرويد أن يأخذنا بعيداً عن حل الرموز والطلasm والخرافات إلى افق أكثر ارتباطاً بالانسان وبالحياة الشخصية . ويجب أن نشير هنا إلى النموذج المتعدد الشخصيات ، من اشارات موراي إلى علاقة الانسان بالبيئة ، إلى كل دراسات تعدد الشخصية واجهزتها الثانوية السوية والمرضية إلى تراث الانسٹواريين ، لابد لها ان تأخذ دورها الى جانب رأي حركة التحليل النفسي في صياغة مستقبل علم النفس الحديث .

الملاحق

ان المصطلحات مهمة في هذه البقعة من علم النفس ، وبعض هذه المصطلحات هو من شرحي ، لكن معظمها مأخوذ من تراث مفردات علم النفس، لرغبي الشديدة في تعديل بعض الاستعمالات الخاطئة مثلا : مساواة تجوال النائم بجميع الاحداث الليلية .

Abreaction

التنفيس

التفريج العاطفي (من خلال التحليل النفسي أو طرق العلاج الأخرى) عن حادثة قديمة مشحونة بالعاطفة . ولا يكتفي المريض بالكلام العاطفي عن تلك الحوادث فقط ، وإنما ينفس عنها باستعادة احداثها كاملة . وقد نلاحظ بعض التشابه بين التنفيس وتجوال النائم التلقائي Spontaneous Somnambulism كما شرحه بير جانييه .

صورة لاحقة (احساس عقب) After sensation After Image

استمرار الادراك الحسي (وغالبا ما تكون بصرية) بعد ابعاد الحافز الاولي . مثلا : عند تعرضا الى حافر احمر مساء جيدا قد تكون لدينا صورة لاحقة خضراء عن ذلك الحافر (اللون المتمم للون الاحمر في الطيف) .

Altered ego

الانا المتغيرة

ربما تكون الجزء المكبوت والمنبود من النفس ، وهي ما دعاها يونك (بالفلل) .

الشخصية المتناوبة Alternating personality

السيطرة المؤقتة لجهاز ثانوي من الشخصية عليها لحين استلام جزء ثانوي اخر من الشخصية على تلك الشخصية ، كما في حالة ب ١ ، ب ٤ في حالة الانسة يجامب .

Amnesia

فقدان الذاكرة

قد نرى حواجز فقدان الذاكرة هذه في حالات الهياج وحالات تعدد الشخصية وقد تلعب دورا مهما في الفقرة بعد التنويمية عازلة الشخصية التنويمية التي تلقت الایحاء عن الشخصية بعد التنويمية .

Antomatic writing

الكتابة الارادية

هي الكتابة التي تحدث لا اراديا وخارج سيطرة الوعي ، وبدون علم الشخص بالاشيء المكتوبة حتى تظهر على الورق . وقد تظهر من بعض اجهزة الشخصية الثانوية (او ربما ذات مصادر خارقة) معتمدة على معتقدات الشخص الذي يمارسها .

Autonomous Imagery (الذاتي)

هو التصور الذهني الذي يفتقد الفرد الذي يمارسه السيطرة على محتوياته وعلى بدايته ونهايته ، مثلا : تصور حلم مثالي ، الاخيلة والتجارب النعاسية . مقارنة بالتصور الذهني الارادي .
- : Autoscopic صورة جسم الفرد

١ - اخيلة صورة جسم الفرد :- Autoscopic Hollucination

اخيلة الفرد عن صورة جسمه وهي نادرة .

٢ - تصور الفرد الذهني عن صورة جسمه :- Autoscopic Imagery

تخيل الفرد عن صورة جسمه وهي ظاهرة شائعة .

صورة الجسم الذهنية :- Body Image

تصور الفرد عن صورة جسمه كجسم يشغل حيزاً من الفراغ . مع تصور علاقته ببعضها . وقد تحدث التغيرات في صورة الجسم الذهنية هذه في الحالات النعاسية ومع الأدوية المهدئة . وقد تنتج عن طريق التوسيع المغناطيسي . وقد تختلف صورة الجسم الذهنية في أجهزة الشخصية الثانوية في الحجم ، ولون الشعر وحتى في الجنس .

