

النظرية السلوكية : نقد وتقدير

خاتمة البحث

لقد بينا في المقال السابق ما تؤخذ النظرية السلوكية عليه ، وهو بالاختصار ان هذه النظرية تدعو الى طريقة واحدة لا غير — تدعو الى مشاهدة سلوك الانسان او الحيوان في الظروف المختلفة ، وترفض ما عدا هذا ، فكل ما استعصى على المشاهدة المادية من سلوك الحيوان او الانسان ترفض ان تبحث فيه باي وجه من الوجوه ، لا بل تنبذه ، وتدعوه تدجيلاً وخرافة وشعوذة . كان الامر بهون علينا نوعاً ما لو ان السلوكية كانت تدعو الى التريث والامتناع في الامور النفسية التي لا تقع تحت حس الباحث النفسي ومشاهدته ، وكنا نستطيع ان نجد لها عذراً فيها لو فعلت هذا بذاته من غير ان تريد عليه وتمن في الاعائن والادهاق ، ولكنها لا تفعل ، بل تمسف وتقطع برأي ، وتكرر ظاهرة وجدنا فيها سبقاتها ضرورية لازمة لكل باحث نفسي والسلوكيين ايضاً

ما لا نشاهده لا يدخل في علم النفس — هكذا تقول السلوكية — ونحن لا نستطيع ان نشاهد سوى سلوك الانسان ، واذن فسلوك الانسان هو موضوع علم النفس لا اكثر ولا اقل

مرتبها ازاء العقل والفكر

ولكن ما قولكم في العقل ؟ تحيب السلوكية عن هذا قائلة « ماذا ؟ لا عقل هناك ولا يحزنون . هذا تدجيل وشعوذة ، ليس لهذا الاصطلاح معنى على الاطلاق ، ان هو الا تصورات واوهام ميتافيزيقية انحدرت من الفلسفة الى علم النفس انحذاراً . الا لئلا تدعى الفلسفة ، انها اصل كل بلاء ، ما اجرأها على الواقع وعلى الظواهر الطبيعية ترتب فيها وتيوب وتخلق ما بروتها في عالم الاشياء من غير حبيب او رقيب ، والعقل هذا من اختراعاتها لا غير » حسن . واذن ما رأيك ايها السلوكية في التفكير ؟ بالطبع انت لا تكرين هذه الظاهرة لانها تنفأ عين كل مكابر . ليس من شك ان بعض الناس على الاقل يفكرون ! وان كان كثيرين — ومن ضمنهم علماء اعلام ايضاً — يعتقدون ان كل الناس يفكرون ، وان كثيراً من الحيوانات العليا تفكر ، لا بل ان كل الاجياء تفعل ذلك . ليس هذا فقط ولكن البعض ومنهم علماء ايضاً — يعتقدون ان الذرات — لا بل الكوارب او جواهر المادة الدقيقة تفكر . فلك لانها تريد وتتصرف تصرفاً يدل على الحرية وعدم التقييد في اجبان كثيرة . ومع ذلك لا داعي للدخول في امثال هذه المناقشات العقيمة ، فكل ما نريده من السلوكية هو ان نحيب عن هذا السؤال « كيف نعلم التفكير اذا كان العقل خرافة كما تقول ؟ »

تقول السلوكية أن التفكير ليس من العقل لأن هذا لا وجود له . ولكي نفهم طبيعة الفكر يجب أن نلجأ الى المشاهدة كما يفعا ، وليس من شك في أن المشاهدة تدلنا على أن موضع التفكير هو في المخ ، أي في المادة التي توجد عادة داخل الجمجمة وبالمشاهدة أيضاً نرى أنه بصحب التفكير حتماً حركات سريعة منتظمة في ذرات المخ ، ولن نجد لهذه القاعدة شذوذاً ، ومتى كان الامر كذلك فما ندعونه أنتم عقلاً ادعوه اما سلوكاً والعقل لا تستطيعون أن تبرهنوا على وجوده الا بالسفسطة والكلام الفارغ ، واما حركات الذرات فهذا ما استطع أن أبرهن عليه بالواقع المحسوس . وبما لا يمكن لالسان يملك حواسه أن يكابر فيه . ليس هذا فقط ولكن هناك أيضاً ظاهرة تصحب التفكير في كل الحالات الاخرى ، ذلك أن الاوتار الصوتية الموجودة في حلق الانسان تتحرك هي الاخرى بشكل يستطيع أي انسان أن يشاهدها ويستطيع الانسان نفسه أن يحسها متى وضع اصبعه على هذه الاوتار من الخارج . وعلى هذا نحن نؤمن أن التفكير هو كلام خفي يتقصه الهواء حتى يسمع ، هذا فصل الخطاب عندنا ، وأما انتم فماذا تستطيعون أن تقولوا سوى أن زعموا غير متدين على اساس بأن للانسان عقلاً وأن للحيوان عقلاً ، اما ما هو هذا العقل فاتهم عاجزون ولا يستطيعون أن يجبروا جواباً ؟ »

