

التعقيم واصلاح النسل

في ١٩ يونيو الماضي بث مراسل « الصحافة المستقلة » البرليني برقية الى بيورورك قال فيها ان محكمة التعقيم انازية بينت في تقريرها الاول الذي نشر في ذلك اليوم ان ٣٢٥ رجلا وامرأة من سكان برلين عملت لهم عمليات التعقيم خدمة للاجيال المقبلة . من هؤلاء ١٤٣ تقدموا على اختيارهم لنسل هذه السلية التي تحول دون اخلائهم لسلا ، ولكن من دون ان تترك اي اثر آخر في حياتهم الجنسية . وان معظم الذين عملت لهم هذه السلية كانوا من الرجال

في ٢ يناير سنة ١٩٣٤ بدأ الالمان ينفذون القانون القاضي بتعقيم المصابين من الالمان بأمراض وراثية مثل ضعف العقل الخلقى^(١) والسرمام^(٢) والجنون التيهجي الانتباضي^(٣) والصرع الوراثي^(٤) وقازر هنتستن^(٥) (داء الرقص) والكه (الصم) الوراثي والمعم الوراثي وادمان المسكرات . ويؤخذ من انباء ألمانيا انه ينتظر تعقيم ٤٠٠ الف ثلثي مصابين بهذه الامراض او ما هو من قبيلها والغرض من ذلك تطوير الآرين من الالمان من كل شائبة تشوبهم

وقد كان من هذا القانون باعثاً على احتدام المناقشة في موضوع تحسين النسل بالتعقيم ، فألنا القراء عن حقيقة التعقيم وكيف يختلف عن الخصى ، وما أثره في حياة الانسان المعقم بوجه عام ، وفي حياته الجنسية بوجه خاص ، واي الناس يجب ان تعمل لهم عملية التعقيم ، وفي اي البلدان تمارس هذه العملية ، وهل هي عملية جيدة وتنطوي على خطر ام لا ؟

يقدر علماء الولايات المتحدة الاميركية ، ان نحو ٢٥ مليوناً من الشعب الاميركي مصابون بأحد الامراض والعاهات المذكورة في صدر هذا المقال فلا يصلحون للقيام بما يفرضه عليهم المجتمع من تعلمات ، او لآوائهم احوال البيئة الاقتصادية على ذلك . فتوسط المرضى في مستشفيات الولايات المتحدة الاميركية سنة ١٩٣١ كان ٧٧٥٣٩٦ اما عدد المرضى في مستشفيات الحكومة الخاصة بالامراض العقلية فبلغ في آخر سنة ١٩٣٠ نحو ٧٢٤ ألفاً فزاد هذا العدد في تلك السنة عن عدد السنة السابقة بنحو ١٢ ألفاً . من هؤلاء ٦٤٢٥٣ مصابون بضعف العقل والصرع . وكان في سجون الولايات سنة ١٩٣٠ نحو ١١٧ الف مجنون . وفي سجون الحكومة المتحدة ١٤٤٧٣ مجنوناً . وبلغ عدد التي حركوا وسجنوا في اميركا سنة ١٩٣١ نحو ٧١ ألفاً . ثم ان الحكومة الاميركية تبذل الى الاستعداد بأن عدد منبهي المخدرات في بلادها سنة ١٩٣١ كان مائة الف مدمن . والاحصاء

(١) hereditary feeble-mindedness (٢) Schizophrenia (٣) manio-depressive insanity.
(٤) hereditary epilepsy (٥) Huntington's chorea.

الاميركي العام لسنة ١٩٣٠ يدل على ان عدد النكه في اميركا سنة ١٩٣٠ كان ٦٣٤٨٩٠٠٠ نكه وهدد الصمم ٨٤-٩٧ نكه وفي البلاد ملاوة على ما تقدم نحو عشرة ملايين متعطل عن العمل، والراجح ان خمسة ملايين منهم لن يفسى لهم وجود عمل في المستقبل كالتأخرن الاحوال الاقتصادية ما كان . فالقول بأن في الولايات المتحدة الاميركية نحو ٢٥ مليوناً من الناس لا يفضلون التقيام بما يفرضه عليهم المجتمع من التعميم - او لا تواتبهم البيئة الاقتصادية على ذلك - ليس فيه غلو ولا افتراق

وبذهب بعض المتطرفين من دعاة تحميم النسل في اميركا امثال وجم Wiggam وهنتغتن Binnington وستودرد Stoddard الى ان الناس للمصابين بامراض او عاهات من هذا القبيل خطر على الجنس البشري . فهم يعتقدون ان هؤلاء الناس يورثون امراضهم وعاهاتهم ، وان الحضارة التي بنيت بأرواح الانبياء وعقول المباقرة ، انما تخلف ، لاقرام الجسم والعقل والروح . ويضيفون الى وجوب تعقيم اصحاب الامراض والعاهات الوراثية التي تقلدهم كرها ، وجوب الحلولة بين بعض المجرمين واخلاف النسل

