

انتقال الأفكار

اشرنا في الجزء الماضي الى مارد يد السراويلفر ليج على ما كتبه الاستاذ نيوكم من قبيل سناجاة الارواح وانتقال الافكار ووجدنا بتلخيص الرد في هذا الجزء وانجازاً لذلك نقول بدأ السراويلفر ليج كلامه باعترافه ان كثيرين من اهل الفس واخذاع ادعوا سناجاة الارواح وما يجري مجراها من الامور الغريبة غير المألوفة فكانت دعواهم عثرة في سبيل الباحثين . ولكنه لام الاستاذ نيوكم لانه اقتصر على ما قيل في هذا الموضوع منذ عشرين سنة وما قبلها ولم يلتفت الى ما تم بعد ذلك ولا سيما لانه انكر "الطبيعي" اي انتقال الافكار او تأثير عقول الناس بعضها ببعض عن بعد ولا صلة بينها من المشاعر الخمس . قال واذا اسكتنا ان نجد تظليلاً آخر غير انتقال الافكار للافعال التي تفعلها مسز يبر مثلاً كان ذلك غاية متانا لان كثيرين يعترضون على هذا التعليل ويحسونه عثرة في سبيل البحث لاسيما وان انتقال الافكار قوة من القوى الخاصة ببعض الناس على ما يظهر فانا محروم منها مثل الاستاذ نيوكم ولكن حرمانه منها لا يؤخذ دليلاً على نفيها فقد عرفت اناساً ليس فيهم شيء من القدرة على الفناء وليس فيهم شيء من القدرة على الاشتغال بالمسائل الرياضية ولكن ذلك لا ينفي وجود اناس معتدلين في الموسيقى وفي الاشغال الرياضية

ثم اشار الى غرض جمعية الباحث النفسية وهو تمحيص ما يروى من الامور الغريبة للوصول الى سببها الحقيقي . وقال ان ليس من غرضها التسليم بجملة كل ما يروى لها بل اصدارها اميل الى الشك منهم الى التصديق . وكثيراً ما لامهم البعض على شدة ريبهم . ووافق الاستاذ نيوكم على ان الاعتقاد بالسحر قد زال من عقول المتدينين منذ قرنين وزال معه كل اعتقاد بتفاعل العقول الا بواسطة الحواس الخمس . ثم قال ولكن حدث شيء من الردة بعد ذلك واضدنا نرى اننا نطرفنا في الافكار فنفتنا ما لاحق لنا في نفيها لاسيما وان حواسنا الظاهرة التي ارتقت وارتقاء طبيعتنا الحيوانية لكي نرشدنا الى ما يلزم لعيشتنا المادية لا يتنظر منها ان تدرك كل الظواهر العقلية . ولا شيء ينفي ان يكون في هذا العالم امور كثيرة لانعلم بوجودها وهذا كما جعل عالماً كبيراً مثل الاستاذ سراجوك يشتغل في هذه المباحث حينما كان جمهور العلماء ينظر اليها بالازدراء . وانا اعذر العلماء الطبيعيين الذين يأتون من البحث في هذه الامور العقلية المهمة ولكنني لا اعذرهم اذا وجدوا فيها سبيلاً للبحث فانهمضوا هيونهم منه والشك ضروري في كل المباحث وويل للعالم اذا اقبلت ابناءؤه من الانكار الى التصديق