وعلى هذا القياس توغل النظرية السلوكية في انكار معظم الظواهر الاخرى . فالواعية واللاواعية أي الشعور واللاشعور (Conscious and unconscious) لا وجود لهما الا في تخيلة المنفلين امثال ادلر وبونج وماجد وجال ، وأما السلوكية فهي من هذا التدجيل براء . وماذا يريدون أيضاً ؟ العاطفة ؟ هذه نتيجة لحركات بعض الغدد ومفرزاتها ، وهذه أيضاً يمكن مشاهدتها . والذاكرة ؟ هذه أيضاً خرافة لا وجود لها على الاطلاق . والفريزة كلام فارغ لم نستطع أن توصل الى اثبات شيء منها بالمشاهدة . ثم ماذا أيضاً ؟ الدين والتاريخ والفلسفة وعلم الاجتماع والاقتصاد والانثروبولوجيا كل هذه وضعها كثير كلام فارغ ومضاربات ميتافيزيقية اوجدتها الفلسفة الملامونية ، والحق أن الفلسفة هي الشيطان الرجيم الذي أغوى الانسان وأرقعه في هذا الشرك ، ولنا نجد من كل هذه ما يستحق الاحترام سوى العلوم الطبيعية والكبائية يرى القاريء من كل هذا أن السلوكية لم تعد طريقة علمية فحسب ، بل تصر على أن تصير فلسفة مادية لها رأي معلوم في الكون بأجمه . لم تعد علماً متواضعاً يعرف لنفسه حدودها كباقي العلوم ولكنها تريد أن تقيم نفسها للحكم على الكون بأجمه ، وعلى ظواهره المتعددة المتباينة ، تريد أن تجميع علوم الارض تحت جناحها وتحكم لهذا بالبقاء وعلى ذاك بالقضاء . ونحن لسنا نفهم العلوم على هذه السكينة او بهذا الوضع ، وانما نعلم أن لكل علم

دائرة محدودة يعمل فيها . حقاً أن هوانش هذه الدوائر متداخلة ولكن منطقة الجهاد هذه معترف بها من جميع العلوم على السواء ، وكل منها تحترم منطقة الأخرى وتعاون . بها على هامش المنطقة ، وليس هذا شأن السلوكية ، فاتها لا تعرف لنفسها حدوداً ولا تعرف بوجود العلوم الأخرى أصلاً ، وحتى ما لا يدخل في باب العلوم مثل الدين والفلسفة والأخلاق ethics والفن esthetics لا ينجو من تمسكها . وحصل القول أن السلوكية لا تكتفي بأن تكون علماً وإنما تريد أن تتدلف

كنا بسيل درس علم النفس في كلية المعلمين بجامعة بيل ، وكنا نبحث فيما نرعه السلوكية من أن التفكير ليس شيئاً سوى حركات الأوتار الصوتية في الحلقوم ، وأراد الأستاذ مارك ماي Mark May أن ينهمك على السلوكية ويغفك بتقدها تقدماً لاذعاً فقال « تريدنا السلوكية حل أن نؤمن معها بأن التفكير هو حركات الأوتار الصوتية لأن هذه الحركات تصحب التفكير دائماً ابداً . حسناً ، ولكني أمانا أفكر من غير أن أحرك أصبع قدمي ، فني حالي أمانا على الألف استطع أن أزم أن التفكير أن هو الأ حركات أصابع اتقدم ، اليس كذلك يا سلوكية ؟ »

