

الوراثة الاجرامية

نظفي على الوراثة الطبيعية

كما في حفل عائلي يجمع عدداً غير قليل من كرام الناس وكراً لهم . وكان أحد أصدقاءني
إلى جاني بمحادثتي وأنظارتنا تطوف في الحضر . فأومأت إلى نتي حيل متعرج يراقص
فتاة حياء وقلت لصديقي : أنظر إلى ذلك الفتى الذي يراقص بنت فلان ؟
قال : أجل

قلت أليس هو ابن صاحبنا فلان الذي عرفتي به الآن . سأومكت من ربه يدك هنا ؟
فالتفت صديقي إليّ بهشة وقال : كيف عرفت ؟ من قال لك ؟
قلت : « من يشابه » . فاظلم . بينهما شبه لا يخفى . هذا إلا على مقربة . أجل
طرفك بينهما ألا ترى تشابهاً .

خلقني في وقال : نعم هو ابنه بالتبني لا بالطبيعة تبشاه منذ ولادته عن يد ضيبت
مولد في مستشفى . وأبواه مجهولان : حتى أن الطبيب لا يعرفه ابناً ولا اسمها . ما بنت
من هي وبعد أن مضت أمه أيام نقاسها القليلة لم يعد يراها ولا يعرف عنها شيئاً . مرت
من قضيحة ، وتزوجته أن يتصرف بالطفل كما تلهمه إنأوتته . وكان الطبيب يقول : أن
صاحبنا هذا يتوق إلى تبني ولد لأن زوجته كانت عاقراً ، فعرض عليه العبد فقضاه بالكرام .
وأظن أن الولد لا يعرف حتى الآن أنه ابنه بالتبني ، ولا أن أبويه مجهولان إلا هذا من أحد
التضولين قد همس ذلك في أذنه . وقد لا يصدق الفتى هذا الفهم بل يراه من عب
صاحبنا له ، فهل ترى حقيقياً أن بينهما تشابهاً .

فقلت كذا أرى ، وإن كنت أنت لا ترى فلأنك حارف أن الفتى يسر ابنه من قبله
فلا يترأى لك أشبه كما يترأى لي . ألا يمكن أن أم الفتى كانت خلية - بة لها حملاً
قال : كلاً البتة . لأن صاحبنا هذا صديقي الحميم منذ عهد الشباب وأعرف عنه أشياء
كثيرة . فلو كانت له خلية لعرفت . فهل أنت رباح تشابهاً قوياً بين صاحبنا وأنا ؟
قلت : نعم . وإلا لما لفت نظرك للأمر . وأما أنت فلا ترى التقارب لنا ؟

الزمان أثلت رؤية الاثنين وفي غميتك تفاصيل ملامح كل منهما أي جريئتها . وهذه لا تشابه إلا بعض التشابه ، ولكن كليات الملامح متشابهة وهي التي دللتني على النسبة بينهما لأن عهدي بهما اللبلة فقط . فلا يطلع في غميتي إلا كليات الملامح . فأراها متشابهة لاني متأكد أنهما لا يشتركان بالدم .

فأنتم صديقي النظر في الفتى وفي أبيه ثم قال : لعلك مصيب بعض الاصابة فيما ترى . انه لا امر عجيب .

قلت لا تعجب ولا تستغرب الامر ، لأن الوراثة الاجتماعية تطفئ على الوراثة الطبيعية (البيولوجية) ولا سيما إذا كان الطفل منذ بدء حياته ينمو في حجر زوجين سواة كان ابهما من لحمها ودمها ، أو لم يكن لأن للعشرة تأثيراً كبيراً في ملامح الأشخاص كما أن لها تأثيراً على الاخلاق بفعل التقليد والمحاكاة . والعشرة هي إداة الوراثة الاجتماعية .

قال : ماذا تعني بالوراثة الاجتماعية . وما هو الفرق بينها وبين الوراثة الطبيعية . نحن نعرف أن الولد الأبيض يأتي من والدين أبيضين ، وإن الأسودين لا يلدان إلا طفلاً أسوداً ، ووجه الخنطة لا تنتج إلا سفلة قبح ، والكلبة لا تلد سنوراً ، كذا تفهم الوراثة الطبيعية . فما هي الوراثة الاجتماعية ؟ وكيف تطفئ هذه على تلك ؟

قلت : سؤالان وجهان ، ولا سيما الثاني منهما . فاعلم يا صاحبي إن التقليد أو المحاكاة غريزة في الأحياء من أدناها إلى الانسان أعلاها . تراها في القروود مثلاً ، فالقرود الصغير يقلد أو يحاكي أمه أو مائر القروود في كل حركاتها ، بل يقلد البشر أحياناً ، وكذلك الحيوانات العليا وأشبه الانسان كالأوران أو طان والشمبازي والغورلا ، حتى النيور تقلد صغارها كبارها وتحاكي بعضها بعضاً ، ولولا حلة التقليد هذه لما استطاع حيوان أن يعيش . فإذا لم ير العجل أمه ترحى العشب في الحقل فلا يعرف أن يرعى ولا يعيش ، وإذا لم ير العصفور أمه تنقد الحب فلا يتقده ولا يعيش . وكذلك الطفل البشري منذ يعي للعنينا يجعل يقلد أمه ثم أبويه معاً في كل ما يفعلانه منذ الحداثة إلى الرجولة .

