

الْأَعْجَازُ الْطَّبِيعِيُّ

الْأَعْجَازُ الْطَّبِيعِيُّ
فِي الْقُوَّاتِ

الدَّكْوُرُ السَّيِّدُ الْجَمِيعِيُّ

قُتُمُ لَهُ
فِضْلَةُ الشَّيْخِ مُحَمَّدِ سَوْلِيِّ الشُّعْرَاءِ

دارِ تَكْبِيَةِ الْهَرَلِ

فِي الْعَنْدِلَانِ

الإعجاز الطبي في القرآن

تأليف
الدكتور السيد الجميّل

دار و مكتبة الملال
بَيْرُوت

حقوق هذه الطبعة محفوظة
للناشر

. م ١٩٩٠

بيروت - بئر العبد - شارع مكرزلة بناية برج الصانعية
ملکه ذرا الملاك تلفون ٨٣٦٩٨١ - ٨٢٠٦٧٧
من.ب ١٥/٥٠٣ برقياً مكتملاً

مقدمة الإعجاز الطبي في القرآن للشيخ محمد متولي الشعراوي

بسم الله الرحمن الرحيم

السيد الدكتور / السيد الجميلي

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته وبعد فإني أحمد إليك الله — جل شأنه — على ما وفقك إليه من إقبال على دراسة كتابه الكريم وسنة رسوله، دراسة مؤمن بأنه المعجزة الباقة الخالدة لسيد المرسلين، وخاتم النبيين، سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم وعلى آله أجمعين ..

ولقد يسر الله لي قراءة كثير مما انتهيت إليه من إثباتات علمي يتصل بتخصصك الطبي، ويؤكد أن سبق القرآن الكريم إلى ما وصل إليه العلم الحديث يدل — بلا ريب — على تنزيل رب العالمين، وفي ذلك ما يجعلني أُنادي أن إعجاز القرآن، إعجاز عام في كل ما يتصل بحقائق الكون التي لم يصل العلم إلى بعضها إلا مؤخراً.

وإن القرآن الكريم سيظل إلى أن تقوم الساعة وله عطاوه الذي لا ينضب ما بقي باحثون وهو بون يتذمرون آياته ويكشفون عن كنوزه، ولو أن كل متخصص في علم شغل نفسه بإثارة ما فيه لفطى إعجازه كل نشاطات الأذهان.

وهذا تجمع الدنيا على صدق رسالة سيدنا محمد عليه الصلاة والسلام.

وأخيراً أرجو أن تستزيد بتخصصك وموهبتك وإخلاصك فإن القرآن لا تنقضي عجائبه، ولا يشبع منه العلماء.

وففك الله وبارك فيك، وبارك لك، وبارك منك.

القاهرة في ١٤ من صفر الحير سنة ١٣٩٧ هـ
(٢ من فبراير ١٩٧٧ م).

محمد متولي الشعراوي

إِهْدَاء

الى الملائكة الظاهر . . .

ذى القلب الكبير والنفس اللوامة المطمئنة والذى تعلق بربه فدعاه
خوفاً وطمعاً . . وما هو إلا قبضة من رحمة وعطف وحنان . .

لقد انفصل جسمى عن جسمه ، لكن روحي لم تزل بروحه
متصلة ، وبهديه وإرشاده عرفت جادة الصواب ، واستبانت سبيل الرشاد ،
فرضي الله عنه وأرضاه . . إلى من استلهمت منه أسباب البقاء . .

الى أمي . . بعد استئذان . . أبي . . العظيم . .

أهدى كتابي

السيد الجميلى

تعريف

بِقَلْمِ الْأَسْتَاذِ إِبْرَاهِيمِ الإِبِيَارِي

معجزة السماء أَجَلٌ مِنْ أَنْ يُحِيطَ بِهَا عِلْمٌ ، وَأَدَقُّ مِنْ أَنْ يُدْرِكَ كُنْهُهَا فَهُمْ ، وَأَكْثَرُ مِنْ أَنْ يَسْتَوْعِبُهَا جَامِعٌ ، وَأَعْزَّ مِنْ أَنْ يُدْرِكَ شَأْوِهَا طَامِعٌ ، ثُمَّ هِيَ مَعَ الزَّمَانِ خَالِدَةٌ ، وَمَعَ الْأَجِيَالِ سَائِدَةٌ وَكَمَا كَانَتْ عَلَى الْمَاضِي الْبَرْهَانُ فَهِيَ لِلْحَاضِرِ عِرْفَانٌ ، وَكَمَا عَيَّ بِهَا الْمَاضِي فَقَدْ عَيَّ بِهَا الْحَاضِرُ ، وَسَيَعْيَ بِهَا الْمُسْتَقْبِلُ .

هَذَا عَنْ مَعْجَزَاتِ كَانَتْ بَنْتَ وَقْتِهَا ، وَلَوْقَتْهَا أُعْنِي مَعْجَزَاتِ الرَّسُولِ عَلَيْهِمُ السَّلَامُ قَبْلَ خَاتَمِهِمْ مُحَمَّدَ ﷺ ، فَهَا بِالْكِ لِمَعْجَزَةِ خَاتَمِ الْأَنْبِيَاءِ وَالرَّسُولِ وَهِيَ الْقُرْآنُ الْكَرِيمُ الَّتِي كَانَ لِدَهْرٍ مَضِيَّ وَلِدَهْرٍ حَاضِرٌ ، وَلِدَهْرٍ يَمْتَدُ إِلَى يَوْمِ الدِّينِ ، فَهِيَ قَدْ أُعِيتَ مِنْ مَضْوِيَّهَا أَوْتَوْا مِنْ بَيَانِهِ وَرَزَقُوا مِنْ فَهُمْ وَأَعْطَوْا مِنْ عِلْمٍ ، حَاكُوهَا بِبَيَانِهِمْ فَتَخَلَّفُوا ، وَأَعْمَلُوا فِيهَا فَهُمْ مِنْ قَصْرِ بَهْمَهُمْ ، وَأَفْسَحُوا لَهَا عِلْمَهُمْ ، فَإِذَا عِلْمَهُمْ يَعْجِزُ عَنِ الْكَثِيرِ وَلَا يَعْيَ إِلَّا بِالْقَلِيلِ .

وَهِيَ الْيَوْمُ مَعَ الْحَاضِرِ تَوَاجِهُ فَوْقَ مَا وَاجَهَتِ الْجَدِيدُ مَا جَدَ مِنْ فَهُمْ اَتَسْعَ وَعِلْمَ اَبْسِطَ ، وَمَا أَقُولُ بِبَيَانِهِ فَهَذَا شَيْءٌ سُوفَ يَظْلِمُ عَجَزَ الْمَاضِينَ فِيهِ وَهُمْ أَصْحَابُ حَجَةِ عَلَى الْحَاضِرِينَ وَمَنْ يَخْلُفُهُمْ ، لَأَنَّهُمْ أَبْنَاءُ أَرْبَابِهِ .

وَمَا أَنَا مِنَ الْقَائِلِينَ بِأَنَّ الْقُرْآنَ الْكَرِيمَ عِنْدَ إِعْجَازِ بَيَانِهِ وَقَفَّ وَمَا

بهذا وحده تحدى القرآن العرب أهل البيان ، فلقد كان لهم إلى بيانه عقل وفهم وعلم وبهذه كلها تلقوا القرآن الكريم يلتمسون فيه مطعناً فما وجدوا ولا أفلحوا ، وبهذه كلها يتحدى القرآن الكريم الحاضر بما جد فيه والمستقبل بما سيجد فيه مما يتم خوض عند العقل ويعانيه الفهم ، ويبلغه العلم ، ولسوف يعجز العقل والفهم والعلم حاضراً ومستقبلاً كما عجز العقل والفهم والعلم أولاً على تبادل ما كان بين هذا كله قبل وبعد .

ومحيط العقل ليس على حال ، وكذا محيط الفهم ومحيط العلم فهذه كلها بدأت ضيقاً ثم هي مع الزمن تنفسح وينضم في نظامها ومحيطها ما لم يكن ، إذا كان تناولها للقرآن - أعني العقل والفهم والعلم - للقرآن الكريم مستجدة بتجدد آفاقها ، ولذا كان لزاماً على كل مسلم مما أوصى حظاً من عقل وحظاً من فهم وحظاً من علم أن يتذمر كتاب الله وهو القرآن الكريم ليكشف عنها فيه من معجزة مما يتافق وعقله وفهمه وعلمه .

وهذا ما فعله بعض السابقين ومنا أولى الحاضرين أن يفعلوه ، والقرآن الكريم يساندهم في ميادينهم المختلفة كما ساند من قبلهم في ميادينهم المختلفة فالحججة فيه قائمة وما هم بفاعلي غير أن يدلوا على مكان تلك المعجزة ويكشفوا النقاب عن غيبها .

* * *

وهذا العمل الجليل الشاق الذي طالعنا به أستاذ من أساتذة الجيل هو الدكتور السيد الجميلى له في الطب مشاركة وله في الدين مشاركة فكانت تلك المشاركتان الطبية والدينية سبيلاً إلى ما قدم وسوف تكونان أيضاً إلى مزيد نرجوه على يديه ، يخدم به كتاب ربه ويزيد فيه من حجة نبيه .

ونحن بهذا الذي نطبع فيه نكون مع كل عصر قد ناصرنا ديننا

وقربنا إلى العقول قرآننا ومكنا له بين العلماء فالقرآن الكريم حجة السماء
على من ظلهم السماء إلى يوم الدين .

والله أسأل لنا وللجميع السداد وال توفيق .

ابراهيم الإباري

القاهرة : يوم الأحد الموافق
٧ شعبان سنة ١٤٠٢ هـ
٣٠ مايو ١٩٨٢ م .



مَقَدِّمةُ الْطَّبِيعَةِ التَّالِثَةِ

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله رب العالمين والصلوة والسلام على حبيبه وسيدنا
رسول الله ﷺ وعلى آله وتابعين وتابعيهم بإحسان إلى يوم الدين ،
وبعد . . .

هذه الطبعة الثالثة بين يديك عزيزي القارئ مزيدة ومنقحة وقد
احتوت بعض الإضافات وتضمنت كثيراً من الإعجازات لن تنتهي فهي
مستمرة إستمرار الأبد الأبد ، إلى غير انتهاء ، فالإنجازات العلمية والطبية
متصلة مستمرة لا تنتهي ولا توقف تلاحقنا كل وقت وحين ، والقرآن الكريم
يتحدث عن هذه ، ويومئذ إلى تلك وينوه عن هاتيك ببراعة لغوية ودقة
بيانية .

ولقد كانت هذه وصية أستاذى الفاضل العالم الجليل الشيخ اسماعيل
سعداوى رضي الله عنه وأرضاه ، منذ أن صدرت الطبعة الأولى لهذا
الكتاب إذ طالبني بقوة ، ألا أتوقف عن الإضافة والبحث في هذا المجال
لأن هذا العلم في هذا الكتاب كان أملاً وكان أمنيةً لعلماء الأزهر منذ زمن
بعيد ، وهذا هو الآن تحقق على يد عبد الله الفقير إلى رحمة ربه ورضوانه
فأسأل الله القبول وحسن الخاتمة وفضل الخطاب .

استغفر لك الله وأتوب إليك ، فيما أعلم وفيما لا أعلم . اللهم اجعل
هذا الكتاب في صحائف أعمالى يوم العرض عليك اللهم آجرني ما أنفقته

فيه من صبر ومثابرة وجلد ، وانفع به .

اللهم إذا ذهب الصالحون فلا تبنا .

اللهم أعننا على الدنيا بالغنى عنها ، وأعننا على الآخرة بالتفويت لها .

اللهم بيض وجهنا يوم تبيض وجوه وستود وجوه .

اللهم متعنا في الآخرة بلذة النظر إلى وجهك الكريم .

اللهم أرحم أمي واجعلها من ورثة جنة النعيم ، اللهم أنزلها منزل الأبرار والصديقين والشهداء والصالحين وحسن أولئك رفيقا اللهم أكرم نزها ولقنا الحجة عند المسألة فإنك أنت الغفور الرحيم .

وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين والصلوة والسلام على سيد المسلمين ، سيدنا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين .

ربنا تقبل منا إنك أنت السميع العليم .

القاهرة في شوال سنة ١٤٠٢ هـ

أغسطس سنة ١٩٨٢ م

السيد الجميلي

ص . ب ٤٠٣ المعادي

القاهرة - مصر .

ت : ٩٨٤٤٨٠



مقدمة الطبعة الثانية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

حمد لله الذي علم بالقلم ، علم الانسان ما لم يعلم ، وكان فضل
الله عليك عظيما .

كان من دواعي سعادتي الlanائية أن نفدت الطبعة الأولى من هذا
الكتاب بأسرع مما كنا نتوقع له من رواج مما يؤكّد أصالة الفكر العربي .

وهذا هو الزهرة الأولى من بستان السلسلة التي يقوم المؤلف
بإصدارها تباعاً باذن الله والتي يشرف عليها نخبة من كبار العلماء
والمتخصصين من أساتذة الجامعات وكبار الفقهاء أجزل الله لهم الثواب .

كان لتفاد هذه الطبعة الأولى - في نظرنا - سببان :

الأول : المادة الجديدة التي أضافها الكتاب للمكتبة العلمية
الاسلامية .

والثاني : قلة الكمية التي صدقنا بطبعها .

وتلبية لرغبة قرائنا الأعزاء - الذين طالبوني باللحاج بطبعة لاحقة -
وعرفانا بالجميل لأساتذة كبار ساعدوني على التحضير لهذه الطبعة الثانية
قمت - ولم يكن هذا في حسابي - بسرعة العمل والتحرك لإنجازها في أسرع
وقت ممكن ولا يفوتي أن أقدم وافر الشكر والامتنان للسيد رئيس
الجمهورية لتفضيله بقراءة الكتاب وثنائه عليه وتقريره له . تحية لفضيلة

الشيخ محمد متولي الشعراوي أيضاً الذي كان له أكبر الفضل وأعظم الأثر في مولد هذه الموسوعة جماعة زاده الله فضلاً وعلماً وكراهة .

تحية أيضاً للأستاذ الدكتور حسين مؤنس رئيس تحرير الهلال والأستاذ بكلية الآداب على مراجعته لأصول الكتاب والى الكثيرين من العلماء وأساتذة الصحافة والذين لم يتسع المقام لذكرهم جميعاً من وافونى بآشارات الاعجاب والثناء والتقدير والتزكية لهذا العمل المتواضع .

والله سبحانه الموفق .

وعلى الله فليتوكل المتكلمون .

السيد الجميلي

مارس ١٩٧٩ م

مقدمة الطبعة الأولى

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله رب العالمين ، والصلوة والسلام على أشرف المرسلين
 وخاتم النبيين سيدنا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين ، وصلاتك وسلامك
 للهـ على أرواح المؤمنين صلاة وسلاماً دائمـاً بدوامـك باقـين بـيقـائقـك : لا
 نحـصـي ثـنـاءـ عـلـيـكـ أـنـتـ كـمـاـ أـثـنـيـتـ عـلـىـ نـفـسـكـ وـيـعـدـ . . .

لما كانت الأطوار الأولى في حياة القرية كنا - عشر الصبيان - نختلف
 إلى الكتاب ونهرع إليه يدفعنا إليه آباءـنا دفعـاً أولـ الأمرـ ، ثمـ ماـ لـبـثـناـ أنـ
 سـبـقـتـناـ إـلـيـهـ عـقـولـنـاـ الصـغـيرـةـ لـتـعـلـمـ مـبـادـئـ القرـاءـةـ وـالـكـتـابـةـ ثـمـ حـفـظـ القرآنـ
 الـكـرـيمـ بـعـدـ ذـلـكـ وـتـجـوـيدـهـ .

كـنـاـ نـحـفـظـ الـقـرـآنـ بـأـدـئـ ذـيـ بدـءـ خـوـفاـ منـ سـيـدـنـاـ رـحـمـهـ اللهـ وـاشـفـاقـاـ
 عـلـىـ أـنـفـسـنـاـ مـنـ عـصـاهـ الغـلـيـظـةـ ، كـمـ كـنـاـ نـعـيـدـ حـفـظـهـ وـتـسـمـيـعـهـ دونـ درـاسـةـ
 وـوـعيـ لـمـعـانـيـهـ الـوـاسـعـةـ الـعـرـيـضـةـ أوـ تـحـلـيلـ لـأـسـرـارـ عـظـمـتـهـ ، وـكـيـفـ يـتـسـنىـ
 لـعـقـولـنـاـ السـاذـجـةـ آـنـذـاكـ فـهـمـ شـيـءـ مـنـ ذـلـكـ فـضـلـاـ عـنـ أـنـ سـيـدـنـاـ نـفـسـهـ لـمـ
 يـكـنـ يـعـرـفـ شـيـئـاـ عـنـ تـفـسـيرـ الـقـرـآنـ ، وـلـمـ يـكـنـ لـسـيـدـنـاـ رـحـمـهـ اللهـ أـنـ يـقـبـلـ
 شـفـاعـةـ أـوـ عـذـرـاـ لـصـبـيـ مـتـعـنـتـ الـحـفـظـ أـوـ يـنـصـبـ الفـاعـلـ أـوـ يـرـفـعـ المـفـعـولـ وـهـوـ
 لـمـ يـدـرـسـ شـيـئـاـ مـنـ هـذـاـ أـوـ ذـاكـ .

لـكـ سـيـطـرـ عـلـىـ مـشـاعـرـنـاـ وـمـلـكـ مـنـ عـواـطـفـنـاـ الـبـدـائـيـةـ وـقـتـذـاكـ حـلـاوـةـ
 جـرـسـهـ وـطـلـاوـةـ حـسـهـ وـرـوـعـةـ نـظـمـهـ وـجـالـ أـسـلـوـبـهـ وـرـقـةـ نـغـمـهـ ، فـأـحـسـنـاـ رـهـبةـ

كبيرة وخضوعاً شديداً لوقع كلماته .

هذا وقد جعلني القرآن الكريم أعيش اللغة العربية من أجله لا أن أعيشه من أجلها ، فقد تولد في الاحساس بعظمة اللغة العربية التي اتسعت لذلك الفيض الرائع من الاعجاز حتى ارتويت من عذب معينه في صبائي ، وطفقت أدرس الأدب العربي في كل عصوره المختلفة أملاً أن أكون أزهرياً أدبياً شاعراً .

ويساء الله سبحانه وتعالى حكمة لم أكن أتبينها آنئذ أن أترك الكتاب لأنتحق بالمدرسة الالزامية في قريتي والتي اختلفت إليها بعد ذلك.

ومضيت مع مشاري الحياة حتى انتهيت من دراسة الطب حاصلاً على الاجازة العالية في الطب والجراحة ، ثم انخرطت في سلك العسكرية المصرية وتخرجت من كلية الضباط ، وملكت بعد ذلك موقعاً أشرف فيه بتقديم العطاء لمصر الحبيبة فما أحب الوطن وما ثراه عندي وما أحظاه لدلي .

وتنسلخ الأيام ويدوي من العمر شبابه وينفلت من الحياة رونقاً في هذا العصر الذي ازدادت فيه سرعة عجلة التطور وأصبحت حركة الأيام أسرع من حركة النفوس ، وأجد نفسي مجزوء القلب موزع الفكر بين الطب والأدب والشعر من جانب وبين التزامي بشرف البذل والعطاء لبلدي من جانب آخر ، وكلاهما شديد الاثارة عندي لا غنى عن أحدهما ولا تفريط في واحد منها ، مكرهاً نفسي على استيعاب كل ذلك والاتساع له مما تكبدت من عناء وتجسمت من مشقة .

قرضت الشعر الخليلي في سن مبكرة ونشرت لي الملال كثيراً من شعري ، كما ترجمت بعضها من الشعر الانكليزي لشعراء كبار نشرت الملال بعضها منه بعد أن صقلته وهذبته ثم وضعته في قالب العربية والشعر العربي ، مثبتاً بذلك مرونة اللغة العربية وكفاءتها ، وكتبت أيضاً باب

« تذكرة طبية » باذلا فيه جهدا ليس بيسير لتيسير المعلومات الطبية الجامدة وترويض المصطلحات العلمية اليابسة في أسلوب سلس سهل .

ويضي الأمل المتصل والجهد المستمر رفيا رحلة الموت في هذه الحياة التي تغير كل شيء فيها .

ذات يوم قرأ لي صديق في مجلة الملال موضوعاً عن الربو الشعبي والربو القلبي بينت فيه دور الوراثة في الاصابة بهذا المرض ، وأنه يسري في السلالات من السلف الى الخلف ويستمر في الأعقاب ويستشري في الأحفاد حتى نرى شجرة النسب بعضها من بعض فقال الصديق : فكرة ستحت لي ! قلت : ما هي ؟ قال : أن تضع كتاباً طبياً أدبياً تتناول فيه دراسة مواضيع الطب في القرآن وما أكثرها .

وسمعت صرخة مدوية في أنحاء جسمي وهاتفاً بين جوانحي ، والحاهاً من جوارحي يحفزني بشدة ويأسري بقوة ، فقد صادفت الفكرة هوى في النفس ولمست رغبة ملحة في انجاز ذلك العمل الضخم ، مع احساسي بالمسؤولية الملقة على عاتقي والتي يضاعفها عدم توفر المراجع في هذا الصدد .

لكن رغم ذلك ضاعفت الجهد وتحملت المشقة متتجاوزاً كل الصعاب ، وفرغت نفسي من كل شيء وشاغل غير البحث والتنقيب ، متحملاً من المشقة ما أستطيع وفوق ما أستطيع ، محاولاً سد ثغرة طالما بقيت جوفاء لم يقترب أحد منها الا قلة لم يوفوها حقها بل تناولوا المواضيع السهلة ومن زوايا خاصة ، وتفادوا المواضيع والباحث العميقة ، وهم معدورون في ذلك مشكورون عليه فالطريق وعرة والمسلك دقيق .

وفي كتابي هذا آثرت الوضوح ولم أتناول كل النقاط بالتفصيل ، لكن وقفت عند البعض بما يستحق من الإيضاح كما مررت البعض الآخر مروراً

عابراً دون ضياع أو تفريط في الحقائق العلمية الثابتة ، وحتى لا أستدرج القارئ إلى نظريات معقدة عميقه دقيقة ، مع اعتمادي على التفسير البصاني والعلمي للقرآن للسلف الصالح ، ومن ثم جعلت هذا الكتاب مرجعاً طبياً للفقهاء ومرجعاً دينياً للأطباء ، مبيناً كيف أعجز القرآن العربي في جاهليتهم ببلاغة وبياناً . وبالمثل فقد أعجز العلماء في حضوريتهم تجربة وتطبيقاً ، ونحن في عصر يبني الاقناع فيه على الرؤوية والمشاهدة فالتجربة فالنتيجة فالنظرية فالتطبيق ، وهي كلها وسائل ديناميكية للاقناع والقرآن بين النظرية والتطبيق بين هذه وتلك قائم بأعجازه مستمر بعطائه ، مما يؤكد أن القرآن ليس من قول بشر .

وأحب أن أبين أنني لم أبتكر علمًا جديداً ، لكنني وضعت نهجاً جديداً لدراسة علم قديم ، بأمامطة اللثام عن مبهمات غامضة بأقصى ما توفر لدى من صبر وما وسعني من جهد وما حالفني من توفيق وما أدركني من سداد لاثبات الاعجاز الطبي في القرآن والسنة ، مؤكداً أن اعجاز القرآن الطبي لا يقل أهمية ولا خطراً عن الاعجاز البصاني ، بل ان الاعجاز الطبي في العملي التطبيقي .

في هذا البحث أثبتت أن القرآن ليس من قول بشر لأنه لا يوجد عقل بشري يتحمل أو يطيق كل أو بعض ما احتواه القرآن ، وأثبتت بحثي واستقصائي فيه أيضاً صلاحية القرآن لكل زمان ومكان ، وما أكثر ما بحثت ونقبت في المكتبة الدينية والمكتبة الطبية كذلك أيضاً قارئاً ومراجعاً وباحثاً .

ولاني لأدرك تماماً أن في هذا العمل قليلاً صار معروفاً من كثير ما زال مجهولاً .

في هذا الزمن الذي كثر فيه الأطباء وقل الحكماء ، على النقيض مما يستوجبه ويتطلبه تقدم الحضارة الحديثة والتكنولوجيا العلمية المتطرفة وضياع

الكثير من سدنة الدين والفقه في زحام الحياة .

راجعت تفسير القرآن الكريم للقرطبي وابن كثير وال Kashaf ،
والطبراني والفارغ الرازمي والحلالين ورجعت إلى أحاديث الطب النبوي كلها
كما استرجعت دراسة علم الأجنحة وأبحاثه بكل دقائقه عند بعض النقاط
التي تقابلت فيها آراء العلماء واحتللت نظرياتهم وقل كل يعمل على
شاكنته .

كما اهتممت بأحاديث السيدة عائشة رضي الله عنها في بعض المواطن
التي لم يسر غورها ، وبعض الموضع التي لم يشق غبارها ولم يدرك متهاها
ولما يعرف مداها .

اللهم اجعل هذا العمل خالصاً لوجهك الكريم وابتغاء مرضاتك ،
انك سبحانك تعلم ما نخفي بما أخلصنا من نية ، وتعلم ما نعلن بما
صدقنا من عمل .. وعليك وحدك قصد السبيل .

﴿ وَقُلْ أَعْمَلُوا فِسِيرِ اللَّهِ عَمَلُكُمْ وَرَسُولُهُ وَالْمُؤْمِنُونَ ﴾ (١) .

السيد الجميلي
يناير سنة ١٩٧٦ م

(١) التوبة : ١٠٥ .

البَابُ الْأَوَّلُ

الاعجاز الطبي في القرآن



كتاب الله منسانا
وفي إعجازه الطبي
تطيب آية الكبرى
جراح الروح والقلب
ربيع القلب فاجعله
شفيع الآل يا رب



الفصل الأول

الطب في الإسلام



الإعجاز البشري والإعجاز الطبي للقرآن
الأجل المعلوم



الاعجاز البیان والاعجاز الطبی للقرآن

في أواسط القرن السادس لل المسيح كانت الأمة العربية متخلفة أشد التخلف ، متلازمة أشد وأعظم ما يكون التلازماً ، بالنسبة لما جاورها من حضارات الأمم المتقدمة لها كحضارتي فارس والروم ، وكانت اتصالاتها بالخارج محدودة مقيدة قليلاً نسبياً^(١) .

كانت الجزيرة العربية تنوفة جرداً إلا في بعض بطاح مكة ، وحيث كان هناك بعض الأماكن الأخرى التي مارس قاطنوها مهنة الرعي وتربية الماشية والأنعام والأبل ، وعاشوا على لحومها وألبانها وجلودها ، وكانت الحجارة تبعث برحلتين كل عام أحدهما للشام والأخر إلى اليمن « رحلة الشتاء والصيف » للتجارة والكسب ، ومن ثم كانت الاتصالات مع التبادل التجاري . حياة العرب في شبه الجزيرة العربية وقذفها في ذلك التطور الأخير من أطوار الجاهلية حياة لا هيبة يغلب عليها الجهل بسطوهه وسلطانه ، متمثلاً في عبادة الأصنام وضياع عقيدة التوحيد في غياب التخلف وظلمات التقهر والجهل الفكري والانحلال الخلقي ، والتفكك الاجتماعي الذي صوره شوقي في :

الناس يفتک أقوامهم بأضعفهم كاللیث بالبیم أتیت والناس فوضی لا تمر بهم الا على صنم قد هام في صنم

(١) مرآة الإسلام : لطه حسين .

وفي ذلك العصر كان العرب قد اشتهروا بالفصاحة والبيان والبلاغة ، وكان الشعراء يلقون بأشعارهم في سوق عكاظ وتعلق القصائد الفائزة على صدر الكعبة وأسموها « المعلقات » .

فبمقدار التخلف العلمي والحضارى آنذاك كان التقدم الأدبي والبيانى بنفس الدرجة بل أشد .

يقبل العام السادس والسبعين بعد المائة الخامسة لولد المسيح ، فييزغ فجر جديد وتشرق شمس الله على كوكب الأرض فتغشى مشرقة مغربه وذلك بيلاد أشرف المرسلين وخاتم النبيين سيدنا محمد ﷺ .

ثم بعث محمداً عليه الصلاة والسلام واحتاره أميا فكانت معجزته هي القرآن اعجازاً للعرب آنذاك بلاغياً وبيانياً .

كما جرت عادة الرسل من قبل ، جاء كل واحد منهم بمعجزة لقومه فيما برعوا فيه .

كانت معجزة موسى السحر ، لأن قومه برعوا في السحر .

كانت معجزة عيسى ابراء الأكمه والأبرص واحياء الموتى باذن الله ، لأن قومه برعوا في الطب .

وكانت معجزة سيدنا محمد هي القرآن لأن العرب قد برعوا في الفصاحة والبيان ، وما يزيد من الاعجاب أن هذا الاعجاز اللغوي البياني جاء على لسان نبي أمي لم يعرف القراءة ، ولم يتعلم الكتابة . ولم يدرس شيئاً مما رواه الأقدمون ولم يتلق علمها في كتاب .

قالوا ان محمداً ساحر ، وكيف يكون ساحراً ولم يسحر المشركين والمرجفين فيجعلهم يؤمنون به ؟ فالمسحور مقود للساحر يوجهه كيف يشاء .
أين العقل السليم الذي يصدق ذلك ؟

ثم قال الكافرون انه شاعر .. ثم يتبيّن لهم أنه ليس بشاعر ، لأن القرآن لم يأت على بحر من بحور الشعر المعروفة وقتذاك ولا على نهج النثر ، وقد قسم طه حسين أساليب العربية إلى ثلاثة : شعر ونثر وقرآن .

أي أن القرآن أسلوب فريد لم يسبق إليه ولم يلحق فيه ، وهو مدرسة مستقلة على قمة دولي الشعر والنثر .

لا يمكن أن يأتي بالقرآن بشر ، وأين هو ذلك البشر الذي يتسع عقله لذلك الفيض الرائع من الاعجاز والاتقان والاحكام ووضع الطلاسم أوائل السور وفواتح الآيات .

لقد كان (البيروني) عالما جليلًا في الطب والهندسة والعلوم والتنجيم والفلك فلم يأت بقرآن ؟؟

تحدِّ سافر للكافرين في قوله تعالى : ﴿ قل لئن اجتمع الناس والجن على أن يأتوا بمثل هذا القرآن لا يأتون بمثله ولو كان بعضهم لبعض ظهيراً ﴾^(١) وقد قدم الإنسان على الجن مع أن الجن أقوى من الإنسان لأنه قد تميز الإنسان بالعقل والفصاحة على الجن وهو تحد من قبيل الاعجاز البياني اللغوي ^(٢) .

واعجاز القرآن يتمثل في قوة أسلوبه ورصانة عبارته وإيحاء ألفاظه وجزالة كلماته ووضع الكلمة في الموضع اللائق بها ، وهو أسلوب سهل ممتنع ، كما أن اختلاف الأساليب في التعبير عن معنى واحد ، وصرف الله الإنسان والعرب عن الاتيان بمثله ، وقد كثُر ما احتوى على آنباء الغيب الماضية والمستقبلة وقصص الأنبياء السابقين . وفصاحة القرآن تنتهي إلى حسن نظمه وتنسيقه ورونقه وهذا ما رأاه المحافظ ، وكذلك كان رأي إمام البلاغة عبد القاهر الجرجاني . وكلنا يدرك روعة النظم وجمال التعبير ودقة

(١) الاسراء : ٨٨ .

(٢) اعجاز القرآن البياني بين النظرية والتطبيق : للدكتور حفيظ محمد شرف .

الإيحاء واتساع الفكرة، وسرد القصص الرائع ورونق العبارة وتالفة المعاني وتالفة الكلمات بعضها البعض وما لهذا التالفة من جرس وايقاع في النفس، كذلك وضع الفواصل والكلم التي تختتم بها الآيات وما تنطوي عليه من روعة وجلال مثلها الربط بين الجمل من وصل وترتيب دلالتها وایحائتها.

وقد ملك القرآن قلوب الكفار اذ ألان قلب عمر قبل اسلامه حين سمع قوله تعالى :

﴿ طه . ما أَنْزَلْنَا عَلَيْكَ الْقُرْآنَ لِتُشْقِى ﴾^(١) .

هكذا فالوليد بن المغيرة حين سمع النبي ﷺ يقرأ :

﴿ ألم . تنزيل الكتاب لا ريب فيه من رب العالمين . ألم يقولون افتراء ، بل هو الحق من ربك ﴾^(٢) .

وقال لقومه بعد أن عاد إليهم : « والله ما هو بشاعر ، لقد عرفنا الشعر كله : رجزه ، وهزجه ، وقربيضه ، ومقبوضه ، وبمسوطه ، فما هو بالشعر . . . والله ان لقوله حلاوة ، وان أصله لغدق - النخلة - وان فرעה لجناة . . . » .

- قال ابن هشام : ويقال : لغدق ، (الغدق : الماء الكثير) .

اذا كان الاعجاز البياني للقرآن هو أهم ما جاء به محمد ﷺ خيرنبي نهى وأمر وقد شكل هذا النمط من الاعجاز لغزاً كبيراً شمل التحدى ونفي من يأتي به مثله غير الله وهو وحده القادر القاهر فوق عباده .

كما ان هذا الاعجاز يؤكّد أن رجلاً أمياً مثل محمد بن عبد الله لا يستطيع الاتيان به من تلقاء نفسه .

(١) طه : ٢٠، ١ .

(٢) السجدة : ٣ - ١ .

ولا شك أن الاعجاز الطبي للقرآن لا يقل أهمية ولا خطراً عن الاعجاز البصري وذلك اعجاز علمي وهذا اعجاز نظري سمعي حسي .

وفي هذا العصر الحديث الذي ينبغي كل شيء فيه على الملاحظة والمشاهدة والتطبيق والتبيّن ، لا بد لنا أن نبحث عن الأصول العلمية في القرآن . قال العلماء : إن فواتح السور وأوائلها هي معلومات أو دلالات على أشياء ثابتة في الكون وحسبوها بطريقة الأعداد الأبجدية ، وقالوا أنها تدل على أعداد أجرام السموات والأرض وأعداد الكواكب المختلفة . وهي ما زالت إلى الآن من أسرار الذكر .

هذه الأحرف في أوائل السور قد أورد السلف الصالح من أئمة التفسير كابن كثير والطبراني والنسفي وسوادهم الكثير من أقوال الصحابة والتابعين في معناها أو المقصود منها وكل ذلك من باب الاجتهاد الذي لا يعلم صحته إلا الله وحده لأنه سبحانه وتعالى هو الأعلم بمráده منها .

ولذا فقد نهوا عبادتهم بقولهم والله أعلم ونحن نقول الله أعلم بذلك وهو العليم البصير .

يظهر الاعجاز الطبي جلياً فيما احتواه القرآن الكريم من حكم طيبة بلغت شأواً بعيداً من العظمة وأثبتتها الطب بعد قرون عديدة . ففي قوله تعالى :

﴿وَكُلُوا وَاشْرِبُوا وَلَا تَسْرُفُوا﴾^(١) .

﴿حَرَمَتْ عَلَيْكُمُ الْمَيْتَةُ وَالدَّمُ وَلَحْمُ الْخَنْزِيرِ﴾^(٢) .

﴿وَالوَالِدَاتُ يَرْضِعْنَ أُولَادَهُنَّ حَوْلِينَ كَامِلِينَ لِمَنْ أَرَادَ أَنْ يَتَمَّ

(١) الأعراف : ٣١ .

(٢) المائدة : ٣ .

الرضاعة ^(١).

المرض معرفاً بـأَل ونكرة ورد ذكره في القرآن الكريم أربع عشرة مرة ، والمريض خمس مرات والمرضى خمس مرات كذلك ، وفي قوله تعالى : « وَإِذَا مَرْضَتْ فَهُوَ يَشْفَعُ » ^(٢) رجوع أسباب العلاج إلى الله سبحانه وتعالى برمته وتقويض الأمر إليه كاملاً .

﴿ وَذَكَرَ عَبْدُنَا أَيُّوبَ إِذْ نَادَى رَبَّهُ أَنِّي مُسِيْئٌ لِّلشَّيْطَانِ بِنَصْبِ وِعْدَابٍ . ارْكَضْ بِرِجْلِكَ هَذَا مَغْتَسِلْ بَارِدٌ وَشَرَابٌ ﴾ ^(٣) .

﴿ وَأَيُّوبَ إِذْ نَادَى رَبَّهُ أَنِّي مُسِيْئٌ لِّلضَّرِّ وَأَنْتَ أَرْحَمُ الرَّاحِمِينَ ﴾ ^(٤) .. الخ .

هذا قليل من اعجاز القرآن الطبي من كثير سندرسه في ثنايا هذا الكتاب باذن الله وتوفيقه .

* * *

(١) البقرة : ٢٣٣ .

(٢) الشعراء : ٨٠ .

(٣) سورة ص : ٤٢ ، ٤١ .

(٤) الأنبياء : ٨٣ .

الأجل المعلوم

﴿لكل أجل كتاب﴾^(١).

﴿إذا جاء أجلهم فلا يستأخرون ساعة ، ولا يستقدمون﴾^(٢).
في الآية الثانية قدم التأخير وأخر التقديم . أي أن الأجل مقدر
معلوم محدود وعند انتهائه لا يؤجل .

وتكتمل الأشياء عند انتهائها ، فالمرء اذن لا يهمل ولا ينظر له في
عمره وبالمثل لا يختصر عليه ولا يخترل به .

وقدم قدم التأخير على التقديم لبيان شدة الحسم في قضاء الله
عز وجل ، ولأن النفس دائمة تمنى أن ينظر لها في عمرها وأن يطول بقاؤها
في هذه الحياة فقطع عليها ما ترمي إليه .

ولا يستقدمون :

أي لا يختصر عليهم أجلهم دلالة على ثبات القانون الالهي وأنه
حاسم ان قضى أمراً أن يقول له كن فيكون .

لا إمهال ولا إهمال :

لكن ما موقف الطب من الأجل المعلوم؟

(١) الرعد : ٣٨ .

(٢) يونس : ٤٩ .

هل للطب تأثير عليه؟ هل يضيف اليه جديداً؟
أو بمعنى أوضح : هل يطيل الطب العمر؟
أم أنه تدخل طارئ مؤقت لتغيير سير الحركة الأدمية بعض
الشيء .

الطب يدور ويتحرك ويصول ويحول في نطاق الأجل المحتوم للانسان
ويزيل عنه ما ينفعه من ضنى ومتاعب .

وتراوح صحة الانسان بين القوة والضعف وتتفاوت ما بين الوهي
والفتور وبين الفحولة والقصور والجواب التقليدي ان جئت لتنصح مريضاً
يعرض نفسه على الطبيب يجيبك بقوله :

- سبها الله . . . هو الشافي !

حقاً هو الشافي ﴿ و اذا مرضت فهو يشفين ﴾^(١) لكن جعل الطب
وسيلة للراحة والشفاء والمعافاة .

فإن تعتمد على الله وتعالج نفسك خير من أن تعتمد على الله وتهمل
نفسك .

المسألة توكل لا تواكل :

العمر كما قلنا آنفاً محدد مكتوب في اللوح مع بداية خلق الانسان
لكن مهمة الطب هي بتر الألم وتحويل شقاء الانسانية إلى سعادة .. فبدلاً
من الاحساس بالألم الذي ينفعه عليه ما تبقى من عمره ، وبدلًا من القلق
والضيق والتوتر ينعم بالراحة وهدوء البال لقوله ﷺ : « من أصبح معاف في
بدنه آمناً في سربه عنده قوت يومه فكأنما حيزت له الدنيا » رواه الترمذى .

(١) الشعرا : ٨٠ .

وقد روى البخاري في صحيحه عن أبي هريرة رضي الله عنه عن النبي ﷺ قوله: «ما أنزل الله داء إلا أنزل له شفاء»^(١).

إذن ما نخلص ونتهي إليه أن الطب بكل سلطانه وسلطانه وعناده لا يضيف للعمر شيئاً ولا ينقص منه شيئاً وخطيء من ظن غير ذلك.

قال أبو الدرداء : يا رسول الله لئن أعااف فأشكراً أحب إليّ من أن أبتلى فأصبر ، فقال ﷺ : (إن الله يحب معلك العافية) .

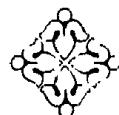
* * *

(١) صحيح البخاري - كتاب الطب، وعون الباري حل أدلة صحيح البخاري ج ٦ ص ٦٧.

الفصل الثاني

الإِنْسَانُ

وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ
صَبْرَةٌ لِلَّهِ وَمَنْ أَحْسَنْ مِنَ اللَّهِ صَبْرَةٌ
إِنَّا خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ مِنْ نُطْفَةٍ أَمْشَاجٍ
مَا يُنْخِبُ عَنْ شَذْوَذِ الْأَصْبَاغِ
فِي الْأَمْشَاجِ مِنْ أَمْرَاضٍ وَعِيُوبٍ خَلْقِيَّةٍ
أَحْمَلَ وَالْوَضْعُ
أَعْلَمُ أَنْ في الْإِنْسَانِ



وَجَلَنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ^(١)

قال تعالى : « وَجَلَنَا » ولم يقل : وَخَلَقْنَا لَأَنَّ الْجَعْلَ أَحْسَنَ لِفَظًا من الْخَلْقِ وقال أبو السعود : « الْجَعْلُ هُوَ الْإِنْشَاءُ وَالْابْدَاعُ كَالْخَلْقِ خَلَأْنَاهُ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ مُخْتَصٌ بِالْإِنْشَاءِ التَّكَوينِيِّ وَفِيهِ مَعْنَى التَّقْدِيرِ وَالتَّسْوِيَةِ وَهَذَا عَامَ لَهُ ». .

الْجَعْلُ خَلْقٌ تَكَوينِيٌّ وَأَمْرٌ شَرعيٌّ مَعْنَى وَقَدْ بَيْنَ الرَّاغِبِ فِي مَفَرَّدَاتِهِ وَجُوهِ اسْتِعْمَالِ الْجَعْلِ فَكَانَتْ خَمْسَةً وَلَيْرَاجِعُهَا مِنْ شَاءَ فِي مَفَرَّدَاتِهِ .

وَلَقَدْ خَلَقَ اللَّهُ الْإِنْسَانَ مِنْ حَمَأً مَسْنُونَ فِي صُورَةِ جَبَلَةِ بِرْوَوْبِلَازِمِيَّةِ مِنَ الْبِرْوَتِينِ ثُمَّ أَلْقَى بِهَا فِي قَاعِ الْمَحِيطِ ثُمَّ تَشَكَّلُ مِنْهَا بَشَرًا سُوِيًّا . سُبْحَانَ اللَّهِ .. فَالْمَاءُ يَدْخُلُ فِي تَرْكِيبِ جَسْمِ الْإِنْسَانِ وَالْحَيْوَانِ وَالنَّبَاتِ وَبِدُونِهِ يَمُوتُ الْإِنْسَانُ وَيَنْفَقُ الْحَيْوَانُ وَيَذْوِي النَّبَاتُ وَيَمْحُلُ وَجْهَ الْأَرْضِ مِنَ الْعُمَرَانِ .

يَتَكَوَّنُ جُزِيَّهُ الْمَاءُ مِنْ جُزَئَيْنِ مِنَ الْأَيْدِرُوجِينِ وَجُزِيَّهُ مِنَ الْأُوكْسِجِينِ كَمَا يَغْطِي الْمَاءُ نَحْوَ ٧٥% فِي الْمَائَةِ مِنْ سطْحِ الْكُرْبَةِ الْأَرْضِيَّةِ .

الْمَاءُ يَسْاعِدُ عَلَى سِيُولَةِ الدَّمِ وَكَمْذِيبِ الْلَّطَّعَامِ وَيَوْجِدُ بِنَسْبَةِ ٧٠% فِي الْمَائَةِ مِنَ الْوَزْنِ الْكَلِيِّ فِي الْخَضْرَوَاتِ ، وَيَزِيدُ فِي الْفَاكِهَةِ إِلَى ٩٠% فِي الْمَائَةِ مِنْ وزْنِهَا .

(١) الأنبياء : ٣٠ .

ويؤذى الماء المثلج المعدة ولا سيما بعد الوجبات الساخنة .

فيما روي عن أنس ان رسول ﷺ كان يتنفس في الشرب ثلاثة ،
وعن أبي نعيم أنه كان اذا شرب قطع ثلاثة أنفاس ، يسمى الله اذا بدأ ويحمده
اذا ختم ، ويستحسن الشرب المص ففي روایة الترمذی أنه ﷺ : كان
يستاك عرضاً ويشرب مصا ، كما كان يشرب وهو جالس .

ونهى ﷺ عن التنفس في الاناء واما يبعد عنه فاه . التفسير الطبي
لهذا الحديث عظيم الأهمية فالاعتدال أثناء الشرب وقطع الثلاثة أنفاس
أثناءه يبطئ من الازدراد فيمر الماء بسهولة الى المريء بعيدا عن مجرى
التنفس وأثناء عملية الشرب أو احتساء الماء تحدث عملية ديناميكية غاية في
الدقة . سبحانه الخالق الحكيم المصور ، هناك حارس في اللهاة عند مدخل
المريء اسمه «لسان المزار» يعمل مثل رجل البوليس لتنظيم المرور عند
قاع الفم وكما نعرف أن الله جلت قدرته قد جعل القصبة الهوائية
مفتوحة على الدوام بأن خلقها على هيئة حلقات غضروفية مفتوحة باستمرار
وعند ازدراد الطعام أو احتساء السوائل لوم ينغلق المر التنفسي لتسرب
فيه بعض أجزاء الطعام أو الشراب ومن ثم يصاب المريء باختناق وقد يموت
على الفور ، وفي أقل من ربع ثانية تحدث في أسرع ما يمكن وفي تنسيق
دقيق ثلاث عمليات هي :

١ - ينغلق المدخل التنفسي للقصبة الهوائية بواسطة لسان المزار .

٢ - ينفتح مدخل المريء .

٣ - يتوقف الجهاز التنفسي لفترة قصيرة جداً .

وهذه الحركات الثلاث تتم في اليوم الواحد آلاف المرات ولا يكاد
الانسان يشعر بها لأنها خاطفة ولتعوده عليها وهي حركات لا ارادية
لا شعورية تبدأ مع الطور الأول للحياة منذ أن كان المريء طفلا، جلت يد
العناية .

أمام هذه الحركة الأوتوماتيكية يقف الطب مشدوها والمرء لا يحس بها
 ولا يشعر بوجودها عادة .

اذا أردت أن تحس بها فاصرف حسك وشعورك وركزهما عند حركات
 فمك الداخلية عند بلع الريق أو أن تبلغ الريق مركزاً الانتباه لما يحدث عند
 قاع الفم ستشعر أن مجرى قد افتح وآخر قد انغلق وأنك لا يمكنك أن
 تخرج أو تدخل النفس في نفس اللحظة .
 تعالىت قدرة الخالق الحكيم .

هذا هو الاعجاز الطبي في الإنسان .

« وفي أنفسكم أفلأ تبصرون » (١) .

وتتكرر نفس العملية حركياً وдинاميكياً بنفس الطريقة ونفس الدقة
 والتمام والكمال أثناء المعاشرة الزوجية عند قذف السائل المنوي في رحم
 الأنثى أو في مهبلها وتكون لحظة بلوغ المرأة قمة اللذة والنشوة الجنسية وفي
 تلك اللحظة يكون الجهاز التناسلي كله محتقناً ، وافرازات البروستاتا محضرة
 جاهزة ، وعندها تتوتر العضلات ويأخذن لها المؤثر الخارجي بالافراج يعطيها
 العصب السمبتاوي الاشارة بالضررية فيقوم في التو حالياً صمام المثانة بغلق
 مر البول وفتح مر البروستاتا والذي يفتح في مجرى البول والمجرى في القضيب
 وعند ذلك يندفع سائل البروستاتا والسائل المنوي من بربخ الخصية :

عمليتان في لحظة واحدة هما :

- غلق مر الماء .
- فتح قناة البروستاتا .

ولا يمكن أن يختلط الماء والسائل المنوي فلا ينفتح المجريان في لحظة
 واحدة كما لا ينغلقان في نفس الوقت .

(١) الذاريات : ٢١ .

وهذا الحارس يقطن نشط حاذق لا يضطرب عمله في الظروف العادية
ولا يتواهى عنه ولا يقصر فيه .

وللتتأكد من ذلك يلاحظ المرء أنه بعد الممارسة الجنسية بعيد عملية القذف مباشرة لو حاول التبول لوجد شبه احتباس بولي مؤقت ويحتاج الشخص إلى شيء من الضغط حتى ينزل البول من مثانته لأن الصمام البولي للمثانة يكون آنذاك تحت تأثير الاشارات العصبية القوية مغلقاً بأحكام وبجسم وحزم ولا يأذن للبول بالمرور إلا بعد بضع دقائق .
سبحانك ربى ما خلقت الانسان عبنا .