وهناك طائفة اخرى من دعاة تحميم النسل ، تنصب الى ان الخطر ليس من الشدة بحيث يصوره وجم وهنتغتن وستودرد . فهم يقولون ان اصحاب الامراض والعاهات المذكورة لا يزداد عددهم اكثر مما كان يزداد في الماضي ، وان زيادة عددهم في دغار الاحصاء ، ليست الا زيادة ظاهرة ، سببها شدة العناية الآن بضعفهم وتشخيص امراضهم وعاهاتهم والتبليغ عنها وتدوينها . ثم يجادون فيقولون ان الحضارة الليكابينكية بحاجة الى امثال هؤلاء ليقوموا بالاعمال الآلية التي لا تحتاج الى قدهم زفاد الفكر

وقد كانت الولايات المتحدة الاميركية اسبق الامم الى من قوانين تقضي بتعميم المصابين بامراض وراثية . ففي سنة ١٩٠٧ سنت ولاية انديانا اول قانون من هذا القبيل ، وكانت ولاية ميشيغن قد حاولت من مثل هذا القانون سنة ١٨٩٧ فرفض مشروعه في مجلسها النيابي . وفي اميركا الآن سبع وعشرون ولاية من ثمان واربعين ولاية سنتت فيها هذه القوانين ويبلغ عدد الذين عملت لهم عمليات التعميم ودونت اسماؤهم ١٧٨٩٨ شخصاً وهناك من عملت لهم هذه العملية ورفضوا تدوين اسماؤهم خشية بعض العقد القضائية

وتبعت الولايات المتحدة الاميركية في هذا ، ولاية البرتا - وهي احدى ولايات كندا - سنة ١٩٢٨ وبلاد الدنمارك وفنلندا ومقاطعة فو Vand في سويسرا سنة ١٩٢٩ وولاية فيراكروز بالمكسيك سنة ١٩٣٢ والمانيا سنة ١٩٣٣

هذه هي الحكومات التي اصدرت تشريعاتها تعميماً . ولكن حكومات انكلترا والبروج والسويد وغرب استراليا ، تعنى الآن بدراسة الموضوع توطئة للتشريع فيه

وكانت بعض المحاكم الاميركية قد حكمت بأن هذه القوانين غير دستورية ، لما كانت طريقة التعقيم محصورة في الخصى في الرجل او في باقياها في المرأة . فلما استنبطت طريقة جذا الاسهر (القنادة المنوية) Vasectomy في الرجل وجذا قرن الرحم في المرأة salpingectomy اعترض المحاكم

والمرأة من الناحية النفسية . خيخ المرأة مثلاً لا يتأثر بها . ولكن اذا تقسم رجل وزوجته لتعقيم من تلقاء نفسيهما فالاطباء الاميركيون يفضلون ان تعمل العملية للرجل ، لانها اسهل وتكفل بتحقيق الغرض منها

وعملية جذا الاسهر عملية صغيرة بسيطة تقوم على جذا القناتين المنويتين وربطهما فيمتنع بذلك اقراز النطف المنوية . اما عملية جذا قرن الرحم فأخطر من عملية جذا الاسهر ويحتاج فيها الى شق البطن وجذا قناتي المبيضين وربطهما حتى يمتنع وصول البقعة من المبيض الى الرحم . والعملية الاولى تتم في نحو ١٥ دقيقة وألمها قليل والتشفية منها لا يستغرق الا بضعة أيام من دون ان يحول بين الرجل وقيامه بعمله اليومي . اما العملية الثانية فتقتضي استعمال مخدر عام وشق البطن فهي من قبيل عملية استئصال الزائدة الدودية . ولا بد للمرأة من ان تبقى في المستشفى تحت اشراف الطبيب والمرضة مدة عشرة أيام . ولعكسها - أي العلبتان - على كل حال لا تؤثران اي تأثير غير طبيعي في حياة الرجل

يظهر من مقالات متتابعة في هذا الموضوع نشرتها مجلة الينتفك اميركان ، ان علماء تحمين النسل . (اليوجينيين) يجمعون على ان المتوكلين - مثل المتصلبين عن العمل والصح والكنه - ومقترفي الآثام - امثال المشردين وأثريين - والمنحطين امثال المعهارة العاديين Andist ودمدمني المخدرات - والمؤتقين - امثال المصابين بالدرن والزهري - يجب ان لا يخضعوا لقانون التعقيم رغماً عنهم لان اصلهم

