

## الاستنساخ البشري وأثاره على الأسرة

أ. صالح نعمان

جامعة الأميرة عبد القادر

إذا كان الفقه الإسلامي، وكل قوانين الأسرة المستمدة منه، يعد الزواج هو اللبنة الأساسية للأسرة، (الخلية الأولى للمجتمع)، وهو الوسيلة الشرعية للتکاثر البشري، فإن الاستنساخ أو الاستنسال البشري - إذا تحقق - دون ضوابط شرعية وأخلاقية سيؤدي إلى نسف المجتمع كلياً بفالء الزواج فكرة ومؤسسة، والأسرة مفهوماً ونظاماً. مما يؤدي إلى عدّة مخاطر اجتماعية ونفسية تهدّد إنسانية الإنسان وجوده.

لقد طوّق الفقه الإسلامي مؤسسة الزواج بكل الرعاية والعناء حماية لحقوق الطفل في النسب والرضاعة والحضانة والتربية، ونظم أحكام الإرث على أساس الانتماء النسبي، واشترط وضوح الأنساب والأقارب وحرم كل سلوك يؤدي إلى اختلاط الأنساب وتدخلها، ومن ثم يقوم المجتمع على قواعد حقيقة قوية بما فيها من الحق ومن مطابقة الواقع الفطري العميق. لأن المجتمع لا يكون قوياً إلا إذا كانت الأسرة قوية.

## التمهيد:

تحدد العقيدة الإسلامية تصور الإنسان عن نفسه (فرداً ومجتمعًا) وعن الكون (مادة وسنتاً). انطلاقاً من عقيدة توحيد الله تعالى في الربوبية والألوهية، فلا خالق ولا معبود إلا هو وحده لا شريك له.

ومن ثم كان له أصل واحد هو الله الباري الخالق. ومصير واحد هو العودة إلى الله تعالى (الموت وبعث للجزاء)، ووظيفة واحدة هي الاستخلاف الذي يحققه بمنهج العبادة حيث قال جل جلاله "ما خلقت الجن والإنس إلا ليعبدون" (١).

وبناءً على ذلك كان سعي الإنسان في الحياة الدنيا كلها عبادة له وحده، وسيادة على كل مخلوق. وهذه العناية الكبيرة بالانسان اسمها الله تعالى تكريماً وتفضيلاً، فقال: "ولقد كرمنا بني آدم وحملناهم في البر والبحر ورزقناهم من الطيبات وفضلناهم على كثير ممن خلقنا تفضيلاً" (٢)، حيث خلقه الله من مادة وروح "إذ قال رب الملة كُلُّكُمْ إِنِّي خالقُ بَشَرًا مِّنْ طِينٍ، فَإِذَا سُوِّيَتْ هُنَافَرٌ فَفَعَلُوا لَهُ ساجدين" (٣) ووهبه الإرادة الحرة والعقل وكل وسائل المعرفة ونفخت فيه من روحه فجعلوه ساجداً. ليستوعب الوحي ويفهمه ويكتشف السنن الكونية في الآفاق والأنفس فقال الحق سبحانه "سُنْنِيْمَ آيَاتِنَا فِي الْآفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ" (٤). وقال "يَا مَعْشِرَ الْجِنِّ وَالْإِنْسِ إِنْ أَسْتَطَعْتُمْ أَنْ تَنْفَذُوا مِنْ أَقْطَارِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ فَأَنْفَذُوا لَا تَنْفَذُونَ إِلَّا بِسُلْطَانٍ" (٥).

ويتحقق ذلك دون قيود سوى ضابط الوحي (الإيمان)، حتى لا يطغى أو يستسلم فيفسد، لأن إفساد الكون أو تجاهل سنته ينعكس سلباً على وجود الإنسان فرداً ومجتمعًا، فاقتضي هذا الأمر الجمع بين العلوم الكونية الإنسانية والاجتماعية، وبينها جميعاً والوحى، أو إعادة صلة الرحم بين العلم والإيمان حتى يستطيع الإنسان تحقيق شرطاً الاستخلاف: العبادة والعمارة وشمارهما كما وعد الحق تعالى (وَعَدَ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ لِيُسْتَخْلَفُنَّهُمْ فِي الْأَرْضِ).