وفي كل شيء له آية تدل على أنه الواحد ولا يخلو ولم يخل الماء من ويلات يجبرها على الانسان ، فقد ينتقل له الميكروبات التي تنقل إليه مرض التيفود والباراتيفود وبوبيضات الطفيليات مثل بوبيضات البلهارسيا .

كما أن في الماء اكتشاف الكثير من الأمراض فقد اكتشف أيضاً فيه العلاج والمعافاة لأمراض عديدة عصفت بمزاج البشر ، وكانت معاول هدمامة لتقويض صرح البناء الأدبي وسنذكر بعضها ^(١) :

مياه حلوان الكبريتية :

وتحتوي على كبريت وكلس ومغنيسيا وغازات كربونية وهي تفيد في الروماتيزم وعرق النساء وأمراض الكبد وأمراض الكلي والزهري وداء الملوك وكذلك في أمراض الصدر في مرحلته الأولى والثانية .

مياه شاتلجيون بفرنسا :

بها كلورور الصوديوم وحمض كربونيل وبيكربونات الجير وبيكربونات

(١) الصحة والمرض : للدكتور محمد رشدي ص ٩٥ - ٩٩ بتصريف .

الصوديوم ، وهي تخرج من ٢٨ ينبوعا وتنتج نحو خمسة ملايين لتر في اليوم الواحد ، وهي تنفع المعمودين والمعمودين والمحمومين ومرضى الدوسنطاريا والأعور والكبد والمستقيم والبواسير .

مياه كارلسباد بالنمسا :

مياه حارة بها سلفات الصودا وتفيض مرضي الكبد والسكر والنقرس والروماتيزم .

حمامات بوربون بفرنسا :

بها كلورور الصوديوم وسلفات الجير وكلورور الماغنيسيوم وكلورور الليثيوم وحديد وiod وزرنيخ ، وتفيض متصلبي الشرايين ومرضى النقرس والشلل والروماتيزم والزهري .

مياه بوربول بفرنسا :

مياه زرنيخية بها كلورور الصوديوم وبيكربونات الصودا وكلورور البوتاسيوم وسلفات الصودا وزرنيخات الصودا وتفيض النزلات الشعبية والمحمومين .

مياه كونتر يكسيفيل بفرنسا :

بها سلفات الجير وبيكربونات الجير وكربونات الليثيوم وتفيض في ادرار البول والنقرس والتهاب المثانة المزمن وتتضخم البروستاتا .

مياه افيان بفرنسا :

وتحتوي على كربونات الكالسيوم والصوديوم والماگنيسيوم وحمض الكربونيل وبعض من اليود والليثيوم ، تفيض النزلات المعاوية المعدية المزمنة وأمراض البول المزمنة والنقرس .

مياه مندر بفرنسا :

تعالج الربو العصبي وامراض الأذن والأنف والحنجرة والنزلات الشعبية وتكون من كربونات الحديد والزرنيخ .

مياه أورياج بفرنسا:

تحتوي على كلورور الصوديوم وسلفات الجير وحمض الكربونيك وحديد وسلفات الصودا وتفيد في تضخيم العقد الليمفاوية والروماتيزم والزهي لاحتواها على كلورور الصوديوم وسلفات الصودا .

ماء الحياة :

وماء الحياة عند الشعراء هو المني لقول الشاعر :

احفظ منيك ما استطعت فانه ماء الحياة يصب في الأرحام

وقوله تعالى : ﴿أَلَمْ نَخْلُقْكُمْ مِّنْ مَاءٍ مَّهِينٍ﴾^(١) .

﴿ثُمَّ جَعَلْنَا مِنْ سَلَالَةٍ مِّنْ مَاءٍ مَّهِينٍ﴾^(٢) .

* * *

(١) المرسلات : ٢٠ .

(٢) السجدة : ٨ .

صَبْغَةُ اللَّهِ وَمِنْ أَحْسَنِ مِنَ الصَّبْغَةِ
 اَنَا خَلَقْنَا الْاَنْسَانَ مِنْ نُطْفَةٍ أَمْشَاجَ^(١)
^(٢)

الأمشاج : قال الزمخشري أنها ليست بجمع المفرد كقولهم بربمة
 أعشار لذلك وقع صفة للمفرد وقد قال ابن عباس : هو اختلاط ماء
 الرجل وماء المرأة اذا وقع في الرحم .

وحيث سأله ابن عباس ابن الأزرق عن الأمشاج أجابه بأن العرب
 تعرف ذلك كما جاء في قول أبي ذؤيب :

كأن الريش والفوقى منه خلال النصل خالطه مشيج
 قال الراغب : أمشاج أي أخلاط من دم . وقال ابن الأثير : المشيج
 المختلط جمعه أمشاج ومن ذلك حديث علي رضي الله عنه : « محظ الأمشاج
 في مسارب الأصلاب » ويريد به المني الذي يتولد منه والاقوال متضاربة
 ترجع الى معنى الاختلاط ^(٣) .

نزل القرآن بغيبيات ومعجزات تؤكد أنه ليس من قول بشر . وفي
 قوله تعالى : ﴿ أَقِ امْرَ اللَّهِ فَلَا تَسْتَعْجِلُوهُ ﴾ ^(٤) يوضح ويبيّن ذلك فقد جاء
 فعل الماضي ﴿ أَقِ ﴾ مع فعل الاستقبال : ﴿ تَسْتَعْجِلُوهُ ﴾ فمعنى أق أي

(١) البقرة: ١٣٨ .

(٢) الانسان : ٢ .

(٣) الاعجاز البياني للقرآن ، وسائل ابن الأزرق : لعاشرة عبد الرحمن ص ٣٠٥ ، ٣٠٦ .

(٤) النحل : ١ .

جاء ومعنى تستعجلوه أي تستعجلون مجئه أي أنه لم يجيء بعد .
 هذا يؤكّد أنه سبحانه وتعالى قد قرر مجيء أمره فأصبح في عداد الاتيان وإن لم يصل الأرض بعد، ذلك لأنّ ما أمر الله به لا بد أن يكون لا مفر من أمره ولا معقب لحكمه .

انتشر العلم بعد ذلك انتشاراً هائلاً مروعاً وتطور بسرعة مذهلة باكتشاف المجهر العادي ثم المجهر الإلكتروني الذي ارتاد مجال الخلية الحية ، وت تكون الخلية الحية من ستيوبلازم ونواة ثم جدار خلوي يحدد حدود الخلية ويحيط بها ، ويوجد بها أيضاً الصبغيات أو الكرومومسومات التي تحمل المادة الوراثية على أجسام دقيقة أو جسيمات تعرف بالجينات وهي تتحكم في صفات الكائن الحي المختلفة وتقوم بنقلها من الأب للابن ومن جيل إلى جيل وقد يصل عددها على الصبغي الواحد الألف أو عشرات الآلاف على الجينات في الخلية جميعها .

وشكل الصبغي عبارة عن حزمة ليفية دقيقة ملتفة حول نفسها كما يتلاقى نصفاً الصبغي عند النقطة المركزية ، وقد توجد النقطة المركزية وسط الصبغي متتصف المسافة بين طرفي الصبغي ، أو قد تمثل نحو أحد الطرفين عن الآخر . وتساعد النقطة المركزية على مرور الصبغيات السريع نحو قطب الخلية عند انقسام الخلية وأثناء مراحل انقسام النواة .

ويوجد في نواة الخلية الجسدية عدد ثابت من الكرومومسومات أو الصبغيات وكل زوج من الصبغيات مكون من صبغتين متماثلتين في الصبغيات الخارجية والحجم والطول وموضع النقطة المركزية والعوامل الوراثية كذلك ، وأحد هذين الصبغتين منحدر من الأب والثاني منحدر من الأم ، وتلك الصبغيات موجودة مثني في الخلية الجسدية ويرمز لها بالرمز (٢ ن) لكن الخلية التناسلية سواء المذكرة أو المؤنثة فهي أحادية المجموعة الصبغية لاحتواء نواتها على نصف عدد الصبغيات في الخلايا الجسدية أي (ن) من الصبغيات .

ويختزل عدد الصبغيات الى النصف عند تكون الأمشاح بانقسام الخلية التناسلية الأم الى الخليتين البنوتين انقساماً ميوزوياً .

أي أن الحيوان المنوي أو البويضة كلاهما يحتوي على (ن) من الصبغيات أو ٢٣ كروموسوماً .

وتتشابه جميع الكروموسومات في الذكر والأثني ما عدا الزوج الأخير ويسمى صبغيا الجنس بينما تعرف الصبغيات الأخرى المتشابهة بالصبغيات الذاتية ويرمز للصبيغي الذي يحدد الذكورة في الإنسان بالرمز (ص) وللصبيغي الذي يحدد الأنوثة بالرمز (س) .

الرمز المشيجي للحيوان المنوي أو الذكر هو (٢٣ س + ص) والرمز المشيجي للبويضة أو الأنثى هو (٢٣ س + س) .

التركيب الكيميائي للصبغيات :

تتكون من البروتينات والأحماض النووية : وهناك نوعان من الأحماض النووية هما : (د . ن . أ) ، (ر . ن . أ) لكن (د . ن . أ) هي المادة الرئيسية في تركيب الصبيغي أما الأول (د . ن . أ) ويمثل الجزء الأكبر من المادة الصبيغية .

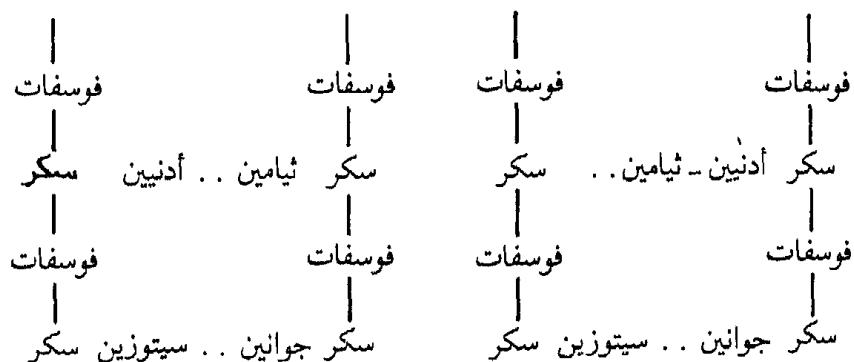
كما يحتوي الصبيغي على كميات قليلة من الليبيادات والماغنسيوم والكلاسيوم والحديد ، ويعتبر (د . ن . أ) هو المادة الأساسية في نقل المادة الوراثية ومن صفات هذا الحامض انقسام جزئيه الى نصفين متماثلين اثناء انقسام الخلية والنواة ، أي أن الجنين ينقسم هو الآخر الى نصفين متماثلين .

الأحماض النووية :

توجد في الخلية الحية خاصة في النواة والسيتو بلازم وعضيات الخلية وتتميز بانقسام جزئها ذاتياً اذا ما تواجدت بالخلية الحية ، وهي المسؤولة

عن انقسام الصبغيات والججينات وغيرها من عضيات الخلية .

ويتكون جزئياً الحامض النووي (د . ن . أ) من شريطين حلزونيين ملتفين حول بعضهما ويكون كل شريط من سلسلة متصلة مكونة من سكر خماسي يسمى ديوكس ريبوز (د) بالتبادل مع مجموعة فوسفات (ف) ، ويرتبط الشريطان ببعضهما بواسطة عدة قواعد مرتبطة هي الأخرى فيما بينها ومتصلة بجزئيات السكر أو بجزيء (د . ن . أ .) نوعان من القواعد العضوية هما البيريميدين ، وتكون من ستويزن (س) ، ثيامين (ث) والقواعد الأخرى وهي (البيورين) ، وتكون من أدنيين وجوانين ووحدة التركيب هي :



فوسفات - سكر - قاعدة عضوية .

أي أن وحدة التركيب في الجزيء (د . ن . أ) هي :

السكر والفوسفات والقاعدة العضوية كما هو موضح بالشكل :

د ديوكس ريبوز .
أ أدنين .

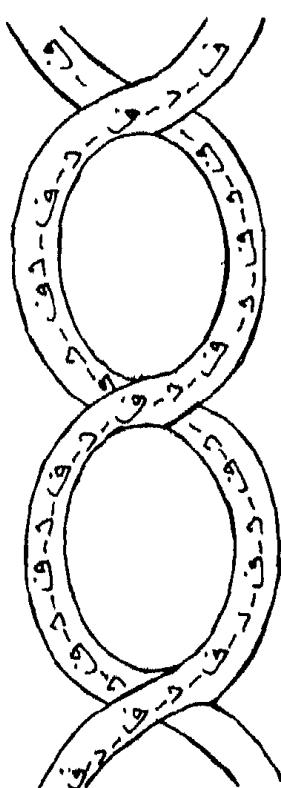
ج جوانين .

ف مجموعة فوسفات .

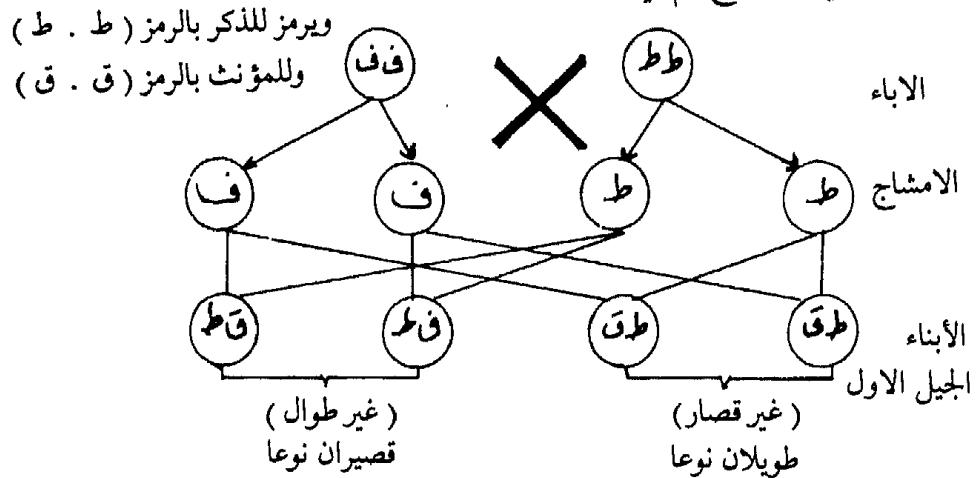
ث ثيامين .

س ستويزن

الشريط المزدوج الجزيء حامض
د . ن . أ .

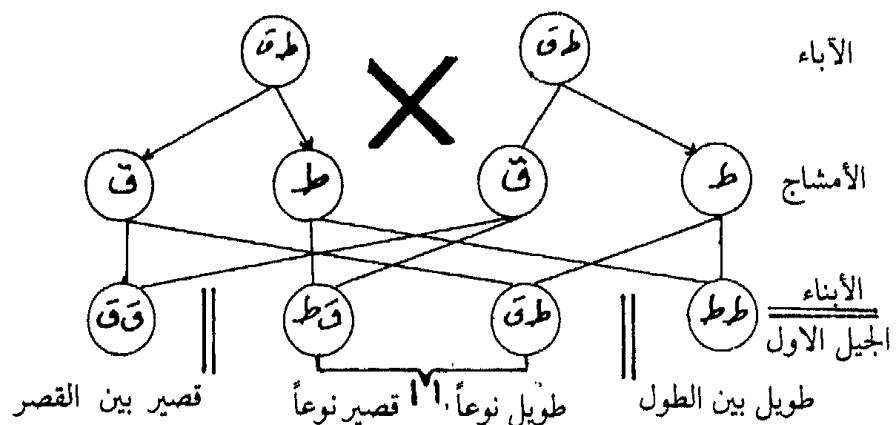


ولو تزوج أب طويل بين الطول من امرأة قصيرة بينة القصر سترى
ماذا يحدث في الأمشاج ثم في الأجيال القادمة :



ولأن عنصر الطول سائد في ٥٠ في المائة من الجيل الأول فان الأبناء يكونون غير قصار أو طويلين نوعا في ٥٠ في المائة وغير طوال في الباقيين أو قصار نوعا .

ولو تزاوج الأبناء من الجيل الأول أو ما شابهها من أمشاج سترى
ماذا تكون نتيجة الجيل الثاني الناتجم بين السيادة والتنحي وبين الظهور
والخفاء ينحدر الانسان من بين الصلب (المشيخ الذكر) والترائب (المشيخ
المؤنث) .



يقول بعض علماء الوراثة إن ذلك لا يعني قطعا وجود عنصر أو عامل القصر على الجينات وقد أنكروا وجوده فعلا إنما قالوا : إن عامل الطول فقط هو الموجود وإن الطول يتراوح بينه وبين القصر حسب سيادة هذا العامل أو تنحيه (عامل الطول طبعا) .

فلو كان عنصر الطول سائداً مثلاً كان الشخص طويلاً بائن الطول أو بين الطول أي « طويل نقي » .

ولو كان عنصر الطول سائداً نوعاً فهو طويل نوعاً ولو كان عنصر الطول متنحياً تماماً كان الشخص قصيراً بائن القصر أو بين القصر .
كقولك لآخر لا أحبك ولكنني لا أكرهك .

لربى جلال الله وروعته اتقانه في توارث الصفات خلال مجهر العلم وعلم الطب .

صدق قوله تعالى

﴿ سررهم آياتنا في الآفاق وفي أنفسهم حتى يتبين لهم أنه الحق ، أو لم يكف بربك أنه على كل شيء شهيد ﴾⁽¹⁾ .

* * *

(1) فصلت : ٥٣ .

من نطفة خلقه فقدره

قال تعالى : - ﴿ من نطفة خلقه فقدره ، ثم السبيل يسره ﴾ .

والتقدير في وزنها اللغوي كلمة عظيمة المعنى لها عظمتها ، ولذلك نعرف مدى بيانها اللغوي لقوله تعالى : -

- ﴿ الذي خلق فسوى والذى قدر فهدى ﴾ الأعلى ٢ .
- ﴿ وخلق كل شيء فقدره تقديرًا ﴾ الفرقان ٢ .
- ﴿ قد جعل الله لكل شيء قدرًا ﴾ الطلاق ٣ .
- ﴿ وكل شيء عنده بقدار ﴾ الرعد ٨ .
- ﴿ إنا كل شيء خلقناه بقدار ﴾ القمر ٤٩ .
- ﴿ وببارك فيها وقدر أقواتها ﴾ فصلت ١٠ .

فعنديما ننظر ونتأمل بشيء من التأنى لقوله تعالى : - ﴿ من نطفة خلقه فقدرها ﴾ نجد أن التقدير جاء بعد الخلق مباشرة. وهنا إعجاز طبى قرآنى رائع إذ أن خلايا جسم الإنسان كما أوضحنا آنفاً تنقسم تباعاً أثناء النمو ، فالنطفة والببيضة (الأمشاج أو الجاميطات) ينقسم كل منها اختزاليًا ليكون من كل منها نصف عدد الكروموسومات أو الصبغيات في الخلية الجنسلية العادبة ، ومعنى ذلك كما أوضحنا سلفاً أن النطفة تحمل ٥٠٪ من صفات الأب والببيضة تحمل ٥٠٪ من صفات الأم ، وبالتالي حيوان المنوي بالببيضة تكون اللافحة ، جامعة بين صفات الأب وصفات الأم ، ولذلك يكون تقدير الحق سبحانه وتعالى لهذه اللافحة إما ذكرأً أو أنهى بتركيب وراثي صبغي محدد .

وفي قوله تعالى : - ﴿ فَجَعَلَ مِنْهُ الْزَوْجِينَ الذَّكَرَ وَالْأُنْثَى ﴾ إعجاز طبي قرآني آخر وهو أن الذكر أو مني الرجل هو المسؤول عن عنصر الذكورة في اللاتحة ، وليست الأنثى ، وهذا أوضحه قوله تعالى : ﴿ فَجَعَلَ مِنْهُ ﴾ ولم يقل ﴿ فَجَعَلَ مِنْهَا ﴾ .

والرجل يسهم أيضاً في تكوين الأنثى مثل المرأة تماماً إنما لا يمكن أن تكون مسؤولة عن ذكورة اللاتحة رغم أنها تسهم فيها بامشاجها، ذلك لأن كروموسوم الذكر (س ص) ولكن كروموسوم الأنثى (س . س) فإن الصبغي (ص) يوجد في الذكر ولا يوجد في الأنثى . سبحان الله .

﴿ يَا إِنْسَانُ مَا غَرَكَ بِرَبِّكَ الْكَرِيمِ الَّذِي خَلَقَكَ فَسَوَّاكَ فَعَدَلَكَ ، فِي أَيِّ صُورَةٍ مَا شَاءَ رَكِبَكَ ﴾ الانفطار ٦ - ٨ .

﴿ وَصُورَكَمْ فَأَحْسَنَ صُورَكَمْ وَرَزَقَكَمْ مِنَ الطَّيِّبَاتِ ﴾ غافر ٦٤ .

﴿ إِنَّ اللَّهَ يَعْلَمُ مَا تَحْمِلُ كُلُّ أُنْثَى وَمَا تَغْيِضُ الْأَرْحَامُ وَمَا تَزَدَّادُ وَكُلُّ شَيْءٍ عَنْهُ بِمَقْدَارِ عَالَمِ الْغَيْبِ وَالشَّهَادَةِ الْكَبِيرِ الْمُتَعَالِ ﴾ الرعد ٩ - ٨ .

ويقول الإمام القرطبي في قوله تعالى ﴿ فَقْدَرَهُ ﴾ : - « ... في بطن أمه - كما روى الضحاك عن ابن عباس أي قدر يديه ورجليه وعينيه وسائر آرابه وحسناً ودمياً . وقصيرًاً وطويلاً وشكيناً وسعيداً وقيل ﴿ فَقْدَرَهُ ﴾ أي فسواه ... وقدره أطواداً أي من حال إلى حال نطفة ثم علقة ثم مضغة ... إلى أن يتم خلقه » .

ما ينجم عن شذوذ الأصابع في الأمشاج من أمراض وعيوب خلقية

الأمراض الخلقية التي تنتجه عن شذوذ الأصابع في الأمشاج تقف
حجر عثرة أمام الطب .

لا حيلة للطب فيها ولا قبل له بها فقد أخفق في القضاء عليها تماماً
ولا توجد له وسيلة في دفعها أو القضاء عليها إنما يقوم بالتقليل من
مضاعفاتها بالتقويم .

ظاهرة كلنفلتر :

وفيها يتكون الصبغي الجنسي من أكثر من (س) مع (ص) مثلاً
قد يتكون من (س س ص) أي أن الخلية المذكورة «الحيوان المنوي» يتكون
من ٤٧ كروموسوماً أو صبغياً بينما الطبيعي هو ٤٦ فقط .

والكروموسوم الجنسي في المشيغ هو (س ص) وليس (س س ص)
في الظروف الطبيعية العادية .

وقد يصل الأمر إلى حد أنه قد يكون هناك تعدد في الصبغي (س)
أكثر من ذلك مثلاً :

(س س س ص) أو (س س س س ص) وهذه كلها أنماط لما
يمكن أن نجده وقد وجدنا هذه الحالة في الأطفال بنسبة ٢٪ أي اثنين في

(١) راجع كتاب Text book and Medicine M.S.T Bonhim. 2/570, 571.

الألف وهي تحدث عادة في الذكور .

ظاهرة تيرنر :

وتكون فيها المرأة قصيرة مع عدم نزول الدورة الشهرية حيث لا تنمو المبايض مع البوار في غم الصبغيات الجنسية الثانية وعدد كروموسومات الصبغي الجنسي هي واحد فقط «س صفر» ولا يوجد الصبغي «ص» وعدد الكروموسومات في الخلية كلها لذلك تصبح هـ^4 صبغياً أي أقل من العدد الطبيعي .

بالمثل كما سبق أن أوضحتناه في المرض السابق قد يحدث تعدد في الصبغي س في الأمشاج .

من ثم يصبح القانون الصبغي للمشيج هو :

.. (س س س) أو (س س س س) .

كما أثبتت الدراسات الحديثة والبحوث المتطرفة أن هناك أيضاً تعددًا في الصبغي ص مثلاً : (س س ص ص) أو (س ص ص ص) بالمثل وفي أحيان نادرة: (س ص ص ص) .

وما يجوز فيه الزيادة يفرض عليه النقصان وفي الحالتين الأخيرتين يتميز الشخص بالشذوذ العقلي والتخلف الذهني متطرف التصرفات منحرف السلوك شاذ التفكير .

ومع اتصاف الأشخاص المضطرب فيهم وضع الصبغي الجنسي بالتخلف العقلي والتدھور الذهني الا أنه لا يمنع أن هناك حالات أخرى على نفس الشاكلة من الوضع الشاذ من الكروموسومات أو الصبغيات أي على نفس الدرجة الصبغية والمشيجية من التعدد ومن التكرار للصبغي السيني أو للصبغي الصادي وهم يعانون من تلك العيوب الخلقية لكنهم

على درجة كبيرة من الذكاء الحاد .

حكم قرآنية طبية:

قال تعالى: ﴿وَأَنْزَلَ اللَّهُ عَلَيْكَ الْكِتَابَ وَالْحِكْمَةَ وَعَلِمْتَ مَا لَمْ تَكُنْ تَعْلَمُ﴾^(١).

ومن الحكم التي أنزلها الله في كتابه الكريم تحريم زواج الأقارب شديدي القرابة .

قال تعالى : ﴿حَرَمَ اللَّهُ عَلَيْكُمْ أَمْهَاتِكُمْ وَبَنَاتِكُمْ وَأَخْوَاتِكُمْ وَعَمَانِكُمْ وَخَالَاتِكُمْ وَبَنَاتِ الْأَخْتِ وَأَمْهَاتِكُمُ الَّاتِي أَرْضَعْنَكُمْ وَأَخْوَاتِكُمْ مِنَ الرَّضَاعَةِ وَأَمْهَاتِ نَسَائِكُمْ وَرَبَائِكُمُ الَّاتِي فِي حِجُورِكُمْ مِنْ نَسَائِكُمُ الَّاتِي دَخَلْتُمْ بَهْنَ فَإِنْ لَمْ تَكُونُوا دَخَلْتُمْ بَهْنَ فَلَا جُنَاحَ عَلَيْكُمْ ، وَحَلَالُ إِبْنَائِكُمُ الَّذِينَ مِنْ أَصْلَابِكُمْ وَأَنْ تَجْمِعُوهُا بَيْنَ الْأَخْتَيْنِ إِلَّا مَا قَدْ سَلَفَ ، إِنَّ اللَّهَ كَانَ غَفُورًا رَّحِيمًا﴾^(٢).

وفي ذلك حكمتان بالغتان حكمة « طبية » وحكمة « نفسية أدبية دينية » .

إن الله سبحانه وتعالى قد حرم علينا الزواج مع من ورد ذكرهن في الآية الكريمة لأنه سبحانه يعلم ما فيه خيرنا وصلاحنا وهو العليم الخبير.

ان الزواج هنا يضعف السلالة فتصبح الأجيال القادمة أضعف من آبائها . كما أن هذا الزواج يدعم ويثبت الصفات الرديئة في النوع كالعادات السيئة مثلاً والطابع والسلوك النافرة المكرورة .

هذا فضلاً عن أن الأمراض الوراثية تزداد فرصه حدوثها لأنها تصبح صفات مثبتة لصيغة بالجينات في الصبغيات ومن هذه الأمراض :

الربو الشعبي - ارتفاع ضغط الدم - مرض السكر - الزهري - بعض

(١) سورة النساء ١١٣ .

(٢) سورة النساء ٢٣ .

أمراض القلب - مرض الحساسية - أمراض الجهاز العصبي مثل الصرع وكثير من العيوب الخلقية .

أما الحكمة النفسية الأدبية التي ينظر إليها القرآن أولاً وهي أن الزواج يقوم على الألفة والمحبة وزواج الأبعد فيه ازدياد لثرة الرجل من المحبة واتساع رصيده من العطف والحنان وهذا يرتفع بالبشر إلى درجات التكريم والأريحية والفطنة، أما ما ذكره بعض مفسري التوراة خطأً بأن سيدنا إبراهيم عليه السلام قد تزوج اخته لأبيه فهو غير صحيح لأن سارة هي ابنة عمه ومرد هذا الخطأ هو كون العم كان يسمى أيضاً أباً لأنه في مقامه كما في قوله تعالى: ﴿أَمْ كُنْتُمْ شُهَدَاءَ إِذْ حَضَرَ يَعْقُوبَ الْمَوْتَ إِذْ قَالَ لِبَنِيهِ مَا تَبْعِدُونَ مِنْ بَعْدِي، قَالُوا نَعْبُدُ إِلَهَكَ وَإِلَهَ آبَائِكَ إِبْرَاهِيمَ وَإِسْمَاعِيلَ وَاسْحَقَ إِلَهًا وَاحِدًا وَنَحْنُ لَهُ مُسْلِمُونَ﴾^(١).

وهنا نرى أن كلاً من إسماعيل وإبراهيم عليهما السلام - قد سمي أباً مع أن الأول هو عم ليعقوب والثاني جده.

(١) سورة البقرة (١٣٣).

وَقَدْ خَلَقْنَاكُمْ أَطْوَارًا^(١)

قال تعالى في كتابه الكريم : ﴿ يَا أَيُّهَا النَّاسُ إِنَّا كَنْتُمْ فِي رِبِّ مِنَ الْبَعْثِ إِنَّا خَلَقْنَاكُمْ مِّنْ تِرَابٍ ثُمَّ مِّنْ نَطْفَةٍ ثُمَّ مِّنْ عَلْقَةٍ ثُمَّ مِّنْ مَضْغَةٍ مَّخْلُقَةٌ وَغَيْرِ مَخْلُقَةٌ لَبَيْنِ لَكُمْ ، وَنَقَرَ فِي الْأَرْحَامِ مَا نَشَاءُ إِلَى أَجْلٍ مَسْمُىٰ ﴾^(٢) .

وقوله تعالى : ﴿ وَلَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ مِنْ سَلَالَةٍ مِّنْ طِينٍ . ثُمَّ جَعَلْنَاهُ نَطْفَةً فِي قَرْأَرٍ مَكِينٍ . ثُمَّ خَلَقْنَا النَّطْفَةَ عَلْقَةً فَخَلَقْنَا الْعَلْقَةَ مَضْغَةً فَخَلَقْنَا الْمَضْغَةَ عَظَامًا فَكَسَوْنَا الْعَظَامَ لَحْيَّاً ثُمَّ أَنْشَأْنَاهُ خَلْقًا آخَرَ ، فَتَبَارَكَ اللَّهُ أَحْسَنُ الْخَالِقِينَ ﴾^(٣) .

يتكون الإنسان أول خلقه من نطفة ثم تتحول النطفة إلى علقة ومنها إلى مضغة، ثم ينفع فيها الروح. وتم هذه الأطوار في رحم الأنثى وبين كل طور وطور بضعة أسابيع ، وهذه فترة يسيرة نسبياً إذا قورنت بالحساب الزمني لعمر الكون الذي خلقه الله جل شأنه وهي كبيرة لأنه يستطيع أن يخلقها في ثوان معدودة .

فنحن نرى في الآية الأولى أن الأطوار قد تم وصلها بحرف العطف «ثم» وهو يفيد التراخي ، وفي الآية الثانية كانت أدلة الوصل هي بعد النطفة هي «الفاء» وقبل الأخيرة هي «ثم» والفاء تفيد التعقيب وقصر المدة الزمنية نسبياً.

ويقصد بالتراخي في الآية الأولى من سورة الحج التوضيح والتبيان للتبصر والأمعان والتدقيق لأنه يرمي إلى الروية والتأمل وهو يدعوا إلى الإيمان

(١) نوح : ١٤ .

(٢) الحج : ٥ .

(٣) المؤمنون : ١٢ - ١٤ .

بالبعث لقوله تعالى أول الآية :

﴿ يأيها الناس ان كتم في ريب من البعث فإنما خلقناكم من تراب ... ﴾ .

ويعني من تراب آدم . ومن جنسه . وهكذا ..

ثم جاء بعدها ﴿ لبنين لكم ﴾ اذ أن التراخي هنا بلاغي من قبيل البيان والتوضيح .

أما في الآية الثانية فيقول : ﴿ سلالة من طين ﴾ يعني آدم عليه السلام وقد عرفنا قبل ذلك الفرق بين الخلق والجعل .

وربما يكون لطبيعة السرد في الآية الثانية أثر في الوصل بالفاء إلى جانب ما وضمناه في الآية والله أعلم .

﴿ ونقر في الأرحام ما نشاء إلى أجل مسمى ﴾ ^(١) .

نقر - ثبت وفعلن وهي موحية معبرة قوية فيها معنى التمكّن والقرار والاطمئنان والثقة .. سبحانك ربِّي .

لكن هل تستقر النطفة أو بقية الأطوار في الرحم بهذه السهولة وهذا اليسر .. كلا .. إنها عملية معقدة وتحكم فيها درجة الكفاءة الرحيمية ودرجة الخصوبة والاستعداد للحمل هذا كلّه بمشيئة الله .
فعندي ما يشاء فإنه لا يقر ما لا يشاء .

لكن هذا القرار لا بد أن له وسيلة في جسم الأنثى كما أسلفنا أنه سبحانك قد ربط الأسباب بالأسباب فيسائر صنعه وابداعه . ما هو يا ترى إذن ؟؟ انه هرمون البروجستيرون والذي يفرزه الجسم الأبيض في الأنثى والغدة فوق الكلوية وهو المسؤول عن اخصاب البويضة الحديثة التكوين

(١) الحج : ٥

وزرعها في تربة الرحم والحفظ عليها في طورها التكولوجي البدائي الأول .

هذا الهرمون أيضاً هو المسؤول عن التغيرات الافرازية في عضلة الرحم الداخلية لتهيئة المناخ وتجهيز التربة الملائمة للبويضة المخصبة الجديدة فهو يقلل من الحركة المتموجة للرحم والتي من الممكن أن تطرد النطفة بعيداً عن الرحم وتلفظها إلى غير رجعة .

نصل إلى معنى الكلمة ﴿ نقر ﴾ أي نشت ونكن ومن هنا جاء اسم الرحم وهو مشتق من الرحمة ، لأنه يحافظ على الجنين يوقف عواصفه وأنواعه للحفاظ على النطفة ورحمة بها .

يوقف « البروجستيرون » المصنعين القائمين بصناعة البيض في الأنثى بلا انقطاع وهما « المبيضان » ، فتتوقف الدورة الحيوانية الشهرية ويوقفها هرمون البروجستيرون بواسطة تأثيره على الفص الأمامي للغدة النخامية في المخ والتي تسيطر وتحكم في المبيضين بطريق غير مباشر .

فضلاً عن أنه يحفز الجهاز الباقي الفردي وينبهه في الشדי للمهمة التي تنتظره وهي ارضاع الطفل بعد الولادة .

ويفرض السؤال نفسه من تلقاء نفسه .. فيم لم يحدث كل ذلك للحمل في فترة زمنية قدرها تسعة أشهر وعشرين أيام في العادة ﴿ إلى أجل مسمى ﴾ أي محدد .

وفترة الحمل الدنيا هي ستة أشهر بينما أقصى فترة للحمل هي تسعة أشهر وعشرين أيام أي مائتان وثمانون يوماً ، وبلغت فترة الحمل للإمام الشافعي أربعة أعوام وهذه طفرة لم تتكرر وظاهرة لم تحدث مرة أخرى .

ونوضح السؤال أكثر ، لم يخلق الله الجنين مرة واحدة متجاوزاً كل الأطوار في طور واحد فيخلقه جنيناً مرة واحدة متكملاً بالخلق متسلقاً التجسيم واضح الأجهزة والمعلم؟ وما هي الحكمة في تلك الأطوار

المتابعة المتالية؟

لعل الانسان يدرك أن جسده لا يقبل دخيلا عليه أي يكره الغريب عنه النزيل عليه ، والجسم يرفض أي شيء غريب ليس منه ، وحين يقذف الذكر بالنطفة في رحم الأنثى فانه تحدث تغيرات مروعة رهيبة واضطرابات فسيولوجية هائلة حتى تستقر النطفة مكانها .

عندما يقوم البروجستيرون بثبيت النطفة وتمكينها من الرحم تثور بقية جسم الأنثى وتتمرد لتعبر عن ضيقها بالجديد ذرعا ، ولكن ما أمر الله وأراده هو الماضي .

ترى الأم في الأسابيع الأولى من الحمل تكابد وتقاسي وتعاني من آلام في منطقة العانة وأوجاع مبرحة شديدة ووجع بالظهر . وفي سائر الجسم فضلا عن تلون الحلمتين بلون بني داكن ويصبح ملمسها مؤلما مع غثيان وقيء عند الصباح كل يوم في عصبية ظاهرة ، وتشعر الأنثى في تلك الفترة بالمبوط والخمول والكسيل وعدم القدرة على العمل والميل الى النوم وتلك الظواهر مجتمعة يسميها أطباء النساء والولادة بـ « أعراض الحمل المبكر » .

من هذا المنطلق ومن أجل ذلك كله أراد الله رحمة بالأنثى وشفقة بها أن يتدرج الجنين في بطنها شيئاً فشيئاً ، حتى تتعود عليه وتتقبله وتحتمله ولا شك أن في ذلك رحمة عظمى من رب العالمين وهو أرحم الراحمين .

عند وقوع النطفة في الرحم تكره الأنثى الجماع على الفور ، وتلفظ الذكر لفظاً شديداً حفاظاً على النطفة التي وقعت في أحشائها ، وهذه الظاهرة عامة في كل اناث الكائنات عدا أنثى الانسان .

وثمة حديث عن عبد الله رضي الله عنه قال :

حدثنا رسول الله ﷺ وهو الصادق المصدوق قال : « ان أحدكم يجمع خلقه في بطن أمه أربعين يوما ثم يكون علقة مثل ذلك ثم يكون

مضغة مثل ذلك ثم يبعث الله ملكا و يؤمر بأربع كلمات ويقال له : اكتب رزقه و عمله وأجله و شقى أم سعيد ثم ينفع فيه الروح » .

من حديث ابن مسعود نرى أن النطفة عمرها لا يقل عن أربعين يوما ، اذ يربو على الأربعين يوما حتى تتحول الى علقة اي نحو الخامسة والأربعين يوما ، وينفس الفترة والتوقيت الزمني تتحول العلقة الى مضغة ، وبعد أربعين يوما أخرى تتحول وتحل المضغة الى تجسيم آدمي ظاهر تتحرك فيه الروح وتشعر بها الأنثى في أحشائها وهي تحدث تماما عند انسلاخ مائة وستين يوما من بدء الحمل .

هذا القول النظري يتفق وطب الولادة ، فالجنين يتحرك في بطن أمه في آخر الشهر الثالث وأوائل الرابع ، لكنها حركات بسيطة صغيرة لا تكاد تشعر بها الأم ، لكن بتدرج حجم الجنين وكبره شيئاً فشيئاً تظهر الحركات أكثر وضوحاً وبالذات في آخر الشهر الرابع وأوائل الشهر الخامس للحمل .

هل كان سيدنا محمد ﷺ طبيبا في أمراض النساء والولادة؟! كلا ..
انما هو وحيٌ في قوله ﴿وَمَا يُنطِقُ عَنِ الْهَوَىٰ .. إِنَّهُ لَوْلَيٌ وَّلَوْلَيٌ﴾^(١) .

وفي حكمة بالغة وقدرة مقتدرة يقول الحق :

﴿يُخْلِقُكُمْ فِي بُطُونِ أُمَّهَاتِكُمْ خَلْقًا مِّنْ بَعْدِ خَلْقٍ فِي ظُلْمَاتٍ ثَلَاثٍ﴾^(٢) .

وهذه الظلمات الثلاث هي الأغشية المغلفة للجنين داخل الرحم لحفظه وصيانته واعطائه الفرصة الكاملة للتطور والنمو .
والله أعلم .

(١) النجم : ٤ ، ٣ .

(٢) الزمر : ٦ .

﴿ هو الذي يصوركم في الأرحام كيف يشاء ، لا إله الا هو العزيز الحكيم ﴾^(١).

يتقل الجنين في رحلة الحياة الأولى في رحم أمه من طور الى طور ومن مرحلة الى مرحلة ومن تكوين الى تكوين وهذه المراحل تقسم الى ثلاثة مراحل :

اولا - المرحلة الحوصلية :

في الأسبوع الأول من الواقع تتكون النطفة من دم متجمد كثافته تزيد قليلا عن كثافة الدم العادي .

في الأسبوع الثاني تبدأ القدرة الاهمية في صقلها وتهذيبها الى رقيقة مستوية على هيئة صفيحة ملساء تتكون من طبقتين هما :

الاندوديم وهو الطبقة الداخلية ، والاكتوديرم وهو الطبقة الخارجية .

تمتد المرحلة الحوصلية من بدء اخصاب البويضة الى اسبوعين أو ثلاثة أسابيع من تاريخ تلقيحها بالحيوان المنوي أو انغماسها في تربة الرحم .

وفي الأسبوع الثالث تتكون الطبقة الثالثة وهي الوسطى والمسماة « الميزوديرم » .

وتصبح الطبقات الجنينية الثلاث من الخارج الى الداخل على التوالي هي : الاكتوديرم والميزوديرم والاندوديم .

كما تظهر في هذه المرحلة ثنيتا الرأس والدماغ من ناحية وثنية الذيل من ناحية أخرى ثم تبدأ التحورات المختلفة في الجنين ليأخذ شكله الآدمي المعروف .

(١) آل عمران : ٦ .

ثانيا - مرحلة التكوين الجنيني المبكر :

تبدأ هذه المرحلة من الأسبوع الرابع حتى الأسبوع الثامن أي من ٢٨ يوماً حتى ٥٦ يوماً وهو طور العلقة وهنا يتم تكوين الأجهزة المتميزة كل على انفراد ومن ثم يتشكل الطفل في صورته الأولى .

ثالثا - مرحلة التكوين الطفيلي :

وتمتد من الشهر الثاني حتى الولادة ، وهنا يكون قد تم تمييز الشكل الخارجي للجنين تماماً ، وتتفرق الأجهزة المختلفة كل على حدة .

وستتناول بشيء من الإيجاز والتركيز ما يدور في فترة الحمل من النطفة إلى تكوين الجنين الكامل حتى ولادته شهراً بشهرين .

الشهر الثاني القمري :

وهو الطور الجنيني المبكر وتظهر فيه الأجهزة المختلفة قبيل انتهائه على هيئة نتوءات تبرز شيئاً فشيئاً ثم تظهر اليدان والرجلان كبراهم . يتشكل الرأس في شكل زاوية حادة على الجذع ويت Hollow ويتطور الوجه شيئاً فشيئاً كذلك ، ثم تبدو الأعضاء التناسلية حيث تميز الجنس في الأسبوع الثاني عشر سواء ذكراً أو أنثى .

الشهر الثالث القمري :

وهي مرحلة التكوين الطفيلي ويكتمل فيه التكوين الأدمي . الرأس متثنى على الكتفين لكن نظل العينان مغلقتين حتى الشهر السادس والثنان تفتحان فيه .

الشهر الرابع القمري :

تنمو الجبهة وتزداد في النمو وتعرض ويتصعد الحبل السري فوق العانة

ويظهر شعر الرأس وطول الجنين في هذا الشهر يصل إلى ١٥ سنتيمتراً تقريباً.

الشهر الخامس القمري :

مع مطلع ذلك الشهر يتحرك الجنين ويطول شعر رأسه وبلغ طول الجنين عند ذلك ٢٠ سم .

الشهر السادس القمري :

يظهر شعر الحاجبين ويبلغ طول الجنين نحو ٣٠ سم .

الشهر السابع القمري :

تتفتح فيه العينان رغم أنها لا تريان شيئاً ويحمر لون الجلد وتنزل الخصيتان إلى كيس الصفن ويصل طول الجنين هنا إلى نحو ٣٥ سنتيمتراً .

الشهر الثامن والتاسع القمريان:

يغطي الجلد بطبقة دهنية زيتية رقيقة ويكون الدهن تحت الجلد وتصل الأظافر إلى آخر الأنامل .
وبلغ طول الجنين هنا ٤٥ سنتيمتراً.

عند الولادة :

يصل وزن الجنين هنا إلى خمسة كيلوغرامات ويصل الحبل السري إلى وسط الجسم - تنزل الخصيتان تماماً إلى كيس الصفن ويبلغ طول الجنين عند ولادته نحو خمسين سنتيمتراً .

قال تعالى: ﴿ وَلَقَدْ خَلَقْنَا إِلَّا سَلَالَةً مِّنْ طِينٍ، ثُمَّ جَعَلْنَا فِي قَرَارٍ مَكِينٍ، ثُمَّ خَلَقْنَا النَّطْفَةَ عَلَقَةً فَخَلَقْنَا الْعَلَقَةَ مَضْغَةً فَخَلَقْنَا الْمَضْغَةَ عَظَامًا فَكَسَوْنَا الْعَظَامَ لَحْمًا ثُمَّ أَنْشَأْنَاهُ خَلْقًا آخَرَ فَتَبَارَكَ اللَّهُ أَحْسَنُ الْخَالِقِينَ ﴾^(١).

صدق رب العزة ﴿ الَّذِي خَلَقَكَ فَسُواكَ فَعَدْلَكَ ﴾^(٢).

اختلف علماء الفقه والتفسير في تحديد أول ما يخلق من جسم الإنسان هل هو الدماغ لأنّه مركز الحواس ومنه تصدر وتنتبع؟ .. أم أنه القلب الذي يشكل خطراً أي خطراً في حياة الإنسان؟ .. أم أنه الكبد لأنّه المصنع الحيوي وهو قوام البدن والذي يتّبع كثيراً من الفيتامينات وله دوره الحيوي في دعامة البقاء .

أما عن الكلمة الطبع ولا شك أنها الحكم العملي العلمي القاطع الفيصل، وقد بلأت إليها بعد مراجعة علم الأجنة وطب الأطفال في دراسة أطوار خلق الإنسان في بطن أمه وهذا ملخص لها:

باتّهاء الأسبوع الثالث تتمطى النطفة شيئاً فشيئاً على طول محورها المستوى ثم تحدث ثنيتان عند طرفي النطفة المستقيمة الأولى الأمامية وهي «ثانية الرأس» والثانيةخلفية واسمها «ثانية الذيل»، عند كلا الجانبيين تكون ثنيتان جانبيتان ونتيجة الثانية الأمامية أو ثانية الرأس يتكون الدماغ أو المخ فالقلب .

ما سلف ذكره نعرف أن الدماغ والقلب ينشأان من طبقة جنينية واحدة أو من ثانية واحدة وقد يسبق أحدهما الآخر بشوأن معدودة أو حتى ساعات ، ثم يتكون الكبد بعد ذلك ونحن لم نستطع أن نحدد ولم نقدر أن نثبت على وجه التحديد والدقة فترة تكوينه وخلقـه . أـجل ﴿ الـذـي خـلـقـكـ﴾

(١) سورة المؤمنون (١٤ - ١٢).

(٢) سورة الانفطار ٧.

فـسـوـاـكـ فـعـدـلـكـ

﴿ في أي صورة ما شاء ركبك ﴾ ^(١).

١ - ﴿ وجعل لكم السمع والأبصار والأفئدة ﴾ ^(٢).

٢ - ﴿ ان السمع والبصر والرؤاـد كل أولئك كان عنـه مـسـؤـلـاـ ﴾ ^(٣).

في الآية الأولى :

هـنـاـ قـدـمـ السـمـعـ وـهـوـ «ـمـفـرـدـ»ـ ثـمـ أـتـبـعـهـ الـابـصـارـ «ـجـمـعـ»ـ ثـمـ الـأـفـئـدـةـ
«ـجـمـعـ»ـ .ـ وـمـاـ هـوـ الـاعـجـازـ الطـبـيـ الـقـرـآنـيـ فـيـ ذـلـكـ التـرـتـيـبـ؟

وـفـيـ الآـيـةـ الثـانـيـةـ:

قـدـمـ السـمـعـ عـلـىـ الـبـصـرـ وـالـرـؤـادـ.

ماـ الـحـكـمـ الـطـبـيـ أـيـضاـ فـيـ ذـلـكـ التـسـلـسـلـ؟

وـحـينـ يـصـفـ الـكـفـارـ فـيـ قـوـلـهـ تـعـالـىـ:ـ ﴿ـ صـمـ بـكـمـ عـمـيـ فـهـمـ لـاـ يـرـجـعـونـ ﴾ ^(٤).

صـمـ =ـ أـيـ لـاـ يـسـمـعـونـ
بـكـمـ =ـ لـاـ يـتـكـلـمـونـ

عـمـيـ =ـ لـاـ يـصـرـوـنـ

لـاـ يـرـجـعـونـ =ـ لـأـنـهـمـ لـاـ تـعـقـلـ أـفـنـدـهـمـ

وـقـوـلـهـ تـعـالـىـ:ـ ﴿ـ أـسـمـعـ بـهـمـ وـأـبـصـرـ ﴾ ^(٥).

(١) الانفطار : ٨.

(٢) النحل : ٧٨.

(٣) الاسراء : ٣٦.

(٤) البقرة : ١٨.

(٥) مريم : ٣٨.