قال : حقاً هذا ما نلاحظه . ولكنني أستغرب سبب هذا التقليد أو هذه المحاكاة .

قلت : إن الحركة سنة من سنن الحياة بل هي أهمها . والحركة في الأحياء ولا سيما العليا ، وفي الانسان وأشباهه تتوقف على تحريك العضلات بإيماء الأعصاب . وما دامت عضلات الصغار مماثلة لعضلات الكبار تمام المماثلة لحركات أعضاء الصغار لا يمكن أن تكون إلا مماثلة لحركات أعضاء الكبار . وإذا كانت للطاقة البدنية في كل حي لا بد أن تصرف في سبيل نفع الحي فلا بد أن تجري على أيدي العضلات التي تحرك الأعضاء . فالفرخ الذي لا بد له

ان يصرف طاقته في تناول الغذاء لا يجد منفذاً لهذه الطاقة إلا في منقاره قبل كل شيء .
وإذ يرى أمه تنقر الحبوب يرى أن منقاره يطاوعه في محاكاة أمه في نقر الحبوب ولا يجد صعوبة
للقوز بمحاكاة أمه . ولكنه لا يرى منقاره يطاوعه في التهام الطعام إذا رأى هرة أو كلباً
تلتهم الطعام ، لأن عضلات منقاره لا تطاوعه على الالتهام ، فعضلات منقاره تطاوعه في تقليد
أمه ولا تطاوعه في تقليد الهرة أو الكلب .

فالتقليد أو محاكاة تتوقف على عضلات الأعضاء القائمة بعملية المحاكاة .

وهكذا التفتل البشري منذ يشرع يمشي ويفهم يشرع يقلد أمه في حركاتها ، ثم يشرع
يقلد أباه وأخاه في حركاتها أيضاً ، لأن عضلات يديه ورجليه ووجهه وعنقه وكتفيه الخ
من طراز عضلاتها . فإذا تحرك مشرفه تحرك بحكم طبيعة تكوينه كحركاتهم تماماً ، فيمشي
كما يمشون ويحرك ساعديه كما يحركون ، وهكذا هو اليك .

أما وقد علمت سر خطة المحاكاة في الحيوانات ولا سيما الطيور صار في وسعك أن توافقني
على أن الطفل أو الغلام أو الفتى يكتب ملامح من رياه سواء كان أيهما الطبيعي أو
بالتبني ، لأنه يقلدنا في جميع حركاتنا ، وأول ما ينادي بهما هو النطق ، فذ السنة الثانية
يبتدئ بلفظ السلمات التي يسميها منبها وهما يكرران لفظها لكي يقلدها فيحسنه . فإن
كان عربيًا نطق الأحرف التي يتصدر على بعض الأجناب لفظها كالحاء والطاء والسين والهمزة .
لأن عضلات فككه وحلقه وحنجرتيه تتكيف حسب نطق هذه الأحرف . ثم إنها تتكيف
لنطق ألفاظ اللغة جميعاً ولا يلبث أن يملك معظم كلمات اللغة فيتكلمها بلهجة والديه أو من
يحتضنه ويربيه .

ولما كانت عضلات الفكين والحنجرة متصلة بعضلات الذقن والخصدين والحنق الخ فلا
بدء أن تتكيف السحنة بتكيف هذه العضلات . ولما كان لكل إنسان طبعة خاصة في النطق
ونبرات الصوت ونغماته لم يكن يد من تأثير هذه العضلات ، وبالتالي في سحنة الوجه
وقسماته الخ . فلا تستغرب إذا شابه الغلام حاضنيه في قسماتها وسماها . ولو ظهر
الآن والد هذا الطفل الطبيعي لما رأيت ملامحه تشابه ملامحها أكثر مما تشابه ملامح
صاحبها هذا وزوجته .

ولو جئنا بطفل أجنبي قل - سينيًا مثلاً - وربناه بيننا إلى أن صار غلاماً ثم شأنا
لرؤناد يختلف سحنة عن بني قومه ولو بعض الاختلاف ، ولرأيت فيه كثيراً من ملامح
انقوم الذين ربي بينهم . ولا ريب أنه يتكلم لغتهم بجرأتها وعجزها ويلفظ الأحرف التي
تختص اللغة بها .

ثم هناك حركات عضلية غير حركات لطق الحروف ، هناك الضحك والبكاء والنصخب والغضب والمصارعة . ولكل هذه تأثير في ملامح الوجه . ولا يخفى عليك أن ضحكات الناس تختلف باختلاف الوجوه . يكاد يكون لكل شخص ضحكة ، كما أن لكل شخص بصمة أصعب . وكذلك لكل شخص نغمة في الكلام، حتى أنك إذا سمعت شخصاً يتكلم وأنت لا تراه عرفت من هو إذا كان من معارفك وتعودت أن تسمعه .

