

فيرنر جيت

الإنسان تصميم بديع

كتاب

Title of the original edition: Der Mensch – Eine geniale Konstruktion
Author's homepage: www.wernergitt.com

Publisher: Bruderhand-Medien
Am Hofe 2, D-2934 Wienhausen, Germany
E-Mail: info@bruderhand.de, Homepage: bruderhand.de

Nr. 129-5 – Arabisch/Arabic – 2nd edition 2020

الإنسان على صورته» (تتكوين 1: 27). ويقودنا العهد الجديد بشكل أعمق في أفكار الخلق إلى الخالق نفسه: «فإن فيه (يسوع المسيح) خُلُقَ الْكُلِّ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا عَلَى الْأَرْضِ وَمَا يُرَى وَمَا لَيْرُى» (كولوسي 1: 16). ويقول الوحي المقدس عن يسوع: «الذِّي جَعَلَ اللَّهَ وَارِثًا لِكُلِّ شَيْءٍ، الَّذِي بِهِ أَيْضًا عَمِلَ الْعَالَمِينَ». (عبرانيين 1:2). أعلن يسوع المسيح في إنجيله حسب يوحنا 14: 6 مقولته الجوهرية: «أَنَا هُوَ الْطَّرِيقُ وَالْحَقُّ وَالْحَيَاةُ (الْأَبْدِيَّة)، لَيْسَ أَحَدٌ يَأْتِي إِلَيَّ إِلَّا وَمَكَانُ الْأَحَاسِيسِ - إِنَّمَا أَنْ نَخْتَبِرَ الْجَمَالَ الْأَبْدِيَّ أَوِ الرُّعْبَ الْأَبْدِيَّ.

ومكان مصيرنا مشروط بنوع علاقتنا بيسوع المسيح وتحديداً فيما إذا كنا نؤمن به ونتبعه أم لا. تُمنَح نقطة الفوز هنا أيضاً للنموذج بـ لعدم حيازة الملحدين على مصدر معلوماتي لعقيدتهم.



مدير وبروفيسور متلاعِد
أ.د. فيرنر جيت

أدرجت الحجج العلمية بالتفصيل في كتاب بعنوان (Faszination Mensch) الصادر بالألمانية عن دار النشر CLV-Verlag في بيليفيلد.
الطبعة الثالثة، 155 صفحة، رقم النشر: 3 ISBN 9-89397-649-2.

من خلال التفاصيل القليلة عن الإنسان التي تأملناها هنا فقد اتضحت لنا بأن الإنسان تصميم بديع بلا أدنى شك. ومن هذا المنطلق فإنه ليس من المنطقي الافتراض بأننا نتاج عملية غير هادفة لمادة متركة لذاتها. وإن لم ننطلق من حدوث عملية الخلق، فسوف نتبين في مجالن الأنظمة الفكرية لنظرية النشوء والارتقاء التي تقول بأن الكون بأكمله ومعه الكائنات قد وجدت من تقاء ذاتها في سياق عملية عشوائية ونحن بذلك لا نفي الواقع حقه. وبحسب رسالة رومية من الكتاب المقدس 1: 19 فإن الاستنتاج الفكري لوجود الله أمر حتمي إن تأمل الإنسان في أعمال الخلقة «لأنَّ أُمُورَ اللَّهِ غَيْرُ الْمَنْظُورَةِ تُرِى، مَدْرَكَةٌ بِالْمَصْنُوعَاتِ».

وهنا نتفهم بسهولة توجُّب منح كافة النقاط للنموذج بـ.

حسب الكتاب المقدس هناك مخطط خلق الإنسان بموجبه: «نعمل الإنسان» (تتكوين 1: 26) وتابع هذا المخطط التنفيذ: «فخلق الله

ويُقام جسمًا روحيانِيًّا» (كورنثوس 15: 42 + 44). ويسمى الكتاب المقدس مكانين يختلفان عن بعضهما البعض اختلافاً تاماً فيما يتعلق بمصيرنا الأبدي، وهما السماء والجحيم أو بالأحرى مكان المجد في محضر الله الحي ومكان اللعنة في البعد عن الله.