الاستنساخ البشري.....أ. صالح نعمان

كما استخلف الذين من قبلكم ولم يمكن لهم دينهم الذي ارتضى لهم وليدلنهم من بعد خوفهم  
أمنا يعبدونني لا يشركون بي شيئاً(6).

ولما كان من مظاهر صلاح العمارة والحضارة واستمرارها صلاح الإنسان فرداً ومجتمعاً،  
استهدفت الشريعة الإسلامية المحافظة على خمسة أمور بل ستة عرفت بالضروريات وهي  
الدين، النفس، النسل، العقل، المال، والحرية، لأن وضع الشرائع إنما هو لصالح العباد  
العاجل والأجل منها معاً (7) أي في الحياة الدنيا وبعد الممات، فقال جل جلاله: "ما ي يريد الله  
ليجعل عليكم من حرج ولكن ي يريد ليطهركم وليتتم نعمته عليكم"(8)، ووسيلة المحافظة على  
هذه الضرورات ترجع إلى تطور العلم الإنساني المنضبط بالشرع لأن العلم سلاح ذو حدين.  
ومن ثم كان لابد أن ننظر في آخر ما استحدثه العلم وهو الاستنساخ أو الاستنساخ، وما  
يتطلع إليه من استنساخ الإنسان وآثاره على البشرية.

ولما كانت الأسرة هي الخلية الأولى للمجتمع والحاضن الأول للإنسان في الوجود، والبيئة  
الضرورية للحفاظ على تلك الضروريات السبعة. كان لابد من دراسة آثار الاستنساخ البشري على  
الأسرة.

فما هي وظيفة الأسرة في المجتمع وما هي القوانين والنظام الذي يحكمها ويحافظ عليها؟ وما هي  
مخاطر الاستنساخ –إذا تحقق- على الأسرة؟ وما هي أبعاده العقدية والاجتماعية؟  
نظام الأسرة وقوانينه في الإسلام:

إذا كان الإنسان اجتماعاً بالطبع فإن الوحدة الأولى والأساسية لبناء المجتمع هي الأسرة؛  
هي الخلية التي تتربى فيها أنواع النزوع الاجتماعي في الإنسان في أول استقباله للدنيا. وفيها  
يعرف ماله من حقوق وما عليه من واجبات، ويتعلم كيف يحترمها ويعارضها، وفيها تتكون  
مشاعر الحب والودة والألفة والإيثار والتعاون والتكميل والأخوة الإنسانية بصفة عامة.

الاستنساخ البشري.....أ. صالح نعمان

كما تتكون فيها مشاعر التوازن بين الفردية والاجتماعية والتعادل بين متطلباته المادية والروحية وهذا يعني أن المجتمع لا يكون قويا إلا إذا كانت الأسرة قوية. والمقوم الأساسي للأسرة الذي ضبطت نظامه الشريعة الإسلامية هو الزواج الذي يحفظ النوع الإنساني ويرقى به مادياً واجتماعياً ونفسياً بتحقيق مقاصد الشرع وعلى رأسها مقصدي النفس والنسل.

فالزواج في الإسلام علاقة روحية ترقى بالإنسان وتسمو به عن درك الحيوانية التي تكون علاقة الذكر والأنتش فيها هي الشهوة البهيمية فقط، هذه العلاقة هي المودة والرحمة التي جعلها الله تعالى بين الزوجين ؟ ومن آياته أن خلق لكم من أنفسكم أزواجاً لتسكنوا إليها وجعل بينكم مودة ورحمة "(٩)"، وهي التمازج النفسي الذي عبر عنه الله سبحانه وتعالى بقوله {هُنَّ لِبَاسٌ لَكُمْ وَأَنْتُمْ لِبَاسٌ لَهُنَّ} "(١٠)".