كنت أقرأ كتاباً لبرجسن الفيلسوف الفرنسي لا اذكر اسمه الآن ، ومن ضمن ما تناوله هذا الفيلسوف مسألة التفكير فقال هذا الكلام أو ماهو في مناه : لا يمكن لنا أن نعلم أن العقل هو نتيجة لحركات ذرات المخ . هذه النظرية المادية لا نجد ما يستند لها من ظواهر الكون . حقاً نستطيع أن نعلم بأن الذرات الحية تتحرك عندما يؤدي العقل وظيفته ، كما أن المهضم يؤدي وظيفته بحركات في التواءات الهضمية . ومن يزعم أن حركات ذرات المخ هي الأصل في العقل شأنه شأن من يزعم أن المعدة الأصل في المهضم وأنه لولا المعدة لما كان هناك هضم ، وهذا الزعم الأخير لا يستقيم مع حقائق الحياة لأن كثيراً من الأحياء تهضم الطعام من غير أن يكون لها معدة أصلاً . ومجدد بنا أن نزع أن المخ هو أداة العقل للتفكير ، كما أن المعدة هي أداة المهضم للحياة . وليس من المستبعد أنه لو لم يكن المخ موجوداً قط لوجد العقل لنفسه أداة أخرى يستعملها في التفكير

نحن نميل لأن نأخذ بنظرية برجسن وباقي الفلاسفة الذين ينحون منحاه في التفكير فنظرية الحياة Vitalism أقرب إلى التلطي والتفكير السليم من النظرية المادية التي تريد المسلكية أن تقع العالم بصحتها . والحق أننا لا نعلم للسلوكية بالمرکز الذي نحب أن ندعيه لنفسها ولا بطاوعنا عقلاً علي أن نقبلها كنظام فلسفي لكونه يتناول كل ما فيه من علوم

وقلبات وأما ثباتها فقط على أنها طريقة علمية لا غير ، وبعبارة أخرى تتفق مع جارسون
 Winfred Ernest Garrison الأستاذ بجامعة شيكاغو على أن هذه النظرية لا يجب أن
 تدعى سلوكية بل علم السلوك (Not Behaviorism but Behaviorology) فهي
 طريقة لعلم النفس وليست علم نفس مستقل ، فبالأحرى لا يمكن أن تكون فلسفة
 ائنه واضح الآن بأن السلوكية مثلت السيل ، وأن أخطاءها التي مرت بنا في هذه
 المقالة كافية لأن نحملنا على الأحراس منها في مواضع كثيرة فلا نذهب وراءها إلى أقصى
 ما تريد أن تذهب بل يجب أن نحرص وننتد في السير خلفها والتبع على منوالها ، ونأخذ
 كل ما تقدمه لنا بروية وإتانة وبتمحيص كثير
أثرها في البحث النفسي والتربية

بعد أن وضع هذا ، يجب أن تدل على فضائل هذه النظرية ، وعلى الخدمات الجليلة
 التي قامت بها لعلم النفس ، وكيف أنها في الواقع كانت ثورة عيفة على الطرائق القديمة
 البالية التي أصر علم النفس على استخدامها فيما مضى ، تلك الطرائق التي كانت أقرب إلى
 الرجح باللبس والخيال منها إلى الطريقة العلمية التي تعتمد على الملاحظة والاختبار
 وأول هذه الخدمات أصرار السلوكية على إجراء التجارب في المعامل وملاحظة سلوك
 الإنسان ، وتدوين وجود هذا السلوك من غير أن تلجأ إلى الفروض والاحتمالات والاستبطان
 فقط . ذلك لأن الاستبطان يتناول شعور الإنسان الداخلي ، وخوارج نفسه التي لا يمكن لعالم
 من العلماء أن يتوصل إليها بالملاحظة والتجربة ، ثم أن النتائج التي تصل إليها بالاتجاه
 إلى الشعور الداخلي للإنسان لا يمكن أن تتم كباقي القوانين العلمية ، فإشهر به إما في
 ظرف بيئته خاص بي أنا ولا يمكن للإنسان أن يشعر بمثله ، وليس هذا فقط بل لا يستطيع
 العالم أن يتوصل إلى هذا الشعور — شعوري أنا وشعور غيري — من غير أن نخبره نحن
 به ، وقد لا نكون نحن من علماء النفس فلا نستطيع أن نبر عن هذه الحوارج النفسية
 بطريقة وثيقة ، ليس هذا فقط ولكنه يُعتبر على أي حال أن يجري تجاربه في هذه ، فلا
 يستطيع أن يطبق ما يراه فينا على ما يراه في غيرنا لأنه لا يرى هذا ولا ذلك ، ومن ثم
 لا يمكنه أن يستخرج من هذا الشعور قانوناً عاماً يطبق في جميع الحالات ، وليس يخفى بالطبع
 أن قيمة القوانين العلمية هو في إمكان تطبيقها في جميع الحالات