رأى البركتور ادولف لورنر
الجراح النمساوي المشهور

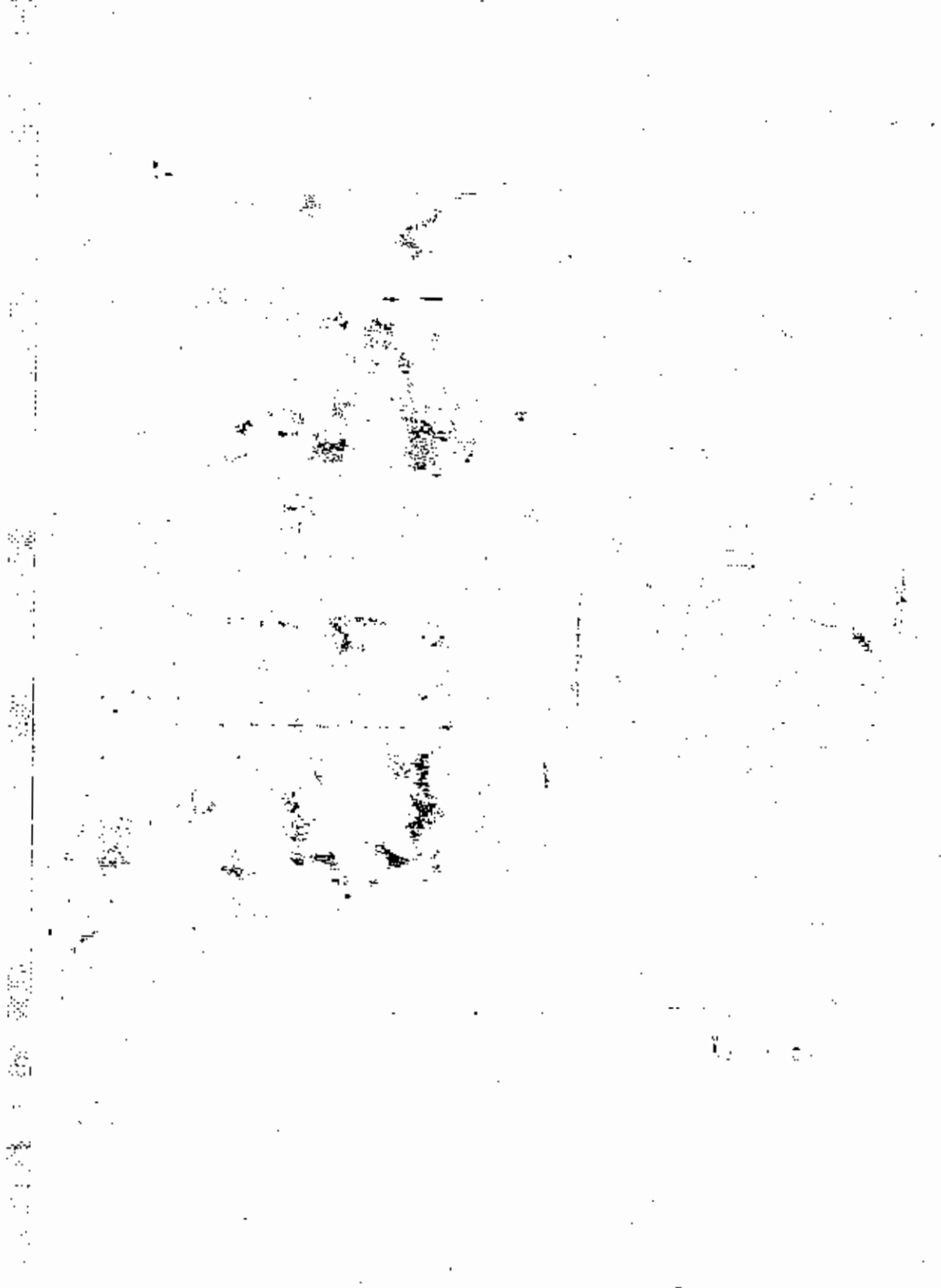
أؤمن بالتعقيم لان الواجب على الطبيب ان يمنع المرض ، والتعقيم وسيلة من وسائل منع المرض العقلي وغيره . واعتقد ان التعقيم يجب ان يشمل جميع امراض الامراض العقلية ، والاصابات الوراثية من مدني السكر والجهريين وضفاف الاخلاق . والامل ان تصب هذه الطريقة في الايام نجماً والراجع انها تصيب انتشاراً بدت في جميع الاسم كوسيلة للتحسين من سالة الانسانية

هذه مكتسبة في الغالب لا متوارثة . ولكن هناك طائفتان من الناس اولاهما طائفة المصابين بأمراض عقلية مثل المجانين ، والثانية طائفة ضفاف العقول مثل المتوهين والبله . وقد اختلف العلماء في أسباب اماباتهم

