

فانصرفوا عنه في أواخر القرن الماضي كما ذكرنا ، وأخذوا بطريقة التحليل النفساني .

والشرط الثاني استمداد النوم وقوة تأثيره ، وهذا الاستمداد منه طبيعي موهوب ، ومنه صناعي مكسوب : ويكسب المرء قوة التأثير بتدريب نفسه في إلقاء الصوت النافذ الذي يشبه الأمر الصارم ، وفي حدة النظر ، وحسن الهندام ، وبالجملة اكتمال الشخصية في جميع نواحيها بحيث تصبح قوية ، فالأقسام المجال لتفصيله ...

والشرط الثالث المعرفة بالأساليب الصناعية في التنويم ، كالجلسة الخاصة ، والوقفة المناسبة ، وتوجيه النظر بالعين أو بالكرة المغناطيسية ، وإحداث السحابات المغناطيسية وهي المرور باليدين من أعلى إلى أسفل بالقرب من جسم الوسيط مبتدئاً برأسه .

واعلم أن التنويم المغناطيسي يحدث حولنا دون أن ننتبه إليه ودون أن يعرف النومون والنومون ماذا يجري منهم . فالأم تهدد طفلها ، وتربت على جسمه بيديها ، وتغني له وتأممه بعد ذلك بالنوم فينام . وكثيراً ما تلاطف قطعة في دارك ، فهدأ ، وتمض عينها ، وتخضع لك مادمت تمر بيدك على جسمها . ولهذا كان من الجائز وليس من الغريب تنويم الحيوان . وقد رأيت في السينما ذات مرة شخصاً ينوم دجاجة بأن يجمعهما على الأرض ويخط أمام منقارها خطاً مستقيماً فإذا بها تذهب في النوم .

وللنوم درجات أعلاها التخشب

وهم يدربون الوسطاء على قراءة الفكر وهي ظاهرة مألوفة معروفة ، فينقل النوم ما يريد من أسئلة إلى الوسيط كما ينقل إليه الإجابة أيمتاً . وهؤلاء هم طائفة المشعوذين الذين يوهمون المتفرجين أن في مقدرة الوسيط أن تسبح روحه في عالم النيب فيطلع على المستقبل الخبوء ويعرف أسرار الناس وما تخفي الصدور . وهذا كله وهم وخداع ، إذ ليس في قدرة الوسيط أن يعلم إلا ما يعلمه له النوم وينقله إليه .

أما النظرية القائلة بأن التأثير الحادث في التنويم المغناطيسي يرجع إلى اتصال الروح بالروح ، فهي نظرية لم يقم عليها دليل ثابت أو برهان قوي يرغم على الاعتقاد به ، أما النظريات التي يأخذ بها العلماء المتقبتون إلى أن يظهر ما يبطلها أو يكون أقرب

حول التنويم المغناطيسي (*)

للاستاذ أحمد فؤاد الأهواني

- ١ -- يذكر التنويم المغناطيسي عموماً بالنوم والإيهام . فهل هو علم ثابت الأساس ، أم شعوذة وإيهام ؟ وما مدى اتصاله بلم النفس .
- ٢ -- هل هناك من خطر في تعلمه . وإن كان هناك خطر فما هو ؟ وهل يتعارض والدين ؟
- ٣ -- ألا ترى أنه يصعب باليتين بنتائج الحارقة الدمعة ؟
- (ج . ع . م .)
كرسي السودان

التنويم المغناطيسي ظاهرة طبيعية لا تمد من الخوارق ، فهي كالنوم الطبيعي ، إلا أن النوم المألوف يحدث من الإنسان لنفسه والمغناطيسي يحدث بتأثير شخص آخر . ويسمى التأثر في عرفهم «الوسيط» إذا كان متصلاً بالنوم اتصال تجارب وعمل . ويتم النوم المغناطيسي بشروط ، الشرط الأول قابلية الشخص أو الوسيط للنوم ، إذ ليس كل شخص قابلاً للنوم المغناطيسي . وما يذكر في هذا الصدد أن المشتغلين بالتحليل النفساني ونمى بهم فرويد ومدرسة شاركو في فرنسا بدأوا حياتهم الطبية في العلاج بطريقة التنويم المغناطيسي ، ولكنهم عدلوا عنها لأسباب منها أنه ليس جميع المرضى يخضعون للنوم ، ومنها عدم جدوى هذه الطريقة

وهناك بعض الناس يسهل تنويمهم وخضوعهم ، وهؤلاء يكونون خير وسطاء .