الشعور المصاحب Co-consciousness

مصطلح أطلقه فورتن برنس على الشخصية الثانوية العاملة بالجهاز الثاني للشخصية المسيطر على الكائن في تلك اللحظة . حيث نرى أن سالي كانت تمثل شعوراً مصاحباً للشخصيات بـ ١ ، بـ ٤ في حالة الانسنة يجاذب رغم انهم ، كانتا غير عالمتين بها .

العقدة : Complex

مصطلح أطلقه يونك وابناعه ، لتعريف مجموعة من الأفكار المشحونة عاطفياً . وقد استخدمت مدرسة التحليل النفسي هذا المصطلح كما استخدمه بعض علماء النفس الانكليز مثل برنارد هارت كمرادف للوجودان العاطفي Sentiment . وقد ميز ريفرز Rivers العقدة التي تحتوي على « وجودان عاطفي مكبوت » لكن تـ . هـ يبرأ أكـد الاختلاف الكبير بين العقدة والوجودان العاطفي .

التصور النهي الإرادـي : Controlled Imagery

التصور الذهني الذي يمتلك الفرد سيطرة على محتوياته وبداياته ونهايته . يعكس التصور الذهني اللاإرادـي .

العاطفة المنشطة

: Dissociated emotions

عاطفة عائمة تكون العاطفة فيها هي الشعور الاولى والشيء او الموقف المرتبط بها هو الثانوي ، مثلا : في تجربة الادوية المهدوسة . قد يمارس الشخص الملاوس وهو في حالة مكتتبة . ورغم ان حالة الاكتتاب هي الاولية قد يحاول الشخص ان يعزى حالة الاكتتاب الى الاخيلة التي مارسها .

الانشطار

: Dissociation

اجهزة ثانوية او اقسام من الشخصية تعلن حالة طلاقها عن بعضها ، محطمة العلاقة فيما بينها ومحتفظة بحواجز فقدان الذاكرة فيما بينها في الاماكن التي يفترض ان تكون مرتبطة ، وقد تفسر بعض الظواهر كنواحٍ عديدة من الاحلام ، والالهام الفني ، وما يدعى البعض بأنه املاك روحي او تنويم مغناطيسي كلها الى ظاهرة الانشطار .

التجوال الليلي المتغلب

: Dominant Somnambulism

حالة التجوال الليلي الذي تأخذ فيه الشخصية الثانوية زمام الشخصية الاولية (جانبيه) . وقد يحدث تغلب مشابه في حالة الهيام ، والتوبيخ المغناطيسي وتعدد الشخصية .

الجسم الحال

: Dream body

مصطلح محايد استخدمه فان ايدن كي يصف النظير الحالم لصورة الجسم الذهنية . متجنبًا المصطلحات الغرافية مثل «الجسم الوهمي» .

تجربة السقوط

: Falling exprience

لم اجد مصطلحاً مشابهاً في تراث علم النفس . ففضلت ان اختار هذا المصطلح لوصف حالة الخداع الحسي من السقوط التي يحس بها الفرد في الفترة النعايسية وصعوده الى اعلى عند يقظته .

الهيم : Fugue

طيران من شخصية معينة الى اخرى (وغالبا ما تحفظ الفرد للسفر الى مكان آخر) ويرافقها فقدان الذاكرة للشخصية الاولى كما في اسل بورون المجل .

الاخيلة : Hallucination

تجربة تخيلية قد تكون سمعية او بصرية او في حاسة اخرى ، وهى معرضة لان تخلط مع الادراك الحسي الحقيقى . وغالبا ما تميز بين الاخيلة والاخيلة الكاذبة . ففي الاخيرة تكون البصيرة موجودة ضمن المصدر الذاتي لهذه التجربة . وغالبا ما تكون الاخيلة الذاتية سمعية اما الاخيلة البصرية فيمكن اتاجها بالتجارب المختبرية .

المراقب المختفي : Hidden observer

شعور مصاحب منتج (بفتح التاء) مختريا (اتجه هلكرد في تجارتة عن الالم) والذي لديه القابلية على الاتصال الاستبطاني عن الكتابة الالارادية .