وإذا ما أردنا أن نصف السماء والجحيم بواسطة الحواس لقلنا: كلاماً أماكن للأحسيس - فإذاً أن نختبر الجمال الأبدي أو الرعب الأبدي. ومكان مصيرنا مشروط بنوع علاقتنا بيسوع المسيح وتحديداً فيما إذا كنا نؤمن به ونتبعه أم لا. تُمنَح نقطة الفوز هنا أيضاً للنموذج بـ لعدم حيازة الملحدين على مصدر معلوماتي لعقيدتهم.



الإنسان
تصميم بديع من يد مخططة

ما يشكل شبكة في غاية التعقيد. وهنا أيضاً ستكون نقطة الفوز بشكل جلي من نصيب النموذج بـ.



بحدوث الموت تتوقف كافة وظائف الأعضاء الحسية في الجسم. فهل أن الموت هو المحطة الأخيرة كما يفترضه الملحدون ودعاة نظرية النشوء والارتقاء؟ جواب الكتاب المقدس على ذلك جلي وهو «لا».

حسب الخطة الإلهية، فإننا مخلوقات أبدية لا ينمحى وجودها إطلاقاً.

في الاصحاح 16 من انجيل لوقا يحدثنا يسوع المسيح عن إنسانين أنهى الموت الجسدي وجودهما في الأرض، غير أنهما موجودان وبطরفة عين وبكامل وعيهما في العالم الآخر. كان الله لا يلعب أي دور في نمط حياة أحدهما في الوقت الذي كان فيه لعاذر يعلم بأنه في يد الله وهو من يرعاه ويحميه. يصف لنا يسوع المسيح وضع كلِّيَّهما بعد الموت: «فَمَاتَ الْمُسْكِنُ وَحْمَلَتْهُ الْمَلَائِكَةُ إِلَى حُضْنِ إِبْرَاهِيمَ، وَمَاتَ الْغُنْيُ أَيْضًا وَدُفِنَ. فَرَفِعَ عَيْنِيهِ فِي الْجَحِيمِ وَهُوَ فِي الْعَذَابِ...» (لوقا 16، 22 – 23).

كلِّاهما فارق من خلال الموت هذا العالم وهم موجودان الآن في مكان مختلف كلِّياً. بالرغم من أنهما كانا يعيشان في نفس المدينة غير أن أماكن وجودهما الحالية مختلفة اختلافاً تاماً، ففي حين أن لعاذر يحيا في الأمجاد، فإن الآخر ماكُّ في مكان العذاب.

لا تنتهي حياة أي إنسان بمorte البيولوجي، أي بموت جسده، وهذه حقيقة نعرفها من مصدر معلومات موثوق. في القيامة تحول الأجساد من أجسام أرضية إلى أجسام أبدية: «يُزَرِّعُ جَسْمًا طَبِيعِيًّا

يحتاجه جسم الإنسان للبناء (مثل تكوين الأعضاء والأطراف وصنع كافة التركيبات الكيميائية) قد تمت برمجته هنا بدقة متناهية النظر. لنطلع هنا على كثافة المعلومات في جزيء الحمض النووي الريبي التي تفوق قدرة الإنسان على التصور. لتصور أكبر قدر ممكن من مادة الحمض الريبي النووي التي يمكن أن يتسع في رأس دبوس. وفي رأس الدبوس هذا نستطيع أن نخزن 15 بليون كتاب جيب مكون من 160 صفحة! إن قمنا بوضع هذه الكتب فوق بعضها البعض، فستنشأ كومة أعلى بخمس مائة مرة من بعد ما بين الأرض والقمر. احزر هنا أي طرف قد فاز بالنقطة؟



