



إستنساخ الإنسان هل ينجح؟!

معتقداتي الدينية ويقول الايزوتيريك أيضا ان الانسان مؤلف من سبعة أجهزة وعي، ادناها الجسد واسماها الروح.

الانسان كان كاملا. لانه مجسد الجمال الالوهي. وكان وحدة لانه من الوحدة انبثق. والوحدة انشطرت، فكان الرجل وكانت المرأة وصار كل منهما نصفا يسعى الى تحقيق ذاته ليعود واعيا الى اصله ثم الى مصدره.

كذلك وجدت في مؤلفات الايزوتيريك فروقات شاسعة بين التكوين البشري والتكوين الحيواني. فالحيوان تسيره غريزته والانسان قادر على ان يتحكم في مصيره بنفسه، وان هو احيانا كثيرة يضعف او لا يستطيع ان يلجم تصرفات وعيه الباطني التي تنطلق رغما عنه.

اضافة الى النفس (الانا) التي تقر الشخصية الفردية، فالانسان يتمتع بذات عليا هي الانا الحقيقية، اي روح وضمير وعقل انساني ووعي سام بمعنى ان النفس هي الناحية البشرية في الانسان، والذات هي الناحية الانسانية او الاخلاقية. النفس هي مخزون تجارب الوعي الباطني، فيما الذات تحوي المعرفة الحقيقية!

غريزة الحيوان تجعل كل فصيلة حيوانية متشابهة التصرفات، اي ان جينات الوراثة (ADN) هي نفسها اما في الانسان، واحيانا كثيرة في التوائم، نرى هذه الجينات مختلفة.. اي ان تصرفات كل منهما مختلفة عن الاخر. لان مخزون الوعي الباطني لدى كل منهما هو مختلف ايضا، استنادا الى تجارب سابقة اغنت اكتسابات صاحبها او العكس بالعكس.

لذلك ان استنساخ الحيوان ينجح لان ليس لديه وعي ذاتي بل وعي غريزي متحكم في تصرفاته، مما ينتج عنه مركبات وراثية متشابهة.

واجب العلم ان يتبحر او لا في دراسة الانسان ككل، ماديا ولا ماديا خاصة في استكشاف وظائف طاقاته الباطنية. ووظائف أجهزة وعيه الخفية. لان عملية استنساخ الانسان ليست مادية وحسب. وما النتائج الفاشلة سوى دليل ملموس على ان القضية ابعد من ان تحصر في المختبر المادي.. هي موافقة الهية قبل ان تكون ارادة بشرية.

تذكر اخيرا انه اذا كان الاستنساخ بمعنى الانعكاس.. فالايوتيريك يعترف به، يعترف بان الانسان المنطور باطنيا، والواعي لطاقاته الخفية، يستطيع ان يعكس نفسه، اي يتواجد في مكانين او اكثر في آن واحد.. وما الحلم سوى واقع الانعكاس هذا ولكن في حالة اللاوعي!

المهندس طوني عبد النور

الانسان - والمؤلفات العديدة التي ترجمت عن الروسية تشهد على ذلك - لكان نجح في الاستنساخ، ولسادت الشيوعية في العالم بفكرة لا وجود لله.. او ان الله مات.. بحسب قول نيتشه. فهل انكار وجود الله هو ما دمر الامبراطورية السوفياتية؟!

فليسكن هلع رجال الدين من امكانية الاستنساخ البشري، وليطمئن رؤساء الدول الكبرى، ولا حاجة لتحريره او منعه. فمن يتناول على العزة الالهية سيفشل حتما. وتاريخ الحضارات الاقدم على وجه الارض كان خير دليل على ذلك.

جاء في الكتب المقدسة ان الله خلق الانسان على صورته ومثاله.. ونشرة مطرائية الروم الارثوذكس في بيروت عدد ٥١ تاريخ ٢٢ كانون الاول ١٩٩٦، تشرح معنى «الصورة» بالحرية والعقل والفكر والحس بالمسؤولية وكل ما يميز الانسان عن باقي المخلوقات..

وتشرح «المثال»: «بان بصير الانسان مثل الله، اي ان يكتسب المثال الالهي. وهذا ما يسدى التاله، اي اتحاد الانسان بالله. عندما تتحد مشيئة الانسان بمشيئة الله».

عندئذ، لا فرق ان كان استنساخا او خلقا، فانه يتم بارادة الله، اي بعد ان يتوصل المرء الى معرفة كنه الروح، المنتهى والمرام.

هل يجب ان نحضن من الاستنساخ

اما مجلة "Sciences" الفرنسية فسخرت من امكانية الاستنساخ البشري، ان ذكرت في عددها الصادر في ١٢ اذار ١٩٩٧ تحت عنوان (Faut-il avoir Peur des clones) ان الاستنساخ الحقيقي للانسان ليس موجودا الا في عقولنا.. ثم عددت بضعة اسباب اهمها:

- عامل الفطرة وعامل الاكتساب اللذان يحددان الشخصية البشرية.