التصورات الذهنية النعاسية Hypnagogic Imagery

تصورات ذهنية في مختلف الحواس ، وتمتاز بأنها ذاتية السيطرة وقد تكون في بعض الأحيان حيوية كالاخيلة ، ويسارسها الفرد في حالة النعاس قبل النوم . وقد صنفت الى صنفين :

١) التصورات الذهنية المعلومة perseverative حيث يكون الاصل الحسي لهذه التصورات موجودا واضحا في خبرة الشخص السابقة .

٢) التصورات الذهنية المجهولة Impersonal : وفيها يكون من الصعب علينا ان نجد الاصل الحسي لتجارب المريض النعاسية من خبراته السابقة، وتكون هذه التصورات ذات طابع غريب .

تصورات في مختلف الحواس ، تعبّر عن استمرار الحياة الحلمية في اليقظة ، وغالباً ما يحصل الالتباس بينها وبين المدركات الحسية الحقيقة .

النوم : Hypnosis

حالة نفسية متغيرة تنتج عن طريق التنويم المغناطيسي وتمتاز بالظواهر الحسية والحركية وظواهر الذاكرة غير الطبيعية ، وتشبه هذه الظواهر إلى حد بعيد ما يحدث ذاتياً في عصب المستر يا .. وغالباً ما يفسر كلامها بمصطلحات اشطار الشخصية .

الرحم (المستيريا) : Image

(ليس لها علاقة بحالات الاغماء التي تنتاب المستيريين) : وأهم ما تميّز بهذه الحالات هو الاعراض الجسدية التي تنتاب المريض كالعمى والصم والشلل وفقدان الذاكرة دون وجود سبب عضوي . وتعتبر حالات تعدد الشخصية من حالات المستيريا النادرة . وقد تضمنت ابحاث بلولر وفرويد المبكرة حالة من هذا النوع .

صورة

تجربة ذاتية مرتبطة بالذكري او التفكير او التخييل ، وهي عبارة عن استنساخ جزئي بشيء من الواقعية لتجربة بصرية او سمعية او لامية حاسة اخرى سابقة . ومع هذا ، تحتوي الصور على جانب خلاق رغم احتفاظها بالجانب الاستنساخى ويظهر هذا الجانب بوضوح في صور التخيل وبوضوح أقل في صور الذاكرة .

الرفيق التخييلي

: Imaginative Playmates

ظاهرة تحدث في الطفولة ، حيث نرى ظهور شخص غير موجود مقابل للطفل في العابه (طفل آخر او حيوان) ويعتقد الطفل انه حقيقي جدا . ورغم ان هذا الرفيق التخييلي مزعج في البيت (ويحتاج الى الاختفاء من حياة الطفل) الا انه طبيعي جدا في الحياة العقلية الطبيعية . وقد يحدث في احيانا قليلة ان يبقى هذا الرفيق التخييلي حتى مرحلة البلوغ . وقد رأينا كيف ظهرت بعض اجهزة الشخصية الثانوية في حالات تعدد الشخصية مشابهة لهذا الرفيق التخييلي .

الصورة التخيلية

: Imagination Image

عبارة عن صورة ذهنية نرى من الصعب او من المستحيل علينا ان نجد اصلها في الادراك الحسي السابق للفرد . ويفترض ان تمثل هذه الصور مكونات بعكس صور الذاكرة .

الاحلام البيضاء

: Lucid dreams

الاحلام التي يكون الفرد فيها عالما بانه نائم وانه يحلم . بعكس الاحلام ما قبل البيضاء التي يكون فيها الفرد غير متأكد من انه نائم ام يقظ .

صورة الناكرة

: Memory Image

صورة ذهنية تستطيع ايجاد اصلها في الادراك الحسي السابق للفرد .

المسكالين

: Mescaline

دواء منتج للل腋الية (الملاوس) يشبه السلوسيبين Psilocybin والـ L.S.D . وقد يحدث صورا ذهنية ذاتية ، اضطرابات التصور لاعضاء الجسم . عدم التواصل الزمني في الذهن وغرابة التفكير . وهو نباتي الاصل مستخرج من فطر ينمو في المكسيك والمكسيك الجديدة . وقد حضر المسكالين في المختبر وشاع استعماله في التجارب .