من هذه الجهة إذن نحن نسطف على السلوكية ، وندعو إلى الأخذ بطريقة خدمتها لعلم
 النفس . ونحن لا نرفض الاستبطان رفضاً باتاً قاطعاً كما تفعل السلوكية ، فهذا في رأينا من
 المستحيلات كما بينا في هذه المقالة وفي المقالات السابقة ، ولكننا ندعو إلى استخدام طريقة
 السلوكية إلى أقصى ما نستطيع استخدامها ، ونستخدمها بنير هواة أولين ، ثم تابعاً إل.

الاستبطان ، أو الى احتياض الانسان موضوع البحث عن شهوره عند ما بتعذر علينا الانحياز الى السلوكية والوصول عن طريقها الى الحقائق التي نريد ، ثم نؤمن أيضاً بأن هنالك حالات كثيرة لا نستطيع السلوكية ان تصل اليها

هذه أولى الخدمات التي تؤديها السلوكية للعلم ، وهناك خدمة اخرى اجل واكبر في نظرنا ، لا بل نستطيع ان نزعّم انه لو لم تكن السلوكية قد اادت غير هذه الخدمة لكفهاها نظراً ولحق لها ان تولى الفضل الذي تستحقه والذي نريد ان نوليها اياه ، والبك التفصيل كان من شأن الطريقة القديمة في علم النفس انها تأخذ الانسان على انه كائن حي يولد الى هذه الدنيا مستكمل الشروط مزوداً بكل الناصر التي تعبر منه انساناً قاضلاً او شريراً كما قدر له ان يكون وبحسب الاستعدادات التي ورثها من ابيه وجدوده ، فالطبيعة قوية قاهرة ولا ينطاق تغييرها او تبديلها ، وكل ما يستطيع المربون ان يفعلوه هو ان يلجسوا هذا الانسان ويهدوه بالقوانين المادية والعرفية التي تمنع طبيعته عن الطغيان والنقض في هذا لان المولود مسّاح بكل انواع الفرائض الصادرة من حب السيطرة الى حب التملك الى حب القذات ، وكل هذه لا تستقيم مع النظم الاجتماعية ، وكل ما نستطيع التزيرة ان نفعله هو ان تلجم هذه الفرائض وتكبتها بالتخويف تارة وبالإرهاب تارة اخرى حتى لا تطغى وتحدث الفوضى في هذا المجتمع كان هذا هو الشأن في علم النفس الى ان انت السلوكية بنظرها الجريئة التي وجدت لها سنداً من التجربة والاختبار ، ونظريتها هذه قائمة على انه يستطيع التحكم في تصرفات الانسان عن طريق البيئة ، فهو لم يلد يولد مجهزاً بكل عناصر الاخلاق والشخصية . وانما يولد وله الاستعدادات التي قد تصنع منه رجلاً قاضلاً نافعاً للجماعة ، او شريراً لا يرتاح الى اقل من الحاق الضرر بهذه الجماعة ، وبعبارة اخرى نجد ان السلوكية وسيلة لضبط السلوك Method of Control يستطيع بها العالم النفسي ان يوجه الانسان الى الوجهة التي يريد . يقول وطسون « اعطني اطفالاً اصحاء سليمي البنية وأنا اصنع منهم الرجال الذين نريد ، استطيع ان اصنع من هؤلاء فلاسفة ، ورياضيين وعلماء ، ورجال ذوي اخلاق متميزة ومجرمين اعداء للانسانية » . لقد اعانتنا السلوكية ، وانقذتنا من الجبرية Determinism التي وضعتنا فيها النظرية القديمة ، ثم انها سلحتنا بالوسائل الناجعة لتربية الاطفال ، كل هذا فعائه لانها اظهرت فعل البيئة في حياة الانسان ، هذا العامل الذي كدنا نغفله من حسابنا اني اؤمن بالسلوكية كطريقة علمية وكوسيلة للتحكم في السلوك ولكني ارفضها كفلسفة وكنظرية عامة للكون

يعقوب فام

اساذ في الترية من جامعة ييل