الدماغ

أكثر بيان تعقيداً في الكون

يُعد الدماغ العضو المركزي الرئيسي والقيادي في جهازنا العصبي وهو يتحكم تقريباً في جميع العمليات الجارية في الجسم، وهو يجمع ويفيقي انطباعات الحواس ويقوم بتخزينها ويصوغ رداً مناسباً لها. وأما بالنسبة لمعالجة البيانات في الدماغ فإننا نكاد لا نعرف شيئاً عنها، ولكن ثمة شيء أكد ألا وهو أنه لابد من وجود عدد كبير من البرامج البارعة بقدرتها على معالجة كافة المعلومات الواردة والمرسلة وحسابها وتنسيقها. وكل شيء يحصل في الزمن الحقيقي وبمعالجة متزامنة. إننا لا نعلم كيف يتم تخزين الذكريات واسترجاعها. كما أنه لا يُعرف أيضاً كيف تراودنا أفكار جديدة وكيف يتم التعاون مع الجزء غير المادي للإنسان أي النفس.

يتكون الدماغ من 100 مليار خلية عصبية تقريباً (نيورونات) ويماثل عددها عدد النجوم في درب التبانة. وترتبط كل خلية عصبية بالآلاف من الخلايا العصبية الأخرى بواسطة الواقط العصبية وهذا

الإنسان تصميم بديع



الخلايا

حجارة ببناء بمقنونات يبلغ عددها ١٠٠ بليون

هل تعلم أن جسم الإنسان يتكون من 100 بليون خلية، وأن كل خلية واحدة منها مكونة تقريباً من 10000 أضعاف من الجزيئات وهذا بعد النجوم الموجودة في درب التبانة؟ وفي ذلك علينا ألا ننسى أن درب التبانة يحتوي على ملاييل عن 100 مليار نجمة. وإن أراد أحدنا أن يعد لغاية هذا العدد 10 اس 14) وإن عدتها بلا انقطاع ليلاً ونهاراً بوتيرة ثانية، فإن عمر إنسان واحد لا يكفي لأن الوقت المطلوب لذلك يبلغ تحديداً ثلاثة ملايين سنة! ومن الناحية العلمية فإنه من غير الواضح كلياً كيف أن هذه الأعداد الهائلة من الخلايا تنظم نفسها مكونة عضواً حيوياً للإنسان. وما هو البرنامج الذي يُفعّل النمو؟ ولمنا هذا لم يتمكن أي شخص من تفسير ذلك. إن كانت البشرية بكل ما تتوفر عليه من علم وفهم عاجزة عن ذلك، فكيف لاستراتيجية عشوائية لا تعرف هدفاً ما مثل نظرية النشوء والارتقاء أن تتحقق ذلك؟ نقطة الفوز هنا أيضاً من نصيب النموذج ب.



د.ن.آر. الحمض النووي الريبي

تقنية تخزين يستعمل على الكمبيوتر أن يتحققها

في صميم الخلية وفي نواتها الصغيرة التي تُرى بالمجهر يتم تخزين أهم مادة للجسم، ألا وهي الجينوم أي المعلومات الوراثية. كل ما

يتم أيضاً تخلص كل خلية من مخلفات عمليات الأيض (التمثيل الغذائي) والحرارة الفاضلة. ويظل دم الإنسان متدفعاً في دورة لانهاء لها طالما أن الإنسان على قيد الحياة، علماً بأن القلب يمتلك كل ثانية بالدم ليعادو ضخه خارجاً من جديد.

تعتبر الكريات الحمراء من ميزات الدم الخاصة والتي يوجد منها 150 مليون كريمة في كل قطرة دم. إنها تتزود بالأكسجين في الرئة وتتخلص بنفس الوقت من ثاني أكسيد الكربون. تحتوي كريات الدم الحمراء على الهيموغلوبين الذي يعتبر مركباً كيميائياً متخصصاً جداً وضرورياً للحياة، كما أنه يلعب دوراً منذ مرحلة تطور الجنين.