ولحفظ هذه العلاقة وصيانتها من عوامل التخلخل والاضطراب والفوبي، ضيقـتـ الشـريـعـةـ الإـسـلامـيـةـ روـاـفـدـ النـسـبـ بعدـ أـنـ كـانـتـ مـتـشـعـبةـ وـحتـىـ لـاـ تـتـشـعـبـ فـيـ الـمـسـتـقـبـلـ معـ أـطـفـالـ الـأـنـابـيـبـ والـاسـتـنـسـاخـ الـبـشـريـ؛ـ حـرـصـتـ شـدـيدـ الـحرـصـ عـلـىـ التـميـيزـ الدـقـيقـ بـيـنـ الـزـوـاجـ الصـحـيـحـ الـشـرـوـعـ وـالـزـوـاجـ الـفـاسـدـ الـمـحـضـورـ.ـ وـغـلـظـتـ الـذـكـرـانـ لـلـأـسـبـابـ الـفـاسـدـةـ الـتـيـ مـنـ أـهـمـهـاـ الـزـنـاـ وـنـكـاحـ الـمـحـرـماتـ.

فالزنا يفقد وظيفة وغاية الزواج، ويؤدي إلى النسل المصطنع ويضيع الأنساب في الفوضى الجنسية، لذا غلـظـ عـقوـبـةـ الزـنـاـ،ـ لـأـنـ سـلـامـةـ النـسـلـ وـحـفـظـ الـكـرـامـةـ يـجـعـلـانـ الـمـجـتمـعـ قـوـيـاـ نـقـيـاـ منـسـجمـاـ لـاـ شـذـوـدـ فـيـهـ وـلـاـ أـحـقـادـ وـلـاـ شـحـنـاءـ فـيـ رـبـوـعـهـ.

كما حدد المحرمات من الزواج تحريماً مؤبداً من جهة النسب والمصاهرة والرضاع، وتحريماً مؤقتاً من العدة والجمع بين الأخرين وغيرهما.

الاستنساخ البشري.....أ. صالح نعمان

فتحرير نكاح المحرمات بالنسبة والقرابة يثبت الألفة ويمنع الفاحشة ويقوى صلة الرحم، ونكاهمن يفضي إلى قطع الرحم لأن الحياة الزوجية لا تخلو من الشجار والخصومة، ولما كان قطع الرحم حراماً كان نكاهمن حراماً لأن المفضي إلى الحرام حرام(11). ونفس الحكمة تصدق على التحرير بالصاهرة وبالرضاخ. مع بعض الاختلافات الخاصة.

وأما بتحريم الزواج بالمعتدة حتى تنتهي عدتها فيرمي الشرع إلى استبيان براءة الرحم أو عدمها وهي مسألة كبيرة وخطيرة يحيطها الشرع بعنایة فائقة حفاظاً على سلامة الأنساب أن ينال منها خلط أو ليس، فلا تضييع (12)؛ كما أن مدة عدة المطلقة فرصة مناسبة كافية ليراجع الزوج زوجته ويمنع الأسرة من الإنفكاك ما لم يكن الطلاق ثلثاً.

وابطل الإسلام التبني ليبني الأسرة وينظمها على أساس طبيعي ويحكم روابطها و يجعلها صريحة لا خلط فيها ولا تشويه، حيث تقوم علاقة النسب على أسبابها الحقيقة، علاقات الدم والأبوة والبنوة، والواقعية لا الواهية الكاذبة، قال تعالى: "وما جعل أدعیاءكم أبناءكم ذلكم قولكم بأفواهكم، والله يقول الحق وهو يهدى السبيل، آذوهم آبائهم هو أقسط عند الله"(13)، وحتى لا يتتصد المجتمع بضياع وانحراف هؤلاء الأدعية قرر لهم الشرع مكاناً في الجماعة الإسلامية قائماً على الأخوة في الدين والولاة فيه فقال تعالى: {إِنَّمَا الْمُحْرَمَ مِنَ الْأَنْوَافِ مَا لَمْ يَعْلَمُوا آبَائِهِمْ فَإِخْوَانَكُمْ فِي الدِّينِ وَمَوَالِيْكُمْ} . (14)