دفة واحدة من غير ان يخطوا ويدققوا فالدرس والبحث واجبان في كل الامور ولا سيما على رجال العلم ومتى ثبت لم امر وتعمقوه تحققت في كل ريب وجب عليهم ان يعشوه على رؤوس الاشهاد . والذين يتقدمونهم انما يدفعونهم الى زيادة البحث والتحصيل وقد يظنون ايديهم اذا مزجوا الانتقاد بالتهكم والازدراء ولكنني لا اظن ان ذلك يحدث بعد الآن لاسيما وقد انغم الى جمهور الباحثين كثيرون من رجال العلم والفضل وكبار المشين وارياب السياسة الا ان الاستاذ نيوك قد قال ان الغرائب التي تروى لا يبنى عليها حكم ولو كانت صحيحة لانها لا تجري على نسق واحد دائما ولا تدل على ناموس طبيعي يمكن اتباعه والجرى عليه فاذا ظهرت الطرق التي يتم بها انتقال الافكار حتى اذا جربها اي كان صحيح كما نتج غيره اي نقل افكاره كما ينقل الذين يدعون نقل الافكار انكارهم صار انتقال الافكار حقيقة علمية . هذا ما قاله الاستاذ نيوك وهو من الضاربة يمكن ان جمع الحوادث المنفردة التي لا يعلم ما بينها من الروابط لا يكفي لان يكون عمداً قياسياً ولكن اكثر العلوم جرت هذا الجرى فظهور النيازك لم يعرف قياساً منذ سنة وستة وستين الآن توجد حقائق كثيرة في علم البيولوجيا والبيولوجيا والبيورولجيا اذا قسناها بالقياس الذي وضعه الاستاذ نيوك وجب علينا ان نرفضها ولا نشكها . وحكمة هذا ينفي كل العلوم الاستثنائية . والامتحان ليس شرطاً لازماً لصحة الحوادث والأرجح علينا مثلاً ان ننفي ما يقال عن ظهور نجوم جديدة في القمك لان ظهورها او اظهارها لا يتبع تحت الامتحان

وقد اشار الاستاذ نيوك الى اكتشاف السروليم كروكس للاشعة الكهربائية السليبية وتناول العلماء هذا الموضوع واشتغالوا به في كل مكان واكتشافه حركة في بعض المواد لم يعلم سببها اشارة الى انتقال الافكار ولكن لم يتبع من اكتشافه هذا نتيجة مع ان جمعية الباحث النيسة اُنشئت لبحث عن مثله . وعندئذ ان سبب ذلك هو ان ما قيل عن انتقال الافكار لم يثبت ثبوتاً علمياً ولا دليلاً على ناموس طبيعي يمكن اتباعه والجرى عليه وانا وافقة على ذلك ولكنني اذكر له تعليلاً آخر وهو ان انتقال الافكار اُكتشف قبل ان كان رجال العلم مستعدين له . ولو كانوا غير مستعدين لبحث في اشعة الكهربائية السليبية لما كان لها اقل شأن عندهم ولم يكن لها اقل شأن عند جمهور الناس لولا استعداد رجال العلم لبحث فيها . ورجال العلم كانوا مستعدين كهم او بعضهم لبحث في النور والكهربائية بما عندهم من الآلات والادوات ولكنهم غير مستعدين لبحث في انتقال الافكار لانه يتوقف على وجود قوى خصومية في بعض الناس لتأثير في غيرهم وقوى خصومية في غيرهم للتأثير منهم . والبحث الاول اي البحث

في الكهرومائية والنور مطروق الآن لكل العلماء ولجمهور الناس أيضاً واما البحث الثاني فلم يزل في مجال لم يألفها الناس ولا هي مطروقة لم كلهم . ولم يكن الامر كذلك في المباحث الاولى في غير الزمان بل كان الحكم فيها كالحكم في المباحث الثانية فلما قام رجر ياكين وبحث في المواضيع الاولى قوبل بالتعيب وكان حظ بحثه الاهمال والسيان لان الناس لم يكونوا شغولين لما ولا كان عندهم معاهد طبيعية للبحث فيها وكان المتشورون قليلين متفرقين . وكان يسهل على بعض العامة ان يعيدوا تجارب ياكين ويشتبهوا ولكن لم يكن لهم فائدة من ذلك بل كانوا يضطرون ان يسلخوا ويهربوا . وكان اسلم الامور عاقبة حينئذ ان ينسب الانسان ما يراه من الغرائب الطبيعية الى فعل السحرة والابالة وان يهزأ بالثاقنين انها طبيعية . اما الآن فالذين يسبقون غيرهم لا يعاملون بالجفاء كما معمول رجر ياكين ولكن ينظر اليهم بعين الشفقة كأنهم من مخاف العقول وعليهم ان يكتشفوا بذلك الا اذا كان طبعهم يأبى الازدراء . ولكن يحسن بهم ان يصيروا لان الزمان ابر العجب واذا ظهر اخيراً انهم وامهون ضالون فلا افضل لهم من ان يجهوا من وهمهم ويرشدوا من ضلالهم
ولنتظر الآن الى انتقاد الاستاذ نيوكم بالتفصيل ولا سيما في الامرين اللذين اتتدهما بنوع خاص وهما نقل افكار وخيالات المخترعين