تعدد الشخصية

: Multiple personality

وجود (اما كشخصيات متناوبة او كشعور مصاحب) اجهزة الشخصية الثانوية ، متجسدة كشخصيات منفصلة الخواص . (وعندما تكون اجهزة الشخصية الثانوية مقتصرة على اثنين فقط تدعى بازدواج الشخصية Dual personality

ال الحاجة Need

مصطلاح اطلقه موراي Murry على الدوافع كقوى كامنة داخل الكائن ، وخصوصا الدوافع التي تميز الشخصية وتساعد على تفريتها عن شخصيات الآخرين ، على عكس الضغط Press الذي يعتبر كقوى المحيط المؤثرة على الكائن ، وهكذا يبدو للتناقض بين حاجة العنف وضغط العنف .

الأخيلة السالبة Negative Hallucination

خبرات يكون فيها الفرد غير مدرك لجزء مختار من المحيط ، كمثال على هذه الحالة تجربة تينبرك والغاز المضحك والتي فيها توقف الفرد عن ادراك المنضدة الجالسة عليها .

خبرات خارج الجسم الحقيقي out of the body experience

قد يذكر بعض الناس خلال النوم تكون انطباع ذاتي لديهم ان الجسم الحالـ Dream body يترك جسمـهم الحقيقي . وقد تحدث هذه الاحداث في حالات اليقظة . ويعتبر هذا الاصطلاح محايـدا ، فهو يصلح للتعليلات الواقعية والخرافية التي تعلـ هذه الظاهرة .

استمرار (الزمان) Perseveration

عملية استمرار لعملية عقلية دون سيطرة الارادة الوعية ورغم ما يبذل من جهود للسيطرة عليها مثلا : النغمة تستمر تدور في رأس شخص متعب ، او استمرار احداث اليوم في الذهن التي ترافق حالات الارق ، او تزود المواد الخام للتصورات النعاسية .

الرهاب : Phobia

عادة عاطفية ، تعبر عن خوف غير مبرر من شيء او من موقف مثل الخوف من الاماكن المكشوفة .

الاحلام ما قبل البيضاء :: pre-lucid dreams

الحلم الذي يفكر فيه النائم انه قد يكون نائما او انه قد يكون يحلم ، يعكس الاحلام البيضاء التي يعلم فيها الشخص انه يحلم ويكون متأكدا من ذلك .

قوى الضغط : Press forces

الضغوط الموجهة في المحيط الى الفرد والتي تحدث لديه الاستجابات (موراي) . مقارنة بحاجات موراي التي تمثل القوى الخارجيه من الشخصية نفسها .

عالم النفس في الادب Psychologist in Literature

مصطلح أطلقته أنا على الشخصية الادبية التي من خلالها يعرض الكاتب فهمه للظواهر النفسية . والامثلة كثيرة على هذه الشخصية مثل بعض شخصوص ابسن ، وشخصية الاحمق في الملك لير وشخصية ايفان كرومازوف عند دستويوفسكي .

مبدأ شاند القائل بأن كل وجдан عاطفي يحاول ان يشىء اخلاقه النسبية ويسمح هذا المبدأ بوجود استثناءات ضد الاشياء التي يكون تجاهها الفرد وجداًنا عاطفياً سالباً ومع الاشياء التي يكون تجاهها الفرد وجداًنا عاطفياً موجباً ، مثل : عواطف الحب ، والاعداء في الحرب ، حيث نجد اننا قد تحررنا من الكبت الاخلاقي الاعتيادي .

الاستظهار البعيد : Remote viewing

قابلية يدعى بعض الافراد امتلاكها حيث يستطيعون ادراك بعض المشاهد او الحوادث البعيدة بطريقة استبصارية . ولم تسفر تائج التجارب في هذا المجال عن اثباتات قوية لهذه الظاهرة ، حيث تبين ان بعض التلميحات قد تنقل الى الشخص الخاضع للتجربة عندياً من خلال القائمين بهذه التجارب .