ولا زيب أن الانسان يكتب شكل الضحكة ونغمة الكلام من ربه .

وهناك حركات للمشي تقتبس من حركات المشي المارين . لاحظ فنانا هذا انه يمشي مشية الخيزل فيجايل ميليلاً ، ثم لاحظ مشية أبيه أيضاً ، ثم أن تلك نسخة ثانية من هذه . ولاحظ أيضاً أن كتيه ترتفعان ككتتي ابيه لانه يقلد أباه في المشي وفي حركة الذراعين والكتفين والوركين ، فصارت هذه خليفة فيه .

وإذا جئت تدرسي جميع حركاته السابقة وحركات أبيه رأيت كل حركة له نسخة من مقابله من حركات أبيه

لذلك ترى يا صاحبي ان جميع هادئاتنا وأزيائنا ولغتنا وعقائدنا إنما هي صنعة الوراثة الاجتماعية التي تتوارثها بحكم التقليد والمحاكاة . ثم سألت صديقي .

يا ترى هل عقيدة صاحبنا موجودة في هذا الخفل .

قال: - رحبها الله مانت منذ عشر سنوات وكانت مفرراً فاضطرر صاحبنا أن يتبنى هذا الفتى في حياتها ، ولم يشأ أن يتزوج أخرى لانه يمشى أن تجاني الزوجة الثانية الفتى لانها ليست والدته ، وهو يجه حباً جماً .

فقلت - رأيت كيف تؤثر العشرة في الاخلاق حتى في القلب ، والمأظفة . ولوروزي صاحبنا ولدنا من زوجته لما أحبه أكثر من حبه لهذا الفتى .

لو كانت زوجته في قيد الحياة الآن لكنت ترى بين الزوجين تشابهاً أيضاً في السحنة والقسمات فضلاً من سائر الحركات البدنية ، لأن عشرة عشرين سنة طبع الزوجين في طابع واحد للأسباب التي قدستها لك . يمكنك أن تنعم النظر في سلاح أي زوجين قديمين في الزوجية من بين الآخرين هنا الآن فتري ما يركزك هذا .

ترى ذلك جيداً في الآخرة الذين يعيشون في بيت واحد ، ويندر أن تجدهم مُحدداً منهم يختلف عن اخوته في السحنة والحركات

قال هذا طبيعي لانهم نواؤون انفسها .

قلت : ليس كل تشابه راجعاً الى الوراثة الطبيعية البيولوجية وإنما بعضه قائم الى

العشرة . لو كان أحد البنين قد فارق آخرته منذ طفولته زمناً طويلاً ثم عاد إليهم رأيتهم يختلف عنهم اختلافاً ظاهراً في سيمائه وحركاته ونبزاته وصوته وطبعته .
 ويحتمل ما أريد أن أقوله أن ملامح الانسان جميعاً حتى حركات أعضائه نتيجة حركات عضلاته — عضلات وجهه وفمه وحنجرته وعنقه وحركات يديه وساقيه وقدميه الخ — .
 وعنده نتيجة محاكاة الانسان في جميع حركاته لحركات ذويه الذين يعاشرهم مدة طويلة وعلى الأخص والديه .

فالوراثة الاجتماعية نشاط الوراثة الطبيعية في تكوين ظواهر الفرد من سيماء ولامح والخ ولكنها تستقل عنها في تكوين حياة القوم الاجتماعية . وهي سر اختصاص كل قوم بلفظه وعقائده وعاداته وأزيائه وبها يختلف قوم عن قوم وشعب عن شعب وأمة عن أمة كما هو معلوم .

فترى أن لقوة التقليد أو المحاكاة تأثيراً عظيماً في شخصية الفرد كما في شخصية الجماعة وهي سر التنسوخ . والتقليد هو العامل الأقوى في التربية الأخلاقية . ولذلك يجب أن ينشأ الوالدان لسلكهما أدام أولادهما

ن ح

بعض مفاخر الأميركان

للمفتور له حافظ ابراهيم

أي رجال الدنيا الجديدة مهلاً	قد شأوتم بالمعجزات الرجال
وفهمتم معنى الحياة فأرصد	تم عليها لكل نقص كالأ
وحرصتم على العقول خفراً	ثم عصيراً براء قوم حلالاً
وقدرتم دقيقة المرحرصاً	وسواكم لا يقدر الأجيالاً
كم أظنوا على قدر كل امرئ	والخيال الأمور يعني الخلالاً
قد تمجيتم المنية حتى	ثم أن يطلب للبقاء الزوالاً
وسويتم فرائس الأرض طيباً	ومستبتم على أطواء اختيالاً
نم سخرتم الرياح فستم	حيث شئتم جنوبها والشمالاً
تسجدوا لهواء إن رضم السير	وفي الأرض من يشد الزحلالاً
وتخذتم موج الأثير بردياً	حين خلم أن البروق كالأ
ثم حاولتم الكلام مع النجم	فهدتم السماع مقالاً
راقتم في كل أرض صروحاً	تنطح السحب شامخات طوالاً