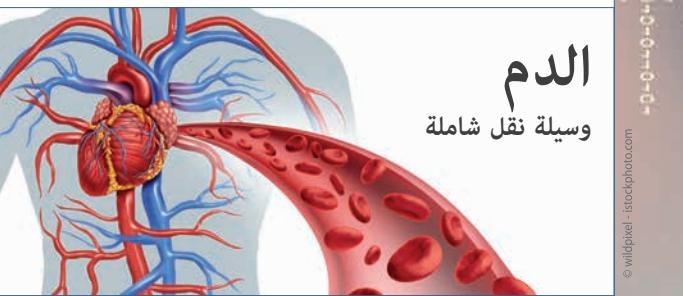
وبعد من الشهرين الثالث تتغير حاجة الجنين للأكسجين، ولذلك فإن الجنين يكون بحاجة إلى نوع آخر من الهيموغلوبين بتركيبة كيماوية أخرى. وقبل الولادة بفترة قصيرة تعمل كافة المصانع الكيماوية بأقصى طاقتها مجدداً لإتمام عملية التحويل إلى هيموغلوبين الكبار.

لا يمكن أن يكون قد تم صنع الأنواع الثلاثة للهيموغلوبين من خلال تجربتها في سياق عملية النشوء والارتقاء بسبب أن غالبية الأنواع الأخرى لن تنقل كميات كافية من الأكسجين، وهذا ما سيؤدي وبالتالي إلى الموت لامحال. يحتاج الجنين ثلاث مرات لآليات بيولوجية مختلفة لكل نوع من أنواع الهيموغلوبين والتي لا بد من تحويل عملياتها الانتاجية في الوقت الصحيح. من أين تأتي يا ترى هذه الآليات الانتاجية المعقدة؟ كل فكرة من أفكار نظرية النشوء والارتقاء تبوء من الأساس بالفشل الذريع إذ لا يمكن بقاء الأحياء

أو 1000000000000 (12). لا يوجد أي جهاز تقني يستطيع ذلك بدون تغيير مجال القياس. وتصل قدرة حساسية الأذن إلى أقصى حد فيزيائي ممكن. وهذا أمر ممكн من خلال التحويل الثلاثي للإشارة الصوتية: من الميكانيكي إلى الهيدروليكي وأخيراً إلى الكهربائي. يصل الصوت نفسه أولاً إلى غشاء الطلبة مباشرة وهذا بعد دورانه مجدداً في دهليز الأذن لمدة واحد من خمس آلاف ثانية. ومن خلال نتائج القياسات الأربع ينتج الدماغ من خلال الارتباط، إشارتين أخرىين. وبفضل هذه العملية الحسابية البديعة التي تتم في الدماغ، فإننا نسمع كما لو أنه لنا ست آذان.

تسمح هذه التقنية المحنكة بتحليل صوتي للتعرف على الاتجاه ومكان النشوء والحركة ومصادر الصوت على كافة مستويات المكان. كما أنه بوسعنا أن نقوم خلال حديث يجريه عدة أشخاص اهتمال الأشياء التي لاتهمنا وإيلاء الاهتمام لأشياء أخرى تهمنا، وهذا عن عدم. وهذه أمور ليس من جهاز في هذا العالم قادر على أدائها ما هو مصدر هذا التصميم البديع؟ هل من شأن آلية عملية غير مبرمجة لا هدف لها أن تتجزء هذا؟ الجواب بالطبع لا. يُصيّب المرض في المزمار 9، 94 في إجابته المختصرة: «الغارس الأذن ألا يسمع».

من هو يا ترى مصمم هذه الشبكة التي مد لها خطوطاً تكنولوجية رفيعة ووضع للدماغ ببرنامجاً يستطيع تمييز كل ما يُحس به؟ إن هذا النظام الهدف والمتميز بذكائه الخارق يستحيل أن ينشأ من نظام اعتباطي لا هدف له. وبذلك فإن نقطة الفوز تُسجل لصالح النموذج ب.