الكبت : Repression

مصطلح اطلقه فرويد على ظاهرة النسيان والتي تتضمن مرور بعض الحوادث خارج الوعي كنتيجة لدفاع قوية تفضي بعدم تذكر تلك الحوادث . ويجب ان لا الخلط بين الكبت والاشطار ، ولكن من الممكن ان يقوى الكبت جهاز انشططاري معين ، او قد يتعلق هذا الكبت ببعض مكونات الانشطار .

ذهان الفصام :- Schizophrenia

مصطلح تشخيصي اطلقه بلولر على مجموعة كبيرة من امراض الذهان والتي لا يعرف سبب مؤكد لها . وتنتاز بالاخيلة Hallucination وغالباً ما تكون مصحوبة بالاوهام Delusion واضطراب التفكير . و اذا حدث الانشطار فانه يختلف كثيراً عن انشططار حالات تعدد الشخصية . حيث تض محل شخصية المريض الذهاني اكثر مما تنقسم .

الادراك الحسي الثانوي : Secondary perception

الادراك الحسي الذي لا يكون مباشرا وانما يحدث من خلال وسيط معين مثلا ، صورة تلفزيون ، فيلم او أي وسط آخر . ويتمد الادراك الحسي الثانوي الى ازمان واماكن سحرية وقد تبدو في كثير من الاحيان خيالية الى حد كبير .

Sentiment الوجдан العاطفي

جهاز منظم من العواطف يتمحور حول شيء معين (شاند) . مثلا : الحب والاستلطاف والكره وعدم الاستلطاف . وربما يكون صلد التكوين لا يمكن ان تتزعزع اركانه لكنه خاص (مثل حب شخص معين) . وقد يكون صلد التكوين ولكنه عام (كره القطط) وقد يكون مجردا (مثل الوجدان العاطفي الاخلاقي تجاه « الصحيح والخطأ » « الحسن والسيء » « العدل والظلم ») .

Shodow الظل

مصطلح اطلقه يونك على الجوانب السلبية والمفروضة والمكتوحة في الشخصية كما في دكتور جيكل ومستر هايد ، وكما في مسخ فرانكشتاين .

Somnambulism التجوال الليلي

حالة شبيه بالهيام لكنها ابسط واقصر منها ، يسيطر فيها جهاز ثانوي من الشخصية على الشخصية الرئيسة . وقد يعرف التجوال الليلي في بعض الاحيان على انه « سير النائم » Sleep walking . وقد تحدث في حالات اليقظة التامة وقد يسلك المريض في هذه الحالة سلوكا يجلب اهتمام الآخرين به اكثر مما في حالة الهيام .

تنظيم داخلي في حياة الفرد العقلية يحوي على وظائف ذاتية عائدة له . وقد تؤدي اجهزة الشخصية الثانوية الكبيرة الى تغيير خواص الفرد كما في حالات تعدد الشخصية . وظهور اجهزة الشخصية الصغيرة في الكتابة الالارادية والتصوير الذهني الذاتي والايحاء ما قبل التنويم وفي بعض العادات العاطفية والدوافع .

الايحاء Suggestion

التأثير على شخص لقبول هيكل ذهني معين دون تدخل فكره المحاجج . وهناك ادلة كثيرة على انواع مختلفة من الايحاء كالايحاء الحسي والايحاء الحركي .

منتجات الفكر : Thought products

اصطلاح عام استخدمته للتعبير عن منتجات الفكر الانساني النافعة اجتماعيا . وتضم الروايات والمسرحيات والرسم والاعمال الفنية الاخري والاختراعات والنظريات العلمية . وقد قيل ان هذه الاعمال انما تنتج بعمليتين : الاولى هي عملية التأليف (التصور الذهني والتخييل) . والثانية عملية التحرير (التفكير المحاجج والمقيم للعمل) .

عدم التواصل الزمني في الذهن Time Discontinuities

فترات من فقدان الذاكرة او تجاهل مرور الزمن . وقد تكونحوادث الواقعه في فترات فقدان الذاكرة هذه كاسباب لوقوع حوادث التالية . ولهذا يتصور الفرد ان هذه الاحداث انما حدثت فجأة دون سبب ظاهر . وقد حدثت وذكرت في حالات الهيام وحالات تعدد الشخصية .

