



وما لاحظته الدكتور هو ان ابناء السكرى ضعاف البنية ضعاف الهمة مبالون من فطرتهم الى المنهيات الالكحولية وانهم اذا اتبعوا خطة والديهم (وم اشد شهوة لاتباعها واقل قوة على مقاومتها من ابناء المثانيين من المسكر) يضيفون ضعفا على ضعفهم ويزيدون ما في بنيتهم من الاستعداد الى العت والجنون قوة وهذا يورثونه لاناسلم من يعدم وما عرفه بالاخبار اشال الشهير كولاروج الذين ورثوا من ابايهم شهوة لشرب المنهيات الالكحولية وضعفا في ارادتهم جعلهم لا يستطيعون مقاومة تلك الشهوة على حين ان سائر فوام العقلية والادبية السامية كانت تبنيهم على مقاومتها لما يفتح المتأمل بشدة تعلق فوام العاقلة والادبية بما ورثوه عن ابايهم من مزاج بنيتهم الجسمانية وانهم قلما يظالون اديبا عن تفاصيل ينسب جها الى زلات ونام افترضا اهلوم من قبل ان يولدوا م

ولنا شواهد ايضا على انتقال الامزجة الخاصة - واه حصلت تلك الامزجة عن رسوخ العادات واتسككها او عن اسباب اخرى . ومن الغريب في هذا الصدد ما تحققت العلامة برون سيكار النسيولوجي الشهير من ان بعض انواع الخنازير اذا قطع فيها قطعاً مخصوصاً في المحل الشوكي اصحت بصيها ما يشبه التشنج العرعي وذلك اذا قُرِصت في جلود وجوها ولو قرصاً خفيفاً وحتى بعد شفاء القطع شفاء تاماً واغرب منها ان غيرها من انواع الخنازير لا يحدث لها ما يحدث لتلك ولو قطع فيها نفس القطع ولاحظ هذا العلامة ان اولاد تلك الخنازير بصيها ما يصيب آباءها اذا مرزت جلود وجوها فانتقل اليها بالوراثة ما كان اصاب آباءها لسبب طاريء ولا شك ان ذلك السبب الطاريء قد اثر في المجهز العصبي وكبته على نحو ما قد نوترة العادة وتكبته فيو لطول المزاولة والالفة

ولا بد لي هنا من تبينه افكار التراه الى ان ابناء الكتاب قد نجحوا خطوطهم اشبه في حروفها وهجائها بخطوط آباءهم وان تعلموا الخط على معلمين آخرين . واعرف في بعض العيال ان خطوطهم متقاربة جداً وان اكثرهم يمد ان يتقنوا الخط على معلمين آخرين تمل قاعدتهم شيئاً فشيئاً حتى تشبه قواعد آباءهم وم لا يفتدون وقد ذكر احد المجرمانين عن ثبت ما يترتب من هذا وهو ان ابناء الانكليز ولو تعلموا الخط في فرنسا تمل قواعدهم الى الخط الانكليزي المخصوص بابائهم . ومن الملاحظ ايضا ان من يتروضون على ركوب الخيل حتى يزحموا في الفروسية نجحوا اولادهم كانوا معاندة على ركوب الخيل خلفه واعرف ولنا لا يبلغ العاشرة من العمر يركب الخيل الجياد ويجريها في الميدان بما

يخطر في البال مقال ابي الطيب النبي

وتنظمتها نتجت قياماً بتعليم وتنظيم ولدوا على صوابها

واين من ذلك تعلم العزف على الآلات الموسيقية والتصوير فانه من المحقق ان البراعة في الموسيقى والتصوير وسهولة اتقانها متوقف كثيراً على مزاج او ذوق خلقي مودع في النظرة فكل ولد قد يمكنه ان يتعلم التصوير او العزف على آلة موسيقية الى حد معين وعلى نقط مخصوص الآ ان بعضهم لا يستطيعون الا على اتقان بعض الشيء من هذين الفنون اتقاناً ميكانيكياً ولو بذل معلوم كما في وسعهم لتعليمهم وبذلوا هم ايضاً غاية جهدهم على حين ان غيرهم لاقل اشارة يدركون في الفنون ما يكاد اساتذتهم لا يصدقون انهم يستطيعون تنديف ايديهم في العزف والرسم اندفاع السهم الى الكلام كأنهم قد زاولوا ذلك مدات قائلوه تمام الالفه