ولذلك حكمة طيبة بالغة المدى ، فالجنين عند ولادته لم تتطور لديه حاسة الابصار وقد يظل الطفل أسبوعين كاملين أو ثلاثة أسابيع لا يرى شيئاً أمامه . انا يقلب عينيه ذات اليمين وذات الشمال ولو قرب شيئاً من عينيه لا يرمش ولا يرعش ، اذن حاسة الابصار تتأخر قليلاً بينما حاسة السمع تكون موجودة . والانسان نائم فان حاسة الابصار متوقفة تماماً عن عملها بينما حاسة السمع قائمة تستقبل الأصوات وتinars وظيفتها بلا توقف .

أما الفؤاد وهو العقل فانه بالطبع آخر ما يتثنى في الطفل .
ويكون الترتيب لذلك من قبل الممارسة الوظيفية .

الاعجاز الطبي في الحبل السري والمشيمة :

المشيمة هي موضع اتصال الحبل السري من ناحية الأم ، أما الحبل السري نفسه فانه يبدأ تكوينه في اليوم الرابع عشر من اخصاب البويضة وهو يحمل الى البويضة الاوكسيجين ثم الغذاء الضروري للجنين من دم الأم ، وهذا الذي يحتويه الحبل السري حار في الشتاء بارد في الصيف ..

جهاز تكييف رباني خلقي معجز :

كما أن هناك وسادة مائية من السائل الامينوي يتربع على عرশها الطفل الصغير .. غنية في الترفيه وقمة في الرفاهية والترف ومتنهى الراحة . حتى يكون الجنين حر الحركة ، من اثناء والتواء الى تقلب وامتداد فيظل الجنين في رحم أمه دائم الحركة دائِب النشاط مستمر التقلب من جانب الى جانب دون ألم او ضيق في الظروف العادية وهو في بحر متلاطم الأمواج بعيد الشاطئين الا أنه خضم هاديء ساج ساكن مطمئن ، وهذا الحبل السري قدرة رهيبة غريبة في القيام بجميع وظائف الجسم التي تكفل له استمرار الحياة من الغذاء والتنفس والدوران والاخراج وانتاج

الهرمونات وبه غشاء يسمى « الغشاء الاختياري » وهو غشاء ايجابي وليس سلبياً فهو ينقل للجذن ما يريده وما يحتاج اليه من عناصر ضرورية وهامة لا غنى له عنها ، وهو يسمح بمرور بعض المواد الكيميائية من دم الأُم وينبع أخرى من المرور مثل العقاقير المؤذية للجذن ، والمواد الضارة وبعض الميكروبات ، والأشياء التي تعبّر الحبل السري قد تعبّر كثما هي وقد يتدخل في تركيبها وتتحول إلى مواد أخرى أكثر صلاحية وأعظم فائدة .

ميكروب السل لا يستطيع اقتحام صومعة الجذن لأن الحبل السري يمنع مروره ويوقفه عند حده .

ومن ثم نرى الله حق رؤيته عبر مجهر العلم ونظارة العقل . ﴿ في أي صورة ما شاء ركبك ﴾^(١) .

نحن لا نرى القذيفة وهي خارجة من ماسورة المدفع لكن نرى آثارها في التدمير الذي تحدثه ومنه نستطيع أن نحكم على قوة القذيفة أو ضعفها .

كذلك عندما رأى سيدنا ابراهيم أبو الأنبياء الطير الأربع التي قطعها اربا اربا ووضع على كل جبل منهن جزءا ثم دعاهم فأتتهن سعيها فعرف أن الله عزيز حكيم وأنه على كل شيء قادر .

والحق أن سؤال ابراهيم كان : رب أرجي كيف تحسي الموق ؟ فلم يجده الله على سؤاله فهو لم ير كيفية احياء الموق لكنهرأى النتيجة جاهزة ، وفي قوله تعالى : ﴿ الذي خلقك فسواك فعدلتك ﴾^(٢) الخلق والتسوية والتعديل فيها جميعا حرقة ودقة وصقل واقتان وذوق .. سبحانه رب ما كان ذلك الا عملا وقولا قبل أن يكون قولًا وعملا . وتسأل نفس ساذجة

(١) الانفطار : ٨ .

(٢) الانفطار : ٧ .

جانبها الصواب أحياناً : لم لم نر الله جل شأنه ؟ والاجابة أننا نراه في سائر مخلوقاته وسائل صنعه بالنتيجة وهي اجابة غير مباشرة . وقد خلق الله الانسان ضعيفاً بما توافر لديه من حواس بسيطة ﴿ وخلق الانسان ضعيفاً ﴾^(١) وعين الانسان البسيطة التركيب لا تطبق النور الاهي فهي في غاية البساطة وهو في غاية القوة اذ لا بد ان تخترق شبكتها من النور والمقصود بالرؤيه هنا رؤيه الله عز وجل في الحياة الدنيا ، أما رؤيته سبحانه وتعالى يوم القيمة وتجليه للمؤمنين فقد وردت فيه أحاديث جاءت على ذكرها كتب الصراح ، صحيح مسلم والبخاري وسواهما^(٢) .

﴿ بل قادرين على أن نسوي بنائه ﴾^(٣) .

قال ابن عباس : البناء هو طرف الاصبع . وفي حديث جابر رضي الله عنه وقد قتل أبوه يوم أحد : « ما عرفته الا بنانه » وقال ابن الأثير : البناء هو طرف الاصبع تفسير معقول ومتأادر للذهن وفي قوله تعالى ﴿ نسوي بنانه ﴾ ما يحتويه لفظ التسوية من معنى الاعجاز الخلقي الدقيق تتأق المعجزة في تحدي الكفار والمعاندين في عدم تشابه بصمات الأنامل مع شخص آخر ، واختص الله سبحانه وتعالى الأنامل بالذات لأن بها صلاح الأحوال وكذلك فانه لا ظهور على العدو الا بها^(٤) :

﴿ واضربوا منهم كل بنان ﴾^(٥) .

(١) صحيح البخاري كتاب مواقيت الصلاة .

(٢) النساء : ٢٨ .

(٣) القيمة : ٤ .

(٤) الاعجاز البياني في القرآن .

(٥) الأنفال : ١٢ .

والزغشري في آية القيامة ذكر الأطراف على أنها أصابع الإنسان وآخر ما يتم من خلقه . ويكتمل الشيء عند انتهائه . ففي قوله تعالى : ﴿ بِلَىٰ قَادِرِينَ عَلَىٰ أَنْ نَسُوِي بَنَاهُ ﴾ يقصد به نضم سلامياته على صغرها قاصداً بذلك أدق العظام وأكثراها تفرقا وهي عظام الأطراف في الأنامل ومفاصلها .

وفي الأنامل ثنيات ونتوءات على جلد أطرافها وتوجد بهذه الثنائيات والنتوءات ثقوب مجهرية دقيقة لا تراها عيوننا المجردة وهذه الثقوب المجهرية تنتهي إلى قنوات الغدد العرقية الموجودة تحت الجلد وبواسطة حبر خاص تتم بصمات الأنامل وتؤخذ العشر بصمات جمیعا على ورقة خاصة خالصة وبالتأمل فيها نجد احتواها على أقواس أو لولبيات أو حلزونيات أو لفائف وعصى كما قد تكون مركبة من هذه وتلك ، ولعل تلك البصمات قد تكون مركبة من هذه وتلك ، ولعلها في اختلافها من شخص لأخر لدليل آخر أو معجزة أخرى من معجزات الله سبحانه وتعالى في خلقه ، وهل تقل هذه المعجزة عن آية معجزة مثل الطلاسم التي في أوائل السور وفواتح الآيات !!

ظاهرة لا تقبل التكرار من شخص لأخر منها اختلفت الظروف والتقى الأسباب .

وهي في كل واحد منا ولكل شخص فيما سر خالص خاص به ينم عنه ويشير إليه ويسفر عن ظاهره وباطنه .

حقا يا الهي ﴿ وفي أنفسكم أفالا يتصررون ﴾ ^(١) ? .

﴿ ان في ذلك لذكرى من كان له قلب أو ألقى السمع وهو شهيد ﴾ ^(٢) .

(١) الذاريات : ٢١ .

(٢) سورة ق : ٣٧ .

وليست بصمات الانامل وحدها لكن بصمات أصابع القدم كذلك لها نفس الطابع الاعجazi الخلقي وبهذه أو تلك يمكن المسؤولون من حصار المحتالين وال مجرمين والغافلين بأمن الأمة ويهدون استقرار الناس وبالبحث عن المشبوهين وتطابق البصمات المطبوعة على الجريمة على بصماتهم يمكن ويسهل ادانتهم ، حكمة باللغة الخطورة فما تركوه من أنفسهم عفواً وبلا ارادة يجسدهم نتيجة ما اقترفوه من عبث وما جنوه من جنائية .

سبحان الله وسع كل شيء علما .

يحاول المرجفون والمحتالون أحياناً بالتحايل والمراؤفة احداث تشوهات في أناملهم معتقدين أن ذلك يغير من بصمات أناملهم أو بصمات أرجلهم لكن دون جدوى ، وسدى يروح أملهم وتظل أناملهم شاهدة عليهم بما عملوا ولا تعفيهم من الشهادة أبداً الا في حالة واحدة عندما يقومون باستئصال الجلد تماماً أو التخلص من الأصبع ذاته بيته تماماً والا فانها ستظل شاهدة عليهم ما دامت متصلة بهم باقية فيهم .

* * *

أحمل والوضع

﴿ حملته أمه كرها ووضعته كرها ﴾^(١) ..

نعلم جميعاً أن الطفل يسحب من أمه العناصر الغذائية كلها من بروتينات وفيتامينات وأملاح ومعادن حتى يكون نسيجه الجديد والمادة الأساسية التي يتكون منها عظامه وهي فيتامين (د) والكالسيوم وحين يأخذ كل هذه المواد والعناصر من دم الأم يتركها تعاني نقصاً شديداً وفقرًا هائلاً وحاجة إلى تلك العناصر الأساسية الضرورية لقيام الجسم ومارسته الحياة بكفاءة .

وفي قوله تعالى : ﴿ حملته أمه كرها ووضعته كرها ﴾ فلفظة «كرها» توحى بشدة التعب وأن الأم تتعب في الحمل أيما تعب ويستمر هذا التعب في فترة الحمل حتى الوضع فتضنه في تعب شديد أيضاً ، لقوله : «حملته» ولقوله : «وضعته» أي أن النصب والمشقة في الحمل والوضع أيضاً وما بعد الوضع . وفي تكرار اللفظة «كرها» جلاء للموقف وتوضيح للمعنى وبيان للحال التي تكون عليها الأم الحامل والأم المرضع كذلك .

فإذا استعرضنا مجرد أسماء الأمراض التي تزور الأم فترة الحمل نجد

أهمها :

- الانيميا وفقر الدم الشديدان والتزيف الدموي أثناء الحمل .

(١) الأحقاف : ١٥ .

- القيء الشديد كل صباح نتيجة عسر الهضم وسوء تمثيل الكربويدرات .
- أمراض عصبية ونفسية كما قد تتعرض للاجهاض .
- التوكسيميا السابقة للأكلامسيا .
- اكلامسيا الحمل .
- أمراض القلب المختلفة بأنواعها يزيد بها الحمل أياما .
- الحمل في أوضاع غير طبيعية كالوضع المستعرض أو أن يكون الطفل جائيا بالمقعدة أو حمل التوائم وما في كل ذلك من عنق وضيق ومشقة للام في كل روحاتها وحركاتها وسكناتها .
- اصابة الأم بعيد الوضع بحمى النفاس أو الحمى الشانوية أو خراج الثدي واحتقانه .
- ولسبب أو لآخر قد تدفع الأم حياتها أثناء الولادة أو بعدها نتيجة تكالب الأمراض عليها لضعف مقاومتها .

حمى النفاس :

تنجم نتيجة غزو القناة التناسلية والتهابها ببيكروب أو بكتيريا مرضية أثناء فترة النفاس .

ما يساعد هذه الميكروبات على أداء نشاطها الدمر في احداث التلف بجسدها المنهار نرى الأم ضعيفة المقاومة قليلة العافية كما في حالات الانيميا أو النزيف قبيل الولادة أو بعدها .

وتتدحر حال الأم المرضية أو الوالدة بسرعة تتوقف على :

- وقت حدوث الالتهابات .
- عدد الميكروبات الغازية .

- القدرة الميكروبية على احداث المرض .
- قوة المناعة الطبيعية للجسم .

* * *

أنواع التوائم

أولاً : - التوائم المتماثلة : -

وتتتج عن اخصاب حيوان منوي واحد لبويضة واحدة لكن عند بدء انقسامها تنقسم إلى قسمين وينمو كل قسم على حده مكوناً جنيناً مستقلاً منفرداً . وهذا الجنينان متصلان بمشيمة واحدة .

وهذه التوائم تتشابه في جميع الصفات الوراثية لأنها نتتج عن بويضة مخصبة واحدة - كما تكون من جنس واحد إما ذكوراً أو إناثاً .

ثانياً : - التوائم غير المتماثلة : -

وتتتج عن بويضتين أخصبت كل واحدة منها حيواناً منوياً مستقلاً ونجم عنها زيجوتان يتصل كل واحد منها بناحية من جدار الرحم بواسطة مشيمة خاصة ، ومن ثم نجد الجنينين مستقلين و مختلفين تماماً في كل شيء .

وتختلف الصفات الوراثية لهذه التوائم وهي قد تكون من جنس واحد أو من جنسين مختلفين تماماً .

والمعروف أن التوأميين المتشابهين يعتبر الواحد منها مرآة يعني أنه إذا كان ثغر أحدهما في اتجاه عقارب الساعة كان الآخر عكس عقارب الساعة .

التوأمان المتشابهان جيناتها متشابهة تماماً ، كذلك كل الصفات الوراثية مثل الجنس ومجموعة أو فصيلة الدم ولون العين كذلك .

أما الصفات الأخرى مثل الوزن والذكاء وهي صفات تعتمد على الوراثة والبيئة معاً نجد أن التوأمين يختلفان ويتوقف ذلك على مدى اختلاف عوامل البيئة لديهما ، من ثم نجد أن التوائم المتشابهة تختلف عادة في الوزن وليس في الطول .

الرضاع والفصل

١ - ﴿ والوالدات يرضعن أولادهن بحولين كاملين ﴾ ^(١) ..

٢ - ﴿ حملته أمه وهنأ على وهن وفصاله في عامين ﴾ ^(٢) ..

٣ - حملته أمه كرها ووضعته كرها ، وحمله وفصاله ثلاثة شهراً ^(٣) ..

حدد القرآن في الآية الأولى مدة الرضاع الطفل بحولين أي عامين وأكدهما بقوله ﴿ كاملين ﴾ أي غير منقوصين وذلك لحكمة لا يعلمهها إلا هو ثم علمنا إياها ^{﴿ ويعلمكم الله ﴾} ..

ويؤكدها الطبع الحديث معللاً إياها بأن لبن الوالدة الأم ضروري جداً لحياة الطفل واستمرار بناته السليمة القوية ، وقد قال القرآن ﴿ والوالدات ﴾ ولم يقل « والأمهات » قاصداً بذلك أن لبن الرضاعة المثالي هو لبن الوالدة الأم وليس لبن المرضعة الأم أو المرضع الأم .

في الثلاثة أيام الأول من حياة الطفل وعقب الولادة مباشرة يكون لبن الوالدة الأم مائعاً لاحتواه على مادة « اللب » وهي لا تكفي لتغذية المولود لقلة احتواه على العناصر والمواد المغذية .

١) البقرة: ٢٣٣ .

٢) لقمان: ١٤ .

٣) الأحقاف: ١٥ .

وهي تحتوي على ٨ في المائة بروتين + ٣ في المائة دهون + ٤ في المائة سكر .

الغذية المثالية للطفل هي ثدي أمه وهي على أي حال أحسن وأفضل من التغذية الصناعية للطفل اذ قيل قدما : « لبن الأم ملك للابن » . . لبن الوالدة المرضع أجمل من لبن الأم المرضع اذ أن لبن الوالدة المرضع يجعل الطفل يشتد وينمو ويكبر باطراد ملحوظ ، شريطة أن يكون بعيداً عن مصادر العدوى .

ولقد التقط موسى عدواً له وعدواً الله وقد وعد الله أم موسى ووالدته أنه سيعيده اليها مرة أخرى ووعده الحق سبحانه :

﴿ وَأَوْحَيْنَا إِلَيْهَا أُمَّ مُوسَى أَنْ أَرْضِعِيهِ ، فَإِذَا خَفِتَ عَلَيْهِ فَأَلْقِيهِ فِي الْيَمِّ
وَلَا تَخَافِي وَلَا تَحْزَنِي ، إِنَّ رَادُوكَ إِلَيْكَ وَجَاعَلُوكَ مِنَ الْمَرْسَلِينَ ﴾^(١) وفي قوله
تعالى : ﴿ وَحَرَمْنَا عَلَيْهِ الْمَرْاضِعَ ﴾^(٢) .

عاد إلى أمه فأرضعه لبناها بعد أن رفض وأنكر الرضاعة من أي ثدي غير ثدي أمه ولعل ذلك أجمل وفاء من الله فقررت عينها به .

ولعل موسى عندما لم يذق لبنا من أم غير والدته كان سراً في قوته العضلية ، وظهرت علامات تلك القوة لما ﴿ وَكَزَ ﴾ الرجل الذي هو من عدوه فخر ميتاً من مجرد وكزه .

لقد حدد القرآن الكريم فترة حولين كاملين ^(٣) لارضاع الطفل ثم

(١) القصص : ٧ .

(٢) القصص : ١٢ .

(٣) وقال التريلعي : « ولزفر رحمه الله أن الرضيع لا يمكنه التحول من الرضاع إلى الطعام في ساعة واحدة ، وهذا أجل العناية به وعلق به وجوب الزكاة » راجع (تبين الحقائق ١٨٣/٢) .

وراجع كذلك شارح البزدوي من أصوله (١١٩/٣) وفي تقدير المدة بستين وشهرين أو شهرين . يقول ابن حزم الظاهري الأندلسي بالحرف (وهذه الأقوال الثلاثة ، في سبط واحد)

بعدها أوجب فطامه ، ذلك لأنه في هذه الفترة يكون قد وجب اعتماده على نفسه في الغذاء الخارجي ، لأن لبن الوالدة في هذه الأثناء يصير مائعاً فاقداً الكثير من عناصره المغذية التي لم تعد قادرة على تغذية الطفل ، لأنه لا بد من الفطام في بعض الحالات ولا سيما في حالات مرض الطفل وحيلولته دون الارضاع ، ولا يجب الفطام قبل الشهر التاسع خشية تعرض الطفل لعواصف المرض الشديدة ، وتبدأ عملية الفطام تدريجياً بتقليل كمية الوجبة وتبعاً لها عن الوجبة الأخرى شيئاً فشيئاً مع تزويد برنامج الطفل بالوجبات النشوية والسكرية والحلويات . يجب أيضاً توفر الجو المهدىء الناعم وراحة البال لأنه ثبت بالتجارب قلة ادرار اللبن عند الأمهات العصبيات ، وللعلم فإن الغدد اللوبية شديدة التأثر بالمؤثرات العصبية .

الوالدة أو الأم المرضع تحتاج في اليوم الى نحو ٣٠٠٠ - ٥٠٠٠ سعر حراري وكوب لبن في اليوم ، وتحتاج ٢٠ مليغراماً من الحديد في اليوم والبيض والخضروات والفول والزبد وفيتامين (د) .

ما سبق ذكره وما سلف حديثنا عنه أن القرآن قد بين لنا حقائق طيبة قد استنتجها الطب بعد قرون عدة وهو دستور حكيم متقن وفي حالات مرض الوالدة الأم المرضع بمرض معد يخشى على الطفل منه أو في حالات التوائم حين لا يكفي لبن الوالدة الطفل .

ويجب أن تختار الأم المرضع - عند شدة الحاجة اليها - طلقة الوجه

يقول : « قول أبي حنيفة وزفر ومالك ما نعلم أحداً من أهل العلم قال بشيء منها قبل المذكورين ولا معهم إلا من قلدتهم اتباعاً هواهم ، ونعيذ بالله من الفتنة » أ.ه .
لكن اقتصر الحفيفية - البدائع والجحاص - على ذكر حديث جابر وهو مشهور وأنه له رواية مشهورة وهي لارضاع بعد فصال ، وأخرى مغمورة وهي لارضاع بعد الحولين ، فقالوا بوجب الأولى : - « ومدوا الفصال إلى ثلاثين شهراً » .
والموضوع فسيح فيه مجالات نقاش شتى راجعها إن شئت في « أحكام القرآن » للجحاص ، « أحكام القرآن » لابن العربي ، وأصول الفقه .

بشوّشة نظيفة البدن ناضرة المحيَا سمحَة كريمة خالية من الأمراض ، لكن على أي حال فنحن نفضل لبن الوالدة المرضع والذي يتماز بوجود البروتينات على هيئة ٦٠ في المائة لاكتالبيومين ، ٤٠ كازينوجين ، بينما الدهون تتكون من جزيئات صغيرة وأكثر الجليسيريدات الثلاثية مع كميات صغيرة من الدهون المفسفرة والاستيرولات ، والأحماض الدهنية ، والسكر هو اللاكتوز يتحول إلى حامض اللبنيك وهو سكر متخرّم يتحول بسهولة إلى حامض اللاكتيك بواسطة بيكترىا اللاكتوباسيللليس آسيدوفيللليس .

والرماد يتكون من الكالسيوم والفوسفور والبوتاسيوم والصوديوم بكميات وفيرة ، أما الحديد والنحاس فيوجدان بكمية صغيرة جداً ويحتوي على كل الفيتامينات بكميات مختلفة مثل فيتامين أ ، ب بينما نراه فقيراً في فيتامين ب^١ ، ج ، د وحامض النيكوتينيك .

أكثر من ذلك وأهم منه أن لبن الوالدة المرضع يحتوي على أجسام مضادة عديدة وكثير من الانزيمات وهو يتكون من ٢ في المائة من البروتينات العناصر الغذائية التي تكفي الطفل مدة طويلة بعد الولادة ونورد هنا ما يجب أن يشتمله أو يشتمل عليه لبن الوالدة الأم المرضع :

- ١ - كوب إلى أربعة أكواب لبن يومياً .
- ٢ - البرتقال والعنب والتفاح والتين والبلح .
- ٣ - الزبد وزيت الزيتون .
- ٤ - البروتينات كاللحوم والسمك والبيض والكبدة وزيت كبد الحوت لاحتواه على فيتامين أ ، د .
- ٥ - عنصر الكالسيوم وال الحديد والخضروات الطازجة ولبن الحليب .
- ٦ - الفول والبصلـة الخضراء واللوبيـا والجزر وهو يتكون من ٣ في المائة من الدهون ، ٧ في المائة من السكريات .

شاءت إرادة الخالق جل وعلا أن يكون ثدي الأم في المكان العلوي من جسمها بعيداً عن مواضع التلوث. ومن ميزات لبن الأم أنه معقم بطبيعته دون ما حاجة إلى غليه ، ثم إنه رخيص وفي متناول الفقراء ، وهو يختزن في ثدي الأم في حرز متين وحصن حصين من التلوث .

ثم إن تركيب هذا اللبن من جزئيات متناسقة مع بعضها البعض من سكريات وبروتينات ودهون تتناسب وقدرات الطفل المضمية حيث تجعله يشتد وينمو باطراد .

ويفرز الثديان ابتداء من الشهر الثالث من الحمل وفي الأيام القليلة التي تعقب الولادة سائلاً قلويًا يميل للصفرة وهو اللبأ أو السرسوب أو الكلوسترم ، يختلف في تركيبة عن اللبن الحقيقي إذ يحتوي على نسبة أكبر من المواد الزلالية أكثرها من الجلوبولين ونسبة أقل من المواد السكرية والدهنية ، ويشتمل على كل الفيتامينات تقريباً لا سيما فيتامين أ الذي ثبت وجوده بنسبة أعلى منها في اللبن الحقيقي ، واللبأ علاوة على قيمته الغذائية ملين سهل لطيف ، لكنه لا بد منه ليتخلص الطفل من العقي الذي يملاً مصارينه وأمعاءه الدقيقة والغليظة على حد سواء ، وهذا العقي مادة سوداء تراكمت وتجمعت وتكتدت منذ الشهر الخامس للحمل ، ولا بد من التخلص منها حتى تبدأ أمعاء الطفل الصغير عملية الهضم ، وقد يؤدي فشل الوليد في طردها إلى إنسداد معوي حاد قاتل وخطير النتائج ، أهم خاطره الانفجار المعوي وانفجار الغشاء البريتوني ، ومادة اللبن تنبه إنقباضات الأمعاء مما يساعدها على التخلص من محتوياتها ، وهو لا يحتوي على أجسام مضادة للجراثيم إنما يقوى الدفاعات المناعية للجسم ضد هذه الجراثيم .

* * *

أما اللبن الحقيقي فيبدأ إفرازه بسخاء وغزاره وانسجاماً من

اليوم الثالث أو الرابع للولادة ، وما يحفز ويسرع بانسجامه هو عملية الارضاع نفسها من الطفل الوليد ذاته ولذلك كثيرا ما يصادفنا احتقان ثدي الأم في حالات الطفل الكسول الذي لا يثابر على امتصاص الثدي باستمرار لأنه لا ينبه عملية الإفراز والتخلص من اللبن أولا ، فيتجمع اللبن في القنوات اللبنية ويتكدّس ومن ثم تختنق هذه المجاري اللبنية .

هذا العنين العميق والخير العميم والجري السخي المورد من نعم الله على بني الإنسان .

اعجازات قرآنيةٌ غريبةٌ

في الآية الأولى :

الأم سليمة تماماً عادية والمولود سليم عادي فكانت مدة الارضاع
حولين مؤكداً ذلك بقوله : ﴿ حولين كاملين ﴾^(١).

اذن يجب ارضاع الطفل السليم المولود لأم سليمة مدة عامين
كاملين . وهنا الوالدة والمولود سليمان .

في الآية الثانية :

قال تعالى : ﴿ حملته أمه وهناً على وهن وفصالة في عامين ﴾^(٢) ففي
قوله : ﴿ وهنا على وهن ﴾ توكيد باللفظ ، ووهنا أي ضعفاً . ووهنا على
وهي يعني ضعفاً على ضعف . والضعف أو الوهن شيء عادي عند أي أم
وبالذات في حملها الأول فهي تعاني شيئاً من آلام الحمل المبكر وبعض
الاضطرابات الوظيفية لأعضائها المختلفة وسرعان ما تحسن هذه الحال بعد
الولادة مباشرة وتختفي تلك الأعراض والعلامات التي تضايقها أحياناً .

والتعب هنا في فترة الحمل فقط ، أما الوضع أو الولادة فهي عادية
لقوله تعالى :

﴿ حملته أمه وهنا على وهن ﴾ فقد قال حملته فقط .

(١) البقرة : ٢٣٣ .

(٢) لقمان : ١٤ .

وكانـت نـتيـجة ذـلـك أـنـ بـه سـبـحـانـه وـتـعـالـى أـنـ تـمـ رـضـاعـةـ الطـفـلـ فـيـ عـامـينـ وـلـمـ يـؤـكـدـ ذـلـكـ بـ«ـكـامـلـينـ»ـ وـهـيـ عـلـىـ وـجـهـ التـقـرـيبـ .ـ فـيـ عـامـينـ أـيـ فيـ غـضـونـ عـامـينـ .ـ

فـيـ الآـيـةـ الثـالـثـةـ :

«ـ حـلـتـهـ أـمـهـ كـرـهـاـ وـوـضـعـتـهـ كـرـهـاـ ،ـ وـحـلـهـ وـفـصـالـهـ ثـلـاثـوـنـ شـهـراـ»ـ (١)ـ .ـ

وـكـلـمـةـ «ـ كـرـهـاـ»ـ تـعـبـرـ بـايـحـاءـ عـنـ مـدـىـ التـعبـ وـالـضـنـىـ وـالـمـكـابـدـةـ الـتـيـ تـعـانـيـهاـ أـمـاـنـأـءـ فـتـرـةـ الـحـمـلـ .ـ

يـسـتـمـرـ التـعبـ هـنـاـ طـوـلـ فـتـرـةـ الـحـمـلـ وـحتـىـ الـوـضـعـ لـقـولـهـ :

حـلـتـهـ ..ـ وـوـضـعـتـهـ ..ـ فـالـحـمـلـ وـالـوـضـعـ كـلـاهـماـ مـؤـلمـ مـضـنـ ،ـ وـفـيـهـ تـكـوـنـ مـدـةـ الـحـمـلـ عـادـةـ أـقـلـ مـنـ المـدـةـ الـعـادـيـةـ لـلـحـمـلـ وـلـوـ حـسـبـنـاـهاـ بـطـرـحـ حـوـلـينـ تـصـبـحـ فـتـرـةـ الـحـمـلـ سـتـةـ أـشـهـرـ فـقـطـ كـالـأـتـيـ :

٣٠ـ شـهـراـ - ٢٤ـ =ـ سـتـةـ أـشـهـرـ .ـ

وـهـذـهـ هـيـ أـدـنـىـ مـدـةـ لـلـحـمـلـ وـيمـكـنـ لـلـطـفـلـ أـنـ يـعـيـشـ فـيـ صـحـةـ وـعـافـيـةـ ،ـ وـكـانـ الـقـدـمـاءـ قـلـمـاـ يـعـيـشـ عـنـهـمـ الـطـفـلـ الـمـوـلـودـ قـبـلـ موـعـدـهـ الطـبـيـعـيـ .ـ

أـمـاـ فـيـ الـعـصـرـ الـحـدـيـثـ فـاـنـ جـرـاجـ النـسـاءـ وـالـوـلـادـةـ قدـ يـرـىـ أـنـ لـاـ بـدـ منـ التـدـخـلـ لـاـنـهـ الـحـمـلـ فـيـ أـخـرـيـاتـ الشـهـرـ السـادـسـ أوـ أـوـاـئـلـ الشـهـرـ السـابـعـ ،ـ وـيـرـىـ ذـلـكـ حـتـمـيـاـ عـنـدـ بـعـضـ الـمـوـاقـفـ وـالـحـالـاتـ شـدـيـدةـ الـخـطـوـرـةـ مـثـلـ حـالـاتـ اـصـابـةـ الـأـمـ بـرـوـمـاتـيـزـمـ الـقـلـبـ أوـ اـكـلـامـسـيـاـ الـحـمـلـ أوـ الـتـشـنجـاتـ الـعـصـبـيـةـ الـعـنـيفـةـ .ـ

(١) الأحقاف : ١٥ .

في مثل هذه الحالات التي تعاني الأم ما تعانيه في الحمل وضح لنا القرآن أنه يصبح حتمياً الولادة قبل الموعد الطبيعي لأن الألم لا يطاق فترة الحمل كلها وهو مستمر حتى الوضع والذي يكون بدوره أشد كرها للألم ، وقد أوحى القرآن بذلك الشيء الغيبي الذي أصبح تقليداً في العصر الحديث ، ومن الممكن استقبال الطفل في «أوتوكلاف» ومع الرعاية الطبية الدقيقة يعيش الطفل حياة عادلة تماماً .

من ذلك نعرف أن القرآن يخاطب القرن العشرين بالتكلولوجيا الحديثة المتطرفة في أمراض النساء والتوليد .

وربما يقول قائل مثل بعض الأقدمين لم تكن فترة الحمل هنا كاملة عدتها ، والنقص يكون في فترة الفصال أو الرضاعة ؟ أي أن الحمل يبقى تسعة أشهر مثلاً وتبقى لذلك فترة الرضاعة واحداً وعشرين شهراً وهي حوالان كاملاً لا أشهراً ثلاثة .

الأمر هنا لا يختلف كثيراً فان الحمل ان استمر - كالعادة - تسعة أشهر وعشرون أيام فان فترة الارضاع تنقص لذلك ثلاثة أشهر ، وان كان الحمل ستة أشهر (نافقاً) فان فترة الارضاع تصبح حوالين كاملين غير منقوصين فان نقص هذا اكتمل ذلك وان اكتمل هذا نقص ذلك وتبقى النتيجة ثابتة في النهاية وهي مدة الحمل والارضاع ثلاثون شهراً .

* * *

أعلم أن في الإنسان ر

(أ) العقل :

أعظم نعمة أنعم الله بها على بني آدم وكرمهم بها علىخلق جمِيعاً ،
وإذا ضاع العقل ضاع معه كل شيء .

ويكمن في العقل الذكاء ومنه تكون القدرة على الاستقرار والمقدرة
على الاستنباط والتمييز .

والذكاء يختلف من شخص لآخر وهو في وجوده لا يخضع لاعتبار من
الاعتبارات أو لظرف من الظروف ، فقد يكون المرض أكثر ذكاء من
الطيب وقد يكون العامل أذكي من سيده الأمير ، كما قد تكون الشغالة
أذكي من سيدتها والنحال واللص على قدر هائل من الذكاء .

المحتالون وال مجرمون أكثر دهاء وذكاء من عدائهم .

عرف «لامبروزو» الذكاء بأنه مقدرة الشخص وكفاءته في أن يعمل
ما يعجز عنه الآخرون .

ووصفت مدرسة لامبروزو الشخص الذكي بأنه يكون طوبلاً باطن
الطول أو قصيراً باطن القصر غزير الشعر أو نزيره يكتب بيده اليسرى أو بكلتا
يديه ، مرهف الحس متقد الشعور لديه فضول شديد وولع لمعرفة ما لا
يعرف ^(١) .

(١) عبقرية الصديق : لعباس محمود العقاد .

يقول «شتين» : ان الذكاء هو القدرة على التكيف مع المواقف الجديدة ، ويعرفه «تيرمان» : بأنه القدرة على التفكير المجرد ، ويصفه «كلفن» : بأنه القدرة المعرفية على التعلم ، ويراه «بيرت» : القدرة المعرفية الفطرية العامة ، ويفيدنا «ثورنديك» : أن الذكاء هو المتوسط الحسابي والمحصلة العامة لكل القدرات والطاقات للفرد^(١) .

وهذه جملة آراء العلماء عن الذكاء وفي العقل يكمن هذا السر الذي ان صح صح معه سائر البدن ولانت معه العريكة ، وان سقم العقل سقطت معه جميع نواحي الجسم واذا ما خوط في انسلي وانسلخ نعيم الدنيا.

والعقل سر من أسرار الله مثل الروح لم يفلح الطب في الوصول الى غيبة سره وقد قيل قدیماً : «العقل السليم في الجسم السليم» لأن العقل السليم تصدر منه أفعال سلیمة ، لكنني أقول : «الجسم السليم في العقل السليم» .

وخلائق بنا أن نؤمن - في عصرنا الحاضر - بأن الحياة قوة في عالم العقل الرهيب العميق الرحيب الأتساع والذي يتصور أقصى درجات التخيل والى ما شاء الله .

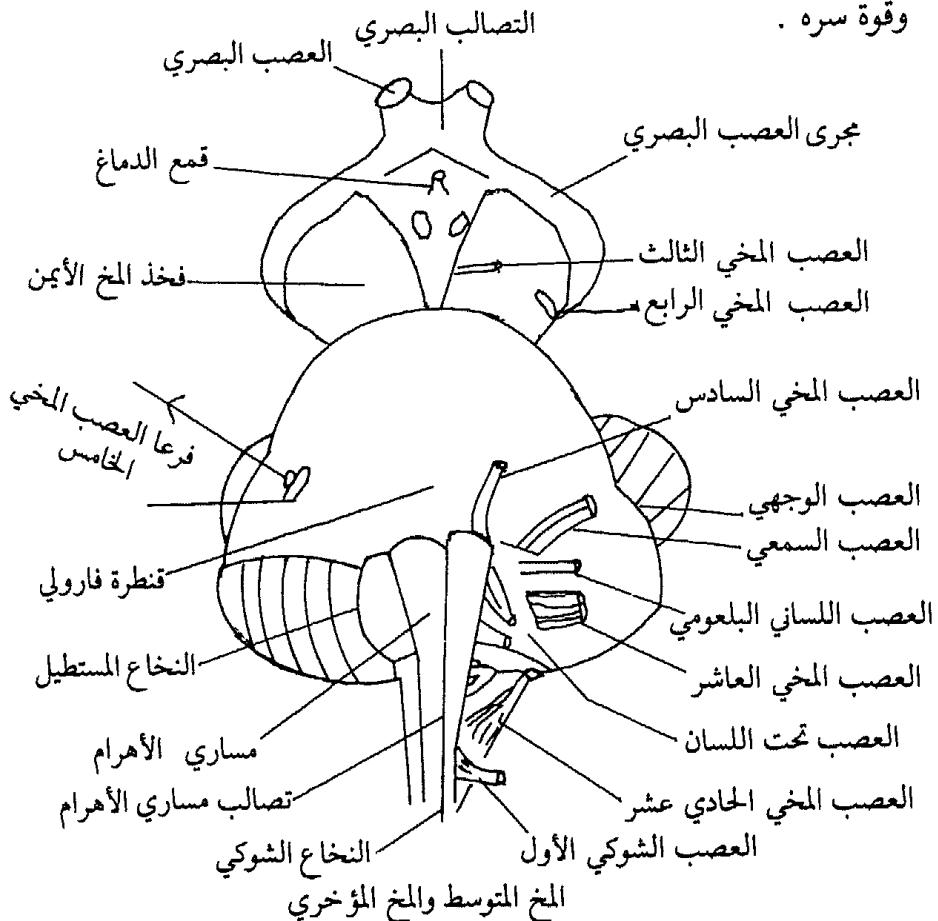
والعقل يختلف من شخص الى آخر في مذهب ووسائل اقناعه بل في سلوكه العام .

فالشاعر يستلهم الحياة من الحب - في رأيي الشخصي - لأن الحب عند الشاعر هو الذي ملك عليه سلطان مشاعره وأحساسه ، وأنه أبعد مدى وأرحب مما سواه ومنه يستوحى ويستمد أسباب البقاء ، ولأن الشاعر في الحب ومن الحب والى الحب يعيش .. حب الجمال .. حب الوطن .. حب الله فوق الجميع .. وحب القيم .

(١) الشخصية بين الانحراف والسواء : للدكتور مصطفى فهمي .

أما المرء فإنه يستهدف الحب من الحياة لأنه مصادفة لا بد من وقوعها ولا محالة من لقائهما في غمار الحياة ومعترك أحداثها ، والحب عنده جزء من الحياة قد يكون كبيراً نوعاً أو صغيراً نوعاً .

ولا يزال يقف دون الحقيقة وبينها سد من الغموض ويحرر من التقصير لادراك كنها ، ولسنا نعرف هل هذا القصور سببه ضعف ادراكنا ووسائلنا أم أن الروح هو الشيء الكبير الذي يستعصي على الإنسان لروعه وقوته سره .



تأمل في هذا الشكل دقة عظمة الخالق جل شأنه وروعه إتقانه في خلق الإنسان ، وتزداد دهشتك لو أنك ذهبت الى مشرحة كلية الطب ورأيت بنفسك على الطبيعة هذه الكتلة الهمامية التي تتركز فيها ملايين الخلايا العصبية من هنا ومن هناك وهي تؤدي وظائفها الحيوية بنظام واقتدار ، وهنالك أرجو أن تركع لله شكرها على قدرته وحدا على نعمته وعرفانا بربوبيته ووحدانيته جل شأنه ، وتعالى قدرته ، وسع رينا كل شيء عرفة وعلما .

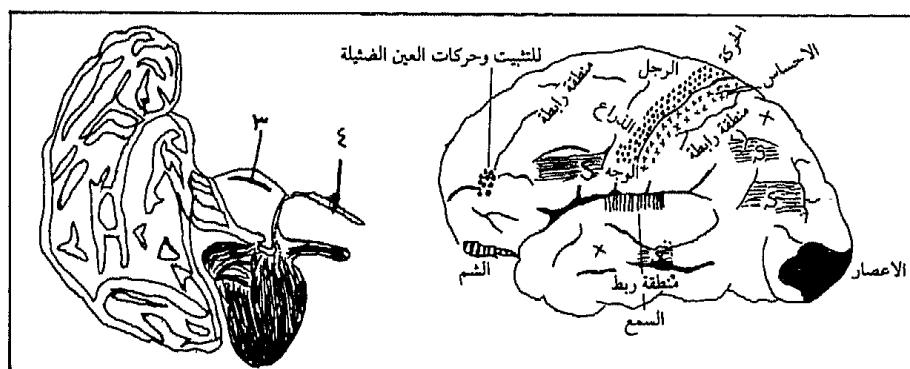
الجهاز العصبي المركزي :

وينقسم المخ الى مساحات ومناطق مختلفة لكل منها فوائدها في الاشعاع والاشراف على سلوك وأعمال الجسم ، فهناك مساحة تتحكم في التفكير وأخرى للذكاء والثالثة للحركة ورابعة للاحساس الخامسة للابصار .. الخ . وينقسم المخ الى قسمين أو نصفين متماثلين النصف الأيمن يمثل الشق الأيسر من الجسم ، والنصف الأيسر يمثل النصف أو الشق الأيمن من الجسم .

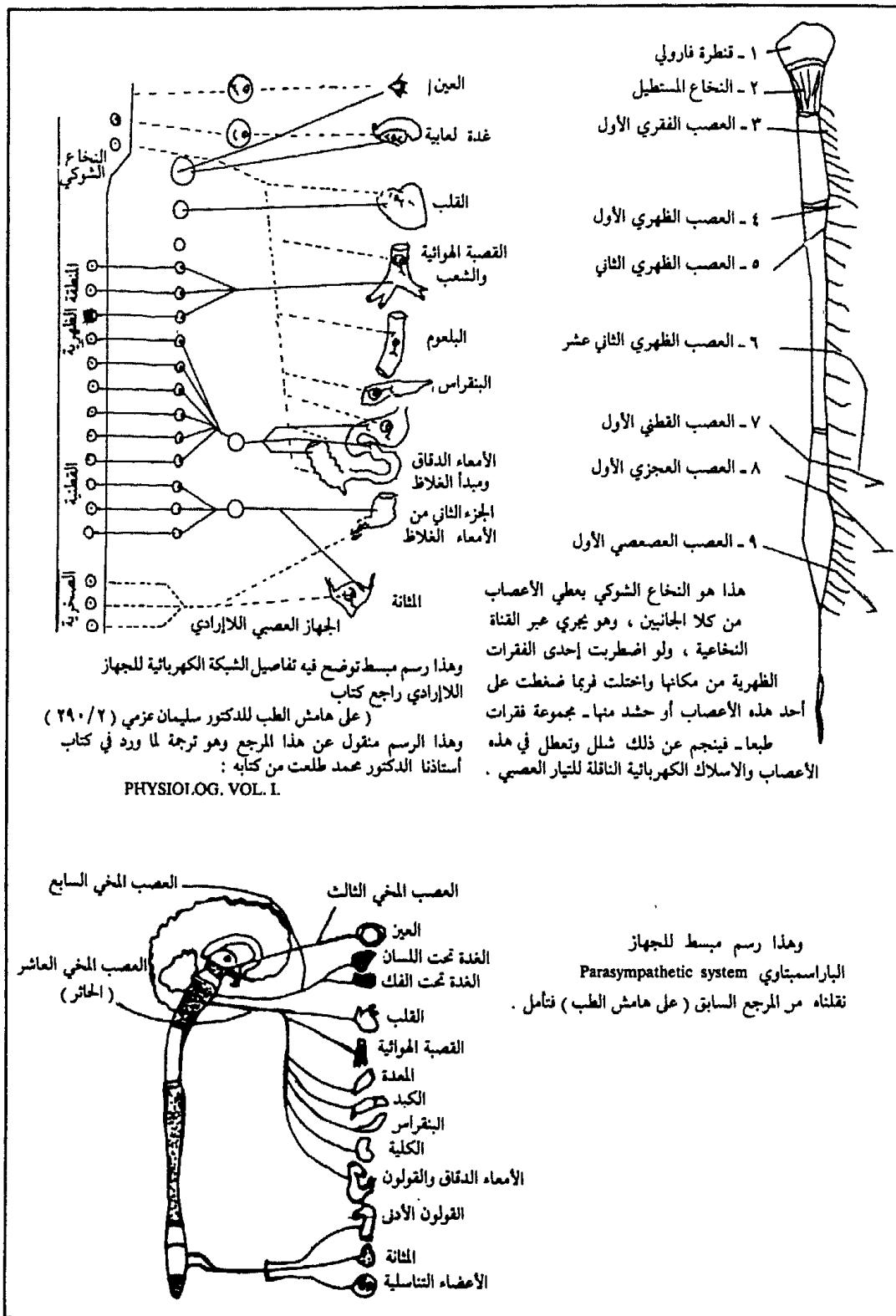
يتمثل جسم الانسان مقلوبا في المخ فالمساحات العليا السطحية من القشرة المخية تحكم في حركة القدمين ، والمساحات المتوسطة منها تمثل وسط الجسم ، والمساحات السفلية من القشرة المخية تحكم في الوجه والجبهة والعينين ، من ذلك نخلص الى أن صورة الانسان مقلوبة في عقله .

كل سنتيمتر مكعب من المخ يحتوي على آلاف مؤلفة من المراكز والخلايا والقنوات العصبية المتوازية حيناً ومتقطعة حيناً آخر ، ولكل منها مجرى خاص وسلوك معين .

الحياة قائمة على جسر المتناقضات ومستمرة على صعيد التقابل والمواجهة « ويضدها تميز الأشياء » .



وهذه بعض المراكز في مخ الإنسان واحدة للإحساس وأخرى للحركة وثالثة للرؤية وأخرى للكلام وتلك للتفكير .. الخ ..
راجع كتاب (على هامش الطب) للدكتور سليمان عزمي ٢٨٦ / ٢ - ٣٠٠



(ب) الجهاز العصبي الذاتي :

ويتكون أو يتتألف من جهازين «السمبتوسي والباراسمبتوسي» ولكل منها عمله المضاد للأخر المعاكس له .

عندما يستريح السمبتوسي يعمل الباراسمبتوسي ، عندما ينشط الأول يستريح الثاني ، وحين يعمل الثاني يستجم ويسكن الأول ، فالعمل بينهما يتم في ورديات وبالتناوب .

السمبتوسي :

يقوم بالعمل أثناء النهار وهو مسؤول عن النشاط والحركة وهو يهدى الطاقة ويهدر المخزن منها ويرفع ضغط الدم ويزيد من التوتر والخفقان ، والقلق .

الباراسمبتوسي : ويقوم بالعمل أثناء الليل ، وهو مسؤول عن الهدوء والسكينة ، يخزن الطاقة ويدخرها ، يهدى ضغط الدم كما يقلل من التوتر ويبطيء من خفقان القلب .

يتبادل الجهازان العمل في ورديات ، حين ينشط الأول يهدأ الثاني وفي لحظات التسليم والتسلم يتنقل الانسان من حال إلى حال دون أن يشعر بأي تغير فسيولوجي بائن ويظهر في استواء بالغ ، وادارة محلية حكيمة مدبرة .

لا يجتمع العصبان معا ولا يجمعهما عمل واحد الا في حالة الجماع وأفراز الغدد اللعابية ، وعند الجماع يساعد كل منها الآخر ويشد أزره ..

السمبتوسي يقوم بتوتر العضلات وتقلصها حتى ينتج عن ذلك قوة دافعة دافقة يتدفق معها السائل المنوي إلى مهبل الأنثى ، أما الباراسمبتوسي فإنه منشط لأفراز الغدد التناسلية الجنسية ومن ثم يساعد كل منها الآخر .

(ج) الخصيتان وعملهما الآوتوماتيكي :

الخصيتان تتعلقان في جبل غليظ من شبكة من الأوردة والشرايين والأعصاب وبعض الغدد الليمفاوية وتستقر في كيس الصفن .

هذا الكيس مكون من جلد خاص مرن قابل للانفراط، وكذلك قابل للانكماش وهو ليس مطاطا ولا توجد به طبقات من الدهن في ثناياه ، كما هو المعهود في سائر الأعضاء السطحية الأخرى .
فضلا عن أن الصفن لا يحتوي على أية ألياف عضلية .

المعروف أن الخصيتين هما مصنع الحيوانات المنوية في الذكر ، وصناعة هذه الحيوانات تحتاج أن يكون وسطها درجة حرارته ما بين ١٨ - ٢٠ درجة مئوية وهي تقترب من درجة حرارة الجو ، لكن درجة حرارة الجسم العادية هي ٣٧ درجة مئوية أو ٣٧,٣ درجة مئوية وهي مرتفعة نسبيا ، إذن فمناخ الجسم لا يتفق وطبيعة عمل المصنع الذي لا يتوقف ليل نهار .

من ثم لا بد أن ينفرد المصنع وينفصل عن الجسم بعيدا عنه ، وحتى لا يؤثر بدرجة حرارته .

وتعادل درجة حرارة المصنع أو تساوي الفرق بين درجة حرارة الجسم ودرجة حرارة الجو الخارجي .

درجة حرارة المصنع $37 - 18 = 19$ درجة مئوية . كما قد تصل إلى ٢٠ درجة مئوية .