وأول من اهتدى إلى التنويم المغناطيسي هو العالم « ميسمر » وكانت تسمى طريقته بالميسمرزم Mesmerism نسبة إليه . واشتهر أمره في القرن الثامن عشر ، واختلف الناس في أمره ، وافتتنوا بأعماله ، فكلفت الحكومة الفرنسية العالم الكيميائي لافوازييه أن يبحث هذه الظاهرة المعجبية في ضوء العلم . واستمر انتنان الناس والعلماء بهذا الفن حول قرن من الزمان حتى أصبح مألوقاً وعرفوا أنه لا يثمر نتيجة في العلاج من الأمراض المعصية ،

(*) وجه إلينا هذا الأستاذ الكريم الأسئلة المرفوعة في عدد

تعالى «وفى الأرض آيات للموقنين ، وفى أنفسكم أفلا تبصرون» .
ويمكن أن ننقل القضية إلى ميدان أوسع فنقول : هل
يتعارض العلم إطلاقاً مع الدين ؟ وهذا بحث شغل أذهان الباحثين
خلال القرن التاسع عشر ، ثم خفت حدة الخلاف وتم الوفاق
أخيراً بين العلم والدين . وهذه النزعة التى نشاهدتها الآن فى أوروبا
وأمرىكا حيث يسود العلم تبين لنا اتجاه الناس نحو الدين بمدى
موجة الإلحاد والزندقة .

ومع ذلك يقول بعض العلماء إن التقدم فى علم النفس ،
وبخاصة فى أحد فروعها وهو التحليل النفساني ، من الأسباب
القوية التى تصرف الناس عن الإيمان ، لأن هذا العلم يستند إلى
البدا القائل بالتحتمية النفسية *determinism psycholog igue* ،
أى اتصال سلوك الفرد بأسباب محتومة تستقر فى نفسه منذ الصغر
وبحكم البيئة . فإذا كان الأمر كذلك فلا يفتنى أن نحاسب
السارق أو القاتل ، لأن الأسباب الدافعة للمجرمين فى اعتدائهم
لا بد أن تمضى إلى نهايتها فتحدث نتائجها ولا يستطيع المجرم أن
يتخلص منها . ولكن هذا بحث آخر لا يدخل فيما وجه إلينا من
أسئلة فنكتفى بهذا القدر وفيه الكفاية .

أحمد فؤاد الأهواني (رأس البر)

منها إلى التفسيرات العلمية ، فهى أولاً صدور « سياتل Fluid
مغناطيسى بين النوم والنوم ، ولم يصلوا إلى كنهه هذا الحيال
ولهذا عدل عن الأخذ بهذا التفسير جبهة العلماء . ونظرية ثانية
حديثة تشبه المخ البشرى كأنه « بطارية » كهربائية ، أو كجهاز
الارسال والاستقبال مثل الذباج ، فكان ما يحدث بين النوم
والوسيط هو تبادل الرسائل على أمواج الأثير . وأنا شخصياً أميل
إلى الأخذ بهذا التفسير .

ولا نزاع فى أن فن التنويم فيه عنصر مادي وآخر معنوي .
فالعنصر المادي هو ذلك الذى بسطناه من قبل كالنظرات
والسحابات ...

وأستطيع أن أشبه جسم الانسان بزجاجة ، وما فيه من لحم
وعظم ودم وبرادة الحديد . فإذا مر قضيب المغناطيسى بهذه البرادة
انتظمت فى داخل الزجاجة وتأثير بالمغناطيسية . كذلك جسم الإنسان
يتأثر بالتيارات المغناطيسية التى وجهها النوم توجيهها صناعياً
فتنظم ذرات جسمه . ويقال فى هذا الباب إن المرء إذا أراد أن
يكسب جسمه قوة مغناطيسية فعليه أن ينام ويحمل رأسه إلى
الشمال ورجليه إلى الجنوب ، والشمال كما نعلم هو القطب المغناطيسى
للأرض ..

وليس فى نعلم التنويم أى خطر ، وإنما الأولى أن نسأل ما هى
الثمرة التى يجنيها من تعلمه ، وهل تستحق أن ينفق فيها المرء الجهد
والزمن ؟ ونقول إن للتنويم ثمرتين ، الأولى فى العلاج من
الأمراض العصبية ، والثانية فى معرفة المستقبل . وقد ثبت عدم
جدوى التنويم فى العلاج كما ذكرنا ، ولم يثبت أن الوسطاء يملكون
الغيب . وقد نشط العلماء خلال الحرب الأخيرة يجرؤون تجارب
حديثة تختص بفوائد التنويم ، منها الاستغناء فى العمليات
الجراحية عن التخدير بالمقاقير ، والاستفادة من التنويم المغناطيسى
وما يحدثه من تأثير . ولا تزال هذه التجارب فى البحث .

الخلاصة أن التنويم المغناطيسى علم وفن ، له أعظم الصلة بعلم
النفس بل هو فرع منه ، وهو على التحقيق فصل من باب الأبحاث ؛
فإذا كان العلم بالنفس يتعارض مع الدين ، فالتنويم المغناطيسى
يتعارض بطبيعة الحال . غير أنه لا وجه للتعارض بين علم النفس
والدين ، بل العلم بها مطلوب للوصول إلى اليقين ، وفى ذلك قال

طبعة الرسالة :

تقدم كتاب

أحمد عرابى

الزعيم المفيرى عليه

للأستاذ محمود الحنيف