إلا أنه إذا كان الفقه الإسلامي (وقوانين الأسرة) قد اعتبر الزواج هو وسيلة التكاثر البشري الشرعي، وtopic مؤسسة الزواج بكل الرعاية والعناية، حماية لحقوق الأطفال في النسب والرضاخة والحضانة والتربية، ونظم أحكام الإرث على أساس الانتماء النسبي، واشترط وضوح الأنساب والأقارب، وحرم كل سلوك يؤدي إلى اختلاط في الأنساب وتداخل في القرابات وفي الكل يهدف إلى احترام الكرامة الإنسانية، إذا كان ذلك حرص الإسلام، فإن الاستنساخ البشري –إذا تحقق-

الاستنساخ البشري.....أ. صالح نعمان

بمعزل عن الضوابط الشرعية والأخلاقية ستؤدي إلى إلغاء مؤسسة الزواج بل فكرة ومفهوم الزواج، وينسف الأسرة مفهوماً ومؤسسة، مما يؤدي إلى عدة مخاطر اجتماعية ونفسية وعقدية. آثار الاستنساخ البشري على الأسرة:

في ضوء هذه المعطيات الثابتة عن حقيقة الإنسان أصلاً و Maherية ووظيفة وجودية، وعن حقيقة الشريعة التي تنظم حياته للحفاظ على وجوده وكرامته المجملة في قانون الأسرة؛ في ضوء كل هذا ينبغي تأمل قضية الاستنساخ المثارة اليوم بالنسبة للإنسان، لمعرفة آثارها على الأسرة.

#### 1-نتائج الاستنساخ على مستوى الأسرة:

قبل الحديث عن الآثار لابد من التعريف بعملية الاستنساخ. إذ تقتضي هذه العمليةأخذ خلية جسدية تامة الموصفات الوراثية (A.D.N) من كائن حي (رجل أو امرأة)، (وهو الشخص المانح Donneur ) - وتعزل نواتها التي تضم هذه الموصفات ( A.D.N )، لتزرع في بوبيضة امرأة (خلية تناسلية ) جردت من نواتها، أي من عناصرها الوراثية ، ( وهي الشخص المستقبل LE RECEVEUR )، ثم تتعرض الخلية التناسلية لعمليات مخبرية حيث تهيأ الظروف الغذائية والفيزيائية لتمكين هذه الخلية الجديدة من الانقسام وتكون نسيج جنين، بعد ذلك تؤخذ البوبيضة الجنينية (النسيج الجنيني )، ويستزرع في رحم امرأة أخرى (الشخص الحاضن COUVEUSE )، فت تكون النتيجة أن ينطابق هذا الجنين وما يؤول إليه مع الشخص صاحب الخلية الأولى ( الخلية الجسدية )(15).

وإذا نجحت العملية في إنجاب إنسان - وليس كائناً مشوهاً - ينتج أثراً كبيراً عن الاستنساخ البشري:

الأول: اختلاط الأنساب وجهلها: فالشخص المستنساخ أو المستنسخ (من الخلية الجسدية الخلقة) هل هو ابن المانح (المستنسخ منه) أم هو أبوه، لأنهما من خلقيتين من حيوان منوي

الاستنساخ البشري.....أ. صالح نعمان ،

سابق، أم هو جده أم هو نفسه ؟ وإذا كان نتاج خلية امرأة (أي المستنسخ أنثى) هل هو (الناتج) ابنة المانحة أم أختها أم أمها أم جدتها أم هي نفسها ؟!