ومن المعلوم ان ابناء الماهرين في الموسيقى والتصوير يمشون كذلك فقد ذكر الدكتور كريستر الذي اخذت عنه معظم ما جاء في العادة ونتائجها انه يعرف ابوين ماهرين في الموسيقى والتصوير فكان اباؤهما عن آخرهم مهالين طبعاً الى درس احد هذين الفنون او كليهما لم يشذ واحد منهم

### الخلاصة

انه بناء على ما للعادات العقلية والادوية الخاصة من التعلق بجهز جماعي عصبي وبناء على ان العادة تعمل على هذا الجهاز فنيكته تكييفاً معيناً على ما هو المشاهد والمحقق كانت للعادة دخل في تكييف قوانا العاقلة والادوية الخاصة وانتقال كل ذلك بالوراثة الى احفابنا ولتعارف في مثلنا الدارج ان فرخ البط عوام وهذا فيما ارى مأخوذ عن المشاهد من ان اكثر ابناء الكتاب واصحاب الرياضة والصناعة تظهر فيهم اذواق آباءهم ولو بعد حين. وما اعرفه بين الثلاثة ان ابناء الكتبة البارعين في الترتيل والانداء لم في الغالب ذوق لطيف في الكتابة ما ليس مثله لغيرهم من الثلاثة على حين يدرسون جميعهم على استاذ واحد وهم ما بين العاشرة والرابعة عشرة من السن وكذلك ابناء الشعراء والرياضيين لم في الغالب اذواق آباءهم وامهالم

ثم اذا سلمنا ان القوى الادوية والعقلية الخاصة تنتقل بالوراثة فاحرى بالعامه منها ان تنتقل كذلك ولما كانت هذه القوى فطرية فينا ويمكننا تهذيبها بالعادة وتنويعها حتى يربح ما حصل لنا من الكيف ويستحكم اثره ومن ثم يرجح انتقاله بالوراثة الى بنينا وبنينا على

قدر ما نفي في تهذيب أنفسنا وترويضها كان أن من يهذب نفسه خير ممن يملك على مدينة وأول باعتبار من سواة ولو أنه من أكابر الأمراء والفايضة فإن أفادته جنسنا البشري لا تنصر على ما يكون معه من العلم والقدرة والتأليف مدى حياته بل تمتد الى الجنس عن طريق الوراثة فيترك ما كان من آثار انعايبه ومزاويله أمر تهذيب نفسه منتقياً على مميزات بنوه وبني بنوه الى ما شاء الله ولا يخفى ما في ذلك من رفعة الانسانية وارتقاء المدارك العاقلة في الجنس عموماً كل ذلك تقدير الحكيم الخبير وإذا لم يكن ثم من باعث يبعثنا على تهذيب أنفسنا وتدريبها في ما هو مستحسن سوى هذا الباعث فكيف به باعثاً يهون علينا مشاق الدرس وعناء البينة والسهر لادراك اسرار التصورات والتهيء بجلى النضائل والكمالات فتظهر فيها لغة كالاته ويخفى فيها شيء من تجالي علومه وحكمته

— ٥٥٥ —

## الانتحار

اي قتل النفس

حبة الحياة فطرة في الانسان بل هي اقوى ما نُطر عليه ولذلك بلغت علماء الاخلاق والآداب الى الانتحار اي قتل النفس كأنه عمل من اغرب الاعمال التي يقدم عليها الانسان ومع هذا فما من احد الا ورغب في الموت ولو مرة في حياته وعزم ان يصرح بحل حياته ولكن حبة الحياة تقاومه فيعدل عن عزوه وإما اذا اشتد عزمه ولم يتو على مقاومته فقد يتجر اي يقتل نفسه ليخلص من مضض العيش

قيل ان الاستاذ مير خطب مرة في جمهور كبير في مدينة باريس وقال ما من احد الا وقد ود الموت ولو مرة في حياته فان وجد بينكم من لا يصدق عليه هذا القول فليناقضني علانية فصنعوا جميعهم ولم يناقضة احد منهم

وما لا مريبة في ان الانتحار يزداد رويداً رويداً في اوربا واميركا وفي كل البلدان التي انتشر فيها الفتن الاوربي ولذلك قلقت الافكار ومحت بعض العلماء مجتأ طويلاً في هذا الموضوع واستقرأ حوادث الانتحار ليرى علاقتها بالعصب والمذامب والاحوال الاجتماعية كلها . وما نحن موردون نتائج مباحثهم وقد اقتطفناها ما كتبه الدكتور موريلي والدكتور بلغرم والدكتور كريستر والشهير دارون وغيرهم فنقول

لقد ظهر بالاستقراء ان عدد الذين يتحرون سنوياً قد زاد في بلاد النمسا بين سنة