وهي ثابتة في الصيف والشتاء على حد سواء ، ففي فصل الصيف ترتفع درجة الحرارة فيتتدلى الكيس وينفرد حتى يتسعى له التهوية الكاملة والتبريد اللازم ، وهذا دون شعور الشخص أو احساسه بهذه الحركة الديناميكية البختة وهذا الانفراد يصل إلى أقصاه ويصل إلى متنه مداه في الأيام

القائمة التي يلتهب لها وجه الأرض الرمضاء .

العكس يجري في فصل الشتاء اذ تنخفض درجة حرارة الجودون معدلاها الطبيعي اذ نجد الخصيتين ترتفعان شيئا فشيئا واذ ينكماش الكيس بقوة ليقربهما من الجسم للتدافئة وحتى تخفيان تماما فيه (٣٧ درجة مئوية) لأن درجة حرارته أعلى بكثير من درجة حرارة الجو وقد تخفيان تماما في داخل الجسم .

حركة أوتوماتيكية عجيبة بدعة دقيقة بين التمدد في الصيف والانكماش في الشتاء ، التدلي للتهوية والتبريد ، والارتفاع للتدافئة والتسخين ، الاقتراب من الجسم الى الابتعاد عنه في توقيت دقيق لا يدركه الانسان ولا يكاد يشعر بهذه الحركات التي أودعه الله ايها .

(د) المقاومة الطبيعية في جسم الانسان وتكيفه مع الطبيعة :

خلق الله الجسم البشري وحصنه بخطوط دفاعية وصيادي منتشرة في كافة أنحائه متحورة في كل عضو بما يتلاءم ويناسب مع شكله وهيئته . حاجبا العينين : حارسان يقطنان يذودان عنها أي عدوان .

دموع العينين : فيها أنزيم يسمى « ليسوزيم » وهو المسؤول عن صيانة القرنية وتنظيف الملتحمة ، ولعل هذا يكون سببا في جمال الأحداق وروعة المقل عند العذارى والسيدات لكثره بكاء الأحبة ورثاء الأطلال وتعدد المواقف .

شعر الأنف : يدفع الهواء الجوي البارد الداخل للرئتين فيصل دافئا والا أحدهما احتقانا بالصدر ومهد للنزلات الشعبية الرئوية .

اللوزتان : في موضعهما عند قاع الفم حصن دفاعي من الصيادي المنتشرة المنيعة القعسae التي تلتهم الميكروبات وتضع لها الكمائن .

حامض الايدروكلوريك : في المعدة كوسط حامضي بها قاتل لكثير من микروبات المرضية والجراثيم الفتاكه .

الأذن : والتواءاتها الخارجية على هيئة هوائي مستقبل لتجمیع الموجات الصوتية الهوائية ونقلها وترجمتها الى أصوات تؤثر في الطلبة ثم في العصب السمعي .

هناك فائدة أخرى وكبیرى يعرفها أطباء الأذن والأنف والحنجرة ولا يجب الافصاح عنها .

شعريرة الشتاء : محاولة من الجسم لاحداث حركات مادية لتوليد الحرارة والطاقة وهي عملية أوتوماتيكية تتدخل في كينونتها وطبيعتها قدرة الخالق .

(هـ) زرع الأعضاء وجراحة التجميل والروح :

لا يقبل الجسم غريبا عليه ولا دخيلاً منها كانت الظروف ، ويتمثل ذلك الرفض القاطع الحاسم في حالات واسعة الانتشار مثل ابتلاع جسم غريب أو دخول مادة غريبة في كيان الانسان الآدمي ويتمثل الرفض القاطع الحاسم في الانفعال والاختلاج والخفقان في القلب وكرشة النفس ، وقد يصل أحيانا الى حد الموت .

أما في بعض الحالات الجراحية التجميلية فتؤخذ قطعة من الجلد مثلا من الفخذ لترقيع قطعة أخرى بالوجه غير مقبولة أو مشوهة مثلا لنفس الشخص وفي نفسه ، لا يقف الكيان الجسدي مكتوف الأيدي أمام هذه المتغيرات المفروضة عليه اما ييدي قلبه واضطرابه ازاءها وحتى وقت طويل .

ولما أن تكون قطعة الجلد من نفس الشخص فالامر هين ميسور ، التغير طفيف معقول ، لكن ما العمل اذا كان الجلد من شخص آخر ؟؟

دع عنك هذا واضرب مثلا حالة نقل القلب من شخص الى آخر ،
والمعروف أن الروح متلبسة بالجسد ومتى انفصل عضو عن الجسد صار ميتا
لانفصالة عن الروح ، فإذا ما فصلنا القلب عن صاحبه فبمجرد اقتطاعه
منه وفصله عنه يصبح عضوا ميتا فكيف يتسرى زراعة عضو ميت في جسد
حي وكيف له أن يمارس الحياة بعد ذلك ؟ هل هذا بعث آخر أم عود
جديد للحياة ؟ لا نعرف لها نحن الأطباء تفسيرا ولم نلق لها تعليلات لكن
القاعدة ثابتة والقانون قائم باق وهو أن فاقد الشيء لا يعطيه وأن العضو
الميت لا يعطي الحياة لعضو آخر .

أما الروح فهو ذلك الشيء الكبير الذي يحتوينا لا نعيش من غيره بل
هو قريب من أنفسنا ان لم يكن هو هاتيك النفوس فهو قريب على بعد ،
بعيدا على قرب يرتفع بنا ويحيط دون أن نراه .

الاعجاز الاهي واضح أبلغ يستعصي على الادراك لا يشير أمره أية
غرابة ، لكن الاعجاز والغرابة من الامتناع على شدة القرب . نحن لا
نرى شعاع الكهرباء وهي تسري في السلك اما نرى اشعاعها خلال ضوء
المصباح الكهربائي وهذا اثبات لوجودها وتأثيره لكننا لا نراها وهي تجري
وتتمشى في السلك .

«وليس جهالة القدماء والقرون الأولى بالروح بأقل من جهالتنا بها
ولسنا نحن أعلم منهم بها» .
وكلما أوغل البحث ازداد الغموض .

﴿ويسألونك عن الروح ، قل الروح من أمر ربي ، وما أُوتيم من
العلم الا قليلا﴾^(١) ووردت للنبي أسئلة كثيرة في الروح ما هو وما
ماهيتها ، وما هو هل قديم أم حديث ، وهل يبقى ام يفنى مع الأجسام ؟

(١) الاسراء : ٨٥ .

ويقول القدماء : « ان الروح أجسام لطيفة سارية في البدن سريان ماء الورد باقية من أول العمر لآخره حتى اذا قطع عضو من البدن انقبض ما فيه من تلك الأجزاء الى سائر الأعضاء ». وقال البعض : « ان الروح موجود في القلب » وقيل انه : « جسم هوائي في الدماغ » وقال المحدثون ان : « الروح متلبسة بالجسد » ، وان الروح من العقل والجسد قوام البنيان الأدبي الذي نراه . والروح اشتملت على معانٍ كثيرة في القرآن الكريم فجبريل اسمه (الروح الأمين) وروح الله يعني رحمته ، ويعني القوة أو الحياة تارة ويعنى العلم القدسي في هذه الموضع **﴿ رَفِيعُ الْدَرَجَاتِ ذُو الْعَرْشِ يَلْقَى الرُّوحُ مِنْ أَمْرِهِ عَلَى مَنْ يَشَاءُ مِنْ عِبَادِهِ ﴾** ^(١) .

(و) مقاومة الطفل ومناعته ضد الأمراض :

يولد الطفل وبه رصيد غير قليل من المواد والأجسام المضادة التي أثرته وأثرته بها أمه من دمها لحقن دمه وصيانته صحته واستمرار حيويته ودأب نشاطه وانتعاشه.

لو قارنا بين العاطي أو المعطى والأخذ ، أي بين الأم وولدها الصغير ، لوجدنا الطفل الصغير الحجم الدقيق الجرم الا أنه أكثر مناعة وأقوى دفاعاً عن نفسه وهو في ذلك يفوق أمه بكثير ، أليس ذلك بغرير حقاً ؟

يعزو علماء الطب قوة مناعة الطفل الوليد الى ما احتزنه من أممه من مواد مضادة للأمراض ، فكيف ذلك والأم لا تقدر أن تذود عن نفسها اعتداء الميكروبات والجراثيم بنفس الأجسام المضادة ؟

كيف يدفع الصغير عن نفسه ما تعجز أمه عن دفعه بنفس الأحاجم
المضادة؟ لا شك ولا جرم أن في الأمر سراً. عندما يخرج الجنين من بطن

. ۱۵ (۱) غافر:

أمه وأحشائهما إلى منعطفات الحياة متعرضًا لظروف شديدة الصعوبة من هجوم جيوش الجراثيم الغازية الفتاكه ومن اعتماده على نفسه في الدوران والغذاء والتنفس اعتماداً كاملاً، لكنه يقاوم ويقاوم فيردع جحافل البكتيريا التي تسلل إليه عبر الحبل السري والجهاز التنفسى الصغير.

ومع تعرض الأم الوالدة لظروف طارئة إلا أنها أقل من تلك التي يجاه بها مولودها خطورة ، والأم أقل مناعة ومقاومة فهي تعاني من حمى النفاس عادة أو الحمى الثانوية ومضاعفات شئٍ متباعدة وقليل من الوالدات اللائي يسلمن من أذى الولادة وضرر المضاعفات وشراسة الالتهابات والتي أبسطتها الأنيميا الحادة وفقر الدم ، والمعهود أنه عندما يخرج الرجل أو الشخص من غرفة دافئة موصدة بفتحة إلى الهواء العادي يصاب بالرشح والزكام والأنفلونزا نتيجة ضعف المقاومة اللحظي الذي يتتابه .

فما بالك بالجنين الذي يطلع من داخل أمه إلى الفضاء الخارجي ؟ !
ويتحول من اعتماده على أمه في كل متطلباته الفسيولوجية والأيضية التمثيلية إلى اعتماده على نفسه ، ومع أول خيط للحياة على الأرض تبدأ أجهزة جسمه المختلفة ممارسة نشاطها ومهامها ، وهذا الانتقال المفاجئ من حال إلى حال ومن مناخ إلى مناخ ، كيف يقاوم الطفل الصغير ذلك الضعف الذي يعتريه بفتحة ، لا جرم أن هناك سراً خفيأً وراء ذلك ، سبحانه وتعالى ، لا مانع لما أعطى ولا معطى لما منع .

(ز) ما دق حجمه وازداد خطره :

- هل تعلم أن المخ يحتوي على ألف مليون خلية عصبية وتسري الشرارة الكهربائية العصبية في العصب بسرعة تعادل ثمانين ميلاً في الساعة الواحدة .

- في عين الإنسان الواحدة قرابة المائة والثلاثين مليوناً من الخلايا

الضوئية الحساسة !

- هل تعلم أن المخ يحتوي أو ينقسم إلى نصفين كرويين ، النصف كروي الأيمن يمثل النصف الأيسر من الجسم والنصف كروي الأيسر يمثل الشق الأيمن من الجسم ، وتطبع صورة الجسم في المخ مقلوبة فالقدمان يمثلها الجزء الأعلى من القشرة المخية ، بينما الجزء الأسفل من القشرة المخية يمثل الجذع والرأس .

- في كل شبكيّة عين عشر طبقات من العقد والخلايا العصبية الحساسة للضوء متصلة بعضها بالبعض .

- يتراكب العصب البصري من مليون ليفة عصبية والذي لا يزيد سماكه عن بضعة ملليمترات .

- يوجد في الأذن عشرة آلاف خلية سمعية ومن خلال نظام معقد تم عملية حفظ التوازن بطريقة ديناميكية فسيولوجية في منتهى التطور والروعه بواسطة القنوات النصف هلالية .

- السائل المنوي يحتوي الستيمتر المكعب منه على ستين مليونا من الحيوانات المنوية ، والحيوان المنوي الواحد يستطيع إخصاب البوبيضة وتكون الجنين .

- لقاح الكوليريا يحتوي الستيمتر المكعب منه على ثمانية آلاف مليون ميكروب .

وللعلم فإن هذا قليل صار معروفا من كثير ما زال مجهولا ويفضل المجهر الإلكتروني وتطور علم البصريات سوف يجعلونا العلم الحديث خبايا عتقة في علم الكائنات الدقيقة التي لم يصل إليها ادراكنا حتى الآن .

(ح) لماذا لا تهضم المعدة نفسها ؟ :

هل في ذلك جدال أن المواد البروتينية معقدة التركيب وكثير من المواد البروتينية تتحلل داخل جسم الإنسان مثلها مثل العقاقير المختلفة التي يبتلعها الإنسان فتذوب في داخل أحشائه إن العصارة المعوية الموجودة في المعدة قادرة بقوتها أن تحلل الكثير من هذه الأشياء المعقدة التركيب لطبيعة تكوينها الإلهي المعجز حقاً .

والسؤال الغريب هنا : لماذا لا تهضم المعدة نفسها ؟ إنها دقة الخالق جل شأنه في تصميمها وتركيبها .

(ط) مراحل الهضم داخل جسم الإنسان

النتيجة النهائية للهضم		الأمعاء	المعدة	الفم	نوع المادة الغذائية
جلوكوز		تؤثر عليها خميرة الأميداز البنكرياسية وخميرة الملاكتاز المعوية	لا تؤثر عليها عصارة المعدة البالتين إلى سكر مالاكتاز	تحولها خميرة إيدراتية كعديدة التسكير كالنشا	المواد الكربوهيدراتية كالنشا
جلوكوز + فركتوز		تؤثر عليه خميرة السيكراز المعوية	-	-	سكر القصب (السكروز)
جلوكوز + فركتوز		تؤثر عليه خميرة اللاكتاز المعوية	-	-	سكر اللبن (اللاكتوز)
أحماض دهنية + جليسرين		تترج مع الصفراء ثم تحول إلى مستحلب ثم تؤثر عليها خميرة الليبارز البنكرياسية والمعوية	لا تأثير عليها	لا تأثير عليها	المواد الدهنية
أحماض أمينية		تؤثر عليها خميرة التربيسين الموجودة	تحولها خميرة التربيسين إلى	لا تأثير عليها	المواد البروتينية

	<p>في العصارة البنكرياسية وتحولها إلى بيتيدات ثم تؤثر عليها خبرة أربسين المغوية وتحولها إلى احماض أمينية</p>	<p>مواد أبسط منها مثل البيتون ، والبروتينوز</p>	
--	--	---	--

سريرهم آياتنا في الآفاق وفي أنفسهم خطوط الدفاع الأولى من الجسم

من وسائل الدفاع عن الجسم وحمايته والذود عنه الحواس الخمس وأعضاؤها الجلد واللسان والأنف والعين والأذن وهي جماء تقي الجسم أخطاراً فادحة مع أهميتها القصوى للإدراك .

وهل تعلم أن القيء والإسهال ما هما إلا عملية حيوية دفاعية عن الجسم لطرد السموم والجراثيم المرضية من البدن من خلاها .

وهل ارتفاع درجة حرارة الجسم في الحميات المعوية المختلفة إلا وسيلة دفاعية يقصد بها الجسم إذابة المادة البروتينية الحية المكونة لجسم الميكروب .

ومن أعضاء الدفاع عن بدن الإنسان أيضاً وأهم هذه الأعضاء موقعها وخطراً اللوزتان الموجودتان في مؤخر الفم ، وذلك لتنقية الغذاء الداخل إلى المعدة مما قد يكون به من ميكروبات مرضية .

الحواس الخمس ودورها الدفاعي

هذه الحواس الخمس من حس وذوق وشم وبصر وسمع يقوم بها الجلد واللسان والأنف والعين والأذن . وتلعب هذه الأعضاء وتلك الحواس دوراً هاماً في حماية الجسم .

وهذا الإحساس والإدراك يصون الأعضاء والجسم ويحفظها من الدمار والهلاك.

* * *

يحتوي الجلد على غدد عرقية منتشرة في ثنيايه ، وتعمل كميزان لضبط حرارة الجسم ، إذ يزداد العرق في الجو الحار ، فياطف حرارة البدن وهذا يساعد على التخلص من الماء الزائد ، وبعض الأملاح الضارة .

كما أن بالجلد غدد دهنية تفرز مادة دهنية تجعل الجلد أملس ناعماً تقيه الجفاف والتشقق والعدوى . كما أن منابت الشعر تعتبر نوافذ للتهوية . ونظافة الجلد بالوضوء كل يوم من أهم دواعي صيانته ونقائه .

اللسان : - وله أهميته ودرجته من الخطورة في تذوق الطعام ، وللسان تركيب شرعي دقيق غاية في الدقة بما يجيئ لنا مدى الروعة الإلهية والقدرة الربانية الفائقة في تنظيم خلاياه وغده وأعصابه ، وبواسطة عملية تذوق اللسان للمواد الغذائية المختلفة يستبين النافع من الضار وبهذا يتفادى كثيراً من السموم القاتلة التي قد تودي بحياة الإنسان ولو لا اللسان لأخذ الإنسان السموم الفتاك على أنها مغذيات أو عقاقير ، وكانت النتيجة الحتمية لذلك موته المؤكد .

أما حاسة الشم فهي التي بواسطتها يتم إدراك رائحة الأشياء وتتم بواسطة الأنف ذي الخلايا الحساسة فإن مخاطيته ذات غشاء قاعدي سميك وهي أدمية رخوة فيها عدد مختلطة مركبة ، وفيها عروق دموية وأخرى شعرية بلعمية وشبكات عصبية متعددة متشعبه تنتهي في الأدمية ، تنساب في ثنياها .

إن الأنف كذلك بما يحتويه من حصانة دقيقة تشريحية متطرفة إنما

لأجل كونه مدخلاً من مداخل الجسم وعبره قد تتسلل الميكروبات إلى داخل الجسم إلا أن الله سبحانه وتعالى خلقه مهيئاً لاستقبال الهواء وتنقيته وتنظيفه من أي شائبة وتدفعه إن كان بارداً حتى لا يصاب المرء باحتقان الشعب الهوائية ، ويتم ذلك بواسطة شبكة من الشعر تقوم بترسيب الشوائب العالقة بالهواء .

* * *

العين وهي عضو البصر، وهي متعة الحياة ، ولقد خلقها الله للإنسان لإنارة طريقه في الوجود وتهديه سوء السبيل .

قال تعالى :- ﴿ أَمْ لَمْ يَسْرُونَ بِهَا ﴾ وفي ذلك جلاء وظيفة العين بالنسبة للإنسان كوسيلة للإبصار والتبصر في ملوكوت الله في السموات والأرض وأقطار الوجود كلها .

خلق الله العين بما فيها من دقائق التشريح وروعه الفسيولوجيا وقمة الروعة الخلقية التكوينية من عضلات وأهداب وشرايين وأعصاب ، وعدسات ومجاهير وسوائل .

ومن حكمة الله أن جعل حاج العين تجيفاً عظيماً سميكاً منيعاً للمحافظة عليها ، ومن ناحية أخرى جعل الرموش أو الأهداب والجفون من العوامل المحافظة والواقية لها من المؤذيات الخارجية .

ومن الإعجازات الخلقية في العين احتواها على نوعين من العضلات :-

أ - نوع إرادي يتحرك بإرادة الإنسان يستطيع أن يحركه أو لا يحركه إن شاء .

ب - نوع لا إرادي ليس للإرادة الإنسانية سلطان عليه ، وهي تلك العضلات التي تحكم في ضيق حدق العين أو اتساعها . وكل هذه

الحركات تخضع لمؤثرات عصبية ، فالعضلات القابضة لحدقة العين تحميها وما بداخلها من الأنوار الساطعة المبهرة المؤذية المؤلمة لها . وتلك العضلات الموسعة للعين حتى تزيد مجالات الرؤية عند الإبصار ليلا .

ويواسطة حاسة الإبصار يتنقى الإنسان الكثير من شرور الطبيعة وأعداءه من الكائنات المختلفة ، ويعرف بها عدوه من صديقه.

ويرى الأطباء في العين الكثير من الأمراض الباطنية والظاهرة فيستطيع الطبيب أن يتتأكد من تشخيص أمراض باطنية مستعصية من خلال فحصه للعين ظاهرياً أو باطنياً بفحص قاع العين . مثل مرض اليرقان والإلتهابات الكبدية والتهابات المرارة والتزيف الدموي ، والتهاب العضلة القلبية البكتيري تحت الحاد وكثير من الأورام وارتفاع ضغط الدم .

الأذن وحاسة السمع : -

تلتفت الأذن الموجات الصوتية ولعل في خلقها على هيئة هوائي لاستقبال هذه الموجات توافق تشريحجي مع وظيفة هذه الأذن كما تقوم الأذن بوظيفة أخرى وهي وظيفة توازن الجسم والحفاظ عليه من الوقوع من حالة الحركة .

والسمع والبصر معاً مكملان كل منها الآخر والأذن معقدة التركيب دقيقة الصنع وهي تتركب من ثلاثة أجزاء : -

الأذن الخارجية والأذن الوسطى والأذن الداخلية . ولكل منها تشريحه الدقيق ووظيفته الفسيولوجية الرقيقة والممارسة الوظيفية المعقدة المركبة .

وبهذا التركيب وبهذا التعقيد تتجلى روعة الخالق وإعجازه في خلق هذه الأجهزة البالغة الروعة والدقة لدرء الأخطار عن جسم الإنسان . إن الله سبحانه وتعالى ، وليس كمثله شيء جلت قدرته وصف نفسه بصفة « السمع والبصر » وغيرها من صفات الكمال ، وسبحانه وتعالى ، كماله

ليس مثل كمال الانسان ونعود بالله من كمال لا يليق بكماله .

النوم

قال تعالى : - ﴿ وجعلنا نومكم سباتا .. وجعلنا الليل لباسا .. وجعلنا النهار معاشا ﴾ .

وقال : - ﴿ ومن رحمة جعل لكم الليل والنهار لتسكنوا فيه ولتبتغوا من فضله ﴾ و﴿ يخفى ما في هذه الآية من جمال وروعه اللف والنشر .

فالنوم ضرورة حتمية للإنسان وكثير من الحيوانات الأخرى .

وفي النوم ترتخي العضلات ، ويغيب الإنسان عن صخب الدنيا ، وينخلد للسكونية والراحة ، وهنا تقل سرعة ضربات القلب ، ينخفض ضغط الدم قليلا ، كما تتوقف حركات العضلات الإرادية والأفعال المعاكسة ، ويقل التنفس والإفراز البولي ، ولكن عمليات الجسم الحيوية ينظمها الجهاز العصبي الذائي مثل عمليات المضم ، وحركات الحجاب الحاجز التنفسية وضربات القلب ... هذه الحركات الفسيولوجية تتواءر بانسجام رغم نوم صاحبها .

والحرمان من النوم أيام متصلة يفضي الى الموت لأنهاك المراكز العصبية والحيوية بالجسم .

قال تعالى : - ﴿ الله يتوفى الأنفس حين موتها والتي لم تمت في منامها ، فيمسك التي قضى عليها الموت ويرسل الأخرى الى أجل مسمى ، إن في ذلك لآيات لقوم يتفكرون ﴾ الزمر ٤٢ .

وقوله تعالى : - ﴿ وهو الذي يتوفاكم بالليل ويعلم ما جرحتم بالنهار ، ثم يبعثكم فيه ليقضىي أجلا مسمى ثم إليه مرجعكم ثم ينشئكم بما كنتم تعملون ﴾ الأنعام ٦٠ .

وقوله تعالى : - ﴿ وَمِنْ آيَاتِهِ مِنْ أَكْلِكُمْ بِاللَّيلِ وَالنَّهَارِ وَابْتَغَاوْكُمْ مِنْ فَضْلِهِ ، إِنْ فِي ذَلِكَ لِآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَسْمَعُونَ ﴾ الرُّومُ ٢٣ .

ويجب أن نلاحظ أن كلمة (يتوفى) مشتقة من التوفية أي الإكمال والمعنى أن الله سبحانه وتعالى يأمر بقبض روح الإنسان بعد توفيته لأجله كما يوفى النائم أجله المسمى له فيعيد إليه وعيه فينشط لإعادة سير الحياة .

من ثم فالإنسان يموت ظاهرياً إذ تخمد حواسه تماماً مع وجود الروح فيه .

ثم يبعث عند استيقاظه - وهذا يذكر الإنسان الحصيف بالموت الحقيقي والبعث الحقيقي .

فالنوم خاص باhammad النفس الشعورية ولكن هناك نفس أخرى لا تنام وهي التي تجول في عالم الأحلام والرؤى ، وتسمى النفس اللاشعورية ، أو الجانب الميتافيزيقي في الإنسان وهو جانب عظيم في دور الحياة في الإنسان ، إذ بقوه هذا الجانب اللاشعوري يعرف ما في الإنسان من قوى مدركة ، للكون ومن قوى فوق المدركة ، ومن روافد هذه النفس اللاشعورية القلب فهو لا يتوقف أبداً والرئتان والجهاز العصبي مع الجهاز الهضمي .

فالنوم صفة القول ومحمل البيان ضروري لراحة الجسم والأعصاب ومراكز التفكير والقرحة ، وهو الوقت الذي يحصل فيه أكثر النمو ، وتستجم الدورة الدموية والقلب والرئتان .

وتزداد ساعات النوم في الصغر لمتطلبات النمو والتكون الخلوي ، ومع تقدم العمر تقل الحاجة للنوم .

ويجب أن يكون النوم في حجرة هادئة جيدة التهوية ولا يستحسن النوم بعد العشاء مباشرة حتى لا يسبب أحلاماً مزعجة .

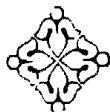
لكن الأفضل النوم بعد الغداء مباشرة .

الفصل الثالث

التحريم



حكمة التحريم
تحريم حكم الخنزير
تحريم الخمر وحكمه فيه
الزنا



حكمة التحرير

قال تعالى في سورة البقرة : يا أيها الذين آمنوا كلوا من طيبات ما رزقناكم واسكروا الله ان كتم اياه تعبدون . انا حرم عليكم المينة والدم ولحم الخنزير وما أهل به لغير الله ، فمن اضطر غير باع ولا عاد فلا اثم عليه ، ان الله غفور رحيم ﴿١﴾ .

ويقول في سورة النحل : ﴿فَكُلُوا مَا رَزَقْنَاهُ لَكُمْ حَلَالًا طِيبًا وَاسْكُرُوا نِعْمَةَ اللَّهِ الَّتِي أَنْكَرْتُمْ إِيمَانَكُمْ اَنَّا حَرَمْنَا عَلَيْكُمُ الْمِيَّتَةَ وَالدَّمَ وَلَحْمَ الْخَنْزِيرِ وَمَا أَهْلَبَ بِهِ لِغَيْرِ اللَّهِ بِهِ ، فَمَنْ اضْطُرَّ إِلَيْهِ غَيْرَ بَاغٍ وَلَا عَادَ فَإِنَّ اللَّهَ غَفُورٌ رَّحِيمٌ﴾ ﴿٢﴾ .

وقال في سورة الأنعام : ﴿وَمَا لَكُمْ إِلَّا تَأْكُلُوا مَا ذَكَرْتُ لَكُمْ اللَّهُ عَلَيْهِ وَقَدْ فَصَلَ لَكُمْ مَا حَرَمْنَا عَلَيْكُمْ﴾ ﴿٣﴾ .

لم يفسر بآية النحل مع أنها مكية لأن المروي أن الأنعام نزلت قبل النحل ثم جاءت آية النحل بـ «انما» على قاعدته ، والظاهر ان الخطاب فيها للناس كافة مؤمنهم وكافرهم وان جاءت في سياق الكلام عن المشركين ، والا كان جعلها التفاتا الى مخاطبة المؤمنين أرجح من جعلها خاصة بخطاب المشركين ، وذلك من حيث ان بيان المحرمات في السورتين

(١) البقرة: ١٧٢ ، ١٧٣ .

(٢) النحل: ١١٤ ، ١١٥ .

(٣) الأنعام: ١١٩ .

جاء بعد الأمر بأكل الحلال الطيب والشكر لله الذي يقتضيه افراده بالعبادة وذلك تمشيا مع الآية التي قبلها كآيتي البقرة .

وأيتها سورة النحل هما خطاب الناس كافة لمناسبة السياق ، ولأن آيتي البقرة قد جاءتا بعديه في خطاب الناس كافة وهي :

﴿ يَا أَيُّهَا النَّاسُ كُلُوا مَا فِي الْأَرْضِ حَلَالًا طَيِّبًا وَلَا تَتَّبِعُوا خُطُواتَ الشَّيْطَانِ ، إِنَّهُ لَكُمْ عَدُوٌ مُّبِينٌ ﴾^(١) ، فتكون آيتها النحل بمعنى الآيات الثلاث في البقرة بمعونة السياق والايحاز في سور المكية ، كالاطناب في السور المدنية كل منها معهود .

وقد تبين سببه فعلى هذا تكون الآية الأولى من الآيات الثلاث في تحريم محرمات الطعام ، أنزلت بيانا للحكم الذي أمر به الله في سياق الاحتجاج على المشركين المنكرين لمضمونه ، بما كانوا يحملون ويحرمون بأهوائهم ، ويفترون على الله تعالى ولم يكن سياقها بيانا من الوحي في ذلك فجاءت بحصر النفي والاثبات على القاعدة ثم نزلت آية النحل مؤكدة لمضمونها في خطاب الناس كافة وهم أمة الدعوة في سياق منه الله تعالى عليهم ومطالبتهم بشكرها ، فان سورة النحل هي السورة التي خص أسلوبها بسرد النعم الالهية على العباد ثم أنزلت آية البقرة بعد الهجرة مؤكدة لمضمون آية النحل في خطاب المؤمنين خاصة ، وعبر في كل منها بالحصر « انما » على القاعدة لأن هذا الحصر كان معروفا ومقرراً بأيام الأئم .

ما يجب التنويه به والتركيز عليه أن التحريم لم يأت في الكتاب عفوا . ولم يصدر صدفة . لكن الاسلام حريص على صحة المؤمن وقوته الجسدية ونظافة بدنـه ويدـه ولسانـه وفي قول رسولنا الكريم :

« المؤمن القوي خير وأحب الى الله من المؤمن الضعيف » أطلق

^(١) البقرة : ١٦٨ .

القوة وكذلك أطلق الضعف ويقصد بها قوة البنية وقوة الجسم وقوة العزيمة .

حرم الميّة : لأنها تضر بالصحة لاحتباس الدم فيها وتزاحم الميكروبات عليها وهي تهدى الإنسان بالاختف والدمار .

والدم : ويقصد به الأعضاء التي تحتوي على جيوب دموية كالكبد والطحال وقال صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَاٰلِهٖ وَسَلَّمَ : « أحلت لنا ميتان ودمان » فالدمان الكبد والطحال والميتان السمك والجراد .

والدم يحتوي على مواد مهيجة للحساسية في الجسم ترفع ضغط الدم ، كما قد يحتوي الكبد على الدودة الكبدية التي تنتقل للإنسان وقد تتلف كبده تماماً .

* * *

٤٨ تحرير حم الخنزير

لم يعرف القدماء الحكمة في تحرير لحم الخنزير لكن الطب أسر عنها النقاب وأماط عنها اللثام باكتشاف احتواء عضلة لحم الخنزير على الطور المعدني من أنواع الدودة الشريطية «تينيا سوبلم» التي يتراوح طولها من ستة إلى ثمانية أمتار بها قرابة ٨٠٠ (ثمانمائة) أسلة أو قطعة وهذه الدودة لها رأس به أربع مصات وصفان من الأشواك الكلامية يبلغ عددها من ٢٢ - ٣٢ شوكة ، وتقبع اليرقة في عضلات الخنزير وتنتقل للإنسان خلال الغذاء به وحين يبلغ الإنسان البيضة تتحرر اليرقة في الأمعاء والتي تذيب صدفية البويبة العصارة المعدية ثم تخترق مخاطية الأمعاء وتسري في الدم وقد تصل إلى المخ وتحوّل هناك، ومن ثم قد تصيب الشخص من جرائها بتشنج عصبي ونوبات صرع.

وكل قطعة تحتوي على جهاز تناسلي وجهاز حركي وجهاز عصبي وجهاز اخراجي وجهاز دوري وجهاز تنفسى ، وقد يصل عدد البويبات التي تضعها الدودة الواحدة إلى خمسين ألف بويبة في المرة الواحدة .

وتنتشر هذه الدودة في وسط أوروبا وشمالها وأفريقيا وأواسط آسيا . نتيجة هذه الدودة الآثمة يتولد في الإنسان المريض الإحساس المستمر بالجوع الذي يصل به أحياناً إلى درجة الصرع من شدة الشره على الأكل ومع اطراد التلهف على الأكل والتغذية السريعة إلا أن المريض يشكو من نقص مطرد في الوزن أيضاً ، وتصيبه الأنيميا والقوباء بل ويتوقف جسمه

عن النمو تماماً إن كان في سن الشباب .

ينتاب المريض بين حين وحين حالات من الاسهال متبادلة مع حالات من الامساك كما قد يصاب المريض بانسداد معيqi من جراء الكتل الهاائلة من الديدان المتراصنة في القناة الهضمية والتي تتآكل من التصاق أشواكها ومصاالتها وتصيب جدار المعدة بالتهتك والالتهاب ، كما أن الديدان حين تصل للدم سومتها فانها تهيج الخلايا العصبية للمخ ويشكو المريض من صداع حاد واضطراب في التفكير وتبلد الذهن .

ما سلف ذكره يمكننا تصور حالة المريض فهو عادة يبدو نحيفاً أصفر ضعيفاً خائراً القوى معتل الصحة منهوك العافية مضطرب الهضم ، تعلو وجهه سحابة من شحوب متوقف النمو ، ومثل تلك أو هذه الصورة لا يرضها الاسلام للمؤمن وكان القرآن قد نوه عنها منذ عشرات المئات من السنين الخالية .

الختزير يحتوي على كميات كبيرة من حامض البوليك ولا يفرز منه الا القليل (نسبة لا تعود ٣ في المائة) بينما يفرز الانسان من حامض البوليك هذا نحو ٩٠ في المائة منه ونظراً لاحتواء لحم الخنزير على هذه النسبة المرتفعة من حامض البوليك (نتيجة كثرة موارده وقلة روافده) لذلك نرى آكليه يشكون من آلام روماتيزمية والتهابات المفاصل المختلفة كما أن أليافه الغليظة تسبب عسراً في الهضم في عديد من الحالات وارتباكاً في الأمعاء .

* * *

١٢٦ تحرِيمُ الْخَمْرِ وَالْحَكْمَةُ فِيهِ

﴿ يَسْأَلُونَكَ عَنِ الْخَمْرِ وَالْمَيْسِرِ ، قُلْ فِيهَا أَثْمٌ كَبِيرٌ وَمَنَافِعٌ لِلنَّاسِ وَإِثْمُهَا أَكْبَرٌ مِنْ نَفْعِهَا ﴾ ^(١) .

للخمر نشوة عظيمة وسحر مروع على الألباب وسلطان خطير على الأفهام ، وقد سميت في الجاهلية بأسماء عديدة : كالصهباء والخندريس والراح والمعتقة والبابلية والمشععة ، وكم كان لحباب كأسها أو لحبابها في الكأس جرس موسيقي يسري في عواطف وخلجات الشعراء منذ قديم الأزل .

الخمر تفقد المرء صوابه فيتحرر عقله الباطن وينطلق شعوره الداخلي من سجنه ، وتتحرك النفس اللجوء من صومعتها فتتعدى أطوارها فيفقد الوعي بما حوله ومن حوله دون أن يدرى شيئاً أو يعرف ما يفعل غير مبال أو مكترث بالعواقب فإذاً وبغي ويحيط من رتبة الأدميات إلى درجة الغي والخسران ومن درجات التكريمية إلى دركات الإفلاس وهو ميت حي بل حي ميت خائرك القوى مهما كان شديد الأسر بدين الجسم ، ذلك لأن العقل الأدبي في طبيعة تكوينه قد جعله الله أعظم نعمة وأجمل هبة منه لبني الإنسان وهو الذي يميز الخير من الشر والصواب من الخطأ ويفرق المهدى من الضلال ، وبالتالي يقرب العبد من ربِّه ، ويزداد تعلق العبد بربِّه

(١) البقرة : ٢١٩

بارتفاع رتبته العقلية أو الفكرية ﴿أَنَّا يَخْشَى اللَّهُ مِنْ عِبَادِ الْعُلَمَاءِ﴾^(١) ، وكلما انحدر المرء من رتبته العلمية كلما ضعفت الأسباب بينه وبين ربه وكلما بعد عن ربها عنه ربها ، وحين تأسر الخمر العقل أو تسيب اللب فإنه تنطلق شهواته ونزواته متصرفة من عقله الباطن فيختلط الشر بالصواب والضلال بالرشاد وأن لامرئ لا يميز عقله بين الحلال والحرام أو بين الصواب والخطأ .

قال تعالى : ﴿إِنَا عَرَضْنَا الْأُمَانَةَ عَلَى السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَالْجَبَالِ فَأَبْيَنَ أَنْ يَحْمِلُنَا وَأَشْفَقُنَا مِنْهَا وَهُلْهَا إِلَّا إِنَّ الْأُمَانَةَ هِيَ الطَّاعَاتُ وَالْفَرَائِضُ وَمَا يَقْبَلُهَا مِنْ ثَوَابٍ أَوْ عَقَابٍ عَلَى الْمُعْصِيَةِ كَمَا رُوِيَ عَنْ أَبْنَ عَبَّاسٍ وَأَبِي بْنِ كَعْبٍ وَقَتَادَةَ وَغَيْرِهِمْ﴾^(٢) والقيام بالتكاليف الشرعية من طاعات وفرائض يستلزم نعمة العقل التي وهبها الله للإنسان وكرمه بها .

﴿وَلَقَدْ كَرَمْنَا بْنَي آدَمَ وَهَمْنَاهُمْ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ﴾^(٤) .

وتزداد تبعات المسؤوليات بارتفاع الفكرة ورجاحة العقل ، وشققة العلم خير ألف مرة من سعادة الجهل . وصدق قول الشاعر :

ذو العقل يشقى في النعيم بعقله وأخوه الجهالة في الشقاوة ينعم
وقول شوقي في ذلك :

وعذب في العلم طلابه وغضوا بنهمله الأعذب

نخلص هنا في إيجاز وتركيز أضرار الخمور والمواد الكحولية :

(١) فاطر : ٢٨ .

(٢) الأحزاب : ٧٢ .

(٣) تفسير القرآن العظيم للإمام الحافظ ابن كثير (ج ٤ تفسير سورة الأحزاب) .

(٤) الإسراء : ٧٠ .

- ١ - غياب المرء عن ذكر ربه واقترافه الاثم وارتكابه الذنب والمعصية دون ادراك ﴿ نسوا الله فأنساهم أنفسهم ﴾^(١).
- ٢ - قرحة المعدة أو قرحة الاثني عشر والتهابات الجهاز الهضمي .
- ٣ - احتقان الجهاز التناسلي .
- ٤ - التهاب الأعصاب المتطرفة المتعدد والضعف الجنسي .
- ٥ - اليرقان وتليف الكبد .
- ٦ - الادمان حيث يصبح الانسان أسير العادات السيئة ، مع عدم الاستجابة للتحذير العام .

* * *

(١) الحشر : ١٩ .

أضرار الخمور والمواد الكحولية

أ - تأثيره على الجهاز العصبي : - ويبدأ الإنسان بالشعور بتتبّعه عام في الحواس والدورة الدموية ثم يزداد هذا التتبّع ولكن يزول تحكم المخ ومرآكـه العصبية على ادارة جسم الإنسان ، وبهذا يفقد الإنسان حاسة التعقل والتفكير ، والعقل والتفكير هما مناط التكليف الآدمي و مجالات تفوق الإنسان ورقـه في المملكة الحيوانية عن البهائم والأنعام .

لكن تبقى الحواس البهيمة السفل نشطة ، مما يؤدي إلى ارتكاب المآثم والجرائم بغير شعور بلاوعي لأنهم في دور تخدير وخمول وغيبوبة حسية وهذا مع الإدمان يؤدي إلى التهاب الأعصاب الطرفية والضعف الجنسي ، وضعف الذاكرة والشلل أحياناً .

ب - تأثير الخمور على الجهاز الهضمي : - يقول البعض من المجالـ (قليل من الخمر يشفـي المعدـة) وهم بذلك يـسفـهـون أنفسـهـمـ إذـ انـ ذـلـكـ يـجـرـهـمـ إـلـىـ مشـكـلـاتـ كـبـرىـ وهـيـ (ـ الإـدـمـانـ)ـ فـكـأـنـهـمـ يـعـالـجـونـ مشـكـلـةـ بـمشـكـلـةـ أـقـوىـ وأـفـتكـ منهاـ .

والواقع الطبيعي والعلمي أن قليلاً من الخمر أو الكحول يسبب إدراراً كبيراً للعصير المعدي بتأثيره المهيـج لغـشـائـهاـ المـخـاطـيـ الدـاخـليـ وعلىـ خـلـاـياـ المـعـدـةـ لـذـلـكـ فـالـبعـضـ يـتـاـوـلـهـاـ كـفـاتـحـ لـلـشـهـيـةـ وهـذـاـ يـسـبـبـ هـدوـءـ حـرـكـاتـ جـدارـ وـعـضـلـاتـ المـعـدـةـ الثـائـرـ،ـ وـمـنـ ثـمـ تـقـلـصـاتـ المـعـدـةـ وـآلـمـهـاـ،ـ وهـذـاـ

طبعاً تأثير مؤقت مسكن ، ولكنها لا خير فيها وخيرها في غيرها ، ولسنا
محتاجين لها كفاتح للشهية ولا كمسكن وعلينا أن نبحث عن غيرها ، فلا
خير في خير بعده النار ولا شر في شر بعده الجنة .

ج - تأثيرها على الجهاز الدوري والقلب : - القليل منها ينشط القلب
ويقوى الدورة الدموية حتى إذا ما وصلت إلى درجة الإدمان حيث يعب
الماء منها عبأً يصبح من جراء ذلك عرضة لتصلب الشريان مما قد يؤدي به
إلى تلف القلب واستهلاك الكلي وفي بعض الأحيان إلى نزيف المخ .

د - التأثير على مقاومة الجسم : - إن الأشخاص الذين يدمون على
الكحوليات باستمرار يعانون من استمرار الإلتهابات نتيجة قلة مقاومتهم
للعدوى المختلفة لكافة الأمراض من غيرهم من الناس .

ه - القوى التناسلية : - الضعف الجنسي وشذوذ الأخلاق الحسية مما
يهدى بهم إلى دركات متحللة من الدناءة والقذارة الحسية ؛ وهذا يجرهم إلى
مختلف المشاكل الخاصة التي لا علاج لها .

ولا جرم أن الأطفال الذين ينشأون في ربوع السكر وفي أحضان التحلل
والإغواء يخرجون للحياة متحللين ، خاسرين عاطلين مجرمين ، مسرفين على
أنفسهم .

الزنا

﴿ الزانية والزاني فاجلدوا كل واحد منها مائة جلدة ، ولا تأخذكم بهما رأفة في دين الله ﴾^(١) .

بدأت الآية بالزانة وأخرت عنها الزاني مع أن الاثنين شريكان في الجريمة وقد يكون للرجل دور أكبر في تنفيذها إلا أن المرأة عندها يكمن الخطر في التنفيذ الفعلي للجريمة والأثني هي التي تهيء المناخ المناسب وتمكن الرجل من نفسها فتغيره بالاندفاع نحوها والانجذاب إليها بأساليب الأغراء المختلفة والمغازلة وتراثق العاطفة .

لو اتقت الأنثى ربها وأمنت به حق الإيمان لوجب عليها الابتعاد عن طرق الشيطان وسبل الشبهات ومنعطفات الانحلال الخلقي . وعندما يتقي الإنسان ربها ويؤمن به حق الإيمان يتبعده عن طرق الشيطان وسبل الشبهات ومنعطفات الانحلال الخلقي والزنا هو كل وطء وقع على غير نكاح صحيح ولا شبهة نكاح ولا ملك يمين .
وفي قوله تعالى :

﴿ ولا تقربوا الزنا ، انه كان فاحشة وساء سبيلا ﴾^(٢) .

معنى ولا تقربوا : أي ولا تقربوا من الزنا وهذا النبي هو عن مجرد الاقتراب من الزنا سواء بالقبلة أو اللمسة أو تراشق النظر .

والجماع أمر شهوانى بحث ما تعشقه الروح وتمناه العواطف ويهمن

(١) التور : ٤ .

(٢) الاسراء : ٣٢ .

على العقل ويطغى على الشعور .

المعروف والمسلم به أن تحرير الأشياء المحبوبة للنفس الأثيرة عندها ذات الخطوة لديها أمر شديد العصوبية جليل الخطر ، والعكس صحيح فان تحرير الأشياء المكرهه للنفس ليس فيه شيء من الحكمة لأن المكرهات تعافها النفس بطبيعة الحال . فهل أن نبعد عنك صديقك كما أن نبعد عنك خصمك ؟

والحكمة هي :

يختبر الانسان بأن يكره لعمل ما يكره أو يختبر المرء بأن يعمل ما لا يجب عمله مكرها .

أي أن تحرير الأشياء المحبوبة للنفس أصعب وأشق من تحرير الأشياء المكرهه .

وتتحمل الأنثى أو المرأة الجريمة كاملة في تنفيذ جريمة الزنا لأنها تملك الردع كما تملك الاغراء وتملك المنع كما تملك العطاء

ويجب أن يكون جلوساً للأذهان أن المرأة لها قدرة على المنع أكبر بكثير من قدرة الرجل على النيل منها .. وأن الروايات والافتراضات التي تخلق من أن النسوة أو البنات يغتصبن كرها يجانبها الصدق ويتجاوزها الصواب ..

نحن نرى كثيراً من الشيوخ المسنين يقفلون إلى أيام الصبا والشباب وذكرياتهم الأولى فتهيم النفوس الضعيفة فيهم وتشدق بملذات الدنيا فينازلون النساء والعنادى بعد رحلة طويلة من العمر مع زوجاتهم اللائي أنفقن معهم أحل أيام العمر في رفقة ومعاشرة طيبة أحياناً وأضاعوا معاً باكورة العمر وريغان الشباب في دروب الحياة وترهاتها .. والسبب في هذا هو التبرج والتزيين والتجميل من جانب المرأة وسفورها حيث تجذب النظر إليها من ذوي النفوس المريضة وأصحاب القلوب السقيمة والتي غلب

عليها سلطان الشهوة العميس فتحكم فيها قياد الهوى ، وعند ذلك تهون عليهم أولادهم ونساؤهم فتكتدر صفو العائلات وتتفكك روابط الأسر.

حكمة تحريم الزنا :

الزنا كبيرة من الكبائر التي حذر الدين الحنيف من مجرد الاقتراب منها والاقدام عليها ، فهو ينهي عن المقدمات مثل القبلة أو اللمسة أو النظرة . والرسول الكريم يقول :

« النظرة المحمرة سهم مسموم من سهام ابليس » .

وتتلخص حكمة تحريم الزنا في الآتي :

١ - اختلاط الأنساب ومشاكل الميراث وهي مشاكل خطيرة العظمة عظيمة الخطورة .

٢ - الزانية العاهرة مرتع خصب للميكروبات والجراثيم وهي وسيلة نقل لهذه المصائب من شخص لآخر .

٣ - تفكك الروابط الأسرية والعلاقات الزوجية من جراء انصراف الزوج عن زوجته الى غيرها وعدم اهتمامه بشئون بيته وبالتالي ينحل الجيل الناشئ .

٤ - أزمة الثقة بالنفس وهذا يكفي فيه التلميح عن التصریح . ما هي الحلول المناسبة لهذه المشكلة ؟؟

العلاج الناجع لمرض الزنا هو :

﴿ يا أيها النبي قل لأزواجك وبناتك ونساء المؤمنين يدئنن عليهن من جلابيبهن ، ذلك أدنى أن يعرفن فلا يؤذين ﴾^(١)

(١) الأحزاب : ٥٩ .

﴿ قل للمؤمنين يغضوا من أبصارهم ويحفظوا فروجهم ، ذلك أذكي لهم ﴾^(١) . صدق رب العزة .

﴿ وقل للمؤمنات يغضبن من أبصارهن ويحفظن فروجهن ولا يبدين زينتهن إلا ما ظهر منها ، ولisperبن بخمرهن على جيوبهن ، ولا يبدين زينتهن إلا لبعولتهن أو آبائهن ﴾^(٢) صدق الله العظيم .

وقال عليه الصلاة والسلام :

« أيما امرأة استعطرت فمررت على قوم ليجدوا ريحها فهي زانية وكل عين زانية » رواه الحاكم .

والتعطر ليس حراماً لكن إذا انصرفت المرأة إلى استمتاله قلوب الرجال به فهو حرام وله حكم الزنا .

صدق رسول الله .

* * *

١) النور : ٣٠ .

٢) النور : ٣١ .

الأمراض السرية والنسائية

السيلان :

السيلان مرض سري ناسلي واسع الانتشار يصيب الذكور والإناث على حد سواء وفي كل الأعمار شباباً وشيباً .