الدم وسيلة نقل شاملة

يقوم الدم بتأدية وظائف حيوية إذ أنه من خلاله يتم تزويد كل خلية في جسم الإنسان بوقود الاحتراق (السرعات الحرارية) من الطعام والأكسجين والفيتامينات والهرمونات والحرارة كما أنه

من جسم الإنسان دعونا نفحص ما إذا كانت نقطة الفوز ستمنح للنموذج آم النموذج ب.

حاسة اللمس منتشرة في كل الجلد



ينتشر على مساحة 1 سنتيمتر مربع من جلد الإنسان 600000 خلية و5000 جسيم تحسسي، توفر للإنسان حاسة اللمس. وكل ما نحس به سواء كان حرارة أو برد أو صقيعاً أو خشونة أو ألمًا فهو يُنقل من كل نقطة جلد لنا إلى الدماغ. ولهذا الغرض تحتاج إلى شبكة في غاية الكثافة من خطوط المعلومات وإلى تشفير حاذق لكي يتمكن الدماغ من إدراك كل شيء وفقاً للمكان والنوع. ويبلغ طول شبكة المعلومات هذه خارج الدماغ 380000 كم.

النموذج ب: من الجانب الآخر يواجه الكتاب المقدس ذلك بوجود خالق عالم بكل شيء وقدر على كل شيء، خلقنا بإرادة منه هادفاً بذلك إلى هدف معين. وصحّيّح أن الموت هو نهاية الحياة على الأرض، ولكنه في ذات الوقت بداية الحياة الأبدية لأن خالقنا يود أن تكون لنا شركة معه في السماء.



الأذن جهاز يتوفّر على أدق تقنية قياس

تحوز الأذن البشرية على مقدرات فائقة لسماع فروقات الطاقة الصوتية في مجال يتراوح مابين العدد 1 وBillions

ثمة سؤال أساسي يظل يراودنا مدى الحياة ألا وهو السؤال: من أينأتينا يا ترى؟ وثمة سؤال آخر لصيق به وهو: لماذا نعيش فترة زمنية هنا وماذا سيأتي بعد ذلك، وهل أن كياننا سينحي كلياً دون رجعة، أم هل أننا سنستمر في الحياة إلى الأبد في مكان آخر؟

هناك ردان فقط لحل هذه المسألة:

● النموذج آ: يقول لنا دعاة نظرية النشوء والارتقاء، والملحدون بأن عملية تفقد الأدلة استراتيجية، وعديمة الذكاء وبلا أية أهداف قد صنعتنا بحثاً من المادة، وهذا على مدى ملايين من السنين وأن بالموت ينتهي كل شيء، وأنه ليس هناك أي إله سُنّكون يوماً ما ملزمين بتقديم الحساب له.

● النموذج ب: من الجانب الآخر يواجه الكتاب المقدس ذلك بوجود خالق عالم بكل شيء وقدر على كل شيء، خلقنا بإرادة منه هادفاً بذلك إلى هدف معين. وصحّيّح أن الموت هو نهاية الحياة على الأرض، ولكنه في ذات الوقت بداية الحياة الأبدية لأن خالقنا يود أن تكون لنا شركة معه في السماء.

يوجد اختلاف جوهري بين هذين النموذجين بدرجة تجعل أحدهما خاطئاً لا محالة. أي نموذج من هذين النموذجين سيثبت صحته يا ترى في ضوء النتائج التي توصلت إليها العلوم والابحاث في القرن الحادي والعشرين؟

لنتأمل في بعض أعضاء الحواس والأجزاء المميزة في جسمنا، ولنفحص أثناء ذلك فيما إذا كانت هذه التصميم عديمة الذكاء، أم إن كانت ذات سمات ذكية. وبصورة موازية لذلك دعونا نتأمل في أقوال جوهريّة من الكتاب المقدس. وبعد الانتهاء من التأمل في جزء معين