ما دون الوعي

: under mind

مصطلح علمي استخدمته آيند بلايتون لتعبير عن جهاز شخصيتها الثانوي الذي يقع خارج وعيها والذي اتسع تصورها الذهني الذاتي الذي « كتب لها كل كتبها » .

— A —

Abreaction	التنفيس
Affection	وجدان
Age-regression	النكوص العمري
Alter ego	الانا المتفيرة
Altruistic surrender	الايثار الاسلامي
Altruism	الايثار
Ambitendency	تناقض الافكار
Ambivalent	متناقض وجданيا
Amnesia	فقدان الذاكرة
Anger	الغضب
Anorexia	رجال الدين الانجليكانين
Anorexia nervosa	القهم ، اباء الطعام
Appetite	شهوة
Association	ترابط
Asetral travels	الاسفار الكونية
Astronomy	علم الفلك
Auto hypnosis	التنويم الذاتي
Autonomous Imagery	التصوير الذهني الذاتي
Autonomous risual Imagery	التصويرات الذهنية البصرية الذاتية
Auto matic writing	الكتابة الالارادية
Autoscopic hallucination	اخيلة الجسم لجسمه

— B —

Balancing factor	العامل الموازن
Belief	اعتقاد
Bicameral mind	الذهن ذو المجلسين التشريعين
Body Image changes	تغير هيئة الجسم في ذهنه
Brain fever	حمى الدماغ
Brain washing	غسل الدماغ

— C —

Catharsis	التفرغ
Census of hallucination	احصاء الاخيلة (الهلاوس)
Chemical Abreaction	التنفيس الكيمياوي
Clairvoyance	الاستبصار
Compartmentalization	خاصية تقسم الافكار
Compensation	التعويض
Co-consciousness	شعور مصاحب
Conflict	صراع
Conjunctivity	التحام
Conscience	الضمير
Controlled Imagery	التصویر الذهني الحاضع
Conversion	التحويل
Credulons	سريعو التصديق
Cross Cultural Psychology	علم نفس المجتمعات المقارن
Crystal-Gazing	العرفة البلورية

— D —

Defile of consciousness	شعب الوعي
De Javu	ظاهرة سبق الرؤية
Delusion	وهם (هذهاء)
Demonology	علم دراسة العفاريت
Depersonalization	فقدان الانية
Depth psychology	علم نفس الاعماق
Dominating Somnambulism	سير النائم المغلب
Dissociated emotion	العاطفة المنشطة
Dissociated personality	الشخصية المنشطة
Dissociation	الانشطار
Dual personality	الشخصية المزوجة

— E —

Ego	الانا
Egoism	الانتوية
Exorcism	الرقى
Exorcist	الراقي

— F —

Fanatic	المتعصب
Free association method	طريقة تداعي الكلمات الحر
Fugue	الهياج

— H —

Habitual day dreaming	احلام اليقظة المعتادة
Hallucinogens	العقاقير الملوسة
Hadducination	الاخيلة (الهلاوس)
Hedonism	مذهب المتعة
Hidden observer	المراقب المختفي
Hierarchy	البناء الهرمي للسلطة
Hypno analysis	التحليل التنموي
Hypnagogic Imagery	التصویر الذهني النعاسي
Hypnopompic Imagery	التصویر الذهني قبل اليقظة
Hypnosis	النوم
Hypnotizability	قابلية التنور المغناطيسي

— I —

Id	الهو
Imagery Companian	المرافق التخييلي
Imagery Parochialism	محدودية التصویر الذهني
Impersnal Imagery	التصویرات الذهنية المجهولة
Indignation	السخط
Inspiration	الإلهام
Isolation	العزل
Intellectual rapture	النشوة الذهنية

— J —

Joy	متعة
-----	------

— L —

Language automatism	اللغة الالارادية
Logic tight compartment	الجزء المحكم بالمنطق
L.S.D.	عقار مهلوس
Lucide dreams	الاحلام البيضاء
Lycanthropy	الاستئثار

— M —

Mediumistic trance	غشية الوسيط الروحي
Mental Imagery	التصويرات الذهنية
Mental practice	التمارين العقلية
Mescaline	المسكالين (عقار مهلوس)
Methodest	المنهجي
mini-paranoia	بارانويا صغيرة
Molar dissociation	الانشطار الكتلي
Molecular dissociation	الانشطار الجزيئي
Mono Ideic Somnambulism	سير النائم الاحادي الفكره
Motoring hallucination	الهلاوس المتحركة
Multiple personality	تعدد الشخصية