يسبب ذلك المرض ميكروب اسمه « جونوكوك » وهو ميكروب كلوبي المشكل يتراص في أزواج . وينتقل ذلك الوباء والبلاء بالاتصال الجنسي ورغم أنه ضعيف جداً وقد يموت بسرعة إذا ما تعرض للهواء الجوي .

ينتقل الميكروب أيضاً بلامسة المريض غير المباشرة كاستعمال أدواته الخاصة ، وفترة حضانة السيلان هي من ثلاثة إلى خمسة أيام .

السيلان في الذكور :

وينتقل المرض عادة من الأنثى المصابة إلى الذكر أثناء المعاشرة وبعد انتهاء فترة الحضانة تظهر علامات التهاب مجرى البول الأمامي وهي :

- ١ - افرازات مخاطية متقيحة بيضاء أو مائلة للبيضاء سرعان ما تتغير إلى رائحة كريهة مركزة كثيفة صفراء مخضرة أو خضراء مصفرة .
- ٢ - الاحساس بالحرقان أثناء التبول .
- ٣ - احمرار مجرى البول وتورمه والتهابه .

مضاعفات السيلان في الذكور :

وهي مضاعفات عديدة شئ نذكر منها على سبيل المثال:

(أ) مضاعفات بالجهاز التناسلي نفسه:

- ١ - التهاب مجرى البول الخلفي .
- ٢ - خراج حول مجرى البول .
- ٣ - التهاب الحبل المنوي .
- ٤ - التهاب غدة كوير .
- ٥ - التهاب البروستاتا .
- ٦ - التهاب المثانة البولية .
- ٧ - التهاب الحالبين .
- ٨ - التهاب الكليتين .
- ٩ - ضيق مجرى البول .

(ب) مضاعفات عامة :

- ١ - التهابات المفاصل .
- ٢ - التهابات في قزحية العين .

مضاعفات السيلان في الاناث :

- ١ - التهاب غدة بارثولين .
- ٢ - خراج في غدة بارثولين .
- ٣ - التهابات عنق الرحم .
- ٤ - آلام شديدة بالظهر.
- ٥ - افرازات مهبلية بيضاء .
- ٦ - التهاب قنوات فالوب .
- ٧ - العقم نتيجة انسداد قنوات فالوب .
- ٨ - التهاب متعدد بالمفاصل .

الزهي :

مرض سري تناصلي مزمن معد يتسبب بواسطة ميكروب دقيق اسمه « تريبيونيا بليلدم » وهذا الميكروب طوله نحو ٧ - ١٤ ميكرون (والميكرون واحد على ١٠٠٠ من المليمتر) وهو حلزوني الشكل متتحرك ، ويصعب صبغه ، وهو ضعيف يتحطم بسرعة بالحرارة والجفاف ، يموت بالمطهرات الضعيفة كالصابون والماء .

وهذا الميكروب حساس جدا للبنسلين وكذلك المضادات الحيوية الأخرى واسعة المدى .

الزهي سريع الانتقال واسع الانتشار بواسطة الجنس سواء باللقاء الجنسي مواقعة أو بالتقبيل وهو يتطاير كالشرر ، وتصل خطورة عدواه أنه ينتقل حتى بمجرد الشرب في نفس الكوب الذي يشرب فيه المريض .

من ذلك ننتهي إلى أن قبلة المحبوب قد تصيب الحبيب بأفديح الأضرار .

وفترة حضانة الزهي هي من ٣ - ٤ أسابيع . يمر الزهي بمراحل ثلاثة :

المراحلة الأولى - يظهر ما يسمى بالشنكر .

المراحلة الثانية - وتظهر في غضون ستة أشهر من الأولى لكن عادة بعد ستة أسابيع .

المراحلة الثالثة - وتشتمل بظهور الجاما وتظهر بعد ٣ - ٧ أعوام . ثم تظهر علامات الشلل العام للإنسان أو الأعراض والمضاعفات العصبية بعد حوالي ١٠ - ١٥ عاما . أما المضاعفات الدورية القلبية فتظهر بعد نحو خمسة عشر إلى عشرين عاما .

المرحلة الأولى (الشنكر) :

ويظهر على شكل دمل كبير مفرد صلب غير مؤلم وقد يسيل منه الدم أحياناً كما قد يعتصر سير وما يلائم من نفسه عادة وهو غير متماثل عادة .
ويصبح الشنكر تضخم متماثل من الجانبين للغدد الليمفاوية والتي يكون ملمسها غير مؤلم . يظهر الشنker عادة على عضو التناسل (القضيب) .

الغدد الليمفاوية المريضة :

في العدد الليمفاوية يسكن الميكروب اللعين وهي غدد مطاطة مثل الكاوتشوك ولا يمكن لها أن تتفتح .

ملحوظة :

٩٥ في المائة يكون الشنker على الأعضاء التناسلية .
وه في المائة يظهر خارج الجهاز التناسلي على الشفاه مكان التقبيل ، اللسان ، بين فروج الأصابع ، عند حلمتي الثديين .

مكان تعلق العاشق بالمعشوق أو ملتقى العشاق وهو بصمة الخطيئة
على جبين البشر . . .
تبارك يا ربى وتعاليت سبحانك .
ان في ذلك لذكر لم كان له قلب . ١١٠

المرحلة الثانية :

وتظهر بعد نحو ستة أشهر ، العلامات والأعراض هي ارتفاع درجة الحرارة وطفح جلدي متشر في جميع أنحاء الجسم وردي اللون وتضخم وتورم بالغدد الليمفاوية ، بلابيع « وكونديلوما » مع ظهور اليرقان ثم التهاب الكبد والطحال وتتضخمها وقد تظهر علامات وأعراض أخرى مثل

التهاب حدقة العين وتأكل أطراف الأظافر ، وسقوط الشعر وصداع شديد مع آلام شديدة بالعظام والتهاب العصب المحي الثامن .

المرحلة الثالثة : « الجاما » :

وتظهر الجاما في الجلد والكبد والحنجرة والقلب والفم ، واللسان والعظام أحيانا ، كما تظهر في بعض الأحشاء الداخلية الباطنة ، وتأتي الجاما بعد ثلاث إلى سبع سنوات من العدوى بマイكروب وتظهر على هيئة ورم عميق غير مؤلم ثم تفتح في سطح الجلد مكونة فرحة زهرية مصحوبة بتورم غدي ولا يوجد ميكروب الزهري بالفرحة .

شلل الانسان العام :

ويظهر بعد عشرة الى خمسة عشر عاما من العدوى .

زهي الجهاز الدوري :

وهذا نتيجة الاصابة المزمنة بالزهي وهذا تصاب نهاية الشرايين ويتأثر الصمام الاورطي بالتصلب والارجاع او بكليهما ، وعندما يصاب بالارجاع يتضخم البطين الأيسر .

بعض المواقع من جريمة الزنا :

تتمشى شرارة الزنا في الجسد تمثيل النار في الهشيم وسريان الماء في لحاء الظامي متى توفرت لها التربة الخصبة من النفوس البذيئة والمناخ الملائم من التربية الرديئة .

بعض الأمراض الباطنية وجدناها في الرجال الزناة ، وبعض أمراض النساء وجدناها في النساء الزناة ، كما ألفينا ظواهر طبية غريبة الشكل توحى بأن هذا الشخص مريض بالزنا ونعرفها لأنفسنا وقد لا تخبره بما شهدنا .

ولا يهمنا أن الزنا هو سبب تلك الأمراض المميزة له القرينة به أو ما إذا كانت مجرد صدفة التقاء المصيبيتين ، لكن الأهم ما التصق بوباء الزنا من شاهد مرضي آخر :

ورغم أن الزنا يحدث دائمًا في ظروف غير طبيعية قد تكون لقاءاته خاطفة أو خلسة في غيبة الرقيب إلا أنها لا ندرى السر فيتمكن نطفة الذكر الرازى من جسم الأنثى الرازية فسرعان ما تلتتصق النطفة ومن واقع الحياة ولا أعتبره تعديا للأطوار وتوكيدها لحقيقة لا بد منأخذها في الاعتبار ويعرفها أخصائيو النساء والتوليد أن كثيراً من حالات الحمل غير الشرعي تحدث من أقل ملامسة جنسية بين العشاق الزناة وبمجرد أن يتلاقي المحبان في غفوة الرقيب سرعان ما تتمكن الخطيئة من جسم الأنثى الباغية ومهما أخذت وتعاطت من عقاقير لطرد هذا الشاهد دون جدوى .

التهاب البروستاتا المزمن :

عند الاشارة الجنسية يختنق الجهاز التناسلي كله وتختنق معه أوردة القصيب فتنفرد قامته ويتصبّع عوده وتأهب الغدد التناسلية لعملية الجماع تحت تأثير العصب الباراسمباتاوي بافرازاتها سواء في الذكر أو الأنثى .

والبروستاتا غدة توجد في الذكر عند عنق المثانة البولية ولا توجد في الأنثى وتفرز سائلاً يغذي الحيوانات المنوية وينشطها وتفتح في مجرى البول بفتحة خاصة .

عند تمام وكمال العملية وعند نقطة الصفر يشد العصب السمباتاوي العضلات الملساء فينطلق السائل المنوي وينطلق سائل البروستاتا مع السائل المنوي .

عند الاشارة والهياج مع عدم الانزال مثل النظارات المحرمة أو اللمسات غير المشروعة أو الاحتكاكات المثيرة بالجنس الآخر يختنق الجهاز

التناسلي للذكر دون تفريج أو تفريغ لهذه المحتويات ومن ثم يتراكم ويتكدس الافراز في الجيوب المنوية دون خروج إلى الخارج . وعندما تتوقف تلك الافرازات وتتكدس في جيوب البروستاتا فلا مجيد ولا مهرب من امتصاصها مرة أخرى بواسطة الخلايا الحية النشطة والنسيج الغدي الإيجابي ، وهذه الافرازات تتكون من مواد بروتينية عند امتصاصها بواسطة النسيج البروستاتي النشط يتحول إلى نسيج ليفي عقيم فتحدث به تلفاً وتسبب له تليفاً .

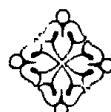
تحتوي البروستاتا على شبكة من الأوردة التي بدورها تتصل بوريد القصيب الظاهري .

لكن عند احتقان البروستاتا والتهابها فإن شبكة الأوردة تتضخم وتتلوي وتحقن لدرجة كبيرة ومن ثم تستوعب قدرًا كبيرًا من الدم الوريدي في القصيب ، وعندما ينتهي كل دم القصيب الوريدي إلى البروستاتا فمعنى ذلك ذبول العضو وذوبانه وكسله وهدوئه ويحتويه وقار وسكنية لم يعهد لها صاحبه فيه من قبل ، وتسمى هذه بالعنة أو القصور الجنسي وعندما يمضي روح من الزمان على ذلك الالتهاب يصبح التهاباً مزمناً وقد يبدأ مزمناً من البداية .

* * *

المرض والعلاج

مرض يوب عليه السلام
القرآن والسرطان
عَلِمْ نَفْسُ قرآنِي



مِرْضٌ لِّيُوب عَلَيْهِ السَّلَام

نبي الله أیوب یتحن امتحانا عسيرا في صحته ویختبر اختبارا قاسيا من رب العزة اذ یمرض مرضا خطيرا طويلا قاسيا ، ثم یصعب شفاؤه منه ویضيق ذرعا من الشيطان ویعرف أن كلا من عند الله ومن المعروف أن الأنبياء لا یرضون مرضًا ینفر الناس منهم والأنبياء ليسوا كغيرهم من الخلق .

لقد طال مرض سيدنا أیوب وقيل انه استمر سبع سنوات عجاف متصلة ، لكن أخلاق النبوة تأبى عليه القتوط فلم یفت ذلك في ساعده ولم ییأس من رحمة الله فلم یلجا منه الا اليه ولم یتنه الى غيره انما انتهى اليه وانصرف الى ربه بجواره ومشاعره في ذلك وخضوع يناجيه ويستتجده ویستغثثه «أني مسني الضر وأنت أرحم الراحمين»^(۱) . قال أیوب «مسني» ولم یقل «أصابني» الضر كما لم یقل «ضرني» الضر وكلمة «مسني» ليست في قوة التعبير والايحاء ككلمة «أصاب» فهذه الأخيرة تحتوي على معنى الشمول والاحتواء ، والتمكن بينما «المس» اصابة خفيفة أو مجرد الاحتكاك بالعصبية واذا كان هذا المرض بما نال من سيدنا أیوب هو مجرد مسة فماذا لو كانت اصابة؟؟ الحقيقة أن مسة أو مسة من عصبية كبيرة أشد وأقسى من اصابة عصبية صغيرة ، والمثال الرياضي على ذلك أن محيط دائرة صغيرة قد يكون أصغر من قوس بسيط في محيط دائرة كبيرة .

(۱) الأنبياء : ۸۳ .

وإذا أصاب اليفود شخصاً فإنه يعاني من المرض لفترة أسبوعين أو ثلاثة ثم بعدها تبدأ فترة النقاوة حتى يبرأ تماماً في غضون شهر ويعود كما كان .

وبالمثل في حالة الانفلونزا وحتى لو تركها المريض بدون علاج ففي خلال سبعة أيام تشفى تماماً رغم اصابتها جميع نواحي الجسم وكل محتويات الأعضاء من ارتفاع درجة الحرارة واحتشان العينين وألام الظهر والعضلات ، وألام بجميع مفاصل الجسم وعظامه وخمول وكسل وعدم القدرة على العمل ثم نرى المريض يشفى ويعافي بعد فترة وهذه الاصابة رغم أنها كاملة شاملة عامة لسائر الأعضاء إلا أنها انتهت بالشفاء التام فما تعقدت وتوقفت حتى انفك .

ولو افترضنا التقىض فان مجرد ركلة بالقدم في خصية المرء في آية لحظة قد تضع حداً لحياته وفي لمح البصر وهذه الأخيرة مسة بسيطة .

نخلص الى أن :
مسة مصيبة كبيرة أكبر وأروع من اصابة مصيبة صغيرة .

لكن ما الحكم في ذلك بالنسبة لأيوب؟ لأنه كما قلنا ان أيوب قد وقع تحت الاختبار فلا بد أن يشعر بسطوة المرض وسلطان القدرة الالهية على دفعه ورفعه وأن كل هذه المتاعب والمكابدة والمعاناة والنصب إنما هي مجرد «مس» لا غير . لهذا وذلك حتى يدرك أن الله رحمن لطيف بعباده رفيق بهم شفوق عليهم فهو يقدر ويلطف ويقول أيوب :

﴿أَيُّ مَسِينِ الْضُّرِّ وَأَنْتَ أَرْحَمُ الرَّاحِمِينَ﴾^(١) .

وكان المفروض في التكلمة الطبيعية للاية الكريمة أن يقول أيوب حسب سياق الكلام :

(١) الأنبياء : ٨٣ .

«أني مسني الضر وأنت كاشفه» أو «أني مسني الضر وأنت الشافي منه» .

لكن أیوب قال «وأنت أرحم الراحيم»

لأن الرحمن الرحيم أو لأن أرحم الراحيم وال الأولى أفعل التفضيل والثانية اسم فاعل جمع مذكر وفيها شمول وقوة وابحاء بأن «الرحمن الرحيم» يستطيع أن يكشف الضر ، وقد يكون كاشف الضر - لو كان غير الله - غير رحيم فربما لا يكشفه مع أنه يملك القدرة على كشفه لكنه لا يتصف ولا يملك الرحمة ، وفي القول «أرحم الراحيم» لا يوجد رحيم بعد ذلك فهو فوق كل رحمن رحيم ، لأن الرحيم قد يقع تحت ظرف من الظروف يجعله يعدل عن رحمته في أي وقت من الأوقات وفي ذلك يصدقنا قوله تعالى : «ورحمتي وسعت كل شيء»^(١) نخلص في النهاية إلى أن الله سبحانه وتعالى رحمن رحيم كاشف للضر وليس العكس مقبولا .

فكل كاشف للضر ليس ضربة لازب أن يكون رحيمًا ، لكن كل رحيم يستطيع كشف الضر فهو كاشفه ، صفات الله القادر وحده ينفرد بها فوق سائر أخلاقه لا ينافيه فيها منازع ولا يقارن به في رحمته ولا في سبيه وعطائه .

أي أن كل رحمن كاشف للضر وليس كل كاشف للضر رحمن
كقولنا :

«كل شاعر أديب وليس كل أديب شاعر» .

وفي قول أیوب : «وأنت أرحم الراحيم»^(٢) تفويض كامل للدفع ذلك البلاء المجهول السبب ، الغير معروف الطبيعة وبالتالي الغامض

(١) الأعراف : ١٥٦ .

(٢) الأنبياء : ٨٣ .

العلاج المبهم الشفاء . يتسلل أیوب لربه أن يدفع عنه ذلك البلاء أیا كان سببه وهذا تأدب من أیوب حيال ربه فمثلاً يأتي المريض للطبيب أحياناً فيقول له : «أنقذني يا دكتور من مرضي واسفني من مصيري » لا شك أن ذلك مختلف تماماً عن المريض الذي يقول لطبيبه : «أغثني يا دكتور من الصداع والانفلونزا وألم الكبد » .

ومريض الأول قد ترك لطبيبه الأمر برمته لأنه يثق فيه ثقة مطلقة فقد فوض إليه أمر التشخيص والعلاج أما المريض الثاني فإنه يضع طبيبه عند نقط معينة اما لينبهه أو يوجهه أو يقرره . . .

وفي هذا تدخل سافر لا يعرف اللياقة والبروتوكول الانساني .

اذن فأیوب قد ترك الأمر كله لله وخصه بالرحمة حيث نفسه في شدة الحاجة إليها فیناشد ربه دفع ذلك البلاء كيفاً كان سببه والذي لا يعلمه الا هو ، بقى أن نسأل : ما مرض أیوب ؟ وما هي طبيعته ؟ وما هو سببه وما أعراضه وما علاجه ؟

البديهي أن مرضًا مثل مرض أیوب يمكننا أن نستنبط منه عدة حقائق حتى نحكم في النهاية على التشخيص الحقيقي النهائي مثلما ينهج الطب الشرعي عندما يوضع أمامه لغز محير أو طلاسم محيرة غامضة .

أولاً : ان هذا المرض استمر قرابة السبع سنوات .

ثانياً : غير قاتل بالدرجة التي يحدثها الكثير من الأمراض الخطيرة .

ثالثاً : لم يتأثر القلب أو الصدر أو الكبد أو الجهاز البولي التناسلي بهذا المرض لأن آية شکوى من تلك الأجهزة أو احدهما لم تنبئ من أیوب .

رابعاً : انه كان مؤثراً على أعصاب أیوب بطريقة عنيفة وعلى نفسيته

بطريقة أعنف لقوله : ﴿مَسَيَ الشَّيْطَانُ بِنَصْبٍ وَعَذَابٍ﴾^(١) .

خامساً : ان الاصابة كانت في الأطراف ويؤكد ذلك قوله : ﴿أَرْكَضَ بِرْجَلِكَ﴾^(٢) وربما يكون ذلك تنوهاً لمكان الاصابة والله أعلم .

سادساً : ان الحالة كانت مصحوبة بألم شديد لأن قوله : ﴿قَدْ مَسَيَ الشَّيْطَانُ بِنَصْبٍ وَعَذَابٍ﴾ فمعنى نصب تساوي تعب وعذاب تساوي ألم شديد أو تعب شديد .

وهذا النصب والتعب الشديد اضطربت له خواطر أيوب وقد قيل ان مرض أيوب كان البرص لكن الصفات التي أسلفنا ذكرها تطبق على الجذام تماماً وليس مرضًا غيره ما أصاب أيوب ، والجذام مرض جلدي مزمن يصيب الأطراف (اليدين والقدمين) التي تتآكل شيئاً فشيئاً وتتغير لون الجلد ، ويضعف احساس الأعصاب التي تصيب بالخدر وبالذات في الوجه والأنامل ، وتظهر درنات بالوجه وتتقرح وتتفتح الأصابع ثم تنبت منها رائحة كريهة ثم تساقط تلك الأطراف .

وقد ورد في نبات البردي في مصر القديمة سنة ١٣٥٠ ق . م في عهد رمسيس الثاني وصف للجذام بالكتابية المصرية القديمة وفي الصين مثلما دخل المرض الى الاغريق والرومان من ٤٠٠ - ٣٤٥ ق . م وانتشر انتشاراً ساحقاً في العصور الوسطى في لندن والهند . كان هناك ١٠٥,٠٠٠ حالة من عدد سكان الهند الاجمالي وعدهم ٢١٠,٠٠٠,٠٠٠ أي بنسبة ٥ على ١,٠٠٠ وهي نسبة عالية . والآن نحو ١٥ مليون مصاب بالجذام في المناطق الاستوائية وتحت الاستوائية وبحجز المرضى عادة في مستعمرات الجذام لمنع انتشار العدواي وهذا ليحد من انتشاره كوباء .

(١) سورة ص : ٤١ .

(٢) سورة ص : ٤٢ .

عن ابن عباس قال :

قال رسول الله ﷺ : « لا تدبو النظر الى المجدومين » وعلق البخاري : « فر من المجدوم كما تفر من الأسد » وقد يكون ذلك من قبيل مخافة العدوى الا أن السيدة عائشة أفادت أن هذا نسخ بقول النبي الأمي : « لا عدوى ولا طيره » .

أي أن الفرار من المجدوم يكون من رائحته الكريهة وليس من العدوى لأن الرائحة تعافها النفس وتصيب المرء بالغثيان .

الثقة في الطبيب المعالج أساس الشفاء والمعافاة :

قال تعالى : ﴿ وَأَيُوبَ اذْ نَادَى رَبَّهُ أَنِّي مَسَنِي الْضُّرُّ وَأَنْتَ أَرْحَمُ الرَّاحِمِينَ ﴾^(١) .

وقال ﴿ وَاذْكُرْ عَبْدَنَا أَيُوبَ اذْ نَادَى رَبَّهُ أَنِّي مَسَنِي الشَّيْطَانُ بِنَصْبِ وَعْذَابٍ ، ارْكَضْ بِرْجُلِكَ هَذَا مَغْتَسِلْ بَارِدٌ وَشَرَابٌ ﴾^(٢) .

وقال أيضاً : ﴿ فَاسْتَجَبْنَا لَهُ فَكَشَفْنَا مَا بِهِ مِنْ ضُرٍّ وَأَتَيْنَاهُ أَهْلَهُ وَمُثْلَهُمْ مَعْهُمْ رَحْمَةً مِنْ عَنْدِنَا وَذَكْرِي لِلْعَابِدِينَ ﴾^(٣) .

رغم الفترة المرضية الطويلة التي عانى أياوب منها وقادى من لأوائلها فإنه لم يفقد الثقة في ربه ولم يتحول عنه ، إنما انصرف اليه واتجه إليه بجواره وأعمقه بما يفيد معنى النداء من الاستغاثة .

وفي قوله تعالى « رباه » باضافة الضمير الى المفعول به بوصله بالهاء في الآيتين الكريتين دليل على التقرب من الله والتعلق به والقصر عليه . ما النتيجة اذن ؟ اذا احب العبد رباه وتعلق به وامتلاه منه خشية ورهبة لا

(١) الأنبياء : ٨٣ .

(٢) سورة ص : ٤١ ، ٤٢ .

(٣) الأنبياء : ٨٤ .

شك أن الله يحبه ويؤثره ويصطفيه ويضممه إلى صفة خلصائه ويبدو ذلك سافرا في قوله تعالى :

﴿وَادْكُرْ عَبْدَنَا﴾ ففي قوله عبدنا اعتزاز وتمسك بالعبد الصالح. والناس كلهم عباد الله إنما لم يقل عبدنا فرعون أو عبدنا هامان ولم يقل عبدنا قارون لكن قال في سورة الاسراء ﴿سَبَّحَانَ الَّذِي أَسْرَى بَعْدَهُ لِيَلَالَ مِنَ الْمَسْجِدِ الْحَرَامِ إِلَى الْمَسْجِدِ الْأَقْصَى﴾^(١) وفيه الخطاب لسيدنا محمد .

يتوجه أيوب بالنداء لربه لففة لأنه يدرك ويعرف أنه وحده هو الذي يعرف سر هذا البلاء النازل به وهو الذي يكشفه ويرفعه ويدفعه وهو رحيم بعباده ، وأن سواه وغيره لن يستطيع أن يفعل شيئا ، في أدب واستحياء وخشوع يقول أيوب : ﴿مَسَّنِي الشَّيْطَانُ بِنَصْبٍ وَعَذَابٍ﴾^(٢) وهو يعرف أنه ﴿كُلُّ مَنْ عِنْدَ اللَّهِ﴾^(٣) لكن صرف هذا البلاء الطائف إلى الشيطان تأدبا مع الله سبحانه وتعالى : عبد صالح مؤمن ورب بر رحيم أحبه عبده وأحب عبده . فكان ثوابه عند ربه الآخرة والأولى والمعافاة والشفاء : ﴿أَرْكَضَ بِرْ جَلَكَ هَذَا مَغْتَسِلَ بَارِدٍ وَشَرَابٍ﴾^(٤) . «برجلك» ولم يقل برجليك أي أن الشفاء قريب جدا سهل المنال وقد يكون المطلوب قريبا لكن الحصول عليه واقتناعه عسير وصعب ، وقد يقول البعض انه قال برجلك فقط ولم يقل «برجليك» لعدم مقدرته أن يركض برجليه مرة واحدة اذ لا بد أن يتکىء على احداهما ويركض بالأخرى . ونقول انه كان يمكن أن يركض بالرجلين الاثنين وهو نائم أو وهو جالس . هذا فضلا عن أن الجذام يصيب الأطراف عادة «القدمان والرجلان وأطراف اليدين» . أي أنه يريد أن يضرب أيوب ب الرجل مريضة ضعيفة حتى يحصل على العلاج

(١) الاسراء : ١ .

(٢) سورة ص : ٤١ .

(٣) النساء : ٧٨ .

(٤) سورة ص : ٤٢ .

الناجع الشافي له ، وهذا يبين ما نتوخى تبيانه فبرغم بعد الشقة عن الشفاء الا أن أيوب برجل واحدة مريضة يستطيع الحصول عليه لأنه شديد القرب منه ، وأكده ذلك بلفظ الاشارة « هذا » ولم يقل « ذلك » .

« مغسل وشراب » .

عقار قرآنی طبی حکیم یؤکد طب الأمراض الجلدية الحديث فی قوله تعالى : ﴿هذا مغسل بارد وشراب﴾ .

مغسل : علاج خارجي ظاهري^(۱) « غسول ملطف » .

وشراب : علاج داخلي یمر بالمعدة فالأمعاء حيث یمتص ويسري في الدم وهذا ما تعالج به الأمراض الجلدية في العصر الحديث ، وفي الله بالاجابة واستجاب لنداء عبده صالح فكانت المعافاة التامة لنبيه اذ شفي وعوفي وأبلی من مرضه .

* * *

(۱) انظر معترك الاقران في اعجاز القرآن - الجزء الثاني ص ۳۵۵ .

القرآن والسرطان

القرآن الكريم يخاطب العقل في أرقى درجات التكريم وفي أسمى رتب الفكر المتطور المتجدد في كل زمان وفي كل مكان .

عندما نقول ان القرآن ليس من عند غير الله فمعنى هذا أن ننفي انزاله من جنس المخلوقات جميعاً في لفظة رصينة معبرة موحية ، ولأن اثبات الشيء بنفي نقبيضه أقوى من مجرد النسب الصريح للفاعل .

والقرآن جمع فأوعي ، فلا جرم أنه احتوى على كل ما نتصور وعلى كل ما لا نتصور ﴿ ما فرطنا في الكتاب من شيء ﴾^(١) والقرآن الكريم اعجزه قائم مستمر لكل الأجيال وكل العصور وحتى يوم البعث ، والأشياء التي لا نعلم لها تعليلًا أو تبيانًا لا حرج في سؤال من يعلمها أو يعلم عنها شيئاً وهذا من العلم القرآني لقوله تعالى: ﴿ فاسألوا أهل الذكر إن كتم لا تعلمون ﴾^(٢) والمجاز القرآني يتخذ صوراً وأشكالاً شتى فهو إما أن يقر الأمر المقصود المعنى وأما أن ينفي نقبيضه وأما أن يدعم الأمر بقرينة من قرائنه تؤكد وجوده ، وهذه مجالات تناولتها أفهم أئمة التفسير بالتحليل وذهبوا في شأنها مذاهب متباعدة .

(١) الأنعام : ٣٨ .

(٢) التحل : ٤٣ .

أسباب السرطان وعلاجها من القرآن :

السرطان مرض عضوي شديد الخطورة في غزوه المدمر الذي يقوض نواحي البدن ولا يزال علماء الطب مختلفين في أسبابه وإن كانت هناك بعض الأنواع منه أضحت مجملة تماماً إلا أن الكثير لم يعرف عن مسببه شيء واضح .

وبياً أن قطع الأسباب يمنع المتسبب عنها فيكون ذلك علاجاً وقائياً قوياً سرياً .

يقول علماء الطب أن التدخين ٣٥ سيجارة فأكثر في اليوم الواحد يهدى إلى سرطان الرئة ، وهذا اسراف نهى القرآن عنه في قوله الحكيم ﴿وَكُلُوا وَاشْرِبُوا وَلَا تُسْرِفُوا﴾^(١) .

كما أن بعض الالتهابات المزمنة التي يمر عليها زمن طويل دون علاج شاف تام قد تتحرك إلى أمراض سرطانية خطيرة وفي هذا المجال أوصى القرآن بسرعة التداوى من الأمراض الحادة قبل ازمانها ﴿ادعوني أستجيب لكم﴾^(٢) ومنه الدعاء بالشفاء من المرض .

وقوله تعالى في العسل الأبيض ﴿فِيهِ شَفَاءٌ لِلنَّاسِ﴾^(٣) ، وقول النبي الأمي الحكيم ﷺ : « تداووا فان الذي خلق الداء خلق الدواء فتداووا ولا تتداووا بمحرم » صدق رسول الله .

من ناحية أخرى فان سرطان المثانة البولية ينجم عن العدوى بالبلهارسيا البولية التي تدمر كيان المريض وتقضى على حياته فجأة الحديث

(١) الأعراف : ٣١ .

(٢) غافر : ٦٠ .

(٣) النحل : ٦٩ .

النبي الشريف يقول :

« اتقوا الملاعن الثلاث : البراز في الموارد وقارعة الطريق والظلال » .

وبهذا يقضى على وصول البلاهارسيا الى بدن الانسان ، والقرآن الكريم يقول : ﴿ ان الله يحب التوابين ويحب المتطهرين ﴾^(١) وهو يأمر بالنظافة وهذا يمنع الانسان من السير حافي القدمين أو في المناطق القدرة الموبوءة ، فلا تجد البلاهارسيا مكانا بين أرданه .

أما النوع الخبيث من السرطان المسمى بالكلسينوما فانه يصيب الشيوخ عادة والكبار في عمر متقدم بالذات وهنا يصبح السرطان قدرا مقدورا وهو بلاء من الله سبحانه وتعالى وامتحان لعبد له قوله ﷺ فيما رواه الترمذى : « أشد الناس بلاء الأنبياء ثم الصالحين ثم الأمثل فالأمثل ويتلى الرجل على حسب دينه ، ولا يزال البلاء ينزل بالعبد حتى يمشي على الأرض ليست عليه خطيبة » .

ولعلنا جميعا ندرك أن كلمة « سرطان » لها تأثير قاتل على نفس المريض وعلى معنياته اذ تصيبه بالانهاك الشديد اذ يعتقد أن بقاءه في الدنيا أصبح محدودا وأن رصيده من الوجود يتناقص شيئا فشيئا ، اذ أن الغزو العاتي المدمر لا بد أنه سيقضي عليه إن آجلا أو عاجلا ناهيك عن القلق وعدم النوم والبكاء المستمر الذي لا ينقطع .

عالج القرآن أوجاع النفس المكدورة بقوله الكريم :

﴿ وما كان لنفس أن تموت الا بأذن الله كتابا مؤجلا ﴾^(٢)

وقوله : ﴿ كل نفس ذائقه الموت واما توفون أجوركم يوم

(١) البقرة : ٢٢٢ .

(٢) آل عمران : ١٤٥ .

القيامة^(١) .

وقوله : « كل شيء هالك الا وجهه^(٢) .

وقوله : « ولكل أمة أجل ، فإذا جاء أجلهم لا يستاخرون ساعة ولا يستقدمون^(٣) .

بهذا تستريح النفس المضطربة ويسكن القلب الشائر الملوع راضيا
بقضاء الله وقدره اذ أن الموت لا محالة آت والنهاية لا مناص ولا مفر منها
كيفما تعددت الأسباب .

« ونزل من القرآن ما هو شفاء ورحمة للمؤمنين^(٤) .

« ويشف صدور قوم مؤمنين^(٥) .

قال عليه السلام فيما نقله صاحب الصحاح عن السيدة عائشة أنها قالت :
« سألت رسول الله عليه السلام عن الطاعون فأخبرني أنه ليس من أحد يقع الطاعون
في جسده فيمكث صابرا محتسبا الا كان له مثل أجر شهيد » .

والطاعون في اللغة العربية هو شدة البلاء والمرض لأنه يطعن المصاب
به طعنا حتى أن القدماء أسموا الخراج الميكروبي « طاعونا » ، والمعنى العربي
للكلمة باتساعه هذا يتضمن معنى السرطان وهذا مختلف بطبيعة الحال عن
معنى الطاعون المعروفة .

أفاد البعض المقربون أن ماء زمزم يشفى بعض أورام الجلد الحميدة
والخبيثة الناتجة عن داء السرطان ، وفي ذلك سبق سيدنا محمد صلوات الله عليه فقال :

(١) آل عمران : ١٨٥ .

(٢) القصص : ٨٨ .

(٣) الأعراف : ٣٤ .

(٤) الأسراء : ٨٢ .

(٥) التوبية : ١٤ .

«ماء زمزم لما شرب له» ، وقال أيضاً في زمزم : «هي طعام طعم وشفاء سقم» .

أما علاج السرطان بالكهرباء فقد ورد بتصريح اللفظ في حديث النبي الكريم الحكيم الذي يقول فيه :

«الشفاء في ثلاثة : في شرطة محجم أو شربة عسل أو كية بنار» رواه البخاري ونقله ابن عباس .

وقد روی عن جابر أيضاً أن النبي ﷺ قال :

«ان كان في شيء من أدويتكم شفاء ففي شرطة محجم ، أولذعة بنار ، وما أحب أن أكتوي» رواه البخاري .

بهذا المنهاج القرآني والنبوى الذى تم الكتاب الكريم رأينا كيف أن مرض السرطان قد نوه القرآن عنه وأشار اليه وحذر من أسبابه ودفع بالحذر والحرص منها والابتعاد عنها حتى يضمن للمسلم الصحة والعافية لقوله ﷺ :

«من أصبح معافى في بدنـه آمناً في سـريـه عنـده قـوت يـومـه فـكـانـا حـيزـت لـه الدـنـيـا» .

ولقوله عليه الصلاة والسلام : «اسأـلـوا اللهـ العـفـوـ والـعـافـيـةـ فيـ الدـنـيـاـ وـالـآخـرـةـ» .

عِلْمُ نَفْسِ قُرْآنٍ

علم النفس علم عريق له أصوله وله مقوماته ، والذي يعرف نحیزة
النفس البشرية وطبيعة تكوينها وميولها يدرك تماماً أنها هي التي تسير الحركة
الأدمية حسبها يتراءى لها .

هل الانسان مسير أم مخير ؟
الانسان مسير فيها لا يعلم .
وهو مخير فيها يعلم .

وان كان علمه قليلاً ﴿وَمَا أُوتِيتُمْ مِنَ الْعِلْمِ إِلَّا قَلِيلًا﴾^(١) .
اذاً فهو مسير .

لكن ذلك لا يتفق مع منطق الحياة الذي يؤكده القرآن : ﴿وَهُدِينَاهُ
النَّجْدِين﴾^(٢) ، ﴿قُلْ كُلُّ يَعْمَلُ عَلَى شَاكِلَتِه﴾^(٣) يستطيع الانسان أن يفعل
ما يشاء ان صفت نفسه واطمأنت وسكت ، بالايحاء والتأثير النفسي ومن
زوايا خاصة يستطيع المرء أن يؤثر على الآخرين .

ان صفت النفس ارتاح الجسد وان تكدرت كان الجسد مكدوراً
وقاسي وكابد ما لا يطيق .

(١) الاسراء : ٨٥ .

(٢) البلد : ١٠ .

(٣) الاسراء : ٨٤ .

وإذا النفوس تطوحت في لذة كانت جنایتها على الأجساد
 ﴿وقال لهم نبيهم ان آية ملکه أن يأتيكم التابوت فيه سکينة من ربکم وبقیة ما ترك آل موسى وآل هارون تحمله الملائكة ، ان في ذلك آية لكم ان كتم مؤمنین﴾^(١).

ماذا كانت التیجہ ؟

«فهزموهم باذن الله وقتل داود جالوت وآتاه الله الملك والحكمة وعلمه ما يشاء»^(٢).

المريض النفسي يشكل مسألة معقدة لا حيلة للطب فيها بل يقف الطب عاجزا عن عمل شيء فيها ويتوجه الطب الحديث للاهتمام بالطب النفسي على اساس أن تقدم المدنية عادة يصحبه تدخل الآلة في العمل ويصحب ذلك التفكير العقلي وتزداد من ثم أعباء التفكير ومشاكله .

ومن أوزار الحضارة الاضطرابات النفسية ، الاكتئاب النفسي والقلق والتتوّر والضيق ، ومن ثم نرى أن المريض النفسي يشكو عادة من الوھي العضلي والخمول والكسل ، وعدم القدرة على العمل والملل والسامة والتتوّر .. أي أن الحالة النفسية تؤثّر على الجهاز العضلي والعضوي ، ولو أن القرآن أوصى الباب في وجه العبد العاصي لكان ذلك بمثابة يأس وشقاء مما يؤدي إلى مزيد من الفسق والفحوج والى الكثير من العصيان لأنه طالما فقد الآخرة فإنه لم يبق له أي أمل فيها وهو يسرف في الدنيا حتى يشبع نفسه من ملذاتها ومن شهواتها لأنها فرصة الاستمتاع المتاحة له .. وكان على الدنيا السلام والعفاء .. ولفسدت الأرض .. والله لا يحب الفساد لقوله : ﴿إنا جعلنا ما على الأرض زينة لها﴾^(٣).

(١) البقرة : ٢٤٧ .

(٢) البقرة : ٢٥٠ .

(٣) الكهف : ٧ .

اما فتح الله باب التوبه بحساب وقدر وحكمة ففي آية نرى تهديدا
أو وعيداً للكافرين . . . وفي أخرى نجد اللين واليسر والعفو والمغفرة
والصفح الجميل عن التائبين ﴿قُلْ يَا عَبَادِيَ الَّذِينَ أَسْرَفُوا عَلَىٰ أَنفُسِهِمْ لَا
تَقْنَطُوا مِنْ رَحْمَةِ اللَّهِ ، إِنَّ اللَّهَ يَغْفِرُ الذُّنُوبَ جَيْعًا﴾^(١) .

هذا عن الذنوب وماذا عن الكبائر؟؟

﴿إِذْهَبْنِي أَسْتَجِبْ لَكُمْ﴾^(٢) ، ومنه الدعاء بالشفاء من المرض
والدعاء بالمغفرة والتوبه .

﴿إِنْ صَلَاتَكُمْ سَكُنْ لَهُمْ﴾^(٣) سكينة واطمئنان نفسي ، ثم نراه
سبحانه وتعالى يقول : ﴿إِنَّ عَذَابَ رَبِّكَ لَوَاقِعٌ . مَا لَهُ مِنْ دَافِعٍ . يَوْمَ
تَمُورُ السَّمَاءُ مَوْرًا ، وَتَسِيرُ الْجِبَالُ سِيرًا﴾^(٤) .

وقوله :

﴿فَإِذَا جَاءَتِ الصَّاحَةُ . يَوْمَ يَفْرَغُ الرُّءُءُ مِنْ أَخْيَهُ . وَأَمَهُ وَأَبِيهِ
وَصَاحِبِهِ وَبْنِيهِ . لِكُلِّ امْرَءٍ مِنْهُمْ يَوْمًا شَانِ يَغْنِيهِ﴾^(٥) .

﴿يَوْمَ تَرَوْنَهَا تَذَهَّلُ كُلُّ مَرْضَعَةٍ عَمَّا أَرْضَعَتْ وَتَنْصَعُ كُلُّ ذَاتٍ حَمَلَ
حَمْلَهَا وَتَرَى النَّاسَ سَكَارِيَّ وَمَا هُمْ بِسَكَارِيَّ وَلَكِنْ عَذَابُ اللَّهِ
شَدِيدٌ﴾^(٦) .

﴿إِذَا الشَّمْسُ كُوْرَتْ . وَإِذَا النَّجْوُمُ انْكَدَرَتْ . وَإِذَا الْجِبَالُ سَيَرَتْ ،

(١) الزمر : ٥٣ .

(٢) غافر : ٦٠ .

(٣) التوبه : ١٠٣ .

(٤) الطور : ٧ - ١٠ .

(٥) عبس : ٣٣ - ٣٧ .

(٦) الحج : ٢ .

وإذا العشار عطلت . وإذا الوحوش حشرت)^(١) .

روعه التصوير البيني لمخاطبة أعماق النفس وسبر أغوارها لأنه يدرك أن النفس التي تملك قياد الماء في جل أموره وهي التي تتصرف في حياته وخسرانه أو سعادته .

وأيضاً هذا يؤكد أن الأرض (مدحوة) وأنها يوم القيمة ستكتور مثل الكرة فهي الآن ليست كروية تماماً . والقرآن حريص في حديثه مع العقل على وضع الفاظه موضعاً طيباً مقبولاً من النفس ، فالكلمات التي تؤذى، الخاطر وتعكر صفوه يضعها في موضع لائق بها حتى لا تفسد الذوق ولا تعطل المعنى ولا تعكر الاحساس .

مثل ذلك قوله تعالى : ﴿ فَأَرْسَلْنَا عَلَيْهِمُ الطُّوفَانُ وَالْجَرَادُ وَالْقَمَلُ وَالضَّفَادُعُ وَالدَّمُ ﴾^(٢) .

فترى وضع لفظة « القمل » وسطاً بين الطوفان والجراد وبين الضفادع والدم .. لأنها تؤذى النفس وتتصاقق الذوق فلم يضعها في أول الكلام حتى لا تكون أول ما يقرع السمع فتعاف النفس بقية الكلام الذي يليها وكذلك فلم يجعلها آخر الكلام حتى لا تكون آخر ما يؤثر في السمع فيقي في الأذن فترة طويلة يفسد ما مضى عليها لكن وضعها في الوسط يجعلها تمر مرأً لمجرد التذكرة دون الوقوف المتأني عليها وحتى لا تعافها النفس ولا تعاف معها بقية الكلمات .

وقد عيب على الفرزدق قوله وأخذ عليه في بيته الذي يقول فيه :

(١) التكوير : ٥ - ١ .

(٢) القمل : بضم القاف وتشديد الميم : صغار الجراد ، وقيل البراغيث وقال الواسطي : هو الذبان بلسان العبرية والسريانية ، وقرىء بفتح القاف والتحقيق ، وهو هذا القمل المعروف - (والأية من سورة الأعراف : ١٣٣) .

من عزه احتجزت كليب عنده زريا كأنهم لديه العمل
لأنه أنهى الكلام وأوقفه عندها فأذرت السمع وأفسدت المعنى
وقوضت البيت .

ويصدقنا منطق فلسفة الكلام قول الفيلسوف :
تكلم الى حتى أراك . . . فنحن نرى كمالات الله من كلامه في كتابه
العظيم العجز .

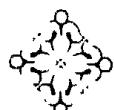
* * *

الفصل الخامس

حرب السماء



اُخْرَبَ الْبَلْوَجِيَّةَ مَعَ بَنِي إِسْرَائِيلَ
وَاقْعَرَ الْفَسِيلَ وَهَزَمَهُ أَبْرَاهِيمَ الْكَبِيْرِيَّ
بَيْنَ الْيَنْفُوسِ وَالْطَّاعُونِ



أَخْرَبَ الْبِلْوَجِيَّةُ مَعَ بْنِ إِسْرَائِيلَ

قال تعالى :

﴿فَأَرْسَلْنَا عَلَيْهِمُ الطَّوفَانُ وَالْجَرَادُ وَالْقَمَلُ وَالضَّفَادُعُ وَالدَّمُ﴾^(١).

سبحانه وتعالى القاهر فوق عباده الجبار التكبر العزيز القوي المتن
المهيمن ، لا يعز من عادى ولا يذل من والى ، نصر عباده المؤمنين وأعز
جنده وهزم الأحزاب وحده .

أراد الله أن يهلك قوم فرعون فأرسل عليهم الطوفان والجراد والقمel
والضفادع والدم ، كتائب من جيوش عاتية وجحافل جراره وصفوف
متحفزة فقضت على الكافرين والبالسين بالسحق التام وعلى المرجفين
الضالين بالفناء والدمار .

القمel^(٢) : ينقل مرض التيفوس وهو من أبغض الأمراض المعدية والتي
عرفتها البشرية وهذا المرض من الحميات الوبائية ويحدث هزلاً في جسم
المريض ترتفع درجة حرارته وتتجف الشفتان ويتعطى اللسان فيه بطبقة قذرة

(١) الأعراف : ١٣٣ .

(٢) روى الترمذى أنه اذا وجد الجالس على الخلاء قملة لا يقتلها بل يدفعها ، لما روى من أن
من قتل قملة على رأس خلائه بات معه في شعره شيطانة تسبه ذكر ربه أربعين صلحاً . وقد
رخص بِكَلَّةٍ لعبد الرحمن بن عوف والزبير بن العوام في لبس الحرير لدفع القمل لأنه لا
يقتل بالخاصية ، وقال الجاحظ : ان قمل الطياع اما يدفع بالتعطر والنظافة .

سوداء ثم يظهر الطفح ذو اللون الاحمر القاتم على السطح والبطن على هيئة بقع مختلفة الحجم يبلغ حجمها نحو ٢ سم وعدها من بقعة الى ثلاث، وبعد أسبوع تقريبا تحسن حال المريض نسبيا ثم ما تلبث ان تزداد سوءاً بعد ذلك مرة أخرى ويصحبها هزال شديد وهلوسة مستمرة مع رعاف من الأنف ونزيف من الأمعاء لا يزيد عن ثلاثة أسابيع عادة ومصيره مؤلم وعواقبه وخيمة .

وينقل القمل أيضا حمى الخنادق وهي حمى مروعة أيضا قد تطير بحياة الإنسان .

كما ينقل القمل مرض كالازار والذي ينقله قملة اسمها «سيمكس لاكتورين».

وهناك أربعة أنواع من القمل هي :

١ - قمل الرأس^(١) .

٢ - قمل الجسم .

٣ - قمل الملابس .

٤ - قمل العانة .

ومتوسط عمر القملة من ثلاثة الى أربعة أسابيع تضع فيها الأنثى ما يقرب من ثلاثة بحصه .

(١) من طبع هذه القملة أن تكون في الشعر الأحر حراء وفي الأسود سوداء وفي الأبيض بيضاء ، ومتى تغير الشعر تغير لون القمل الى لونه وصار بلون الشعر الجديد .. سبحان الله ..

وقد روى الإمام أحمد في الصحيح : (اذا وجد أحدكم القملة في المسجد فليصرها في ثوبه حتى يخرج من المسجد) .

مرض كالازار :

عرفته البشرية بواسطة (كلارك) سنة ١٨٨٢ م . وظفيل هذا المرض من جنس طفيل (الليشمانيا) وتقوم ببنقله قملة (سيمكس لاكتولارين) وفيه ترتفع درجة حرارة الجسم لعدة شهور وقد تستمر لبعض سنوات ثم يتضخم الكبد ويتوorm الطحال وينقص الوزن باستمرار وفيه يحدث فيء شديد وانتفاخ الساقين والقدمين مع ظهور نقط سوداء بالوجه مع الألم الشديد في المفاصل على هيئة أوجاع روماتيزمية وجفاف الجلد والشعر واصفرار الوجه وامتقاعه مع ضعف مقاومة الجسم .

الضفادع :

قال ابن سينا : من أكل لحم الضفدع أو دمه ورم بدنـه وكمـد لونـه وقدـف المـئـ حتى يـموـت .

وقيل ان طبيبا ذكره عند النبي ﷺ في دواء فنـاه عن قـتـلـها .

عن أبي هريرة رضي الله عنه : «نهى رسول الله ﷺ عن كل دواء خبيث كالسم ونحوه» (رواه أبو داود) .

كما نهى رسول الله ﷺ عن قتل الضفدع لأنها من جملة السموم وأكل لحمها يؤذـي الـبـدنـ وـيـكـمـدـ اللـوـنـ وـيـوـرـمـ الـجـسـمـ كما لـوـحـظـ أنـ الصـغـيرـ مـنـهاـ أـشـدـ ضـرـراـ مـنـ الـكـبـيرـ .