وبما لا ريب فيه ان الوصول الى رأي قاطع في الموضوع لا نلحظ عنه لكل مشروع فرضة تحمين النسل عن طريق التعقيم

فمعظم علماء نحسين النسل متفقون على ان الامراض العقلية مكلية اكثر منها متوارثة ولكن
 كثير منهم تذهب الي ان النصف العقلي متوارث اكثر منه مكتسب . والامر الذي يجعل الحكم في
 هذا الموضوع متعزراً انك قد تجد أبه مرلوداً من أب وأم مويين ولكنها يحملان في عتوة
 كروموسوماتها عيوب الضعف العقلي . فخطر على المجتمع في حالة كذبه ليس الأبله — لأن
 الأبله ليليه قلما يخلف نسلأ لاعراض انشاء عنه — بل الرائدان السليان في الظاهر
 اما احصاء العمليات في اميركا نيدل على ان عمليات التعقيم لا تعاشي الرأي العلمي السائد في
 في هذا الموضوع . ففي ١٥ ولاية من الولايات المتحدة الاميركية ، عملت ٩٢٦٠ عملية تعقيم
 اجبارية منها ٦٢٤٦ عملية لاشخاص مصابين بالجنون Insanity و ٢٩٣٨ عملية لاشخاص مصابين
 بضعف العقل و ٥٥ عملية لاشخاص مصابين بالصرع و ١٦ عملية لمجرمين و ٥ عمليات لاشخاص
 مصابين باضطراب الاعصاب . فيبدو من هذا الاحصاء ان العمليات التي عملت لاناس مصابين بالجنون
 هي ضعف العمليات التي عملت لاناس مصابين بضعف العقل ، مع ان علماء نحسين النسل يجمعون
 او يكادون ، على ان ضعف العقل اكثر انتقالا بالوراثة من الجنون

وقبل ان نختم هذا المقال نريد ان نذكر الطريقة التي تجري عليها حكومة ولاية كاليفورنيا
 في تطبيق قانون التعقيم . فقانون التعقيم الكاليفورني ، يجعل عملية التعقيم اجبارية للعجائز
 وضعاف العقول الذين في منشآت الحكومة مثل السجون ومستشفيات الأمراض العقلية . فاذا
 ظهر لمدير القسم الطبي في أحد هذه المنشآت ان تعقيم أحد هؤلاء مرغوب فيه ، حماية له
 والمجتمع وللذريات المقبلة ، قدّم تقريراً في الموضوع الى القسم الصحي في حكومة الولاية ومدير
 قسم المنشآت كالمجنون والملاجيء ، فاذا حكما بوجوب العملية وجب ذلك . ولكن في الواقع
 يستشار اقرب اقرباء المريض لولا ويطلب اليه ان يعلن قبوله كتابياً . وقد اثبت الإختبار ان اقرباء
 المريض كانوا في الغالب يرحزون اشد الترحيب بالعملية ، بل كثيراً ما كانوا هم البادئين في المثل على
 عملها . فطريقة تنفيذ القانون الكاليفورني يجمع جميعاً عملياً بين عنصرى الاجبار والاختيار
 وعنصر الاجبار في هذه القوانين ، اسبح مبدأ قانونياً معترفاً به في اميركا . ففي سنة ١٩٢٧
 نظرت المحكمة الاميركية العليا في حكم محكمة بولاية فرجينيا فقررت ان للولاية ان تنص على مبدأ
 الاجبار في احوال معينة . وكتب الحكم القاضي الاميركي المشهور اوليفر ونيل هومر فقال
 « يكفيننا ثلاثة اجيال من البله » ثم قال ان احداً لا ينازع في حق دولة من الدول ان تبذل حياة
 ابنائها المتأخرين عقلاً وحيوية ، في الحرب ، فمن المستغرب ان ينازع في حقها ان تطلب في ايام السلم
 من ابنائها المنحطين تضحية صغيرة في سبيل حماية البريات المقبلة



→ منتج ألبان ومدارات في منتحف فزار الاول
الرومي الثاني . والاحجار الملائكة القديمة
(تصوير الدكتور حسن كمال)



← الحرف العربي : هـ اقل معروف فوجدنا في منتحف فزار الاول
الرومي والاسم على حرف الفصحى وقد ورد وصفها في التتال
الحرف الفلاني : فلاح مصري قديم يتشبه تماماً في الشكل
الحرف فزار الاول الرومي بالهـ - تصوير الدكتور حسن كمال



→ نماذج الخوص القديمة في منتحف فزار
الاول في الاحجار الملائكة القديمة
(تصوير الدكتور حسن كمال)