— N —

Need agression	عنف الحاجة
Need exhibitionism	الحاجة الاستعراضية
Need Narcissism	الحاجة الترجمية
Need situation	مواقف الحاجة
Nitrous oxide	الفاز المضحك
Nocturnal illusion	خداعات حسية ليلية

-- O --

Observing ego	انا مراقبة
Odyssey	الاوديسة
Out of the body expenience	الظواهر الخارجية عن الجسم

— P —

Pain-blindness	عمى الالم
Paranoia	بارانويا
Personality situation	مواقف الشخصية
Personality subsystem	اجهزة الشخصية الثانوية
Perservation Imagery	التصويرات الذهنية المعلومة
Poltergists	الارواح الشريرة
Polyideic samnabulism	سير النائم المتعدد الافكار
Polypsychic Model	نموذج تعدد النفسيات
Polypsychism	نموذج تعدد النفسيات
Post-hypnotic suggestion	ظاهرة الابياء بعد التنويه
Possession	امتلاك
Press agression	عنف الضغوط
Press punishment	ضغط العقاب
Primary Perception	الادراك الحسي الاولى
Primary suggestability	قابلية الابياء الاولى
Principles of psychology	اصول علم النفس
Protective Function	وظيفة حامية
Prudence	الحليم
Pseudotalepathic	التخاطر الكاذب
Psilocybin	السلوسيبيين (عقار مهلوس)
Psycic self defense	الدفاع النفسي الداخلي
Psychology of motivation	علم نفس الدوافع الانسانية
Psychopaths	اناس ضد اجتماعيين

— R —

Racial complex	عقدة العرق
Rage	الفيظ الشديد
Rational ego	الانا المنطقية
Rattle snake	افعى مجلجلة
Reality principle	قانون الواقعية
Regressive	الناكس
Reincarnationist	العلماء المؤمنون بالتق谬ص

Repression	الكبت
Revealing	الالهام
Role	دور
Romantic Fantasy	حلم اليقظة الرومانسي

— S —

Sadist	السادي
Sceptical	الشكوكى
Schizophrenia	ذهان الفصام
Secondary perception	الادراك الحسى الثانوى
Secondary suggestability	قابلية الايحاء
Self analysis	التحليل الذاتي
Self deception	خداع النفس
Self torment	ظاهرة تعذيب الذات
Sensory deprivation	الامتناع الحسى
Somnambulism	سير النائم
Sorrow	الحزن
State dependency	حالة التعود
Subconscious Incubation	نقاهة ما دون الوعي
Subconscious	هامش الوعي
Subordinate systems	الاجهزة التحتية
Suggestion	ايحاء
Super ego	الانا الاعلى
Sward fish	سمكة القرش

— T —

Time discontinuities	عدم التواصل الزمني
Time Missing	ظاهرة الزمن
The boy within	فارس الاحلام الداخلي

— U —

Unconscious	اللاشعور
Undermind	ما دون الوعي
Uranus	اورانوس

— V —

Vampires

الجثث الخارجة من القبور

ليلاً لامتصاص الدماء

الفاسد أخلاقياً

Vicious

رقم الايداع في المكتبة الوطنية - بغداد
١٩٨٢ (٦٤٤) لسنة

- - -

دار الحرية للطباعة - بغداد
١٤٠٢ هـ - ١٩٨٢ م

جُهُورَتِ الْعَرَقِيَّةُ
وَرْزَقَ النَّفَائِهَ وَالْعَدَلَ

دَارِيَشَيْهِ لِلنَّسْ

١٩٨٥

تَحْمِيلُ الْعَدَلِ بِمَوْضِعِ الْمُسْكَنِ



أَرْسَىَ الْمَلَكُ الْمُهَمَّدُ، الْمَسْلِيمُ وَالْمُعَادِلُ

الْمُخْبِرَةُ لِلْمُسْكَنِ، بِمَوْضِعِ الْمُسْكَنِ