في بلاد غرب أوروبا وفرنسا بالذات يأكلون الضفدع لكنه نوع خاص من الضفدع ويقتلون سمومه بالغليان الشديد كما أن الكثير من السموم تتركز في غدهـ الجـلـديـةـ التي تـسـبـعـ دـمـهـ معـ الجـلـدـ أولـ طـبـخـهـ الضـفـدـعـ .

لكـنـاـ نـعـافـ الضـفـدـعـ عـلـىـ أيـ حـالـ وـلـاـ تـقـبـلـهـ خـواـطـرـناـ .

الدم :

والدم الذي أرسله الله على أولئك القوم الفاسقين الناشرزين عن طاعته ، ويقصد بالدم الكائنات مصاصات الدماء والتي يسري فيها دم غيرها وتعيش هي عليه فهي تتغذى على ما لأجهزته من دم .

ومصاصات الدماء مثل البعوض والقمل والبراغيث والبق .

البعوض : وينقل مرض الملاريا وهي من الحميات المتوسطة وقد عرف أبو قرات الملاريا منذ خمسة قرون قبل الميلاد ، والبعوض على عدة أنواع قد تصل إلى الخمسين نوعاً مختلفة ، وينقل بلازموديوم الملاريا أذن بشوكة الأنوفيليس لكن بعض الأمراض والأعراض الأخرى الخطيرة ألفيناها تنتقل على متن البعوض مثل أمراض الدم والحمى الصفراء ، ومرض الفيل ، أما القمل والبراغيث والبق فتنتقل جميعاً التيفوس والطاعون .

البراغيث : وتنقل التيفوس والطاعون وكلها من أفتک الأمراض التي لا تبقي ولا تذر ، تهلك الحيوان والنبات ، وتحدث عدوی الطاعون بواسطة البرغوث الذي يتتص دم المريض المحمل بالميکروب ثم يتنتقل البرغوث باليکروب في أحشائه إلى الفأر الذي يحمله ويصيير بدوره ناقلاً غير مباشر للمرض أي يرمي بالبرغوث في ثياب الشخص الموعود فيكون قضاء وقدراً .

الطاعون :

قال عليه السلام : « الطاعون شهادة لكل مسلم والطاعون هو الموت من الوباء » عن أنس رضي الله عنه ، ونقله صاحب الصحاح .

بينا : « اذا وقع الخراج في اللحم الرخو المغابن وخلف

الأذن سمي طاعونا » ذلك لأنه يطعن الإنسان طعنا .

وقالت السيدة عائشة « سألت رسول الله ﷺ عن الطاعون فأخبرني أنه عذاب يبعثه الله على من يشاء وأنه تعالى جعله رحمة للمؤمنين وليس من أحد يقع الطاعون في جلده ، فيمكث صابرا محتسبا إلا كان له مثل أجر شهيد » .

وعن سعد سأله أسامة بن زيد : ماذا سمعت من رسول الله ﷺ في الطاعون ؟ فقال : قال رسول الله ﷺ :

« الطاعون رجز أرسل على طائفة من بني إسرائيل - أو على من كان قبلكم - فإذا سمعتم به بأرض فلا تدخلوا عليه وإذا وقع بأرض وأنتم بها فلا تخرجوا فرارا منه » رواه البخاري ومسلم .

حكمة طبية لها قيمتها في الطب القديم والحديث على حد سواء، فالبيئة الملوثة يجب فرض الحجر الصحي عليها فلا دخول إليها ولا خروج منها .

من الطاعون يتغصن الهواء كتعفن الماء المستنقع الآسن بسبب عدم دفن القتلى .

والطاعون هو حرب ابادة جماعية شاملة وهو من حروب النساء وسهام القضاء والقدر على الغزاة المعتدلين وقد عصف بكثير من الجيوش المتحاربة وأبادها عن بكرة أبيها ، وذاع أنه هو الذي حطم مقاومة نابليون بونابرت في حملته على الشام كما قيل انه أثخن جيش لويس التاسع الذي جاء مصر غازياً عام ١٢٥٠ م . فالطاعون هو داء الجيوش العضال وقاهرها العنيد الجبار .

كما قيل انه مات في ساعة واحدة منه عشرون ألفا من بني إسرائيل

وقيل ان عددهم ليس عشرين الفا وقال البعض انهم سبعون ألفا وربما يكونون أول من عذب بالطاعون .. وقد جاء فيهم قوله تعالى :
﴿ ألم تر الى الذين خرجوا من ديارهم وهم ألوف حذر الموت ﴾^(١).

أي حذر الموت أي حذر الطاعون^(٢) من قبيل الاستعارة التصريحية أي أن الاصابة بالطاعون وكانت تعني الموت فهو محقق ومؤكد .

وقال ابن عباس : كانوا أربعة آلاف هربوا من الطاعون فماتوا فدعا لهمنبي من الأنبياء فأحيائهم الله وقال التميمي : لم تنزل الشام الى آخر أيامبني مروان مطروقة بالطاعون يزورها بين الحين والحين ولا سيما دمشق والأردن .

وخطب عم السفاح بدمشق فقال : « يا أهل الشام أحسن الله اليكم اذ رفع عنكم الطاعون في زماننا .. قال رجل : ان الله أعدل من أن يجمعكم والطاعون علينا » .

وفي الموطن عن عبد الرحمن بن عوف رضي الله عنه قال : سمعت رسول الله ﷺ يقول :

« اذا نزل الوباء بأرض وأنتم بها فلا تخرجوا منها فرارا منه وادا سمعتم به بأرض فلا تقدموا عليه » رواه البخاري .

(١) البقرة : ٢٤٣ .

(٢) الطب النبوى للذهبي .

وَاقْعَةُ الْفَيْلِ وَهَزِيمَةُ أَبْرَهَةِ الْجَبَشِيِّ

خرج أبرهة الجبشي في جيش جرار لم تشهد الأرض مثله ، طلع عليها طلوع القدر ، لم يعرف المشرقان مثيلا له من قبل ولم تعهد بطاح مكة ولم ترجشا كجيشه عددا وعدة .

كان ذلك في عام ٥٧٦ م بعد ميلاد المسيح حين جاء أبرهة على رأس جحفل جرار هدم الكعبة ولم يلق أي مقاومة البتة . وكان جنوده وعساكره قد استولوا على نوق عبد المطلب جد النبي ﷺ فذهب عبد المطلب يسأل عن نوقة فسألته أبرهة عن طلبه وفيما بجهيه إليه ، قال عبد المطلب : « إنما جئت لأسألك عن نوقي أما البيت فأن له ربا يحميه » وكان أبرهة قد توهם أن عبد المطلب ما جاء إلا ليتفاوض معه في شأن الكعبة .

صدق عبد المطلب لأن جيش العدو كان مدججا بالسلاح يملأ السهل والجبل عددهم كعدد الحصى ، لا قبل للقرشيين ولا لمة جماء .
هم .

ماذا كان موقف الله من بيته ؟ .. « وأرسل عليهم طيرا أبابيل . ترميهم بحجارة من سجيل . فجعلهم كعصف مأكول)^(١) .
اختلف المفسرون اختلافا كبيرا في معنى « أبابيل » :

. ٣ - ٥) الفيل :

قال ابن عباس : ذاهبة وجائحة تنقل الحجارة بمناقيرها فتبليل عليهم
رؤوسهم وصدق عليه قول الشاعر :

وبالفوارس من ورقاء قد علموا أحلاس خيل على جرد أبابيل
ويقول جهور الناس : ان أبابيل هو جمع^(١) لا واحد له من لفظه .

وتقسير ابن عباس من قبيل المعنى اللغوي للكلمة ، أي أن هذه
الطير كانت تبليل عليهم رؤوسهم وقال الزمخشري^(٢) : ان واحدها
«أبالة» وقال الراغب : انها متفرقة كقطعان الابل والواحد (أبيل)
والكلمة معربة وتدل على الابل المؤبلة^(٣) أي المجموعة .

هاجت بلا بله أي ثارت ظنونه ووساوشه ، لأن الباء واللام اذا
اجتمعتا وتكررتا في كلمة دلتا على معنى الاختلاط والهياج كما في بللة
الأسنة اذا اختلطت وببلة اللسان أي ثأثأته عند النطق ومثل ذلك في
الزلزلة ، والدمدمة ، والهززة ، والطأطأة فيها جميعا معنى الاصطدام
والاضطراب .

وقال قال ابن كثير في تفسير القرآن العظيم في معرض تفسيره لسورة
الفيل .

هذه من النعم التي امتن الله بها على قريش فيها صرف عنهم من
 أصحاب الفيل الذين كانوا قد عزموا على هدم الكعبة ومحوا أثرها من الوجود
فأبادهم الله وأرغم آنافهم وخيب سعيهم وأضل عملهم وردهم بشر خيبة
وكانوا قوماً نصاري وكان دينهم إذ ذاك أقرب حالاً ما كان عليه قريش من
عبادة الأوثان ولكن كان هذا من باب الإرهاص والتوطئة لمبعث رسول

(١) انظر مادة : أبيل في القاموس المحيط وختار الصحاح .

(٢) الكشاف (٥٦١/٢) .

(٣) الاعجاز البياني للقرآن .

الله عَزَّلَهُ فإنه في ذلك العام ولد على أشهر الأقوال ولسان حال القدرة يقول
لم ننصركم يا عشر قريش على الحبطة لخيريتكم عليهم ولكن صيانة للبيت
العتيق الذي سنشرفه ونعظمها ونوقره ببعثة النبي الأمي محمد صلوات الله
وسلامه عليه خاتم الأنبياء.

ويقال إنه ذهب مع عبد المطلب جماعة من أشراف العرب فعرضوا
على أبرهة ثلث أموال تهامة على أن يرجع عن البيت فأبى عليهم ورد أبرهة
على عبد المطلب إبله ورجع عبد المطلب إلى قريش فأمرهم بالخروج من
مكة والتحصين في رؤوس الجبال تخوفاً عليهم من معركة الجيش فلما أصبح
أبرهة تهياً للدخول مكة وهياً فيه وكان اسمه محموداً وعباً جيشه فلما وجهوا
الفيل نحو مكة أقبل نفيل بن حبيب حتى قام إلى جنبه ثم أخذ بأذنه وقال
أبرك محمود وارجع راشداً من حيث جئت فإنك في بلد الله الحرام ثم
أرسل أذنه فبرك الفيل وخرج نفيل بن حبيب يشتند حتى أصعد في الجبل
وضربوا الفيل ليقوم فأبى فضربوا في رأسه بالطبرzin وأدخلوا محاجن لهم في
مراقه فترزعوه بها ليقوم فأبى فوجهوه راجعاً إلى اليمن فقام بهرون ووجهوه إلى
الشام ففعل مثل ذلك ووجهوه إلى المشرق ففعل مثل ذلك ووجهوه إلى
مكة فبرك، وأرسل الله عليهم طيراً من البحر أمثال الخطاطيف والبلسان مع كل
طائر منها ثلاثة أحجار يحملها: حجر في منقاره وحجران في رجليه أمثال
الحمص والعدس لا يصيب منهم أحداً إلا هلك وليس كلهم أصابت
ونخرجوا هاربين يتذرون الطريق ويسألون عن نفيل ليدهم على الطريق،
هذا ونفيل على رأس الجبل مع قريش وعرب الحجاز ينظرون ماذا أنزل الله
ب أصحاب الفيل من النعمة.

● بين التيفوس والطاعون ●

لا غرو ان كان التيفوس أو الطاعون أو كلاهما جنودا من جنود الله التي لم نرها ولم يروها ، وهذه احصائية طبية عسماها تكون دليلا ماديا محسوسا لللقاء .

انتشر التيفوس في جيش كوالا لامبور في جمهورية مالاوي وقد تحقق فلتشر من هذه الحالات وفصل منها نوعين ، الاول اسمه « اوربان تيفوس » والثاني اسمه « اسكرب تيفوس » ذلك يتشر في المدن ، وهذا يتشر في الريف والقرى بصفة خاصة ، وقد قضى على جيش جمهورية مالي الفيدرالية .

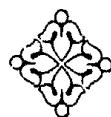
وقد اكتشفت يد الطب في أوروبا في قطاع جغرافي على شريط طويل يبدأ من مصر وينتشر فوق الامبراطورية الرومانية ثم يغشى بلاد الشام .

وقد زار الطاعون بلاد الشام وانكلترا كوباء منتشر عام ١٦٦٤ م - ١٦٧٩ م .

وقد هلك سبعون ألفا من تعداد السكان وعددتهم أربعين ألفا من مدينة لندن في يوم واحد . من ثم سمي الطاعون « الموت الأسود » ثم ظهر بعدها عام ١٩٢٠ في باريس بعد غياب ثلاثة قرون . ومعدل الوفاة كان قرابة ٦٠ - ٩٥ في المائة في لندن وفي هونغ كونغ ٩٣،٤ في المائة .

الفداء

المرج السلوى
السمك واللبن
اليقطين والبلح
الخجل والعسل الأبيض



المرجع السلوى

﴿ وَإِذَا قَلْتُمْ يَا مُوسَى لَنْ نَصِيرَ عَلَى طَعَامٍ وَاحِدٍ فَادْعُ لَنَا رَبَّكَ يَخْرُجُ
لَنَا مَا تَنْبَتُ الْأَرْضُ مِنْ بَقْلَهَا وَقَثَائِهَا وَفَوْمَهَا وَعَدْسَهَا وَبَصْلَهَا ، قَالَ
أَتَسْتَبَدِلُونَ الَّذِي هُوَ أَدْنَى بِالَّذِي هُوَ خَيْرٌ ، اهْبِطُوا مَصْرًا فَانْ لَكُمْ مَا
سَأَلْتُمْ ﴾^(١) .

المن والسلوى .. هما الترنجيين والطير السماوي بتخفيف الميم
والقصر ، والترنجيين والسمان البلدي الطائر قوتها حارة يابسة ، والمن
والسلوى غذاء حيواني ممتاز وأثبت الطب أن البروتينات من الأصل الحيواني
أعظم فائدة من البروتينات التي من أصل نباتي بل أذل وأجمل طعها وأسهل
أيضا .

لما أنزل الله على المعاندين من قوم موسى « المن والسلوى » قالوا
لموسى : لو دعوت لنا ربك ليخرج لنا من الأرض من بقوها وقثائها وفومها
وعدسها وبصلها .

فاستعجب موسى من أمرهم وقال لهم باستغراب : ﴿ أَتَسْتَبَدِلُونَ
الَّذِي هُوَ أَدْنَى بِالَّذِي هُوَ خَيْرٌ ﴾ ؟ يقصد بالذى هو « أدنى » البقول والثاء
والفوم والعدس والبصل .. كما يقصد بالذى هو خير « المن والسلوى » .

(١) البقرة: ٦١ - ولمزيد من التفاصيل راجع تفسير القرطبي لسورة البقرة - الجزء الأول.

قال لهم موسى عند ذلك : « اهبطوا مصرا فان لكم ما سألكم » ، وقد يظن نفر أن الآية تشير وتفيد الى أن « مصر » فيها الأشياء الدنيا ، ومن ثم فهي أقل منزلة من بلاد الشام لاحتواء الأخير على « المن والسلوى » .

لكن الواقع أن الكلام يخلو من أسلوب القصر « انا ، ما ، الا ، بل ، لكن » من ثم فلا مانع أن توجد تلك الأشياء الدنيا الى جانب الأشياء الحية في مصر ، والله أعلم .

قال تعالى : - « وظللنا عليكم الغمام وأنزلنا عليكم المن والسلوى ، كلوا من طيبات مارزقناكم ، وما ظلمونا ولكن كانوا أنفسهم يظلمون » البقرة ٥٧ .

وقال : - « يا بني اسرائيل قد أنجيناكم من عدوكم وواعدناكم جانب الطور الأيمن وزرلنا عليكم المن والسلوى » طه ٨٠ .

وقال : « وقطعنهم اثنى عشرة أسباطا انا وأوحينا الى موسى إذا استسقاهم قومه أن أضرب بعصاك الحجر فانبجست منه اثنتا عشرة عينا قد علم كل أناس مشربهم وظللنا عليهم الغمام ، وأنزلنا عليهم المن والسلوى ، كلوا من طيبات ما رزقناكم ، وما ظلمونا ، ولكن كانوا أنفسهم يظلمون » الأعراف ١٦٠ .

والمن هو الترنجين ويشبه الصمغ ، حلو مع شيء من الحموضة كان يتزل على بني اسرائيل كالطلل مع طلوع الفجر حتى طلوع الشمس في كل يوم عدا يوم السبت .

قال البعض إن لفظة (المن) عبرية معناها خير النساء أو المغذي الإلهي .

وبحمل الآراء ، فالمن هو النضيج السكري الناتج من شجر لسان العصفور من الفصيلة الزيتونية .

ويتكون المن من مادة المانيتول بنسبة ٥٠٪ وهو كحول سداسي الهيدروكسيل بللوري ينصلح في درجة ١٦٦° مثوية ويحتوي كذلك على دكستروز وغروي ومواد غير عضوية ومادة لاصقة وفراكسين و حوالي ٪ ١٠ رطوبة ، وهو غذاء ملطف مليء ، يقلل من الإلما والارتشاح في الأنسجة لاحتوائه على مادة المانيت .

اللحم

قال تعالى عز من قائل : - ﴿ وَلَحْمٌ طِيرٌ مَا يَشْتَهُونَ ﴾ الواقعة ٢١ .

وقال : - ﴿ وَأَمْدَنَاهُمْ بِفَاكِهَةٍ وَلَحْمٌ مَا يَشْتَهُونَ ﴾ الطور ٢٢ .

وقد ورد في كثير من آيات القرآن الكريم ذكر اللحم ، ولعل اللحم لذلك من أهم الأغذية الأساسية إذ أنه غني بالبروتينات اللازمة للبناء ونمو الخلايا ، هذا فضلاً عن فيتامين ب المركب ، وبعض العناصر المعدنية الأخرى مثل الكالسيوم وال الحديد والبوتاسيوم والفوسفور والصوديوم ، كما يجدد الدم ويقوى المناعة الجسدية .

والمائة جرام من اللحم تند الجسم بنحو : ٥٪ من احتياجاته من البروتينات وكثير من السعرات الحرارية .

والكبد من أهم محتويات اللحم تعتبره مخزناً لكثير من المواد الغذائية وكثير من الفيتامينات لا سيما فيتامين أ ، د ، وبالذات كبد الطيور والأسماك ويوجد في كبد الحيوانات كميات هائلة من فيتامين ب لمركب ، فضلاً عن البروتينات وال الحديد من ثم كان استعمالها في علاج الانيميا الحادة وفقر الدم . أما المخ فإنه غني ب المادة الفوسفور اللازمة لعمل الأعصاب وحيويتها وكفاءتها مع بعض العناصر الأخرى مثل النحاس والزنك . أما لحم الدجاج فيتكون من ٣٪ ماء ، ٤٪ دهون ، ٨٩٪ رماد ، ٣٪ بروتين ، وهو لذيد شهي يقوي الباه وينشط الجسم وينعش البدن .

ويخلو دهن الدواجن من الأحماض الصلبة الغير مشبعة .

البقول : مثل الفول والعدس والترمس والحمص واللوبيا والفااصوليا والفول الأخضر ينخفض نسبه السكر في الدم كما أن فول الصويا يدخل في تركيب لبن الأطفال الصناعي لاحتوائه على نسبة عالية من البروتينات .

الحلبة : وهي تفتح الشهية للأكل مقوية للدم تساعد على الهضم وتدر اللبن ومدرة للطمث وكذلك تخرج الدم من الرحم بعيد الولادة مباشرة .

اللوبيا : بها كميات لا بأس بها من البروتينات وتفيد أوجاع الكلى والظهر ، مصحة للبدن ، طاردة للحزن ، مانعة للامساك .

الترمس : وبه نسبة عالية من البروتينات ، ينشط الأمعاء ويقوى الشعر كما أن الطب الحديث قد اكتشف فيه علاجاً لمرض « الصدفية » وهو ينخفض ضغط الدم المرتفع وطارد للديدان .

العدس : وبه ٢٢ في المائة بروتين ، ٤٥ في المائة كربوهيدرات ، ٢ في المائة مواد دهنية كما يحتوي على الحديد والفوسفور والكالسيوم وينبع الاسهال ويدر الطمث ويقلل البول .

الحمص : ويعس العرق ويزيد دم الحيض ويدر لبن المرضع ويقوى الباه ويزيد في الجماع .

القطاء: نبات يشبه الخيار ومثله يؤكل نيئةً ومحلاً به نسبة عالية من الماء ويفيد ضعاف الأجسام إذ يزيد من طاقة الجسم على الاحتفاظ بالماء .

وبالقضاء مادة قابضة للأوعية الدموية مضادة للحساسية وهي ملينة
ومهدئة للأعصاب .

الفوم : واندرج على لسان العرب الفوم بمعنى الثوم ثم الحمص
وسائر الحبوب التي تخbir وذكر الراغب في مفرداته الخنطة ثم عقب وقال :
الثوم على ابدال الفاء والثاء ^(١) .

والطمأنينة تغلب على تفسير الفوم بالثوم لقرب المادة والمعنى وقابلية
الابدا واليسره وبينها .

والثوم من أقدم الخضروات التي شاعت في مصر القديمة وببلاد اليونان
وروما وهو يدر الطمث ويخرج نزلات البرد كما يطرد البلغم ويركز المني
ويعالج لسع الحشرات والهسوم والاكثر منه يفسد البصر ويصدع
الدماغ ^(٢) .

والأطباء ينصحون من لا يقدر على أكله أن يفرك وعاء السلطة به
فركاً يترك أثراً ولو قليلاً لما فيه من الفوائد الصحية .

البصل : وتحتوي المائة غرام منه على ٣٦٠٠ وحدة من فيتامين
(أ) ، ٢٨ مجم فيتامين (ج) . والبصل حار فيه رطوبة ، يفتح الشهية
للطعام ، ويقوى وبيح الباه ، طارد للبلغم ، مانع للقيء ، مليء مضاد
للامساك ومهدئ للأعصاب به مادة مسيلة للدم لذلك فهو ينفع مرضى
الجلطة الدموية بالقلب . والاكثر من البصل يضر البصر ويصدع الدماغ ،
رائحته منفرة وله مفعول مليء على الجهاز الهضمي ، وله اثر مهدئ على
الجهاز العصبي مع أنه ينبه المخ والأعصاب .

(١) الاعجاز البياني للقرآن .

(٢) الطب النبوى .

وكان قدماء المصريين يضعون البصل مع جثث الموتى لتنبيهها عند البعث .

الرمان : الرمان من فاكهة الجنة ، فقد جاء في سورة الرحمن قوله : « **فِيهَا** فاكهة ونخل ورمان » (٢) .

وعنه **عَلِيُّ بْنِ أَبِي تَالِمِّ** أنه قال : « الرمان من فاكهة الجنة » .

كما اكتشف الطب علاج الدودة الشريطية من الرمان ، وذلك باعطاء المريض بها مغلي قشور بذور الرمان .

قال تعالى : - « **فِيهَا** فاكهة ونخل ورمان » الرحمن ٦٨ .

وقال أيضاً : - « **وَهُوَ الَّذِي أَنْشَأَ جَنَاتٍ** معروشات وغير معروشات والنخل والزرع مختلفاً أكله والزيتون والرمان متشابهاً وغير متشابه كلوا من ثمره إذا أثمر وآتوا حقه يوم حصاده ولا تسرفوا إنما لا يجب المسرفين » الأنعام ١٤١ .

وقال تعالى : - « **وَمِنَ النَّخْلِ** من طلعها قنوان دانية وجنات من أعتاب والزيتون والرمان مشتبها وغير متشابه أنظروا إلى ثمره إذا أثمر وينبه ان في ذلكم لآيات لقوم يؤمنون » الأنعام ٩٩ .

والرمان شجرة صغيرة متساقطة الأوراق ، لها أوراق مستدققة رمحية الشكل وأزهارها جميلة حمراء زاهية ، عصير ثمرها له حلاوة سكرية عطرية متميزة ، وأجود أنواع الرمان الشديد الإحمرار الرقيق القشرة الكثير الماء .

وفي الرمان نسبة عالية من الأحماض العضوية مثل حامض الليمونيك الذي يقلل حموضة البول والدم مما يداوي مرض التقرس وتذويب بعض الحصى في الكلى .

(١) الرحمن: ٦٨ .

وتبلغ نسبة السكر في الرمان ١٨٪ فضلاً عن فيتامين ج المقوى
لجدران الشعيرات الدموية .

وفي قشر الرمان مادة قابضة اسمها (تانين) تعالج الإسهال الشديد .

كما تعالج القشور والبذور الدودة الشريطية التي تصيب المريض بها بأفধ الأضرار .

قال تعالى : ﴿والتين والزيتون وطورسسين وهذا البلد الأمين﴾ .

نبات التين من الفصيلة التوتية وهي شجرة صغيرة تنمو في البلاد المعتدلة ، وهي ذات أوراق سميكة . والجزيرة العربية لا سيما جزؤها الجنوبي غنية بالتين حيث التربة الخصبة .

وللثمار الطازجة الناضجة فوائد جمة ومنافع عظيمة للناس حيث تحتوي على ٧٣٪ من المواد الكربو إيدراتية و ٣٪ من البروتينات ، و ٢٪ من الدهون وكثير من فيتامينات ب المركب وفيتامين أ ، هذا فضلاً عن أحاسن عضوية شتى مثل حامض الليمونيك والماليك ، ويعطي التين ٢٧٠ سعرأ حرارياً من الطاقة من كل مائة غرام من التين .

ناهيك عن الأملاح المعدنية العديدة مثل الصوديوم والبوتاسيوم والكلاسيوم والفوسفور والكلور والماغنيسيوم والحديد والنحاس .

والتين مليء مضاد للإمساك فضلاً عن كونه غنياً بالسكريات التي تولد في الجسم طاقة كبرى .

(الزيتون)

تجبود زراعة الزيتون في معظم أنواع التربة حتى الجاف منها ، وتعمر طويلاً قرابة ألف عام ، وهي دائمة الخضرة يصل ارتفاعها نحو عشرين

متراً ، وقد ورد ذكر الزيتون في كل الكتب السماوية تقريباً .

قال تعالى : - ﴿ الزجاجة كأنها كوكب دري يوقد من شجرة مباركة زيتونة لا شرقية ولا غربية يكاد زيتها يضيء ولو لم تمسسه نار ﴾
النور . ٣٥ .

ومن زيتها عوفيت ألفونس النفوس والأبدان من الأجسام المعتلة ، ولعل الزيتون يذكرنا بحادث انجلاء طوفان نوح كما يعتبر غصنه رمزاً للسلام .

وثمار الزيتون تحتوي على ١٦,٧ % من المواد الكربو إيدراتية ، ١,٥ % من البروتين ونسبة عالية من الدهن تبلغ ١٣,٥ % ويوجد بها نسبة عالية من عنصر الصوديوم تصل إلى ٢٤٠٠ ججم ، وكذلك البوتاسيوم والكلاسيوم والمنجنيز والنحاس والفوسفور وهو خال تماماً من الحديد لكنه غني بفيتامين أ نحو ٣٠٠ وحدة دولية .

وزيت الزيتون المستخلص المستخرج من الثمار يفيد الجهاز الهضمي والكبد ، وهو أيضاً ملطف للجلد يجعله ناعم الملمس أملسَ .

العنب

قال تعالى : ﴿ وجنات من أناب والزيتون والرمان) الانعام ٩٩ .
وقال أيضاً : ﴿ أو تكون لك جنة من نخيل وعنب .. ﴾ الاسراء
٩١ .

للعنب أصناف عدة لكن أجوده الكبار قشره رقيق ، بذرره قليل ، سكريته عالية ، طعمه لذيذ ، نكهته طيبة ، به ١٥٪ من سكر العنبر (الجلوكوز) كما يحتوي على الفركتوز (سكر الفاكهة) والسكروز (سكر القصب) .

وسكر العنب سهل الهضم ، ويعطيه الأطباء عادة ، للمحمومين والمعمودين .

وتعطى المائة غرام من العنب ٦٨ سيرا حراريا للجسم ، وتحتوي على ٨٢٪ ماء ، و٨٪ بروتين و٤٪ دهون ، ١٦,٧٪ من المواد السكرية فضلا عن فيتامين أ ، ب المركب ، وحامض. النيكوتينيك وفيتامين (ج) ، كما أنه غني بحامض الماليك ٥٠ جم وغنى بعنصر البوتاسيوم الذي ينشط العضلات والجهاز الهضمي ، (٧٨٠ جم) مع الاملاح المعدنية الأخرى مثل الصوديوم ، والكلاسيوم ، والحديد والمنجنيز والفوسفور والكبريت والكلور .

وعندما يجفف العنب يصير زبيباً وهو خلو من الاحماض العضوية تماماً لكنه غني بعنصر البوتاسيوم ، وبعض العناصر الغذائية الأخرى .

قال تعالى : ﴿ وَمِنْ ثُمَرَاتِ النَّخِيلِ وَالْأَعْنَابِ تَتَخَذُونَ مِنْهُ سَكَرًا وَرِزْقًا حَسَنًا إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَعْقُلُونَ ﴾ النحل ٦٧

ونخيل البلح عتيق قديم في مصر ، وقد ذكره قدماء المصريين ، في مخطوطاتهم لأهميته ، وقد كانوا يسمون الشراب السكري المستخرج من عصارته المتخرمة (شراب الحياة) .

والبلح من أفضل الفواكه وأرخصها على الإطلاق وكان سيدنا رسول الله ﷺ يفطر على التمر في رمضان ، والتمر يولد طاقة بدنية هائلة إذ أنه سهل الاحتراق إذ يتولد من ١٠٠ جم من البلح نحو ٢٨٤ سيرا حراريا من الطاقة ، والبلح ينبع حرارات الأمعاء ويحفزها منشطاً لها لاستقبال الغذاء ، وهذه حكمة قيمة لها قدرها .

الزنجبيل

قال تعالى : ﴿ وَيَسْقُونَ فِيهَا كَأساً كَانَ مِزاجُهَا زَنجِيلًا ﴾ الإنسان

والزنجبيل نبات معمر ساقه أجوف يحمل أوراقاً رمحية الشكل ،
أزهاره صفراء اللون ، وللزهار رائحة عطرية مميزة لاحتوائها على ٣٪ من
الزيت الطيار .

والزنجبيل من أجمل التوابيل وأنفعها يستعمل مسكنًا ومنبها ، وهو
يطيب نكهة الأكل .

الحب

قال تعالى : ﴿ والحب ذو العصف والريحان ﴾ الرحمن .

والحب كما تفیدنا معاجم اللغة القمح والشعير والأرز والذرة ويسمى
الحب (البر) .

وهو غني بالمواد الكربو ايدراتية ، كما يحتوي قليلاً من البروتينات
والدهون ، وهو من أقدم المحاصيل نشأ في بلاد ما بين النهرين ومتبادر
البقاء الآخرى من العالم .

ويتكون محتوى حبة القمح من جنين يحتوى على ٢٪ من وزنه يكون
معظم جسم الحبة أي حوالي ٨٥٪ من وزنها تغلفه قشرة تكون نحو ١٣٪
من وزن الحبة .

كما يحتوى الجنين على مواد بروتينية ودهنية وأملاح معدنية وفيتامينات
ولا يحتوى على نشا .

الخردل

قال تعالى : ﴿ يا بني إنا إن تك مثقال حبة من خردل ﴾ وهناك نوعان
من الخردل : الأسود والأبيض .

﴿ ونضع الموازين القسط ليوم القيمة فلا تظلم نفس شيئاً وإن كان

مثقال حبة من خردل أثينا بها وكفى بنا حاسين ﴿الأنبياء ٤٧﴾ .

ويحتوى الخردل الاسود على غروى في بشرة القصرة ، ويوجد في الجنين نحو ٢٧٪ من زيت ثابت وحوالي ٢٩٪ من البروتينات وحوالي ٤٪ من الجلوكوسين السنجرين ، وتعطى بذور الخردل الاسود ٣٠٪ - ٧٪ من زيت طيار يحتوى على ٩٢٪ من السيوتىانات الاليل تقريبا . ويستعمل الخردل الاسود تابلا لكته مهيج للمعدة مثير للقيء .

أما الخردل الأبيض فتحتوي بذوره على حوالي ٣٠٪ من زيت ثابت طيار وعلى نحو ٢٥٪ من البروتينات ونضيج البذور خالية من النشا .

ويستعمل الخردل الأبيض مثل الخردل الاسود تماما تابلا ، ولا مانع من خلطها بعضها .

المسك

قال تعالى : ﴿يسقون من رحيق مختوم ، ختامه مسك و في ذلك فليتنافس المتنافسون﴾ المطففين ٢٥، ٢٦ .

ويحتوى المسك على زيت طيار ذي رائحة قوية طيبة ، كما يحتوى على مواد دهنية وراتينج وبروتينات ومواد غير عضوية ، ويستعمل عادة لتشطير القوى الحيوية والتناسلية كما يفيد تشنجات الاطفال العصبية وينع المucus وعسر الهضم .

والمسك هو الافراز المgef من الجرذين القلفيين في غزال المسك من شعبة الجبليات طائفة الثدييات رتبة الحفريات فصيلة الأيايل . ويكون المسك في حويصلات خاصة توجد في الذكر وحده ولا توجد في الأنثى وموضعها خلف السرة تماما ، يحملها الذكر وهو دهنی الملمس بينما اللون رائحته قوية نفاذة وطعمه مر .

السمك واللبن

﴿وَهُوَ الَّذِي سَخَرَ الْبَحْرَ لِتَأْكُلُوا مِنْهُ طَرِيقًا وَتَسْتَخْرِجُوا مِنْهُ حَلِيلَةً تُلْبِسُونَهَا وَتَرَى الْفَلَكَ مُواخِرَ فِيهِ﴾^(١).

السمك :

لحم السمك غني بالمواد البروتينية والفوسفور بنسبة عالية ، والفوسفور لازم لبناء الخلايا الحية ونشاطها به وكثير من المعادن الأخرى وبالذات الكالسيوم واليود ، والسمك من الكائنات الناشئة على وجه الأرض فهو من البرمائيات وقد ورد تحريره في الكتاب ثم نسخته السنة في قوله ﷺ : «أحلت لنا ميتان ودمان : فالدمان الكبد والطحال والميتان : السمك والجراد» والسمك يغوص في أعماق الماء وأحشاء البحر يأكل من النباتات المغمورة والتي تحتوي على مادة «البلادونا» ويخترنها السمك في عضلاته لا يتاثر بها لكن ينقلها للإنسان الذي سرعان ما يتاثر بها ويظهر هذا التأثير بمادة البلادونا لما نجده بعد وجبة السمك الدسمة من جفاف الحلق ولسان وخفقان القلب الهادئ مع هدوء تمام يسود سائر البدن مع الميل للنعاس .. سبحانك يا ربى .

ولاحتواء السمك على البروتين الحيواني الممتاز مع مادة البلادونا فهو ينفع المصارن الغليظ ويقلل من القلق والتقلص المعاوي ويهديء من ثوران

(١) النحل : ١٤ .

المعدة ومحمضتها وتفيد البلادونا مرضى القرحة المعدية وقرحة الاثني عشر ، ويفيد اليود في تنشيط الغدة الدرقية لأنه يدخل في تركيب هرمون الشيروكسين .. ففي المناطق التي تبعد كثيراً عن البحر ولا يوجد فيها مصدر لليود تتضخم الغدة الدرقية فسيولوجياً ويصاب الشخص بما يسمى «الجويتر الجحوظي» الوبائي ويظهر تضخم على هيئة ورم كبير في الرقبة من ناحية الأمام ، واليود يعالج هذه الحالة تماماً فتعود سيرتها الأولى وهرمون الشيروكسين هذا مسؤولاً عن عملية البلوغ في الذكر كما أنه يحفز عمليات الأيض المتابوليزم والتتمثل بالجسم .

وتحتوي المائة جرام من السمك على ١٦ في المائة بروتين ٩ في المائة دهون ، ٢٠ جرام من الكالسيوم ، جرامين من الحديد ونصف جرام من البوتاسيوم والفوسفور وبعض من فيتامين (ب) المركب .

اللبن :

قال تعالى : «فيها أنهار من ماء غير آسن وأنهار من لبن لم يتغير طعمه وأنهار من خر لذة للشاربين وأنهار من عسل مصفى ، ولم ينم فيها من كل الشمرات »^(١) .

« وأنهار من لبن لم يتغير طعمه » أي اللبن يتغير طعمه بعد حين وهذا معروف لنا جميعاً في الدنيا ، لكن أنهار الجنة من لبن لا يتغير طعمه بمرور الوقت ، ولا يتحول مذاقه فسبحان الله .

قال ﷺ : « من سقاه الله لبنا فليقل اللهم يبارك لنا فيه وزدنا منه فاني لا أعلم ما يجزي عن الطعام والشراب غيره » ، رواه أبو داود والترمذى عن ابن عباس ، وعن ابن عباس أن رسول الله ﷺ كان يحب اللبن . من اللبن يخرج السمن والجبن والأفضل لبن الشاة وكل لبن بعد

(١) عمد : ١٥ .

عهده بالملحيل رديء فاسد . وكل حيوان تطول فترة حمله على فترة حمل الانسان فلبنه رديء . واللبن ينعش البدن ، ويقوى الجسم ويزيد النطفة ويهيج الباه ويطلق البطن ، ويزيد في العقل والدماغ .. وفي لبن اللقاح جلاء وادرار وتلذين لأن أكثر رعيها الشيح والأذخر والبابونج وغيرها من العقاقير المفيدة في الاستسقاء .

ولبن الماعز لطيف جميل معتدل ، ولبن الضأن سميك .

وتحتوي المائة جرام من اللبن على ١٩٠ وحدة دولية من فيتامين (أ) ، ٤٥ ميكرو جرام من الشيامين ، ١٨٦ من الريبيوفلافين ، ٢٩٠ من حامض البانتوثينيك ، ٩٠ من النياسين ، ٥ من البيوتين ، ٢ بجم من فيتامين (ج) ، ٣ وحدات دولية من فيتامين (د) .

البَلْحُ الْيَقْطَنِيُّ وَالْبَرْجُ

﴿وَأَنْبَتَنَا عَلَيْهِ شَجَرَةً مِنْ يَقْطِينٍ﴾^(١).

واليقطين والقرع اسمان لسمى واحد.

وقد اعتاد الناس على صنع المربيات من القرع بقطيعه أو برشه كالفواكه كما يؤكل بزره نيشاً كعلاج مضاد للدودة الشريطية ومحمضاً كنقولات... والقرع سهل الهضم جيد الغذاء جم النفع عظيم الفائدة لا يجهد المعدة ولا الأمعاء في هضمه ومتبله، ويؤثره ويصفه عادة أطباء الحمييات والأمراض الباطنية عندما نريد أن نغذي المريض حافظين على جهازه الهضمي، واعطائه الراحة الكافية وبالذات مرضى القولون الغليظ.

أما «الدباء» : وهو لب القرع أو الكوسة المشورة بمعدل خمسين جراما إلى ستين جراما تفيد مريض الدودة الشريطية وبعد ثلاثة ساعات من اعطاء الجرعة يعطى المريض مسهلا من زيت الخروع لطرد الدودة .

البلح :

وهو فاكهة ممتازة قيمة كان المصريون القدماء يحرصون عليها كثيراً ويحبون أكلها فهي تحتوي على كثير من البروتينات وفيتامين (أ)، وفيتامين

. (ج)

(1) الصافات : ١٤٦ .

كما يحتوي البلح على ٧٠ في المائة سكريات ، ٢ في المائة بروتين ، ٣ في المائة دهون ، فيتامين (ب) المركب .

وقد ورد ذكر البلح في القرآن الكريم في قوله تعالى :
﴿ وَهُزِيَ إِلَيْكَ بِعِذْنِ النَّخْلَةِ تَساقطُ عَلَيْكَ رَطْبًا جَنِيَاً ﴾^(١) .

قال أمير الشعراء أيضاً فيه :

طعام الفقير وحلوى الغني وزاد المسافر والمغترب
لأنه يمكن بقاؤه فترة طويلة دون تلف أو فساد . ويمر البلح بعدة
أطوار هي : الطلع فالخلال فالبلح فالبسر فالرطب فالتمر .. ولكل نوع
من هذه الأنواع مميزاته .

الطلع : وهو أول ما يظهر من البلح ويقوى الباه ويحرك الشهوة
والخلال ، رديء على ما وجدنا .

البلح : وقد قال عليه عليه فيه : « كلوا البلح بالتمر فإن الشيطان
يقول : بقي ابن آدم حتى يأكل الجديد بالعتيق » .. رواه النسائي .

البسر : وهو أقل فائدة من البلح .

الرطب : وكان النبي عليه يأكل الرطب مع البطيخ ويقول : « يدفع
حر هذا برد هذا ويدفع برد هذا حر هذا » (رواية الترمذى وأبو داود) .

التمر : وقال فيه عليه :

التمر : وهو أجود الطعام وخصوصاً للنساء لغناه بكل ما يحتاجه
الجسم من مواد غذائية وفيتامينات ومعادن .

(١) مريم : ٢٥ .

وخير التمر (البرني) لقوله ﷺ : « خير ثمراتكم البرني يذهب بالداء ». .

كما كان عليه الصلاة والسلام يحب الزبد والتمر والعجوة لقوله ﷺ :
« العجوة من فاكهة الجنة ». .

وفيما روي عن أبي داود « أنه ﷺ كان يحب الزبد والتمر ». .

قال تعالى : « وهزي إليك بجذع النخلة تساقط عليك رطبا جنبا ،
فكلني واشربي وفرقي عيناك ». .

وقد فضل الله البلح لمريم لما فيه من فوائد طيبة وتربيه أنواع
التمر على الخمسين وأجوهه الرقيق القشر الكثير الشحم الحلو المذاق النضيج
الصغير النوى ، مثل تمر المدينة ، ومن أنواعه العجوة .

وقد وصف رسول قيصر إلى عمر بن الخطاب التخل وشجرة التمر
وصفاً رقيقاً حيث قالوا :

(ان شجرة كالرجل القائم تفلق عن مثل آذان الحمر ثم يصير مثل
اللؤلؤ ثم يعود كالزمرد الأخضر ثم كالياقوت الأحمر والأصفر ثم يرطب
فيكون كأطيب فالوذج - حلوى تعمل من العسل - وقد اعتدوها عصمة
للقيم وزادا للمسافر وطعاما للضيف . ونوى البلح يوقد وفحمه نافع لتعب
الأسنان ، وثمرها فيه صلاحية عظيمة لعلاج الصدر والرئة ، ومنقوع التمر
في الحليب يقوى الباه . .

وخير التمرات كما قال رسول الله ﷺ البرني يذهب بالداء لأنه يفيد
الكبد ويقوي البدن ويلين الطبيعة . .

وكل ١٠٠ جم مائة جرام من التمر تحتوي ٢٠٪ من الماء و ٢٠٪

من البروتينات و٦٪ دهون و٧٥٪ سكريات و٤٪ ألياف و١٨٠ وحدة دولية من فيتامين أ ، ٠٠٨ وجم من فيتامين ب و٠٠٥ وجم من فيتامين ب ٢ ، ٢ و ٢ جم من النيكوتينامين ، ١ جم من الصوديوم ، ٧٩ جم من البوتاسيوم ، ٦٥ جم كالسيوم ، ٦٥ جم ماغنيسيوم و ٥ جم من الحديد و ٧٢ جم من الفوسفور و ٦٥ جم كبريت و ٨٣ جم كلور .

والتمر يرقى في فائدته على اللحوم اذا ما أكل مع الجوز وهو دواء لأمراض مختلفة في المسالك البولية والجهاز الهضمي ويداوي أمراض الصدر والرئتين وينع الإمساك وتقبض الأمعاء ، ويحفز فرز البول من الكليتين ، والبلع قبل نضجه الى تمر يقوى المعدة وينقطع الاسهال المزمن ، وينع انتفاخ البطن وينفع سيلان الرحم عند النساء وينع نزف الدم من ال بواسير ، ويبقى اللثة .

إعجاز طبي قرآن وسبق علمي

ولعل ايماء الله سبحانه وتعالي لمريم أن تهز اليها بجذع النخلة فتساقط عليها رطا جنبا ، كان اعجازاً طيبا عمليا علميا طيبا باذن الله فقد أثبتت الطب الحديث إحتواء البلع على هرمون أشوي اسمه « الاستتوسينون » وهذا الهرمون يزيد من انقباضات الرحم أثناء الولادة ، وبذلك يقلل من متاعب الأم ، ولذا فإن أطباء الولادة يعطونه للسيدات عند الوضع بشروط طبية خاصة وهذا الى جانب احتواء الرطب على عنصر منشط للأمعاء مما يمنع الإمساك والتقبض المعوي الذي يتغلب عليه أطباء الولادة حديثا بعمل حقنة شرجية للسيدة قبيل الولادة مباشرة .

وهذا الإمساك يعيق الولادة ، ويُضايق الوالدة فلا بد من منعه ، كما يساعد البلع الربط على طرد المشيمة (الخلاص) مباشرة بعد الولادة وفي الحال لأن بقاءها بعد الولادة مدة طويلة ، قد يهدد حياة الأم أحيانا .

فضلا عن ان البلع ينخفض ضغط الدم الذي يرتفع عند الولادة

حيث تعتصر الأم وتتوتر أعصابها فلا بد من مهدى للضغط في هذه الحال العسيرة لذلك فأمر الله لمريم أن تأكل الرطب غذاء في ظاهره دواءً وعقاراً شافياً في مخبره من زوايا متعددة ، ينشدتها الأطباء المعاصرون في الولادة في كذا عقار أو دواء . سبحان الله .

النحل و العسل الأبيض

﴿ يخرج من بطونها شراب مختلف ألوانه فيه شفاء للناس ﴾^(١).

وقال قوم : « فيه شفاء للناس » عائد على القرآن وبه يقول مجاهد .
ولكن سياق الكلام يوجه الضمير إلى العسل الأبيض « عسل النحل » وقد
قال ﷺ :

« عليكم بالشفاءين : العسل والقرآن ».

والعسل الأبيض يدفع الفضلات المجمعة في المعدة ، المتراكمة في الأمعاء ، وفيه جلاء وتلذين وهو سهل المضم ، ولا يزال الأطباء يصفونه للمحمومين والناقدين والمعمودين كذلك لمرضى القلب لعدم غيابه في المعدة من ثم لا تضغط على القلب فترهقه .

والعسل الأبيض يفيد الأطفال والشيوخ لما به من أنزيمات وكمنشط للدورة الدموية ومولد للطاقة ومنتشر للכבד .

قالت السيدة عائشة : « كان أحب الشراب إلى رسول الله ﷺ » .

منذ أقدم العصور من نحو ألفي سنة خلت والأنسانية تؤثره وتفضله في العلاج والدواء على غيره . وقد أشارت الكتابات الهيروغليفية على مقابر قدماء المصريين إلى أن المصريين القدماء قد كانوا يربون النحل منذ ما

(١) النحل : ٦٩ .

يقرب من أربعة آلاف سنة قبل الميلاد ، والعسل الأبيض له عطرية تجمعها الشغالة من رحيق الأزهار والنباتات وتحول خلاصة عصير تلك الزهور إلى سائل سكري مركز هو العسل الأبيض أو « عسل النحل » .

ويحتوي عسل النحل على دكستروز وأملاح ومواد نباتية وأنزيمات وحبوب لقاح وماء ، وهو سهل سريعة التمثيل في الجسم لأن سكرياته أحادية وهي فركتوز وجلوکوز بنسبة ٨٠ في المائة ويتصلها الجسم مباشرة دون أدنى تعب وبه أيضاً أملاح وفيتامينات وكثير من المواد الأخرى غير المعروفة وتبلغ نحو ٥ في المائة من تركيبه هذا فضلاً عن حامض الفورميك كما يحتوي على ٣ في المائة بروتين ، ٥ في المائة من المعادن .

أسماء الفراعنة : « شراب الآلهة » لأنه كان يعالج كثيراً من الأمراض في مصر القديمة مثل السعال الحاد والنزلات الشعبية لحلوته طعمه وعطرية تذوقه .

عن أبي سعيد أن رجلاً أتى رسول الله ﷺ فقال له : إن أخي استطلق بطنه . فقال : « أسلقه عسلاً » ، فذهب أخيه ثم رجع فقال : سقيته فلم ينفع . وعاد مرتين فقال في الثالثة أو الرابعة : « صدق الله وكذبت بطن أخيك - فيه شفاء للناس ثم سقاهم فبراً » رواه البخاري ومسلم .

قيل في عجائب المخلوقات : ولقد ذكرت الأبحاث الحديثة عن عادات النحل ولغتها التي يتبادل بها المعلومات كما قال الغزالى لو تأملت عجائب أمرها في تناول الأزهار والأأنوار واحترازها من النجاسات والأقدار وطاعتها لواحد من جملتها وهو أكبرها شخصاً وهو أميرها .

سبحان الله .. من أوحى إلى النحل هذا ؟

وقد قال نبينا الكريم : « المؤمن كالنحلة ان صاحبته نفعك وان

ساورته نفعك وان جالسته نفعك . كذلك النحلة على ما فيها من منافع » .