أما الثاني: فهو بإبعاد الدور الاجتماعي والحيوي (البيولوجي) للرجل، بحيث قد يستغنى عن الرجل الذي يصبح دوره لا يتعدى إشباع الشهوة الجنسية، لأن المرأة هي التي تفرز البو胥ة وهي التي تحملها، وإذا احتاج المنتج إلى إناث يأخذ خلية جسدية من امرأة، فالمانح امرأة والمستقبل امرأة والحاضن أو الحامل امرأة، ولا يحتاج للرجل إلا عند الرغبة في إنتاج ذكور بأخذ خلية منه(16)، فتكون السيادة الحيوية والقيومية الاجتماعية للمرأة، وبلغ دور الرجل بحيث لا يقدر حتى على المطالبة بحقوقه أو المساواة مع المرأة، لأنه يمكن التحكم في إيجاده (كما وكيفا). وهذا ما يؤدي إلى اختلال التوازن الأسري والاجتماعي وإلغاء قانون الأسرة كليّة، ويفؤدي إلى انقلاب كثير من المفاهيم الاجتماعية والسياسية والاقتصادية في المجتمع .

## 2- الآثار الاجتماعية (المخاطر) :

من أخطر هذه الآثار وأرسها على الإطلاق هو إلغاء مؤسسة الزواج، حيث يتم التكاثر البشري اصطناعيا خارج نطاق العلاقة الطبيعية والشرعية وهي الزواج، فتصبح العلاقة بين الذكر والأثني علاقة شهوانية حيوانية بحتة فتلغى أحكام الزواج وما يتعلّق به كالطلاق والنفقة والعدة مثلًا.

وإلغاء التكاثر عن طريق الزواج يؤدي إلى تداخل واختلاط الأنساب، إذ يضيع نسب الولد بين ثلاثة أشخاص قد يعلمهم وقد لا يعلمهم، مما ينسف نظام الأسرة، ويقضي على العلاقات الإنسانية الحميمة التي تولدها الأسرة داخل المجتمع، كقيم الأمومة والأبوة والأخوة وصلة الرحم، وعواطف الرحمة والمودة، مما يؤدي إلى تعطيل أحكام الميراث لاحتجاب الأقارب

وأصحاب الحقوق، وتعطل أحكام الزواج حيث يستحيل التمييز بين المحرمات من الزواج وغير المحرمات، لأن الأم قد تند أختها وقد تحمل توأم زوجها!

وبناء على ذلك تتفشى الإباحية والانحلال الخلقي والتفكك الأسري مما يؤدي بالأطفال إلى المعاناة من التشرد والضياع، الأمر الذي يدفعهم إلى الانقلاب على قيم المجتمع وتقاليده فتشريع نتيجة لذلك كل أنواع الجريمة والعنف، ففي الولايات المتحدة الأمريكية مثلاً، يرجع السبب الرئيسي في ارتفاع نسبة الجريمة بها إلى ارتفاع نسبة الأطفال غير الشرعيين التي تبلغ 47% (17)، وفي بريطانيا بينت الإحصائيات الرسمية أن نسبة الوفيات بين الأولاد غير الشرعيين أكبر من نسبتها بين غيرهم الذين أتوا نتيجة زواج شريف (18)، وتعليق ذلك هو أن الأطفال غير الشرعيين محرومون من عنابة الأب أو الأم أو كليهما فيموتون لفقدان عاطفة الأمومة أو الأبوة والحنان والعاطفة، كما ينشئون إما مجرمين ناقمين على المجتمع أو منطويين حتى الموت، وهذا بعض ما يعانيه أحد أفراد الأسرة (الأطفال) في ظل غياب الأسرة.

وبناء على ما تقدم يتبيّن لنا أن استنساخ أطفال خارج نطاق الأسرة، أي تكرار نسخ بشرية دون حاجة إلى الأب والأم، وبمعزل عن القيم الدينية والأخلاقية وبعيداً عن الإيمان بالله تعالى، قضية بالغة الخطورة، عظيمة في آثارها السلبية التي تؤدي إلى تعميق مظاهر التدهور القيمي والأخلاقي للعالم، بل تقضى على المجتمع البشري كليّة، سواء بالتناقل بين المستنسخين لشائع الحقد والبغضاء وانتفاء الروابط الأسرية (الأخوة، المحبة، التكافل...) أو انعدام الإحساس بها، أو استنساخ كائنات مشوهه أو وحوش أو إحداث أمراض فتاكة تقضي على البشرية بسبب المعالجة الوراثية.