ولا شبهة في ان التجارب التي جربت في نقل الافكار اتخذت فيها الاحياطات اللازمة لمنع كل اتصال بين الاشخاص بواسطة الحواس الظاهرة . ولا ندعي اننا منعنا كل اتصال ممكن لانه لا يمكن نقل شيء من شخص الى آخر الا بواسطة شيء يصل بينهما نهن هذا الشيء هو التلبيخ اى تأثير العقول بعضها ببعض من بعد وهل منع كل اتصال عادي . فان كانت الافكار قد انتقلت مسافة اسيال كثيرة فلا شبهة في انه لم يكن بينها اتصال عادي وان كان ما حدث من انتقال الافكار لم يحدث اتفاقاً فله سبب آخر

وقد قال الاستاذ نيوكم ان النجاح في نقل الافكار يكون على اقله اذا كان التدينق في تجنب الخطأ على اكثره اما انا فلا اسئل بذلك على احتاله وستين التجارب صحيحة قوله او صحة قوله . ثم قال انه اذا اُحصيت الحوادث التي وقعت فيها الاصابة وأهمت الحوادث التي وقع فيها الخطأ فالحكم المبني على الحوادث المصيبة غير صحيح . وانها باننا نحصي الحوادث التي تسبب ونهمل الحوادث التي تتحمل . وهذا غير صحيح ومن يظن اننا فعلنا ذلك . يكون قد اتهمنا باننا جارون في مباحث مجرى الاطفال المتخاف العقول . والحقيقة التي لا شبهة فيها اننا في كل تجاربنا نحصي الحوادث التي لم تصب كما نحصي الحوادث التي اصابنا . وقد

اهم بعننا ايضا معرفة ما يمكن ان يحدث لو ترك الامر لمجرد العدة والاتفاق
وقال ايضا انه لم يجد في ما نشرته جمعية المباحث النفسية في السنوات العشر الاخيرة
ما يدل على انها تقدمت اذن خطوة في هذا الموضع . ولكنه لوطالع ما نشرته في اكتوبر
سنة ١٩٠٧ لوجد تجارب من بيلز وسن وسنن اثنتي اثنتا انتقال الانكار مسافات
طويلة ثم ما نشرته بعد ذلك عن تجارب مسزيين . واذا كانت تلك الاعمال لا تصبر بانتقال
الانكار فلا بد من تفسيرها بقوة اخرى ولذلك اقول ولا اخشى معارضا ان التجارب قد
اثبتت امكان انتقال الانكار من شخص الى آخر ولا صلة بينهما من الصلات المعروفة
وقد استبعد الاستاذ نيوكم ان توجد قوة نقل الانكار في الناس ولم يثبتها لما قيل الا ان
اما انا فاقول ان قوة نقل الافكار قلما تكون قوية حتى يسهل انتقالها . وقد اتخذت لدرستها
دليلا على نفسها لكن ندرة الشيء لا تفيد . نعم ان من عادة الناس ان يكتبوا ما يحول فيهم
خواطرم ويحفظوا افكارهم في نومهم ولكن ذلك لا يتبع ان يوجد منهم من ترشح افكاره
من عقله ومهر لاد فلان جدا . ولو كانوا كثيرا لانتبه الناس لهذا الامر من قديم الزمان
ولكن تأثير الناس بعضهم في بعض بواسطة ما يصدر من افكارهم ليس باقرب من
تأثيرهم بعضهم في بعض بتوجات المواد (في الكلام) وبعلامات يرسمونها على الورق
(في الكتابة) . وعلى اي شيء يستند الاستاذ نيوكم في دعواه وهي ان كل قوة توجد في
اناس قليلين يجب ان توجد في كل الناس والافعي غير موجودة
وتقدم الان الى الامر الثاني وهو ان الحوادث التي تحدث لبعض الناس قد تؤثر في
غيرهم فيرون خيالات ونحوها تدل على تلك الحوادث . فقد قال الاستاذ نيوكم ان بعض ما
روي عن ذلك غير صحيح او مبالغ فيه . وانا اوافق على قوله واقول ان اكثر ما روي من
هذا القبيل غير صحيح ولا بد من التدقيق والتحريص لمعرفة الخبر الصحيح من الكاذب
وهذا قد فعلته جمعية المباحث النفسية كما يري في كتبها . وقد حسب بعض هذه
الاجبار صحيحا ثم ثبت انه غير صحيح ولكن ما كان من هذا القبيل قليل جدا لا يزيد
على اربع حوادث في ما اعلم ومن هذه الحوادث حادثة القاضي التي ذكرها الاستاذ نيوكم وقال
انه لا يتذكر غيرها من الحوادث التي استشهد فيها بشهادة شخص خارج عن الشريكين فيها .
فلذا لا يتذكر غيرها الا انها اصح من غيرها او لانها ابطل من غيرها وهل كان يتذكر غيرها
من الحوادث لو اثبتت الادلة على بطلانها
ثم التفت السر اويلر لرج الى احصاء الحوادث التي تصدق والتي لا تصدق وبين ان