قال ابن الأثير : وجه المشابهة من المؤمن في النحلة ، الحذق والفطنة وقلة الأذى والمنفعة والسعى بالليل متزهدة عن الأقدار وطيب أكله ، واعتماده على سعي نفسه وطاعته لأميره والأفات التي تقطعه عن عمله هي الظلمة والغيم والريح والدخان والماء والنار وكذلك آفات المؤمن هي ظلمة الغفلة وغيم الشك وريح الفتنة ودخان الحرام وماء السعية ونار الهوى .

وحيث أن عسل النحل يحتوي على أكثر من ٨٠٪ من السكر ، فإن هذه البيئة العالية التركيز من السكر قاتلة للميكروبات .

والعسل الأبيض يحتوي على الماء الأوكسيجيني القاتل للجراثيم وهو غني بالبوتاسيوم الذي يسحب منها رطوبتها الازمة لضرورة حياتها فتموت من الجفاف .

وللعسل تأثير في غو الأطفال المولودين قبل أوانهم عندما يضاف الى لبن الأم ، وهو يقوی الأسنان ويحفز غو العظام في الطفل الصغير .

ومن اعجازات العسل أنه لا يتسبب في تلف الأسنان كباقي المواد السكرية بل يعالج اللثة في الأطفال وقت التسنين .

ومن الغريب في الأمر أن العسل الاسود يرفع من نسبة السكر في الدم ولذلك نحجر - نحن الاطباء - عليه لأنه يزيد جلوكوز الدم إلى نسبة خطيرة لكن العسل الأبيض يقلل من معدل السكر في الدم فيبينا غنونع من تناول العسل الاسود لمريض السكر نوصي بتعاطي العسل الأبيض .

وتقول أبحاث مستشفى ايسزل للأورام السرطانية بالمانيا الغربية ان العسل الأبيض غذاء نافع شاف للمرضى بالسرطان .

واكتشف الكيميائي الفرنسي (الن كايات) كميات من الراديوم في

عسل النحل ، وهذا العسل المشع يداوي الكثير من الأورام الخبيثة .

ويقلل عسل النحل من النزلات البردية ويشفي كثيرة من أمراض العيون كالتهابات القرنية ولكونه مضادا للتعفن فانه يجعل الجلد قويا متينا أملس ، وقد عولجت به القرح والدمامل والخراجات الجلدية باستعماله كدهان ، وقد أوصى ابن سينا باستعمال لبحة من العسل المخلوط بالدقيق في علاج الجروح السطحية ، كما استعمل مزيج العسل وزيت كبد الحوت في علاج الجروح المتقيحة .

ويقول بعض علماء السويد أن أكثر من ٦٠٪ من حالات الصداع النصفي تم شفاؤها بالعسل الأبيض .

ولا جرم أن كثيرا من حالات العقم وعدم الإنجاب يشفيفها الغذاء الملكي وهو خلاصة وعصارة غذاء ملكات النحل . فسبحان الله ... ولو كان من عند غير الله لوجدوا فيه اختلافا كثيراً .

قال تعالى: ﴿وَكُلُوا وَاشْرِبُوا وَلَا تُسْرِفُوا﴾^(١) ﴿وَكَانَ بَيْنَ ذَلِكَ قَوَاما﴾^(٢) ..

وقال: ﴿حَرَمْتُ عَلَيْكُمُ الْمَيْتَةَ وَالدَّمَ وَلَحْمَ الْخَنَزِير﴾^(٣) .

﴿وَلَا تَقْرِبُوا الزَّنَنَا، إِنَّهُ كَانَ فَاحِشَةً وَسَاءَ سَبِيلًا﴾^(٤) .

﴿يُخْرِجُ مِنْ بَطْوَنِهَا شَرَابًا مُخْتَلِفَ الْأَوَانِهِ فِيهِ شَفَاءٌ لِلنَّاسِ﴾^(٥) .
﴿وَاللَّهُ يُحِبُ الْمُطَهَّرِين﴾^(٦) .

(١) الأعراف: ٣١ .

(٢) الفرقان: ٦٧ .

(٣) المائدة: ٣ .

(٤) الأسراء: ٣٢ .

(٥) النحل: ٦٩ .

(٦) التوبية: ١٠٨ .

﴿ والوالدات يرضعن أولادهن حولين كاملين ﴾^(١) .

﴿ حملته أمه وهنا على وهن وفصاله في عامين ﴾^(٢) .

حملته أمه كرها ووضعته كرها ، وحمله وفصاله ثلاثة شهراً^(٣) .

« والصيام جنة » .

﴿ وأن تصوموا خير لكم ﴾^(٤) .

﴿ ويسألونك عن المحيض ، قل هو أذى فاعتلوا النساء في المحيض ولا تقربوهن حتى يطهرن ﴾^(٥) .

﴿ وإذا مرضت فهو يشفين ﴾^(٦) .

في موضوع الطعام خاصة تحدثت سورة الأنعام والنحل وأول المائدة والبقرة لبيان الحرام من الحلال حتى يكون سهلاً واضحاً :

﴿ ولا تقولوا لما تصف ألسنتكم الكذب هذا حلال وهذا حرام لتفتروا على الله الكذب ﴾^(٧) .

وفي الآيات ينحصر المحرم من الطعام وحكمته :

﴿ وما لكم ألا تأكلوا ما ذكر اسم الله عليه وقد فصل لكم ما حرم

(١) البقرة : ٢٣٣ .

(٢) لقمان : ١٤ .

(٣) الأحقاف : ١٥ .

(٤) البقرة : ١٨٤ .

(٥) البقرة : ٢٢٢ .

(٦) الشعراء : ٨٠ .

(٧) النحل : ١١٦ .

عليكم ﴿١﴾ .

﴿ فَكُلُوا مَا رَزَقْتُمُ اللَّهُ حَلَالًا طَيِّبًا وَاسْكُرُوا نِعْمَةَ اللَّهِ إِنْ كَتَمْتُ إِيمَانَكُمْ تَعْبُدُونَ . إِنَّا حَرَمْنَا عَلَيْكُمُ الْمَيْتَةَ وَالدَّمَ وَلَحْمَ الْخَنْزِيرِ وَمَا أَهْلَلَ لِغَيْرِ اللَّهِ بِهِ ، فَمَنْ اضْطَرَّ غَيْرَ بَاغٍ وَلَا عَادَ فَإِنَّ اللَّهَ غَفُورٌ رَّحِيمٌ ﴾ ﴿٢﴾ .

﴿ يَا أَيُّهَا النَّاسُ كُلُوا مَا فِي الْأَرْضِ حَلَالًا طَيِّبًا وَلَا تَتَّبِعُوا حَطَوْاتَ الشَّيْطَانِ ، إِنَّهُ لَكُمْ عَدُوٌّ مُّبِينٌ ﴾ ﴿٣﴾ .

جاءت الأنعام في الرد على المشركين فيما حرموه ولم يحرمه الله فكان حصر التحرير فيها ذكر فيها بالنفي والاثبات ، وفسر سبحانه قوله في سورة الأنعام ولم يفسرها في آية النحل مع أنها مكية لأن الرواة أجمعوا أن الأنعام نزلت قبل النحل ، ثم جاءت النحل بـ « إنما » وهي للقصر والحصر بعد خطاب الناس كافة مؤمنهم وكافرهم ، وجاء التحرير بأسلوب القصر بعد الأمر بأكل الحلال .

وآية النحل هذه ثابتة لا يقبل فيها تغيير أو تبديل ولا يقع نسخها لأن الله سبحانه وتعالى أعلم بما سينسخه وما لا ينسخه ، لكن المؤكد المستعمل فيه أسلوب القصر أو الحصر لا يقبل النسخ لأنه من القواعد والقوانين العامة الثابتة .

وآيات البقرة جاءتا في خطاب الناس كافة ، ومن ثم تكون آيتا النحل بمعنى الآيات الثلاث في البقرة بمعونة السياق والإيجاز في السور المكية كالاطناب في السور المدنية وكل منها معهود ومعروف .

وعلى ذلك تكون الآية الأولى من الآيات الثلاث في تحريم محظيات الطعام أنزلت بيان الله من حكم لردع المشركين في التحليل والتحريم

(١) الأنعام : ١١٩ .

(٢) النحل : ١١٤ ، ١١٥ .

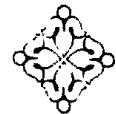
(٣) البقرة : ١٦٨ .

بأهواهم ثم جاءت آية النحل مؤكدة لضمونها في الخطاب المؤمنين للناس كافة، وفي الآية سرد لأنعم الله على عباده ثم نزلت آية البقرة بعد المهاجرة من مكة إلى المدينة مؤكدة لآية النحل في خطاب المؤمنين خاصة، وجاء التعبير في كل منها عن الحصر بـ«الما» والذي كان معروفاً في آية الانعام.

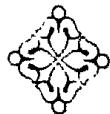
* * *

الفصل السابع

العبادات



حكمة الوضوء
حكمة الصلاة
حكمة الصوم



حكمة الوضوء

الدين الاسلامي الحنيف يؤثر النظافة والتطهير :

﴿ وَاللَّهُ يَحِبُ الْمُطَهَّرِينَ ﴾^(١) لأن الطهارة والنظافة تؤدي إلى قوة البدن والنظافة ، والنظافة تكفل نظافة البدن قبل نظافة اليد والقلب واللسان ، وهي توأم الصحة .

لما فرضت الصلوات الخمس على المسلمين كان لا بد من الوضوء ، وجاء في الكتاب وأضافت إليه السنة وفيه غسل اليدين إلى الرسغين ثم المضمضة ، فالاستنشاق ثم غسل الوجه وغسل اليدين إلى المرافق ثم مسح الوجه والرأس ثم غسل الرجلين إلى الكعبين .

غسل اليدين إلى الرسغين :

قد ينسى الشخص أن يغسل يديه بعد عمل ما أو بلامسة شخص مريض بمرض معد ، فالوضوء يذكره بنظافتها وبالتأكد يقي الإنسان خطرًا داهماً محققاً وهذه هي العدوى بالمرض .

المضمضة :

وهي تطرد أية فضلات مجتمعة أو بقايا للطعام في الفم ، كما تغير الريق في الفم لسرعة تغييره وفي هذا التغير تحول المواد السكرية إلى كحول

(١) التوبية : ١٠٨ .

ايثير له رائحة مميزة . ويقول نبينا الكريم : « السواك يزيد الرجل فصاحة » لأنه يطرد الفضلات التي لو تركت لأتلفت الفم وقرضت الأسنان وورمت اللثة والتهدت جدران الفم واللسان .

الاستنشاق : يدفع بالنفاس ، والأوساخ العالقة بالشعر الموجودة عند مدخل الأنف ، وغسيل الأنف له ميزة كبيرة في تنظيف ذلك الشعر .

غسل اليدين إلى المرافق ومسح الرأس والأرجل إلى الكعبين .

نظافة للجسد واليدين تعطي نشاطاً وحيوية ولياقة .

خمس مرات من النظافة والطهارة كل يوم تجعل الشخص غاية في اللطف والنقاء والطهر .

ولأن ديننا الحنيف يأمر بالرونق الجميل والمظهر الأنقي .

﴿ خذوا زيتكم عند كل مسجد ﴾^(١) .

والزيينة لا تكون بها الملابس الجديدة وحسب إنما بالنظافة قبل كل شيء فالعين ترتاح لرأى الوجه النظيف والأيدي تمتد للسلام على صاحب اليدين النظيفين، كما أن تنظيف الفم بالمضمضة والأنف بالاستنشاق والاستئثار يزيل الروائح الكريهة المنفرة .
صدقت يا رسول الله .

هذه نظافة اليدين وطهارة الجسد حتى يكون المؤمن المسلم حسن الرائحة . ﴿ يا أيها الذين آمنوا اذا قتمم إلى الصلاة فاغسلوا وجوهكم وأيديكم الى المرافق وامسحوا برؤوسكم ، وأرجلكم الى الكعبين ﴾^(٢) .

لا يجب الوضوء على فاقد الماء ولا يجب الوضوء بالماء للمريض

(١) الأعراف : ٣١ .

(٢) المائدة : ٦ .

والذي ينصحه الطبيب بعدم البخل بالماء ولو ابتل ازداد مرضه ، كما لا يصح وضوء المجنون ولا المتصروع ولا المعتوه .

والاسراف في الماء مكرروه في الوضوء وهكذا الكلام حال الوضوء ، من حديث عقبة بن عامر ، قول النبي عليه الصلاة والسلام :

« من توضأ فأحسن الوضوء ثم رفع يديه الى السماء فقال : أشهد أن لا اله الا الله وحده لا شريك له وأشهد أن محمدا عبد الله ورسوله ، فتحت له أبواب الجنة الثمانية يدخل من أهيأ يشاء » .

* * *

حكمة الصلاة^(١)

قال أبو هريرة : « رأي رسول الله ﷺ وأنا نائم أتلوي من وجع بطني فقال : أشكم درد ؟ قلت : نعم يا رسول الله ، قال : قم فصل فان الصلاة شفاء » رواه البخاري ومسلم .

وأشكم درد بالفارسية يعني أي وجع بالبطن .

الصلاحة أهم أركان العبادات بعد الشهادتين ، وهي تنهي عن الفحشاء والمنكر والبغى .

قال ﷺ : « أرحنا يا بلال بالصلاة » .

وقال ﷺ : « حبب إلي من دنياكم : النساء والطيب وجعلت قرة عيني في الصلاة » .

الصلاحة على ما فيها من طاعة الخالق والاذعان للباريء هي الى جانب ذلك رياضة بدنية لها ما لها من الفوائد الجمة والمنح العظيمة .

يتكون جسم الانسان من عظام ومفاصيل وعضلات وشرايين وأوردة وأعصاب ، وكلها تحتاج الى تزييت وتشحيم كل يوم بالحرك ، لأن الراحة التامة أو النوم يصيّبها بالكسل والملل وعدم الكفاءة في ظروف أخرى تتطلب مجاهداً أكبر .

(١) الدين والصلاحة : لل حاج عباس كراره .

لعل جلطة الساقين الوريدية أو بعض قرح الظهر تأتي الأفراد الذين يؤثرون الراحة التامة .

العضلات في جسم الانسان تبلغ المئات ، والأعصاب كثيرة منتشرة متشابكة ومتشعبه ، وهي كالأسلاك الكهربائية ، يبلغ عدد العظام في جسم الانسان ٣٦٠ عظمـة .

والصلاـة عبادة واجـة على المخلوق نحو الخالق العظيم عـز وجـل وطـاعة مفروضـة ، وهي وقوـف بين يديـه سبحانه طـلبـاً لـرحمـته وـغـفـرانـه ، وـراـحة لـلنـفـس من عـبـء الـاحـسـاس بالـذـنب لأنـها تعـطـيه الأـمـل بالـلـه الـذـي لا إـلـه إـلـا هـو سـبـحانـه غـافـر الذـنب ، الرـحـمـن الرـحـيم .

إـذـا فـالـصـلاـة فـضـيـلة مـنـ الفـضـائـل الـتـي لا تـنـكـر ولا تـغـيـب عنـ الـبـالـ ولا تـغـرـب عنـ الـفـكـرـ .

سـئـل رـسـول اللـه ﷺ : أيـ الـأـعـمـال أـفـضـلـ ؟ قـالـ : « الصـلاـةـ لـمـوـاقـيـتها » روـاه البـخـارـيـ وـمـسـلمـ .

وـقـالـ : « لـنـ يـلـجـ النـارـ أـحـدـ صـلـىـ قـبـلـ طـلـوعـ الشـمـسـ وـقـبـلـ غـرـوـبـهـ » يعنيـ بـذـلـكـ الصـبـحـ وـالـعـصـرـ .

« كـانـ ﷺ اـذـا حـزـبـهـ أـمـرـ صـلـىـ » .
كـماـ قـالـ : « الصـلاـةـ مـفـتـاحـ الجـنـةـ » روـاه التـرمـذـيـ .

وـقـالـ : « مـنـ حـافـظـ عـلـىـ الـخـمـسـ باـكـمـالـ طـهـورـهـاـ وـمـوـاقـيـتهاـ كـانـتـ لـهـ نـورـاـ وـبـرـهـانـاـ يـوـمـ الـقيـامـةـ وـمـنـ ضـيـعـهـاـ حـشـرـ معـ فـرـعـونـ وـهـامـانـ » ، روـاه أـحـدـ .

وـقـالـ ﷺ : « أـرـأـيـتـمـ لـوـ أـنـ نـهـرـاـ بـيـابـ أحـدـكـمـ يـغـتـسـلـ فـيـهـ خـمـسـ مـرـاتـ فـهـلـ يـبـقـىـ مـنـ دـرـنـهـ شـيـءـ ؟ـ قـالـواـ : لـاـ يـاـ رـسـولـ اللـهـ ،ـ فـقـالـ : ذـلـكـ مـثـلـ الصـلاـةـ » .

حكم الصوم

قال تعالى : « وَأَنْ تَصُومُوا خَيْرٌ لَكُمْ »^(١) ويقول الرسول الكريم : « الصيام جنة » و « صوموا تصحوا » .

والصوم من أركان الإسلام الخمسة ، وردت فريضته في الكتاب والسنة وبالاجماع ، وقد فرض في شعبان في السنة الثانية من الهجرة كما قال : « الازم دواء والمعدة بيت الداء وعودوا كيل بدن ما اعتاد ». تذكرة طبيب البشرية جماء ، « نحن قوم لا نأكل حتى نجوع واذا أكلنا لا نشبع » .

الصيام هو الامتناع عن الطعام والشراب طوال اليوم حتى أذان المغرب ابتداء من الفجر . وفيه كبح جماح النفس وترويض الشهوة الأدبية ووقف ضراوتها وحدتها للطعام والشراب والنساء ، الصيام رياضة روحية كما أن الصلاة رياضة بدنية .

وفيه أيضا راحة للمعدة من عناء العمل ليلاً نهاراً - طوال العام ، وشهر في العام يعادل يوما كل اثني عشر يوما ، وهذه الراحة من عناء العمل المستمر لازمة وضرورية . ولقد وجدنا احصائيا أن عدد مرضى النزلات المعوية بالذات ومرضى القولون يقلون في رمضان عن غيره من الشهور ، كما أن فاعلية العقاقير تزيد في شهر رمضان عنده في الشهور

(١) البقرة : ١٨٤ .

الأخرى كذلك ، لأن المريض عادة ما ينافق علاجه الطبي عندما يأكل الممنوعات ويعرض عن المسموحت .

ولأن أحب شيء إلى الإنسان ما مُنْعِ .. « وكل ممنوع متبع ». لكن في رمضان فإن الصيام عن الممنوع والمسموح يعطي فرصة أكبر لمرضى المعي الدقيق والغليظ بالشفاء العاجل « قاتل الله الشره » فإن التخمة تقلل من فعالية العقاقير ، وتعرقل الشفاء ، وتؤخر المعافاة .

يخضرنا قول طبيب مسيحي في حكمة الصوم وهو الدكتور شخاشيري : « أعلم أن انتفاعك من الطعام القليل الذي تأكله في انتظام يزيد على انتفاعك من الطعام الكثير الذي تأكله في غير انتظام ومن غير بطء في المواجهة^(١) ».

وحدد الدكتور شخاشيري فوائد الصيام في عدة نواح :

أولاً : علاج اضطرابات المضم واضطرابات الأمعاء وبالذات المزمنة منها .

ثانياً : كعلاج لزيادة الوزن .

ثالثاً : إقلال السكر في الدم والعمل على اخفائه من البول .

رابعاً : التهاب الكلى الحاد والمصحوب بتورم وارتشاح تستفيد كثيرا من الصيام .

خامساً : أمراض القلب المصحوبة بتورم في القدمين والساقين ، وتضخم حجرات القلب .

سادساً : التهابات المفاصل الروماتيزمية .

وأعقب على المأثر والفوائد الناتجة عن الصيام العظيمة الشأن موضحا

(١) الدين والصوم : لل حاج عباس كراره .

أن ابعاد الشقة بين النفس ونزواتها يستفيد منه الجسم كثيراً وتنطلق الروح
إلى سراء السعادة والارتقاء .

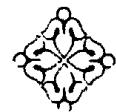
وقال عليه السلام : «والذي نفسي بيده خلوف فم الصائم أطيب عند الله
من ريح المسك ، يقول الله عز وجل : ﴿إِنَّمَا يُذَرُ شَهْوَتُهُ وَطَعَامُهُ وَشَرَابُهُ
مِنْ أَجْلِي : فَالصَّومُ لِي وَأَنَا أَجْزِي بِهِ﴾ رواه الترمذى .

* * *

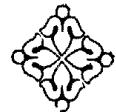
(١) طب القلوب (صفوة أحياء علوم الدين) للإمام الغزالى : تأليف محمود عوض .

الفصل الثامن

سجايا النفيس



القلب واعجازه
احب والشهوات
الزوج
المخيف



القلب واعجازه

القلب هو دعامة الجسم وقمام الحياة ، وعضلاته متصلة بعضها البعض في مدمج خلوي لا تفصل بين خلاياه جدر خلوي كما هو معروف بين خلايا الحيوان والنبات ، ولعل هذا التكوين الخلقي للعضلة القلبية قد جعلها مؤهلة تماماً للعمل كوحدة واحدة يتواتر ايقاعها بقوة وانسجام ، لا ارادياً لا دخل فيه من الشخص وهذه الحركة القلبية شديدة الاعجاز في طبيعتها .

والعضلة القلبية شديدة النشاط موفورة القوة دائمة العمل دائبة الحركة لا تكل ولا تمل ، لا تسأم ولا تهرم ، لا يتأثر انقباضها تأثراً بينما بائنا بالتخدير الكلي أو النصفي كما أنها لا تصاب بالسرطان «^(١) . القلب يضخ في اليوم الواحد ما يقرب من ثمانية آلاف لتر من الدم يدفعها إلى مسافة تقدر بنحو عشرة آلاف ميل .

وتصل ضربات القلب السليم في اليوم الواحد إلى ١١٥٢٠٠ ضربة أو خفقة ، وتصل في الشهر الواحد إلى ٣٤٥٦٠٠٠ من ثلاثة إلى أربعة ملايين .

وهنا شرح مبسط ستتناول فيه حركة صمامات القلب كلاً على حدة ، وسنبحث هذه الحركات الديناميكية الأوتوماتيكية في وضع واحد

(١) من مقال للمؤلف بمجلة الملال - عدد ابريل سنة ١٩٧٦ - عن الذبحة الصدرية .

فقط وهو وضع الانقباض ليس غير ، وبالبدني فانه عند الانبساط تنقلب الحركة الى عكسها . فينفتح الصمام المغلق وينغلق الصمام المفتوح . وعلى ذلك تتم الدورة باستمرار .

أثناء انقباض الأذين الأيمن : ينبط البطين اليمين وينغلق الصمام الرئوي ، وينفتح الصمام الثلاثي ليمر الدم من خلاله الى البطين الأيمن .

وعند انقباض البطين الأيمن ينغلق الصمام الثلاثي وينفتح الصمام الرئوي الذي يتدفق من الدم من خلاله للشريان الرئوي ومنه الى الرئتين .

وأثناء انقباض الأذين الأيسر ، ينغلق الصمام الرئوي وينفتح الصمام المترالي الذي يسري الدم من خلاله الى البطين الأيسر .

وعند انقباض البطين الأيسر ، ينغلق الصمام الرئوي وينغلق الصمام المترالي ، وينفتح الصمام الأورطي حيث يتدفق الدم خلاله بقوة انقباض البطين الأيسر الى الشريان الأورطي ثم الى جميع اجزاء الجسم .

اليس هذا التنسيق والانسجام والصدق في دقة وسهولة ويسر ، اليس هذا باعجاذ طبي هندسي رائع بديع ؟

القرآن في مواطن عديدة جعل القلب محورا لكثير من الأشياء مسؤولا عنها ففي قوله تعالى : فانما لا تعمي الأبصار ولكن تعمي القلوب التي في الصدور ^(١) في القلوب يكمن عمى البصيرة وليس عمى البصر .

﴿ فَأَمَّا الَّذِينَ فِي قُلُوبِهِمْ زَيْغٌ فَيَتَبعُونَ مَا تَشَابَهَ مِنْهُ أَبْتِغَاءَ الْفَتْنَةِ وَابْتِغَاءَ تَأْوِيلِهِ ، وَمَا يَعْلَمُ تَأْوِيلَهُ إِلَّا اللَّهُ ﴾ ^(٢) جعل الغرابة هنا والضلالة مرجعها الى القلب .

(١) الحج : ٤٦ .

(٢) آل عمران : ٧ .

قال الراغب : مرض القلب هو الرذائل الخلقية كالجهل والجبن والنفاق والبخل ، وهي تمنع من ادراك الفضائل كما يمنع المرض البدن من العمل ، وهذا المرض يمنع من كسب سعادة الآخرة .

﴿ وَان الدار الآخرة هي الحيوان ﴾ (٢) .. أي الحياة .

﴿ اذ يقول المنافقون والذين في قلوبهم مرض غر هؤلاء دينهم ﴾ (٣) ، ﴿ لئن لم يتنه المنافقون والذين في قلوبهم مرض والمرجفون في المدينة لنغرينك بهم ثم لا يجاورونك فيها الا قليلاً ﴾ (٤) .

﴿ واذ يقول المنافقون والذين في قلوبهم مرض ما وعدنا الله رسوله الأغورا ﴾ (٥) .

في الآيات الثلاث عطف المنافقون على الذين في قلوبهم مرض ويدل العطف على أن هذا المرض غير النفاق لما يقتضيه العطف من تغير المعنى .

وقد أقى المرض على المعنى الأصلي نقىض الشفاء في آية الشعراء ، أما سائر الآيات الأخرى فيأتي فيها المرض بدلالة مجازية على فساد القلب .

كما يبدو تفسير مرض قلوبهم بالنفاق في سورة البقرة .

لكن ، ما السر في القاء المسؤولية الكاملة على القلب ؟

أليس العقل أو المخ هو الأولى بهذه المسؤولية ؟

(١) سورة ق : ٣٧ .

(٢) العنكبوت : ٦٤ .

(٣) الأنفال : ٤٩ .

(٤) الأحزاب : ٦٠ .

(٥) الأحزاب : ١٢ .

أليست وظيفة القلب الأساسية هي الانقباض والانبساط والتقلص
والارتخاء « عمل الآلة المجردة » .

وأليس المخ والجهاز العصبي هما المسؤولان عن التبصير والتفكير
وتوجيه الإنسان وتحديد مسار حركته الآدمية ؟

لا شك أن ثمة سرا في ذلك وهو أن الدين الإسلامي قد وضع كل
ما على مريض العقل والمخ كالمحنون والمعتوه ، فان الدين لا يحاسبه
والشرع لا يقاضيه والقانون لا يسأله في قليل أو كثير ولا يتقاضى على أمر
من أمور الدين أو ركن من أركانه .

فالمعتوه والمخبول والمحنون لا يسأل عن أعمال العبادات ، اذن فهو
ليس من الدين في شيء وقد نزل القرآن الكريم ليخاطب العقل ، ولا
يخاطب القرآن من لا عقل له .

ومن لا عقل له لا يرجى منه خير لا في قليل ولا كثير ، فاذا سلب
الله ما أوهب عفا عما أوجب .

والقلب استلهم منه الشعرا الحب والموجدة واستودعوه عواطفهم
الرفقة وجعلوه مسؤولا عن السعادة والشقاء والارشاد والغواية ، وهذا
فييس بن الملوح مجنون ليلي أو مجنون بني عامر يقول :

وشاة بلا قلب يداووني بها وكيف يداوي القلب من لا له قلب
وسبقه الشاعر المخضرم كعب بن زهير صاحب المعلقة المشهورة
« بانت سعاد » قال كعب :

بانت سعاد فقلبي اليوم متبول متيم آثرها لم يفدي مكبول
وقال جميل بثينة :

صادت فؤادي يا بشين حبالكم يوم الحجون وأخطأتك حبائلي

لماذا اذن بـ الشعراـء القـلب وجـدهم وـضـناـهم ، وـلم يـوـدعـهـمـاـ المـخـ
والـعـقـلـ ؟

لوـأـنـهـمـ جـعـلـواـ القـلـبـ سـلـيـاـ والـعـقـلـ هوـ المـصـابـ منـ الصـبـابـةـ وـعـنـفـ
الـهـوـىـ لـأـفـسـدـهـ ذـلـكـ التـعـبـ وـأـنـهـكـ ذـلـكـ الضـنـىـ ، وـكـيـفـ يـتـذـوقـ لـذـةـ الشـقـاءـ
عـقـلـ مـرـيـضـ ؟

اذنـ العـقـلـ مـرـيـضـ لـاـ يـتـذـوقـ لـذـةـ الحـبـ وـشـقـاءـ السـعـادـةـ .

أـمـاـ القـلـبـ فـانـهـ يـضـطـربـ خـفـقـانـاـ باـخـتـلاـجـ الحـبـ ، وـاـذـ شـقـيـ القـلـبـ
تـلـذـذـ العـقـلـ وـنـشـطـ المـخـ .

حـكـمةـ أـخـرىـ مـنـ سـجـلـ الـأـعـجـازـ الطـبـيـ فـيـ القـلـبـ ، وـهـيـ باـقـيـةـ بـقـاءـ
الـحـيـاةـ ، مـاـ أـعـظـمـهـاـ وـمـاـ أـرـوـعـهـاـ وـمـاـ أـجـلـ اـعـجـازـهـاـ :

«ـ يـتأـثـرـ وـيـعـتـمـدـ القـلـبـ عـلـىـ الـأـعـصـابـ لـكـنـهـ يـعـمـلـ فـيـ غـيـابـهـ»ـ .

أـيـ أـنـ هـنـاكـ تـغـذـيـةـ عـصـبـيـةـ لـلـقـلـبـ تـوـجـهـ وـتـؤـثـرـ فـيـ وـتـنـشـطـهـ ، وـتـبـطـئـهـ
حـسـبـاـ تـرـيدـ وـتـبـعـاـ لـلـاـشـارـاتـ الصـادـرـةـ هـاـ مـنـ الـمـرـاـكـزـ الـعـلـيـاـ فـيـ المـخـ إـلـاـ أـنـ
الـقـلـبـ يـعـمـلـ فـيـ غـيـابـ هـذـهـ الـمـؤـثـرـاتـ أـثـنـاءـ التـخـدـيرـ الـكـلـيـ ، وـفـيـنـاـ تـتـوـقـفـ كـلـ
الـأـعـصـاءـ الـتـيـ تـتـغـذـيـ بـالـأـعـصـابـ وـالـعـضـلـاتـ كـذـلـكـ أـثـنـاءـ غـيـابـ تـأـثـيرـهـاـ أوـ
شـلـلـهـاـ بـالـتـخـدـيرـ الـكـلـيـ الـعـامـ إـلـاـ أـنـ القـلـبـ مـعـ قـلـيلـ مـنـ الـأـعـصـاءـ يـعـمـلـ فـيـ
غـيـابـ الـأـعـصـابـ بـنـشـاطـ وـاقـتـدارـ .

* * *

أَحَبُّ وَالشَّهْوَاتِ

﴿ زَيَّنَ لِلنَّاسِ حُبُّ الشَّهْوَاتِ مِنَ النِّسَاءِ وَالْبَنِينَ وَالْقَنَاطِيرِ الْمَنْظَرِةِ
مِنَ الْذَّهَبِ وَالْفَضْلِ وَالْخَيْلِ الْمُسَوْمَةِ وَالْأَنْعَامِ وَالْحَرَثِ ﴾^(١) صَدَقَ رَبُّ
الْعَزَّةِ .

وقال صلوات الله وسلامه عليه: «حب إِلَيْيِّ من دنياكم ثلاث:
النساء والطيب وجعلت قرة عيني في الصلاة» .

هذا من جانب الذكر فهو دائماً خاضع لحافظ قوي يأمره بعف ويهين
عليه بشدة ويحفظه بالحاج وهو حافظ الشهوة العميماء .

يصور ذلك المشهد تعلق الذكر بالأئمّي في قول الرسول الكريم :
« ما رأيت من ناقصات عقل ودين أذهب للب الرجل الحازم من
احداكن » .

(١) آل عمران : ١٤ .

في هذا الكفاية من القليل الذي يغنى عن الكثير فالشبق الجنسي
يذهب بعقل الرجل الحازم .

ولا تقل الأنثى عن الذكر في درجة الاشتياق والتعلق ، فهي أشد منه
شوقاً إليه وأكثر منه تلهفاً عليه .

وقد أودع الله الإنسان أسراراً تدل على عظمته ومنها ما أفصح عنها
للإنسان وبين له حكمتها ، ومنها ما لم يبين ، من تلك الأسرار التي لم تسر
غورها الشبق الجنسي ، وقد أودعه الله في صورة جاذبية خفية بين الجنسين
تشد كلاً منها للآخر .

تلك الجاذبية الموعدة في الذكر للأُنثى وتلك الموعدة في الأنثى
للذكر ، وقد ألت عصاها في نفسها فكلاهما مشدود لآخر منجذب إليه
طائراً عائفاً متلهفاً لأليفه ليكمل به نفسه ، هذه الجاذبية لم نعرف لها أصلاً
ولم نلق لها تعليلًا مقبولاً .

علماء الطب يقولون أن الرغبة الجنسية هي احساس عضوي بالنقص
كالاحساس بالجوع والاحساس بالعطش وهي حاجة يشعر الجسم نحوها
بضرورة الاتصال .. ويستطيع الجائع جنسياً أن يعيش حقباً طويلة دون أن
يضره أذى .. كما عزا علماء الطب تلك الرغبة إلى الهرمونات الجنسية في
الذكر « التستوستيرون » وهرمون « البروجستيرون » في الأنثى ، لكن
لنوضح هذا الموضوع نقول إننا لن نزيد إلا إبهاماً وغموضاً .

تذليل وتنمية :

رداً على قول الأطباء أن موضوع الشبق الجنسي مرجعه إلى الهرمونات
الجنسية التناسلية ، نقول لهم أن الموضوع أكبر من ذلك بكثير وهو يتناول

التكوين الباطني المقنع للنفس البشرية ، والدليل على ذلك أنه عندما يتدخل جراح التجميل بتحويل الخشى إلى أثى أو بتحويل الخشى إلى ذكر فان الأثى الناتجة عن ذلك لا تسم أو تتصف بصفات الأثى العادلة الكاملة ، كما أن الذكر الناتج من هذا لا يتصف بصفات الذكورة الكاملة ، مائة في المائة ولو كانت قريبة من التسليمة الطبيعية الا أن ذلك شذوذ ، وأبحاث الطب وعادات البحث لا تبني القواعد على الشذوذ . وأزيد الموضوع جلاء وتبينا فأقول ان الطب لو عكس وضع الهرمونات في ذكر وأثى ورفع نسبة الهرمونات المذكورة في الأثى ورفع نسبة الهرمونات المؤنثة في الذكر ويتحدد رفع هاتين النسبتين بما يتساوي مع الجنس الجديد المنقول اليه فلا شك أن النتائج لن تكون مثالية أبداً بأي حال من الأحوال فقد تظهر أيضا العلامات الجنسية الثانوية المؤنثة في الذكر المتحور عن أثى أو المنقلب عنها ، نخلص إلى أن الموضوع فوق طرق العلم الحديث والطب الجديد والقديم معا ، بل انه في المواقف الصعبة المعقدة يستوي القديم والحديث مثل الامتحان الصعب الشديد العنف يستوي أمامه التلميذ المستذكرة دروسه وغير المستذكرة ايها ، فكلاهما مخفقان وإن لم يخفقا فانهما يقتربان .

الحب في أعماق النفس البشرية لذلك يحتملها وتحتويه ، وسلطان الحب غير معروفة طبيعته .

وقد خلقت شهوة الجماع في الإنسان سرا من أسرار الله وهي أقوى الشهوات وأعصاها على العقل عند التحفز والهيجان .

وفي قوله تعالى :

﴿وليستعنف الذين لا يجدون نكاحا حتى يغتتهم الله من فضله ﴿^(١) . وعد رباني بالغنى من فضله سبحانه وتعالى ..

(١) التور : ٣٣ .

وصدق قول رسوله الكريم : « من عشق فutf فكتم فمات : فهو شهيد » للحاكم .

ونصح - كأطباء - بالحب بين الزوجين كعلاج للعقد النفسية وراحة وشفاء من الاكتئاب النفسي ، لأن مع الحب تدخل البهجة في القلب ، ويندوي اليأس والملل والقنوط .

كما نهى رسول الله ﷺ عن الواقع قبل الملاعبة أو بدوتها فقال : « فهلا بكرًا تلاعبها وتلاعبك » .

رقة الحب مما يرجع بالانسان الى أيام الطفولة البريئة : « تلاعبها وتلاعبك » .

وان ما يجدد نشاط الرجل الجنسي ويحفز شهوته ويرفع من حبه زوجته : « اغسلوا ثيابكم وخذلوا من شعوركم واستاكوا وتزيينا وتنظفوا فان بني اسرائيل لم يكونوا يفعلون ذلك فزنت نساؤهم » .. الطهارة والنظافة وجمال المظهر مما يشد الأنثى للذكر ويزيد من تعليقها به وتلهفها عليه وشبقها نحوه .

* * *

زواج الزواج

قال ربنا : « ومن آياته أن خلق لكم من أنفسكم أزواجا لتسكنوا
اليها وجعل بينكم مودة ورحمة » ^(١) .

صدق الله ، وصدق يا رسول الله في قوله :

« الدنيا متاع وخير متاعها الزوجة الصالحة » .

هذه قضية يدور حولها الاختلاف في العصر الحديث وهي أيها خير؟
الزواج المبكر أم المتأخر؟
لكل منها مزاياه ولكل منها عيوبه ..

فالزواج المبكر قد لا يتفق مع ظروف الشخص ذاته ماديا أو اجتماعيا
أو معنويا ، وكذلك فقد لا يستطيع الثبات على جادة الطريق والصواب
لوقت متأخر من عمره .

لكن قول النبي الحكيم :
« من استطاع منكم الباءة فليتزوج فإنه أغض للبصر وأحصن
للفرج ». دعوة ونصيحة غالبة للاستفادة بالزواج لمن يقدر على تكاليفه ،
والزواج عاصم من مزالق الخطأ والنزول من درجات الجنة الى دركات
النار .

(١) الروم : ٢١ .

ويرى الطب الحديث الزواج المبكر ضرورة لا مندوحة عنها ولا بديل لها ولا غنى الا بها ، الا أن ظروف المجتمع الجديد لا تتيح للشاب في هذا العصر بالذات الزواج الا بعد حين ، ومن الصعب على الشاب في عصر عبثت به أسباب المدنية المتداعية والحضارة المزيفة أن يعصم نفسه من الزلات ، وقد نجد في الطب النفسي كما أسلفنا أن الزواج علاج محتم لبعض حالات الانطواء والكبت والعقد النفسية المختلفة وفي حالات الاكتئاب النفسي الشديد .

﴿وليستعف الذين لا يجدون نكاحا حتى يغنينهم الله من فضله﴾ (١) .

اذاع اليهود اشاعة قالوا فيها ان معاشرة المرأة في قبلها من ناحية الدبر حرام فجاءت سورة البقرة تنفي ذلك (٢) فقالت :

﴿نساؤكم حرث لكم فأتوا حرثكم أأن شتم﴾ (٣) .

ولما كان تعليم المرأة سبة ووصمة في الماضي الا أنها ضربت مثلا أعلى في النبوغ في الطب ، فلما كانت اليصابات بلا كوييل تعلم في جامعة جنيف سنة ١٨٤٩ ، وهي أول طبيبة في العالم كان النسوة يحتقرنها وينكرنون تفوقها ونبوغها .

وقد رفضت الجماعة الطبية بفيلاطفيا قبول أي طبيب يلتحق بها اذا أقيم بها معهد لتعليم النساء الطب .

هذا جور لا شك عظيم على المرأة وقف سدا حائلا دون تعليمها الطب وان كانت هي العمل الوحيد الذي يلائمها ان كان لا بد لها من

(١) النور : ٣٣ .

(٢) تفسير الجلالين للسيوطني - سورة البقرة .

(٣) البقرة : ٢٢٣ .

التعليم . . وقد أوجب القرآن الرفق بالنساء ﴿ وعاشروهن بالمعروف ﴾^(١) ويقول نبينا : « رفقا بالنساء فانهن خلقن من ضلع أعزوج ان جئت تقومه كسرته ». ويقول النبي الكريم : « اذا جامع أحدكم اهله فليصدقها ثم اذا قضى حاجته قبل أن تقضى حاجتها فلا يعجلها حتى تقضى حاجتها » . . صدقت يا رسول الله فهذه هي المشاركة الوجدانية حتى والحفظ على المشاعر والأحاسيس .

* * *

للبنـت أن تختار زوجـها ، كذلك للأب أن يختار لابنته زوجـها :

في قصة سيدنا موسى مع أهل مدين ولقائه بابنتي سيدنا شعيب اللتين أعجبتا بقوته العضلية وأمانته ﴿ قالت احدهما يا أبت استأجره ، إن خير من استأجرت القوي الأمين ﴾^(٢) . . أحبـت قوـته وأمـانته ﴿ قال إـنـي أـريد أـنـ انـكـحـكـ أحـدـيـ اـبـنـيـ هـاتـينـ عـلـىـ أـنـ تـأـجـرـنـيـ ثـمـانـيـ حـجـجـ ، فـانـ أـقـمـتـ عـشـرـاـ فـمـنـ عـنـدـكـ ﴾^(٣) .

وفي قوله : ﴿ إـنـيـ أـرـيدـ أـنـ انـكـحـكـ إـحـدـيـ بـنـيـ هـاتـينـ ﴾ يؤـكـدـ اـسـرـاعـ الرجلـ بـخـطـبـةـ الرـجـلـ الـمـنـاسـبـ الصـالـحـ لـابـنـهـ .

* * *

(١) النساء : ١٩ .

(٢) القصص : ٢٦ .

(٣) القصص : ٢٧ .

المحىض

﴿ وَيُسَأَلُونَكَ عَنِ الْمَحِىضِ قُلْ هُوَ أَذىٌ فَاعْتَزِلُوا النِّسَاءَ فِي الْمَحِىضِ
وَلَا تَقْرِبُوهُنَّ حَتَّىٰ يَطْهُرْنَ ﴾^(١).

يسألون النبي ﷺ عن المحىض فيؤمر^(٢) بالقول لهم انه أذى أي ضرر والضرر مكروره طبعاً ويعقب بقوله :

﴿ فَاعْتَزِلُوا النِّسَاءَ ﴾ ولم يقل ابتعدوا عنهن لكن أراد بذلك أن تبعدوا أنفسكم عنهن بما توحى به معنى الكلمة « العزل » لا أن تبعدوهن عنكم لأن المناوشة في تلك الفترة تأتي عادة من الذكر .

« واعتزلوا » فعل أمر للجسم والحزم وهو أمر قوي الحدة وقوله :
﴿ وَلَا تَقْرِبُوهُنَّ ﴾ وهذا لا (نهاية) ، ولم يقل : ولا تعاشروهن إنما يعني عن مجرد الاقتراب منهن في تلك الفترة الخرجة .

هذه التعليمات الطبية القرآنية هي (حجر صحي) أثناء المحىض وهي ضرورة ، والامتناع والنبي عن الاقتراب من الأنثى فترة المحىض حتى تمتتنع كل أسباب الإثارة واستimulation الشهوة ، ولا غرو أن الذكر الذي يشيره مظهر الأنثى الحائض لا شك في فحولته وقوته الجنسية الجباره التي لا يرقى لها شرك

(١) البقرة : ٢٢٢ .

(٢) السائل عن ذلك في قوله : « ويسألونك » هما عباد بن بشر وأسید بن الحضر ، اذ قالا لرسول الله ﷺ : الا نجتمع نساءنا في المحىض خلافاً لليهود ؟ فنزلت الآية المذكورة .

أو بهتان ، لكن منها بلغت درجة هذه الفحولة والفتوة في الذكر اذ لا بد من راحة بين حين وحين له يستعيد فيها نشاطه وتستجم فيها أعضاؤه حتى اذا ما ارتفع المحيض وتظهرت أنثاء عاد الى الجنس بشهوة جديدة واقبال واشتياق ورغبة ولا يخفى ما في ذلك من جمال .

المواقعة فترة المحيض يقتتها الطب وينفر منها علم النساء والتوليد ، لأن في المحيض يختنق الجهاز التناسلي للأئم ويصبح أكثر عرضة للالتهابات وفيه تصل المقاومة للعدوى الى مرتبها الدنيا في المرأة اذ تصبح أكثر عرضة للأمراض المختلفة .

لذلك نرى في أكثر الأحایين ما يصيب الأنثى من أضرار بالغة وخسائر جسيمة من اللقاء الجنسي أثناء فترة المحيض ، وتظهر في صورة التهابات مهبالية ورحيمية ، وقد تصل الالتهابات الى قنوات فالوب أو الى المبيضين كما قد تصل هذه الميكروبات الى الذكر فتحدث التهابات بجري البول ومنه الى المثانة فالحالبين فالكليتين . ولعل انباع رائحة كريهة من المرأة قد ينفر زوجها منها ما يصيّبه بالملل واليأس والسامّة وقد يجعله مصابا بعقدة نفسية من زوجته مما يصرفه عنها الى غيرها .

اضافة جديدة قيل فيها ان مرض الجذام يتقل وينجم عن المضاجعة في المحيض .

* * *

الباب الثاني

الإعجاز الطبي في السنة

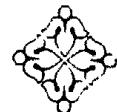


وطب رسولنا المادي
نبي صادق عربي
جلاء القدر من رنق
شفاء السقم والكرب
به أحييت أجيالا
سوات القلب والمعصب

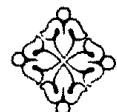


الفصل الأول

قضايا زننية



الطب وفضل الداودي
جسد المرأة وأبوقرات
الخنان
الغيل



الطب وفضل الدوسي

قال تعالى في كتابه الكريم : ﴿يؤتى الحكمة من يشاء ، ومن يؤتى الحكمة فقد أُتي خيراً كثيراً﴾^(١).

والحكمة عند اللغويين هي الاعتدال في كل شيء والوقوف بفطنة على دقائق الأمور - وصغار الأشياء ، وفي تعريف آخر : الحكمة هي الطب ، وذلك لقوله تعالى : ﴿ولقد آتينا لقمان الحكمة أَن اشْكُرَ اللَّهَ﴾^(٢) ولقمان الحكيم كان طبيباً وكان أيضاً من حكماء عصره في أمور الاجتماع في الدنيا وفي علوم الآخرة .

﴿وَإِذَا مَرْضَتْ فَهُوَ يُشْفِينَ﴾^(٣) يبين لنا القرآن أن الشفاء بارادة الله عز وجل ، انا جعل الطب وسيلة لتخفيف الآلام وسبباً للشفاء ان كان مقدراً من عند الله ، لأن الحق ربط لنا الأسباب بالأسباب فحين أمر مريم ابنة عمران أن تهز جذع النخلة لتساقط عليها رطباً جيناً ، وعندما بعث بالبراق مع أمين السماء ليركبه أمين الأرض ليلة الاسراء والمعراج ، كان كل ذلك ممكناً تماماً بلا وساطة وبدون أي وسيلة ، وأسقطت النخلة رطبتها من نفسها وانتقل محمد ليلة الاسراء والمعراج عبر الأثير بلا عنق وبلا قيد .

لذلك فنحن نرى الحقائق ثابتة وكل شيء ميسراً لما خلق له ، حتى

(١) البقرة : ٢٦٩ .

(٢) لقمان : ١٢

(٣) الشعراء : ٨٠ .

يؤكد أن الإسلام هو دين الفطرة وفي قوله تعالى : « فيه شفاء للناس »^(١) عن عسل النحل حكمة طبية سرمدية عالجت وعوقي منها باذن الله الملائكة من البشر .

المرض : معرفا (بأى ونكرة) ورد ذكره في القرآن أربع عشرة مرة ، والمريض خمس مرات ، والمرضى خمس مرات كذلك .

وفي قوله ﷺ روى أبو هريرة مرفوعا : « ما أنزل الله من داء إلا أنزل له شفاء ». .

جاءت هنا داء : نكرا ، وشفاء كذلك نكرا .

وهذا لا يحتاج إلى بيان أو ايضاح .
قال أبو سعيد ان رسول الله ﷺ قال :

« ما خلق الله من داء إلا جعل له شفاء علمه من علمه وجehله من جهله إلا السام ، والسام هو الموت ». .

وعن عائشة « أن رسول الله ﷺ كثرت أسماته فكان يقدم عليه أطباء العرب والعجم فيصفون له فنعالجه ». .

ومرفوعا عن أبي الدرداء :

« إن الله أنزل الداء وأنزل الدواء وجعل لكل داء دواء فتدروا ولا تتدروا بحرم » رواه أبو داود .

قال جابر : « بعث رسول الله ﷺ إلى أبي بن كعب طبيبا فقطع منه عرقاً ثم كواه » رواه مسلم .