- المولود الجديد لا تحدده فقط معادلة بيولوجية ناجمة عن تلقيح معين لمدة تسعة اشهر.

لكن، وعلى الرغم مما استخلصته سابقا، عزم ان اكمل البحث لكونه على بينة من جميع الآراء حول هذا الموضوع الغامض والشيق في آن، فلجأت الى علوم الايزوتيريك، علوم الانسان بكلبيته، والتي تعنى بدراسة الخلية كاصغر موجود وتنتهي بدراسة الكون كأكبر وجود... فوجدت في مؤلفات الايزوتيريك (التي كتبها الدكتور جوزف مجدلاوي) ما يؤكد ان الانسان مخلوق خاص، وان خفاياه تحوي ما تحويه الارض وما يتضمنه الفضاء الخارجي بكل ابعاده... فهو يجسد النظام الالهي او النظام الشمسي بكل ما يحويه الكون. هذه المعلومات دفعتمني لاكمال بحثي لانها لا تتعارض مع

ذكرا وثمة اسئلة اخرى كثيرة يسبق اوان طرحها في الوقت الحاضر.

ولاننا نبغي من وراء بحثنا معالجة الموضوع بالمنطق العلمي المجرد، نذكر السادة العلماء بما ذكروه هم انفسهم بان الانسان بوجه عام يستعمل اقل من عشر طاقاته... اي انه ما زال بعيدا كل البعد عن معرفة نفسه ومحتويات ذاته.. وان ارتفعت هذه النسبة بين العلماء، فزاهم لا يزالون يتبحرون في خضم المادة دون ان يكتشفوا علاجا للأمراض المستعصية على الاقل!

لقد درسوا الانسان ظاهريا وتعمقوا في وظائف كل من اعضاءه الداخلية. لكن لم يخطر ببالهم قط ان هناك كيانا باطنيا خافيا عن النظر، او لتسميه جهاز وعي يسير وظائف الدماغ ويسير وظائف القلب.. هو الثيري التكوين، ومن نتائجه الحقل الكهربائي المغنطيسي المحيط بالجسد الذي اقرب به العلم مؤخرا... ودعا بعض العلماء بالطاقة الكيميائية الحيوية (Biochemical energy) صحيح ان هذه الطاقة تتخلل كل خلية وتضمخها بالحيوية والحركة. ولو كانت الخلية هي التي اوجدت الطاقة لكان هان البحث في الاستنساخ. لكن العكس هو الصحيح. لان القضية لا مادية اصلا.

وماذا ايضا عن العقل والنفس والروح؟ هل توصل العلم الى ايجاد التفارق بين الحقل والدماغ؟ وبين العقل والوعي.. وبين النفس والذات.. وهل عرف ماهية الروح او على الاقل تحجز في مكونات الوعي الباطني.. ليست هذه هي المكونات اللامادية التي على اساسها تكون الجسد المادي؟ لذا يتوجب دراسة الانسان ككل، بسائر ابعاده وآفاقه، بخفاياه قبل ظواهره، بالاصول قبل الفروع، الانسان هو الحقيقة وحقيقته هي ما يجب ان نعرفها قبل ان نتاورنا فكرة استنساخه.

من عادة العلم انه يتوقف عند وصوله الى حائط مسدود، حيث يجد فراغا بعده.. هذا الفراغ (الذنبذي) هو في الحقيقة بداية العالم اللامادي فذبدياته هي اصل كل مادي، ان منها تكونت ذرات عالم الارض.

اذكر مرة اني قرأت تجربة في الستينات لعالم سوفياتي بانه شاهد نورا في اعماق الخلية... فاوقف تجاربه متسائلا هل في النهاية لاشيء غير النور، ام بحثه وصل الى اعقاب عالم نوراني جديد يلزمه معدات وتقنيات ومعارف من نوعه. هي غير متوفرة؟!

ولو فرضنا جدلان هذا العالم وفريقه كانوا يبحثون في امكانية الاستنساخ البشري، ومن منطلق ان الاتحاد السوفياتي (سابقا) كان متفوقا على الغرب في الاختبارات الطاقات الخفية التي اكتشفها في

المعدنية التي يتكون منها جسم الانسان، بما في ذلك كميات الفيتامينات والبروتين.. هذه كلها نستطيع ان نبتاعها من الصيدلية بسعر لا يتعدى دولارا واحدا فقط! ولكن هل نستطيع ان نجعل منها انسانا؟!

وما زال الحلم يبحث عن تحقيق ذاته. وهذا ما اثار مخاوف رجال الدين ورؤساء الدول الكبرى، فدان قداسة البابا الاستنساخ، كذلك منع الرئيس كلينتون تمويل التجارب عليه، كما منعها الرئيس شيرك ايضا.