التي تصدق أكثر كثيراً مما لو كان صدقها من قبيل الاتفاق فالتفت إلى الخيالات التي تدل على موت الأقارب فقال إن احتمال موت الإنسان في أي يوم كان من أيام حياته هو واحد من ١٩٠٠٠ (حسب أن متوسط عمر الإنسان نحو ٥٠ سنة فيكون فيه ١٩٠٠٠ يوماً) فإذا تخيل إنسان موت صدق له ١٩ ألف مرة وصدق تخيله مرة واحدة فيكون ذلك من قبيل الاتفاق الواجب الحدوث حسب قواعد الممكنات أو إذا تخيل ذلك ١٩ ألف نفس وصدق واحد منهم في تخيله فصدقة من قبيل الاتفاق الواجب الحدوث ولكن جمعية المباحث النفسية نشرت في تقريرها اجوبة ١٧ ألف نفس ومن هؤلاء ١٦٨٤ قالوا انهم يرون خيالات ومن هؤلاء ٣٨١ قالوا انهم رأوا خيالات حقيقية ٣٥٢ منها خيالات اناس ثبت انهم ماتوا حينئذ و ٢٠ خيالات غير واضحة و ٩ خيالات اناس لم يموتوا. هذه هي الخيالات التي تذكرها والمرجح انهم هم أو غيرهم رأوا خيالات أخرى لم تصدق فنسرها وإذا فرضنا ان ما نسي مضاعف ما ذكر فكفكون الخيالات التي رويت نحو ١٣٠٠ وقد ثبت بعد البحث الدقيق ان ثلاثين من الذين رويت خيالاتهم ماتوا في اليوم الذي رويت خيالاتهم فيوأي صدقت رؤية واحدة من كل ٤٧ رؤية وذلك بمثابة ٤٠٠ من ١٩٠٠٠ وقد تقدم ان قوانين الاتفاق تقضي بصدق رؤية واحدة فقط من كل ١٩٠٠٠ فما صدق من رؤيات هؤلاء الناس أكثر مما يقتضيه قانون الاتفاق ٤٠٠ ضعف هذا اذا حدثت الوفاة ورؤية الخيال في مدى يوم كامل ولو كان الفرق بينهما نحو ٢٤ ساعة ولكن اذا كان الفرق بين الحادثين اقل من ٢٤ ساعة لم يعد متضمن الاتفاق واحداً من ١٩٠٠٠ بل اقل من ذلك كثيراً. ولهذا حكمت جمعية المباحث النفسية ان الحوادث التي يفتتها عن ظهور خيال الانسان يوم موت تدل دلالة قاطعة على انها لم تحدث بالاتفاق للمرضى ولا ينسرحدونها الا بوجود علاقة ما بين وفاة الانسان وظهور خياله أو بوجود النفس أو الخطر في ذكر هذه الحوادث. وقد فسر السراويليقرالدرج هذه العلاقة بتأثير عقلي يربط عقل المتضرر وعقل من يرى خياله وقال انهم لجأوا الى هذا التفسير لانهم لم يروا تفسيراً اقل بعداً منه عن المؤلف ولان بعض الناس حاولوا ان يؤثروا في عقول غيرهم فنجحوا في ذلك. وسواء صح هذا التعليل أو لم يصح فلا شبهة ان خيالات المرضى لا تظهر بمجرد الاتفاق ولا بد من علاقة سببية بين الموت وخيالاتهم التي تظهر للاحياء كما قالت لجنة المباحث النفسية التي بحثت في هذا الموضوع. انتهى. هذه زبدة الرد الذي رد به السراويليقرالدرج على الاستاذ نيوكم وستري ما يكون رد الاستاذ نيوكم عليه