في هذه الحالة لا يمكننا الاستفادة مما تقدمه عملية الاستنساخ من إيجابيات للبشرية، التي لا يمكن نكرانها، إلا أن اضررها أكبر من منافعها، وذلك إذا لم يسعف الإنسان نفسه قبل فوات

الاستنساخ البشري.....أ. صالح نعمان

الأولى بوضع القيود والضوابط التي تحمي من أي عبث بوجوده وعبيثية في وجوده بمنع التجارب الخبرية من الانزلاق في مهاوي المعرفة الضارة التي تعرض المجتمع الإنساني للغوضى (19). وهو ما حدا بالعلماء والساسة ورجال الأخلاق والفلسفة إلى أن تتعالى أصواتهم منادين بضرورة إعادة الاحترام إلى النظام الأسري واحترام حقوق الإنسان وحفظ كرامته ، بمنع الاستنساخ البشري أو وضعه تحت المراقبة؛ فنشأت لهذا الغرض مؤسسات وجمعيات <أخلاقيات العلم LA BIOETHIQUE>، وعقدت الندوات والمؤتمرات للتذكير من مخاطرها؛ وأنه الحق جل جلاله وضع سنة الحياة مبيناً أصل البشرية وسنة تكاثرها الشرعي الصحيح السليم لتحقيق التعاون والتكافل الاجتماعي بالتعارف ، كل ذلك بمقاييس التفاوت والأفضلية المحققة لاستمرارية المجتمع ودوامه ، المكون من الذكر والأنثى خلية الأسرة فقال سبحانه وتعالى: " يا أيها الناس إنا خلقناكم من ذكر وأنثى وجعلناكم شعوباً وقبائل لتعارفوا إن أكرمكم عند الله أتقاكم" (20).

## الهوامش

- 1- سورة النذاريات/الأية 56.
- 2- سورة الإسراء/الأية 70.
- 3- سورة طه /الأيتان 123-124.
- 4- سورة فصلت/الأية 53.
- 5- سورة الرحمن/الأية 33.
- 6- سورة النور/الأية 55.
- 7- راجع الشاطبي، المواقفات، ج 2، ص 6. والطاهر بن عاشور، مقاصد الشريعة.
- 8- سورة المائدة/الأية 6. / 9- سورة الروم/الأية 21 / 10- سورة البقرة/الأية 178.
- 11- راجع د.أمير عبد العزيز: الأنكحة الفاسدة، ص 209. وأبو زهرة: محاضرات في عقد الزواج، ص 153.
- 12- أمير عبد العزيز: المراجع السابق، ص 337.
- 13- سورة الأحزاب/الأية 5.
- 14- راجع د.صباحي الصالح: الإسلام ومستقبل الحضارة، ص 193. وأحمد محمد: النسب في الشريعة الإسلامية، ص 214-245.
- 15- كارم السيد غنيم: "الننسخ الكربونية بالهندسة الوراثية"، في مجلة التقدم العلمي، العدد 18، أبريل-جوان 1997، ص 25-26.
- 16- خبيرة صادقي: "الاستنساخ بين السياسة الحيوية لحواء والإقصاء لآدم" ، ملتقى الإنسان في الكتب السماوية، معهد الحضارة الإسلامية، وهران، نوفمبر 1997.
- 17- د.زيد بن عبد المحسن الحسين: "هذا العلم ما ضمیره" مجلة الفيصل، العدد 245، ص 6.
- 18- عمر رضا كحاله: النسل والعناية به، ج 1، ص 89-90. وراجع عمر عويد الخطيب: المسألة الاجتماعية بين الإسلام والنظم البشرية.
- 19- < Bébés éprouvettes et dons d'embryons quelle éthique , : JOELLE AYATS .> dans L'ETAT DES SCIENCES, p128-130.
- 20- (الدوريات) < حقوق الإنسان والتصرفات في الجنات>، الدورة الثانية، 24-26 نوفمبر 1997.