الحلقة المفقودة

بين الانسان والحيوان

ويبقى السؤال: هل باستطاعة العلم استنساخ الانسان؟ هل باستطاعة المخلوق ان يكون خالقا؟ هل يمكن للانسان ان يتحدى الخالق او يتناول على قانون الخلق؟ لا شك ان اسئلة كثيرة اخلاقية واجتماعية وغيرها راودت المنطق العلمي. علما ان مستنسخ دوللي (الدكتور ويلمت) قام وفريقه بابحاث وتجارب سبقت دوللي على الانسان، فلم يحالفه النجاح فيها. ان قال: «ان خلايا الدماغ (البشري) والعضلات هي خلايا متخصصة (Specialized) بالانسان.. بمعنى انها اكثر تعقيدا من مثيلتها لدى الحيوان بحيث لا يمكن اعادةها الى نقطة الصفر». وهذا ما جعله يستغني عن ابحاثه عن الانسان في الوقت الحاضر، وينكب على استنساخ الحيوان اولا.

وهذا ما يعيد الى الازمان اعتراف داروين بان هناك حلقة مفقودة بين الانسان والحيوان.. هذه الحلقة التي جعلته يتخلى عن نظريته بان الانسان من اصل حيوان! فهل ابحاث ويلمت هي الحلقة المفقودة في استنتاجات داروين؟!

في عام ١٩٩٣ استنسخ علماء الاجنبة في جامعة جورج واشنطن اجنة بشرية بعد ان اخذوا خلايا من ١٧ جنينا بشريا.. وفصل العلماء هذه الخلايا في المختبر وطوروها حتى اصبح حجمها يسمح بزرعها في رحم امرأة. ومن المؤكد ان هذه التجربة فشلت لاننا لم نسمع بنجاحها.

انما مجلة Nature التي نشرت ملف النعجة دوللي توقعت ان استنساخ البشر من انسجة بالغة ممكن في غضون عشر سنوات من الآن. اهم من هذا كله ما تبين للعلم ان ما ينطبق على الحيوان لا ينطبق على الانسان.

في ضوء كل ذلك لا بد من التساؤل: هل الانسان كائن حيوي معقد التركيب المادي وحسب... او هو لامادي التكوين اصلا استنادا الى طاقات لامادية عدة اهمها الذكاء وشعور الحب؟ هل يصح الغاء دور الرجل من الوجود؟ مع ان استنساخ الحيوان لم يتوصل بعد الى استيلاء

مرة جديدة يدهشنا العلم بابحاثه واكتشافاته الفريدة الى حد مذهل. فقد اطلعتنا وسائل الاعلام باكتشاف الاستنساخ (Cloning) الذي توصل اليه انجازه العالم الاسكتلندي (Ian Wilmut) الذي يشرف على معهد الابحاث (Roslin Institute and Edinbourg) حيث النعجة المستنسخة دوللي ابصرت النور هناك بعد تجارب مطولة وصلت الى نحو الثلاثمئة محاولة!

تقنية الاستنساخ هذه - اي الخلق من انثى فقط، دون الاستعانة بالحيوان المنوي الذكرى - جرت على ثلاث مراحل، واستعملت فيها ثلاث نعجات:

- 1- استخلاص خلية من الغدة الثديية للنعجة الاولى.
- 2- استخلاص بويضة من نعجة اخرى ازليت منها نواتها.
- 3- زرع الخلية في البويضة في رحم نعجة ثالثة لحمها.

هكذا تمت عملية الاستنساخ في المختبر من دون أب، وبعد خمسة شهور ظهرت دوللي الى الحياة وهي نسخة طبق الاصل عن امها الاولى، تلك التي استخلصت الخلية منها.

بعد استنساخ دوللي بقليل، ظهرت في الصحف صورة اخرى لعالم اميركي يحمل توائم قرودة استنسخا بالطريقة ذاتها في اميركا.

هذان الخبران هما باكورة تجارب بدأت منذ سبعين عاما بلا كل ولا ملل ولا يأس كما تقول وسائل الاعلام، وتوارث العلماء المهتمون النتائج والابحاث لعدة اجيال حتى نجحوا فيها اخيرا.

بدأت التجارب في العشرينات على النباتات.. عندما سعى فريق من علماء البيولوجيا الى تحسين المحصول الزراعي وانتاج ثمار متماثلة اللون والطعم والحجم والوزن ايضا.. لاغراض تجارية بحتة، تضمن الجودة والنوع والوزن، وتجذب مصانع العصير والمعلبات.. ونجحت التجارب في الخمسينات، وتطورت في الستينات، حيث ظهرت في الاسواق اصناف جديدة من البندورة لها الحجم واللون والطعم نفسه.. منها المستطيل البيضاوي، والمكور الصغير الذي هو في حجم ثمرة العنب.. وراينا صنابير التفاح التي لا تختلف ثمرة فيه عن اخرى، وراينا العنب المتماثل الحجم واللون، وبدون بذرة، ثم تطور الامر بانتاج شجيرات نخيل متماثلة تماما. ولكن لم يتصور احد ان يتعدى ذلك الى الحيوان حتى ظهرت النعجة دوللي الى الوجود.

بعد نجاح استنساخ دوللي، ينكب العلم حول امكانية استنساخ الانسان. في الواقع، هذه الفكرة راودت احد العلماء اميركيين في الثلاثينات، ان قال: جميع العناصر