وقد روى البخاري في صحيحه عن أبي هريرة رضي الله عنه عن النبي ﷺ قوله : « ما أنزل الله داء إلا أنزل له شفاء »^(٢) .

(١) النحل : ٦٩ .

(٢) صحيح البخاري - كتاب الطب .

عن هلال بن يساف قال :

« مرض رجل على عهد النبي ﷺ فقال : ادع له الطبيب ، فقالوا : يا رسول الله ، تعني الطبيب ؟ قال نعم » .

وقوله ﷺ : « اذا دخلتم على مريض فنفسوا له في الأجل فان ذلك لا يرد شيئا وهو يطيب نفس المريض » أجل يا رسول الله ، راحة نفسية عظيمة النفع .

وعنه قال : « دخل رسول الله ﷺ على مريض ليعوده فقال : أرسلوا الى الطبيب ، فقال له قائل : وأنت تقول ذلك يا رسول الله ؟ قال : نعم » .

وقد ذكر هذه الأحاديث أبو نعيم في كتابه : الطب النبوي .

وقال هشام : قلت لعائشة : « اعجب من بصرك بالطب ، قالت : ان رسول الله ﷺ لما طعن في السن وفدت الوفود فتنته فمن ثم عرفته » رواه أبو نعيم .

لكن سؤالا قد يرد على خاطر :

لم يُرِدَّ المرض يُهينَ الانْسَانَ وَيُؤْذِيهِ وَيُعَكِّرَ صفوَهُ وَيُنَفِّصَ عَلَيْهِ حَيَاَتَهُ ؟؟ ولولاه لبلغت السعادة في الدنيا غايتها .

ما زال يُرِدَّ اللهُ أَوْ لَأْيَ حَكْمَةً أَنْزَلَ المَرْضَ قَضَاءً وَقَدْرًا ؟

نظرة متأنية فيها شيء من المدح والوقار ندرك أن الله وضع كل شيء في موضعه وخلق الخلق بحكمة وصرف أمورهم بدقة لا تصل اليها حواس الإنسان مهما بلغ من العلم وهو القائل : « كتب عليكم القتال وهو كره لكم ، وعسى أن تكرهوا شيئا وهو خير لكم ، وعسى أن تخروا

شيئاً وهو شر لكم ، والله يعلم وأنتم لا تعلمون ﴿١﴾ .

الحياة صراع بين الخير والشر وبين الفقر والغني بين السعادة والشقاء ، وربما أسعده الله انساناً بالفقر وأشقي آخر بالغني ، فالحالية في صدر المرأة وفي يديها قد تعجل بحثتها وهي عدو لها أي عدو .

وعندما يسعد الله انساناً بالغني فقد يعلم سبحانه أن الفقر أقسى عليه ولن يطيقه ، وربنا أرحم وألطف بعباده من أن يصيّبهم ما لا يطيقون ، وحين يتلي انساناً بالفقر ربما ليمنعه عن نوازع الشر وربما ليعرّيه منه ويضمه إلى خلصائه ، ولا يختلف الأمر في حال الصحة والمرض فقد جعل الله المرض ابتلاء وامتحاناً وتهذيباً وتقريراً منه واليه رجوعاً وتعلقاً به .

فطر الله الإنسان بحواس محدودة وعلمه القليل لا يدرك أين هي سعادته الحقيقة وتحدها له حواسه فيما يجد فيه اللذة والهوى والراحة وسكينة الجسد وتغرس به نفسه يدفعها ويقف من ورائها الشيطان همزاً وهمساً مضلاً ، تدفعه إلى عكس ما يتمناه ولكن الله جلت قدرته أعلم بالغيب وهو يعلم وأنتم لا تعلمون .

المرض مع التقوى خير من الصحة والعافية مع الشرك بالله والعياذ به منه .

﴿ ولو كنت أعلم الغيب لاستكثرت من الخير وما مسني السوء ﴾^(٢) الفقر عند المؤمن غنى كامل لأنه يعرف أن ذلك تقريب من الله ، وكذلك فالغني عند الكافر أفالس كامل لأنه يخسر الآخرة وما عند الله خير وأبقى .

المرض يكفر الله به من خطيئة الإنسان والمؤمن يؤثر الآخرة على الأولى ، والكافر يؤثر الأولى على الآخرة .

(١) البقرة : ٢١٦ .

(٢) الأعراف : ١٨٨ .

وقد جعل الإسلام عيادة المريض وتشميم العاطس ورد السلام من حقوق المسلم على المسلم، لما في ذلك من شد وتوثيق لأواصر الأخوة بين المؤمنين.

كذلك قال ﷺ :

«أشد الناس بلاء الأنبياء ثم الصالحين ثم الأمثل ، ويبتلى الرجل على حسب دينه ، وما يزال البلاء بالعبد حتى يمشي على الأرض ليست عليه خطيئة» رواه الترمذى .

كانت تأتي النبي الوعكة فتؤلمه أشد الأيام لقوله ﷺ :

«أني أوعلك مثلما يوعلك ثلاثة نفر منكم» .

ولقوله ﷺ : «ان الله اذا احب قوما ابتلاهم» .

ومن قوله أيضا : «ما من مسلم يصبه أذى الا حط الله خطاياه كما تحط الشجرة ورقها» .

وعيادة المريض واجبة لقول رسول الله ﷺ : «عدوا المريض وفكروا العاني» .

وقدم عيادة المريض على عنق الأسير .

أول ما أحس النبي بمرض الموت كان الصداع الحاد فمر بعائشة في الغدة فوجدها تشكو صداعا أيضا في رأسها وتقول : وارأساه ! فقال لها وقد بدأ يحس بألم المرض : «بل أنا والله يا عائشة وارأساه» .

وكررت عائشة نفس الشكوى فقال لها مداعبا : «وما ضرك لو مت قبل فقمت عليك وكفنتك وصليت عليك ودفتك» ! وأشارت هذه الدعاية

أنوثة عائشة غيرة وحرضا على الحياة - وهي في عمر الشباب - فأجابه : « ل يكن ذلك حظ غيري . والله لكأني بك لو قد فعلت ذلك لقد رجعت الى بيتي فأعرست فيه بعض نسائك » فتبسم النبي وكان ضحكته - بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ - التبسم لكن لم يكمل الدعابة .

وتشي هيب الحمى في جسده الشريف وكان يزداد الألم عليه يوما بعد يوم وقال لأزواجه وأهله : « هریقوا على سبع قرب من آبار شئ حتى أخرج الى الناس فأتحدث اليهم . فجيء بالماء من آبار مختلفة ، وأقعده أزواجه في خشب لفصة ، وصبين عليه ماء القرب السبع حتى طفق يقول : حسبكم ، ولبس ثيابه وعصب رأسه وخرج الى المسجد وجلس على المنبر فحمد الله ثم صلى على أصحاب أحد واستغفر لهم ثم أوصى الناس بما أراد وصيthem به ثم نزل عن المنبر واختلف الى بيت عائشة وكان قد أضناه المجهود الذي بذله في ذلك اليوم ، وكانوا لاشتداد الحمى به يضعون الى جواره انان به ماء بارد فما يزال يضع يده فيه ويصح بها على وجهه الشريف .

التعب العضوي يتفاقم لكثره الشواغل :

ما أتعب النبي بل زاد في أتعابه في مرض الموت وجعله يخرج الى المسجد للتحدث الى الناس واجهاده نفسه هذه الشواغل والهواجس في مصير الاسلام من بعده ، ومصير جيش أسامة في السفر الى بلاد الشام يقطع البيد والصغارى ثم اذا به يفكر في مصير الانصار من بعده ومصير الأمة العربية ، وهذا أمر معروف عند الاطباء النفسيين الذين يتعاملون مع بوطن النفوس ، اذ أن المرض العضوي قد يكون في أكثر الأحيان أقل من أن يحدث ألا ، لكن الألم المريح المصاحب له انا يكون نتيجة حتمية لاضطراب العامل النفسي في الشخص ذاته .

وهي قاعدة يربو تطبيقها على كل ظن أو تصور وهي أنه في حالة

عدم تناسب وتناسق الألم مع المرض العضوي المسبب له والمصاحب اياه
فإن النفس لا شك تكون وراء هذا الطائف أو العارض . ولقي سيدنا
محمد ربه وبقي تشريع محمد - ﷺ - الحكيم في أمور الدنيا والآخرة باقيا بقاء
الحياة مستمرا استمرار الأرواح في أجساد الأحياء .

جسد امرأة وأبوقراط

بدن المرأة وجسدها محروم على غير بعلها .. وحتى مجرد النظر اليه يعتبر « زنا » مصداقاً لقوله ﷺ : « العين تزني واليد تزني والرجل تزني ». مجرد النظرة تعتبر من عوامل الاثارة التي تسيطر على العقل وتخيم على التفكير .

قال سبحانه وتعالى : ﴿ وَلَا تَقْرِبُوا الزَّنَاءِ ، إِنَّهُ كَانَ فَاحشَةً وَسَاءً سِيَلاً ﴾^(١) . ففي قوله ﴿ وَلَا تَقْرِبُوا ﴾ أي لا تقتربوا منه وهو نهي عن مجرد الاقتراب منه سواء بالقبلة أو باللمسة أو بالنظر .

ما موقف الشرع من كشف الطبيب عورة المرأة واطلاعه على أسرارها التي تسفر عنها ؟؟

الأمانة تتطلب من الطبيب أن يحس ويحسس جسم المرأة وليس جسدها فشتان بينها ، وألا يجعل لنفسه وأهواها سلطاناً على نفسه وقلبه ويده .

لا ننكر أن الطبيب بشر ، آدمي يسري في دمه وأعصابه كهرباء الشبق الجنسي مثله مثل باقي أترابه من بني الإنسان لأن طبيعة التكروين للنفس البشرية واحدة .. لكن الطبيب يهذبه علمه بسر الله في صنعه وروعته خلقه وكلما اطلع الإنسان على سر من أسرار الله كلما ازداد عقله تفكيراً فيه وتعلقاً به ، وكلما شغل النفس التفكير كلما ابتعد عنها الانحراف

(١) الاسراء : ٣٢ .

وذلك مصداقاً لقوله تعالى : ﴿أَنَا يَخْشَى اللَّهُ مِنْ عَبَادِهِ الْعَلِمَاء﴾^(١) وكذلك «الضرورات تبيح المحظورات» .

قال أبو قراط : «على الطبيب بتقوى الله ، لأنَّه يطلع على أسرار الله في خلقه وروعته صنعه» .

والطب ينظر للجسم في وضعه الداخلي التشريري والداخلي الباطني وليس الظاهري الخارجي ، وهي طبيعة العلم وعلم الطبيعة وهو يرى أن الساقين الجميلتين هما مجموعات من العضلات وكتل من الأوردة وشبكات من الشرايين ولفائف من الأعصاب ، وأن العينين الزرقاء هما شبكتان وقرنيتان وعدستان وانسانان وعضلات هدية . إلى غير ذلك من المكونات التشريرية .

ما لا يقبل الجدل والشك أن معرفة الحقيقة من الأشياء شديدة القسوة قاسية الشدة ، لأن الحقائق دائمة ظنون النفوس في الأهواء .

لعل معرفة الطبيب سوى غيره بدقة التصريح الأدبي وتفاصيل خفاياه وغموضه وشحنات العلم وكتل التفكير في هنا وذاك يجعله في شبهه الجنسي أقل بكثير من غيره .

تشير الإحصائيات إلى أن الأطباء والمهندسين هم أقل الناس استمتاعا بالجنس وكذلك المرأة الطبية والمهندسة . وتبلغ العاطفة قمة تأججها وذروة التهابها عند الفئات العاملة الكادحة من العمال والفلاحين . لا شك أن عاطفة الأدباء والشعراء قد تغيرت نحو القمر بامانة اللثام عن غموضه وابهامه وتكونه من هضاب وجبال وتلال .. فمعرفة حقيقة شيء ونزوله على حكم الواقع يجعل النفس أقل تأثرا به ويضطرب موقعه منها .

ويقسم الطبيب أول عهده بالممارسة هذه اليدين : «أن يسعف

(١) فاطر : ٢٨ .

المريض الفقير ما استطاع وألا يتتظر على عمله أكثر مما يستحق من جزاء
وألا يفشي سراً أو تمن عن عليه وألا يشرب سماً أو يصفه أو يرشد إليه وألا
يشترك في اجهاض حامل وأن يتجرد من نفسه وحاضره وماضيه وألا يجعل
لهواه الشرير سلطاناً على قلبه أو عينه أو يده أو لسانه وأن يعيش للطلب
والمرضى في هيكل طاهر لا تتخطاه نفثات الشياطين » .

* * *

الختان

الختان مسألة تثير كثيرا من الجدل والنقاش بالذات في العصر الحديث حيث انصرف الناس الى المتعة الجنسية مع النساء وللذة البهيمية والشهوة العمياء . والبظر عضو في الأنثى يماثل عضو الذكر (القصيبي) لكن طوله نحو ٣ سم يتأثر بالمؤثرات والحوافر العاطفية الجنسية .

وفي الختان يقطع البظر كلها مع الشفرتين الصغيرتين ، وعند ذلك تحرم الأنثى مستقبلا عند زواجهما من لذة المعاشرة الزوجية واللامسة الجنسية ، وقد مارس قدماء المصريين الختان من قديم الأزل وسقط صريعا له انسجام الأنثى الجنسي ردها من الزمان لأن الختان كان جائرا في أغلب الأحوال .

ولعل ترك البظر بدون ختان يزيد من تهيج الأنثى لأقل ملامسة له فيبعث فيها نشوة الجنس وشبق العاطفة وقد تبلغ اثارتها مدى بعيدا مما يجعلها تتعدى اطوارها ، وفي ذلك خطر أي خطير على الدين الاسلامي يهدد طهارته ونقائه وحياته .

وقد نقل أن النبي ﷺ ولد مختونا ، وأن سيدنا ابراهيم كان أيضا مختونا وأنه اختن سيدنا اسماعيل^(١) .

وقيل ان الدين الحنيف ، أي من الطهارة وقيل ان ابراهيم حنيفا أي

(١) تفسير القرطبي للقرآن الكريم - الجزء الأول - سورة البقرة .

طاهرا مختنا .

وقد قال رسولنا ﷺ : « الختان سنة للرجال أي طاهرا مختنا » .

ذهب العلماء في مسألة الختان مذاهب شتى ، بعضهم رضي به للذكور فقط والبعض الآخر وافق عليه للبنات دون الذكور ، والبعض وافقوا على اختنان الذكور دون البنات . وبعض الفقهاء لم يوافقوا على الختان البنتة فقد أنكر محمود شلتوت الختان وحتمه الشافعية للجنسين ووافقتهم الحنابلة فقط للذكور دون الاناث بينما رأه الحنفية والمالكية كما قال رسول الله ﷺ : « سنة للرجال مكرمة للنساء » .

لأن ختان البنت هو ضمان أكيد لعفتها وحفظ حيائها وصون كرامتها وهذا هدف منشود وغرض أسمى رغم أن أبوقراط قد قال : « خدعوك » فقالوا : ختان البنت عاصم لها من الشهوات . ونعت هذه العملية بالجرم والجنائية على مزاج الأنثى وبرأ ذمة الطب (القديم طبعا) من هذه العادة .

فيما روي عن رسولنا الكريم طبيب القلوب وأسي النفوس : أنه رأى أم حبيبة - وهي امرأة مهاجرة كانت تختن الجنواري - فقال لها : (يا أم حبيبة .. هل الذي كان في يدكاليوم ؟) فقالت أم حبيبة : نعم يا رسول الله .. ألا يكون حراما فتهانى عنه . قال : بل حلال فادنى مني حتى أعلمك ، فدنت منه أم حبيبة فقال لها : « يا أم حبيبة اذا أنت فعلت فلا تنهكي ، فإنه أشرف للوجه وأحظى عند الزوج » .

قيل ان النبي ﷺ لم يؤكد ضرورة هذه العادة مع أم حبيبة بل فضل تعديلها وهو لم يؤيد استئصال العضو وبتره كاملا ليضمن استمتاع المرأة بالجنس وبالشهوة لكن في شيء من الدقة وهو ﷺ لم يحرم الختان ولم ينه عنه ولم يبحه باطلاق حتى لا يطوى الحبل على الغارب ، ويترك لفتاة ما لو

أتيحت لها الفرصة معه لأهدرت القيم وانحرفت عن جادة الصواب .

لم يحتو الحديث على التحرير أو النبي أو الأمر غير قوله : « لا تنهكي » وهو نهي عن الاسراف في انهاك البظر والجور على الشفرين الكبيرين .

قال البعض ان سؤال النبي أم حبيبة عما اذا كانت لا تزال تفعل فعلتها تلك ، وقالوا ان النبي كان يود لو تركت فعلتها (الختان) وكان يظن ذلك ، وأقول ردا عليهم والله أعلم أنه ^{يُنْهَى} ظن لروأن أم حبيبة ربما كانت قد تركت الختان بحكم تقدم السن بها فانه يسأل لم ذلك وما سببه ، أو ربما كيف تقوم بهذه العملية الدقيقة مع كبر سنها وهو سؤال عادي وهو عليه الصلاة والسلام لم يعب أو يشن ذلك العمل .

أضرار الختان :

اصابة الأنثى بالبرود الجنسي وكثيرا ما يبلغ في وصف هذا البرود ، لكن للعلم فانه قاصر على الحالات التي تنتد فيها يد الجور على التهتك ويترا جزء أكبر من الشفرين الكبيرين ، والاسراف في قطع البظر.

علامات البرود هي عدم استجابة الأنثى لحافز الشهوة المذكورة واثارة الذكر من ثم تصاب بالاضطراب والضجر والضيق والكدر والانفعال والعصبية لأن الحياة الجنسية للمرأة تعادل عمرها وما يهدد حياتها الزوجية بالدمار الشامل فهي تضيق ذرعا بنفسها ومن ثم تنقطع الأسباب وتنقص عرى المودة العائلية .

اذن لا بد أن يرتوي الظما الجنسي لكلا الزوجين ويخيم عليهما التكافؤ الحسي الممتع الذي يظللهما بجناح الحب ، وغير ذلك وعكسه يؤدي الى الانحراف والبغاء والزنا .

الزوجة تبحث عن رجل آخر ينبه فيها غريزتها وفطرتها ، والرجل

كذلك يبحث عن امرأة تنبه فيه غريزته أو يستجيب لها ، فكل منها يرى أنه ليس مخلوقا للأخر إنما قد جمع بينهما بلا عدل ، يجب أن ينفصل أو ينحرفا .

فوائد الختان :

للختان فوائد جمة ونفع عظيم تتركز في كونه يمنع الافرازات المهبليـة الدهنية من الشفرين الصغيرين والتي تتقيـح وتتمدد فتتبـعـث منها رائحة كريـبة ، وقد تؤدي هذه الالتهابـات الى المـهـبـلـ وـقـنـاـةـ بـجـرـىـ الـبـولـ ثـمـ الىـ المـاـنـةـ فـالـحـالـبـيـنـ فـالـكـلـيـتـيـنـ ، والختان يـكـبـحـ جـمـاحـ الأـنـثـىـ وـيـنـقـذـ مـاءـ وجـهـهاـ وـيـرـدـعـ شـهـوـتـهاـ الدـافـقـةـ وـاـشـتـياـقـهاـ الـهـائـلـ وـاـنـدـفـاعـهاـ الغـرـيزـيـ وـشـبـقـهاـ الـوـافـرـ نحوـ الـذـكـرـ .

والطهارة والنـظـافةـ لـازـمـانـ لـاستـقامـةـ الـبـدنـ ، وـاسـتوـائـهـ . وفيـ هـذـاـ العـصـرـ الـذـيـ أـسـفـرـتـ فـيـهـ المـرـأـةـ عـنـ وجـهـهاـ وـهـتـكـتـ خـدـرـهـاـ وـجـلـسـتـ إـلـىـ جـوـارـ الرـجـلـ فـيـ الـعـلـمـ ، عـصـرـ تـحـرـرـ السـرـأـةـ وـانـطـلـاقـهـاـ ، معـ مـارـسـتـهـاـ الـحـبـ بـجـمـيعـ صـورـهـ وـأـشـكـالـهـ ، عـصـرـ الـاخـلاـطـ وـالـالـتـحـامـ الـجـسـديـ فـيـ كـلـ مـرـاقـقـ الـحـيـاةـ فـيـ صـورـةـ قـاتـمـةـ أـرـىـ أـنـهـ لـاـ بـدـ مـنـ الـخـتـانـ كـمـ حـدـدـ نـبـيـنـاـ ﷺـ بـاعـتـدـالـ وـدـوـنـ اـسـرـافـ .

ولـسـتـ أـرـىـ عـنـ الـخـتـانـ بـدـيـلـاـ فـيـ هـذـاـ عـصـرـ بـالـذـاتـ وـرـسـولـنـاـ هـوـ القـائلـ «ـ أـنـتـمـ أـعـلـمـ بـأـمـرـ دـنـيـاـكـمـ »ـ .

والختان لـعـذـراءـ الـيـوـمـ وـحـوـاءـ الـغـدـ يـحـفـظـ حـيـاءـهـاـ وـيـصـونـ كـرـامـهـاـ وـكـبـرـيـاءـهـاـ .

وـأـرـىـ أـنـ مـساـوىـ الـخـتـانـ مـهـمـاـ بـلـغـتـ لـأـهـونـ وـأـيـسـرـ مـنـ أـقـلـ ضـرـرـ يـنـجـمـ عـنـ دـمـ الـخـتـانـ .

وـانـ الضـرـرـ النـاجـمـ عـنـ الـبـرـودـ الـجـنـسـيـ مـحـمـودـ الـعـاقـبـةـ عـنـ الـفـائـدـةـ

الشهوانية الناجمة عن بقاء البظر كاملا .
فإن بقاء البظر كما هو بقاء لكل أسباب الغي والبغى والانحلال لأنه
يطلق العنان إلى أهواء النفس ويرسلها على سجايها ونزوتها إلى ما لا
تحمد له عواقب .

* * *

الختان والفترة السوية

قال تعالى : ﴿ وَإِذَا ابْتَلَى إِبْرَاهِيمَ رَبُّهُ بِكَلْمَاتٍ فَأَتَاهُنَّ قَالَ إِنِّي جَاعَلُكَ لِلنَّاسِ أَمَامًا قَالَ وَمَنْ ذُرِّيَّنِي قَالَ لَا يَنْالُ عَهْدِي الظَّالِمِينَ ﴾ البقرة . ١٢٤

وفيما أورده ابن كثير ما فسره عن ابن عباس رضي الله عنهما قال : (ابتلاء الله بالطهارة : خمس في الرأس وخمس في الجسد أما الخمس التي في الرأس فهي قص الشارب والمضمضة والاستنشاق والسواك وفرق الرأس ، أما الخمس التي في الجسد فهي تقليل الأظافر ، وحلق العانة ونتف الإبط وغسل أثر الغائط والبول بالماء) .

اذن فالختان من سنة الفطرة .

وقد ورد في حديث أبو هريرة انه روى عن النبي ﷺ أنه قال : « من أسلم فليختتن » وما هو جدير بالذكر أن الإمام الشوكاني قد ذكر في كتابه نيل الأوطار - الجزء الأول ص ١١٢ ما نصه (روى الإمام يحيى عن العترة ، والشافعي ، وكثير من العلماء أنه - أي الختان - واجب في حق الرجال والنساء) .

واعتمد كثيرون من الفقهاء الى أن الختان سنة مؤكدة لما رواه الإمام مالك والإمام أبو حنيفة والإمام النووي من الشافعية على ما رواه الإمام أحمد بن حنبل والإمام البيهقي من قول الرسول ﷺ : (الختان سنة للرجال

مكرمة للنساء) .

والرجال أحوج من النساء للنظافة ، بالختان ، لذلك كان التشديد على اختنان الرجل أوجب (فطرة الله التي فطر الناس عليها لا تبديل خلق الله) لهذا فقد سبق القرآن وسبق الإسلام الطب كما سبق العلم في تشريع ما ينفع الناس ، وهذا يؤكّد لنا أن القرآن الكريم ليس من قول بشر وكذلك ليس من عند غير الله ، إذ أن الحق سبحانه وتعالى هو خالق كل شيء ، وهو خالق الإنسان الذي يخاطب ملوكاته وجوارحه بما ينفعها في دنياها وأخرتها ، وقد دلت الإحصائيات وأشارت النتائج الطبية إلى أن سرطان القصيبي - ولو أنه غير شائع - إلا أنه ينجم عن عدم الختان للرجال وهو كثير الحدوث في هذه الطائفة التي لا تختنن لكنه نادر جدا بين المسلمين لأنهم يختنون ، كما أنه نادر أيضا بين اليهود لأنهم يختنون في سن مبكرة .

وفي كثير الأحيين لا تفلح الأشعة العميقة في علاج السرطان الوحشي في القصيبي سواء بمادة الراديوم المشعة أو غيرها ، ولا بد من التدخل الجراحي لاستئصال القصيبي ويتراه من الجسم اما بترا جزئياً أو بترا كاملاً حرصاً على عدم انتشار هذا الورم الى اجزاء اخرى بعيدة من الجسم .

وفي هذه الجراحة تعب نفسي لأعصاب المريض وارهاق شديد غير محتمل وفوق الطاقة لأنه يدرك أنه بفقده للجنس ، قد فقد جانباً كبيراً من سعادته وملذاته وهنا يضطر الجراح في هذه الظروف لعمل قصيبي صناعي للمريض مجرد راحته النفسية ، رغم انه لا يستطيع به أن يمارس وظيفة الجنس او الشعور بمحنة وشهوة الجماع .

الغيل

قال مالك : الغيلة أن يمس الرجل امرأته وهي ترضع .

واغالة الرجل ولده أي مجامعة أمه وهي ترضعه ، كما قيل اذا
أرضعته وهي حامل^(١) .

واسم ذلك اللبن أيضا « الغيل » .

ولبن الغيل رديء لأنه من فضلة دم الحيض ، فنحن نعلم أن المرأة
اذا حملت وأرضعت ينقطع الحيض ويصير الى تكوين شخصية الجنين
وتغذيته .

هيئات تجني سكراء من حنظل فالشيء يرجع في المذاق لأصله
عن جذامة بنت وهب قالت إنها سمعت رسول الله ﷺ يقول :

« لقد همت أن أنهي عن الغيلة فنظرت في الروم وفارس فإذا هم
يغيلون أولادهم فلا يضرهم ذلك شيئاً » ومرفوعاً عن أسماء بنت يزيد
الأنصارية قالت :

سمعت رسول الله ﷺ يقول :

« لا تقتلوا أولادكم سراً فإن الغيل يدرك الفارس فيذعره عن
فرسه » .. (أخرجه أبو داود) .

* * *

(١) الطب النبوى : للحافظ أبي عبد الله محمد بن أحمد الذهبي (٦٧٣ - ٧٤٨ھ) .

عَلَمَ نَفْسَنِبُوي

قال تعالى: ﴿وَمَا أَرْسَلْنَاكَ إِلَّا كَافَةً لِلنَّاسِ بُشِّرًا وَنذِيرًا﴾ .
سورة سباء . ٢٨

كان يتكلم مع الناس كافة كلاماً بما يتناسب وقدره الفكري ومؤهله النفسي ومرتبته العلمية .

وهو يدرك أن النفس البشرية أمارة بالسوء فيوصي بترويضها وينصح بكبح جاحتها فهو القائل :

«ليس الشديد بالصريعة إنما الشديد الذي يملأ نفسه عند الغضب»

وقال تعالى في سورة النازعات: ﴿وَأَمَّا مَنْ خَافَ مَقَامَ رَبِّهِ وَنَحْنُ عَنِ الْهُوَى، فَإِنَّ الْجَنَّةَ هِيَ الْمَأْوَى﴾ . أجل إن جهاد النفس أعظم وأشق من جهاد العدو .

أجل انه أعظم وأشق من جهاد العدو .

قال ﷺ: «عليكم بالشفاءين ، العسل والقرآن» .

تذكرة طبية للجسم والروح معاً .

العسل شفاء للجسم والبدن ، والقرآن ربيع للقلوب والأرواح .

ما أشد آلام النفس وتباريحة يختار فيها الأدميون لكن التفريح عنها

قد يكون بالأئتين أو التأوه مما يقلل من حدتها وتأثيرها .

عن عائشة رضي الله عنها أن رسول الله ﷺ كان إذا أتى مريضاً يعوده أو أتى به، أتى بالمريض إليه، قال: «اذهب الباس، رب الناس، اشف وأنت الشافي، لا شفاء إلا شفاؤك، شفاء لا يغادر سقماً»^(١).

فيما روي عن الترمذى أنه ﷺ قال : « اذا دخلتم على مريض فنفسوا له في الأجل فان ذلك لا يرد شيئاً وهو يطيب نفس المريض » صدق يا رسول الله .. أجل راحة نفسية عظيمة .

يقول (برجسن) عالم وأستاذ الفلسفة بجامعة فرنسا (١٩٠٠ م) « ان ملكة النفس الكامنة وراء العقل هي « الأنـا » الأساسية ، ولا استطيع أن أفسـرها لـكـني أحسـها ولا يمكنـ لـلـكلـمـاتـ أنـ تـنـقلـهـاـ إـلـىـ غـيرـيـ وـيـخـقـقـ الـعـالـمـ فـيـ عـزـلـهـاـ » .

كـماـ يـؤـكـدـ «ـ بـرـجـسـنـ »ـ أـنـ الـحـقـيقـةـ أـسـمـىـ مـنـ تـجـارـبـنـاـ الحـسـيـةـ .

الـخـيـرـ مـوـجـودـ وـالـشـرـ مـوـجـودـ وـهـمـاـ باـقـيـاـنـ بـقـاءـ الـوـجـودـ ،ـ وـالـإـنـسـانـ بـيـنـهـاـ خـيـالـ سـارـ .

يرى أفلاطون ومن قبله أستاذه سocrates ومن بعده تلميذه أرسطو ، وأرسطو تلميذ أفلاطون ، أن الشر مرجعه إلى الجهل وعدم المعرفة^(٢) وأن الشر تسوقه للإنسان عوارض المرض النفسي أحياناً وفساد الذوق بالشر في غالب الأحيان ، ولو لا الرسائلات والأنبياء دعوة الخير لسد الباب وعم الخراب .

(١) الفلسفة القرآنية : لعباس محمود العقاد .

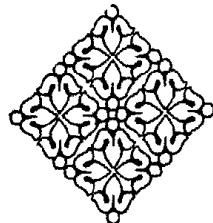
(٢) عون الباري ، شرح التجريد الصريح - كتاب المرضى .

وَمَا كَانَ حَدِيثُ مُحَمَّدٍ بْنَ عَبْدِ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ يَقُولُ مَعَ النُّفُوسِ إِلَّا بِلِسْبَأْ شَافِيًّا يَرِيحُ
مَكْدُودٌ نَوَاحِيهَا، لَأَنَّ عِنْدَهَا تَكْمِنُ وَفِيهَا تَتَهَيِّءُ اِدَارَةُ الْجَسْمِ وَمَسِيرَةُ الْمَرْءِ فِي
الْحَيَاةِ.

* * *

الفصل الثاني

الطب الوقائي



مرض الكلب
الملاعنة الثلاث

مرض الكلب

قال رسولنا ﷺ : « اذا شرب الكلب في انساء أحدكم فليغسله سبعا ». [ابن ماجه]

وقال : « اذا ولغ الكلب في اناة أحدكم فليمرقه ثم ليغسله سبع مرات
أولاًهن بالتراب ». .

والأمراض التي ينقلها الكلب من الطفيليّات هي :

- الاكتينوكوكس جرانيولوزس .

- ملتبس ملتبس -

- الدای باليدم کانینم .

الى جانب الام والأعظم من هذه وتلك جميعا وهو المسمى (مرض الكلب) أو الرئيس .

وبسببه فيروس دقيق للغاية يحمله الكلب في لعابه ولكننه يخرج له في اللعاب عندما يعقر شخصا فيتزل في الجرح ويسري في الدم ، وفي غضون ثلاثة أيام أو أربعين تصل المصيبة ذروتها عندما تظهر علامات مرض الكلب وهي الصرع والتشنج العصبي ، اذ تختلف الخلايا العصبية بالمخ وتصاب بعض العضلات بالضمور والشلل التام اذ تشنج وتتوسر وتفقد القدرة على ممارسة مهامها الفسيولوجية تماما .

كما يصاب المريض بداء الكلب بما يسمى (جوع الهواء) وتزداد تشنجاته عندما يرى الماء الى أن يموت شر موتة عندما تصاب عضلات التنفس بالشلل .

داء الكلب داء عضال سهل في أوله صعب في آخره ، علاجه في أول الأمر والوقاية منه سهلة ، لكن في المرحلة النهائية فان شفاءه عسير اذا تمكن من الخلايا العصبية والعقد العصبية .

وهناك علامات في الكلب المسعور يجب مراعاتها وهي فقدان الشهية للأكل وبحة الصوت ويدور حول نفسه اذ يصاب بالهزل ، ويسلل لعابه باستمرار ولو تمكن من اي آدمي لعقره ، وتحمر عيناه ويطأطئ رأسه نحو الأرض ويخرج لسانه ويرخي أذنيه ويندس ذنبه بين رجليه ويهرب من الماء اذا رأه . وهو بالطبع ينقل المرض الى من يعقره .

لهذا السبب أوصى النبي ﷺ اذا ولغ الكلب في انانة أن يغسل الاناء سبع مرات بالماء أولاًهن بالتراب .

لكن ما الحكمة في غسل الاناء الذي ولغ فيه الكلب بالتراب ؟؟ المعروف أن فيروس الكلب دقيق متناه في الصغر ، وكلما قل حجم الميكروب وصغر جرمته ودق وزنه كلما ازداد خطره بازدياد تعلقه بجدار الاناء والتصاقه به ، وللعلم فان لعاب الكلب المحتوى على الفيروس يكون على هيئة شريط لعابي سائل .

ول يكن جلياً بائناً أنه :

كلما صغر حجم الميكروب كلما ازداد خطره لأن الميكروب الدقيق الذي يصعب قياسه أو فصله يصعب ويشق علينا معرفة طباعه وخصائصه وطريقة تكاثره ومن ثم يستحيل القضاء عليه ومن العسير الشفاء منه .

فيروس الكلب لذلك شديد التعلق بجدار الاناء وحين يغسل الاناء

بالتراب فان التراب يسحب اللعاب سحبا ويشفط الفيروس شفطا بقوة جاذبية مقدارها هو مقدار الفرق في الضغط الازموزي بين السائل (لعاب الكلب) وبين وسط التراب وهذه العملية التي تسمى بعملية « الامتصاص » .

وتشير ظاهرة الامتصاص والامتصاص جلية واضحة في القاء قطعة من الطباشير على نقطة من الحبر . فان نقطة الحبر تمثل لعاب الكلب والطباشير تمثل التراب .

سبحانك يا رب .. « وعلمك ما لم تكن تعلم ، وكان فضل الله عليك عظيمًا »^(١) .

(١) النساء : ١١٣ .

الملائكة الملاعن الثلاث

قال معلم البشرية طبيب القلب محمد بن عبد الله رض : « اتقوا الملاعن الثلاث : البراز في الموارد وقارعة الطريق والظلال » .

في قوله رض « اتقوا » فعل أمر من الاتقاء أو الوقاية وهذا فيه حث وترهيب من أخطار مقبلة تهدد الإنسانية ولا قبل لها بها ولا بضاعفاتها وتباعتها .

لم يقل لا تبرزوا في كذا وكذا انا قال « اتقوا » وهذا يدل على أنه « الوقاية خير من العلاج » بما يدل على أن الأشياء التي يتوصى باتقانها كالشرر أذاها لا متنهى له .

البراز في الموارد :

يعكر صفوها ويجعل النفس تعافها على الرغم من شدة الحاجة إليها .

البراز في قارعة الطريق :

يجعل مظهرها قذرا رديئا كريها ..

البراز في الظلال :

التي يلوذ بها ويلجأ إليها الناس عند القيلولة والأرض رمضان والحرارة منتشرة يستجمون تحتها ويتفيأون من ظلامها وعندما تغصن بالقاذورات من

سوأة الانسان فلا شك أن ذلك يتنافى مع ذوق الدين الحنيف الطاهر
النظيف الجميل اللطيف .

أدبيا وحسيا ويدنيا فهذه الأوضاع الثلاثة غير مقبولة في مجتمع نظيف
يبي المؤمن القوي ويؤثره على المؤمن الضعيف .

وطبيبا هناك حكمة كبيرة وهي انتقال الأمراض المعدية والطفيلية عبر
حيث الانسان وسوأته وما أدرك ما سوأته !!

والبراز مركب فسيولوجي يحوي على عدد كبير من البكتيريا والميكروبات
والتمثيل الغذائي بالجسم وهو نهاية الفضلات الغير لازمة والتي يسبب
غيابها في البدن ضررا عليه وأدى به .

والبراز كريه الرائحة يحتوي على عدد كبير من البكتيريا والميكروبات
المرضية والطفيليات التي تؤذىبني آدم وجميع الحيوانات .

ورائحته تنفر الذوق وتعاف النفس قدارتها وفضل الله الانسان ورفعه
على السوائم والأنعام .

﴿ولقد كرمنا بني آدم وحملناهم في البر والبحر﴾^(١) .

البراز في الموارد : يجعلها ردئه قدرة ويملاها بالطفيليات وببوصاتها
الضارة وأطوارها المعدية .

نفس الشيء في قارعة الطريق والظلال .

وهذه مجرد أسماء بعض الطفيلييات التي تنتقل عادة عن طريق البراز
في الماء في البيئة الملوثة بواسطة بعض الواقع أو بدونها كما في بعض
الطفيلييات الأخرى ، أو بواسطة أطوارها المعدية بمجرد ملامستها للجسد
البشري في المياه الملوثة .

(١) الاسراء : ٧٠

هل تعلم أن بوبيضة البليهارسيا تموت من الجفاف وتتفسس في الجو الرطب؟؟ ومن ثم جاء قوله .. (والظلال) وهي تشير إلى المناخ الرطب الذي يلائم نفس البوبيضة ونفس الحال في الانكلستوما والاسكارس .

ولعلك تدربي أن تلك الأطوار من بعض الطفيليات هي جزء عرفه الإنسان من دقائق مجهرية لم تكشف عنها عدسة الطب الحديث بعد ، ولم تدركها بحدتها المعاصرة .

والشائع من هذه الطفيليات :

- البليهارسيا . - الانكلستوما . - الاسكارس .

- الانتروبيوس . - الامبيا . - هيمينوليس نانا .

وكثير من الطفيليات الأخرى لا داعي لذكرها .

لكن ما يجب تكراره والتنويه به والتركيز عليه أن بوبيضة الاسكارس تفسد بارتفاع الحرارة عند درجة ٧٠ درجة مئوية وهي تفسس في الرطوبة وتخرج اليرقة من البوبيضة لتكميل دورة الحياة .

وتحضع دودة الاسكارس نحو ٢٠٠,٠٠٠ مائتي ألف بوبيضة يوميا ، ومن ذلك يتبين أن دودة الاسكارس تكرس حياتها لوضع البيض وهي المسماة بـ « ثعبان البطن » .

وليكن معروفاً أن تليف الكبد وتلف الطحال والاستسقاء وسرطان المثانة وشلل وظائف الكبد الفسيولوجية ناجم ذلك كله عن اصابة البليهارسيا للإنسان وتعلقها به وحبها له ، وهذه جرعة شديدة التركيز عن صفات وسمات ومميزات بعض هذه الديدان .

(أ) الديدان الاسطوانية : ويبلغ طولها من ١٠ - ٣٠ سم وهي

ثعابين البطن كالاسكارس والانكليستوما ومقرها الأمعاء الدقيقة .

(ب) ديدان المستقيم : مثل دود الجن الأبيض وهي شفافة اللون تكثر في الأطفال .

(ج) الديدان الشعرية : وملحها الأعور والقولون والمعي الدقيق وهي رفيعة خططة بالعرض .

(د) الديدان الشريطية : كالتناسوليم والتنيسا ساجيناtas ومقرها المعى الدقيق ويبلغ طولها من ١٠ - ٣٠ متراً ورأسها في حجم رأس الدبوس ، شكلها مربع ومحاطة بصفين من الكلاليب بها تتعلق في جدار المعى مكونة من مجموعة عقل .

أعراض وعلامات الاصابة بالديدان الشريطية والاسطوانية والخيطية :

(أ) الأنيميا وفتر الدم والضعف العام ومتتص دودة الانكليستوما حوالي ١ سم^٣ من دم الانسان كل يوم وللدودة الواحدة .

(ب) انسداد الأمعاء أحياناً كما في اصابة الاسكارس .

(ج) الاختناق نتيجة مرور البرقة في الجهاز التنفسى .

(د) الحساسية والهرش .

(هـ) الصداع الشديد نتيجة دوران السموم في الدم .

(و) نوبات من الاسهال مع نوبات من الامساك .

(ز) البرقان نتيجة انسداد الأنف عشر والقناة الصفراوية .

(ح) آلام شديدة بالبطن وعسر الهضم واضطراب الأعصاب .

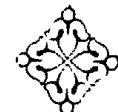
(ط) ايقاف النمو وشدة الشره للأكل .

لا شك أن مثل هذه الصورة لا يمكن أن يقبلها الاسلام للمؤمن
القوي .

* * *

الفصل الثالث

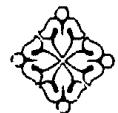
الفزاد



اللبن والقشدة

الملح والتمر

الصلح الطبية النبوية
والارشادات الأخلاقية



اللبن والقشدة

عن أبي هريرة أن رسول الله ﷺ قال: «نعم الصدقة اللقمة الصفي منحة ، والشاة الصفي منحة تغدو بإماء وتروح بآخر»^(١).
واللقمة هي الناقة الحلوة ، والصفي الكثيرة للبن.

يتركز في القشدة الدسم والبروتينات والفيتامينات والأملاح وكثير من المعادن فضلاً عن طعمها المقبول الجميل .

لبن الراوح فيه علاج شاف للاستسقاء وارتفاع ضغط الدم وتورم الساقين وذلك لاحتوائه على عنصر مدر للبول ترعاه الماشية في المراعي من الشيح والأذخر والبابونج وهي من المواد المدرة للبول .

قيل أن اللبن الزبادي يطيل العمر ، وعزا علماء السويد ذلك إلى أنه يعقم القناة الهضمية من كثير من الميكروبات اذ يحول الوسط المعي إلى وسط حامضي قاتل لهذه الميكروبات .

ولبن ثدي الأم يحتوي على ٢ في المائة بروتينات ، ٣ في المائة دهون ، ٧ في المائة سكريات ، ٢٥ في المائة رماد ومعادن ، والباقي يعادل ٧٨ في المائة - ٨٨ في المائة .

اما البروتينات فمنها ٦٠ في المائة لاكتالبومين ، ٤٠ في المائة من الكازينوجين .

(١) التجزيد الصريح للجامع الصحيح - كتاب الأثرية .

بينما الدهون فت تكون من الجليسيريدات الثلاثين مع كميات صغيرة من الدهون المفسفرة ، والاستيرولات ، والأحماض الدهنية .

السكر وهو اللاكتوز وهو سكر مختمر أو متخرم يتحول بسهولة إلى حامض اللاكتيك بواسطة بكتيريا « اللاكتوباسيلليس أسيديفيلييس » .

أما الرماد فيتكون من الفوسفور والكالسيوم والبوتاسيوم والصوديوم وبكميات وفيرة لكن الحديد والنحاس موجودان بكميات صغيرة جداً مع فيتامين (أ) ، فيتامين (ب) بينما نجده فقيراً في فيتامين ب ، ج ، د ، حامض النيكوتنيك .

وتحتوي ألبان البقر على ٤ في المائة بروتينات ، ٤ في المائة دهون ، ٤ في المائة سكريات . وبها ٧٥ في المائة رماد إلى جانب العديد من فيتامين ب ١ ، ب ٢ فقط .

بين البقر والانسان :

ونسبة البروتين الذائب إلى الكازين هي ٢ : ١ في لبن الانسان أما في لبن البقر ، فهي ١ : ٤ .

والأحماض الدهنية الطيارة ثمانية مرات في اللبن البكري عنها في لبن الانسان .

أما الرماد فيوجد بكميات وفيرة في اللبن البكري كالكالسيوم رغم أن الكالسيوم في لبن الانسان أسهل امتصاصاً في القناة الهضمية من لبن البقر ، أما الحديد والنحاس فيها يوجدان بكميات قليلة في لبن البقر بيد أن اللبن البكري فيه أملاح منظمة بوفرة ، لذلك فهي تحتاج إلى وسط حامضي حتى يتم تمثيلها .

* * *

البلح والتمر

البلح كما ذكرنا آنفاً كان يجبه رسول الله ﷺ لقوله الشريف :

« كلوا البلح بالتمر فان الشيطان يقول بقى ابن آدم حتى يأكل الجديد بالعتيق ». (رواه النسائي) .

وكان ﷺ يأكل البطيخ بالرطب ويقول : « يدفع حر هذا برد هذا وبرد هذا حر هذا ». (رواه الترمذى وأبوداود) .

كما قال عليه الصلاة والسلام : « العجوة من فاكهة الجنة » ..

كما قدم لنا نصيحة ووصية طيبة غالبة :

« أطعموا نساءكم التمر فان من كان طعامها التمر خرج ولدها حليماً » .

أجل يا رسول الله . فالبلح يحتوى على البروتينات وفيتامين (أ) وفيتامين (ج) ، والبروتينات تبني خلايا الجسم وتجدد ما يللى منها كما أنه ضروري للدونة الأغشية المخاطية والجلد بوجه عام ، حيث يحدث نقصه أعراضًا جلدية في الغشاء المخاطي وملتحمة العين ويؤخذ عادة كعلاج وقائي للمعرضين للأشعة الذرية .

أما فيتامين (ج) فإنه ضروري لزيادة مناعة الجسم ، وتحصين دفاعاته وصياديته ضد جيوش الفزو الميكروبي الخارجى ، وهو حل المذاق

يفيد في الحميات حيث يفتح الشهية للأكل ويدعم جدران الشعيرات الدموية وينعى القيء الدموي الناجم عن نقصه ، ونقص فيتامين (ج) يسبب مرض الأسقربوط والذي من أهم أعراضه تخلخل الأسنان ونزيف اللثة وبالتالي تعرضها للالتهابات.

والتمر يذهب بالداء لقوله عليه السلام : « خير ثماركم التمرني يذهب بالداء » .. وفيه مادة للسموم .

وحتى ينضج البلح يمر بأطوار عدة أولها الطلع ثم الخلال ثم البلح ثم البسر ثم الرطب وأخيراً التمر . وكما أوضحتنا فإن الأشياء تكتمل عند انتهاءها فالتمر هو أجملها جميعاً .

* * *

النصلح الطيبة النبوية والارشادات الأخلاقية

من النصائح النبوية الطيبة الفالية علينا ، الأثيرة عندنا تلك المسلمات الفريدة والذكرة الطيبة الرقيقة التي تصلح الحال ويستقيم بها البدن وتستوي لها العافية لو أننا اتبعناها واقتدينا واهتدينا بها .

قال ﷺ : « المؤمن يأكل في معي واحد والكافر يأكل في سبعة أمعاء » ..

لأن التخمة تؤدي العقل وتنام لها الفكرة . وقال تعالى :

﴿ وَكُلُوا وَاشْرِبُوا وَلَا تُسْرِفُوا ﴾^(١) أفادنا نبينا الكريم بتنظيم الوجبة في قوله :

« ما ملأ ابن آدم وعاء شرما من بطنه بحسب ابن آدم أكلات يقمن صلبه فان كان لا محالة فثلث لطعامه وثلث لشرابه وثلث للنفس » (رواه النسائي والترمذى) .

وقد قال امام صنعة الطب القديم أبو قراط :

« استدامة الصحة بشفت الماء ويترك الامتلاء من الطعام والشراب فان الاقلال من الضار خير من الاكثر من النافع » .

والشاعر القديم يقول :

. ٣١ : الأعراف .

ثلاث هن مهلكة الأئم وداعية الصحيح الى السقام
دؤام مدامـة دوام وطءـ وادخال الطعام الى الطعام
وعن النبي قوله : « عليكم بالشفاءين : العسل والقرآن » والعسل
اما العسل الأبيض : « عسل النحل » او العسل الاسود » .

العسل الأبيض : وله فوائد العظيمة وقد سلف أن تحدثنا عنه وهو يحتوي على سكريات أحادية ومتعددة وبالذات الجلوكوز والسكروز وهو يختبر الى كحول ايشيلي وثاني أوكسيد الكربون والماء .. وهو مولد للطاقة مقوٍ للجسم حلو الطعم وهو خير ادام مع الخبز وكان رسول الله يحبه .. ويحتوي على فيتامينات عدّة ومعادن وأملاح تنشط جميعها الجسم وتفيده في الحميّات وفي أدوار النقاوه وهو سهل الهضم سهل التمثيل في الجسم .

والعسل الاسود : يحضر من قصب السكر بينما يتكون العسل الأبيض من رحيق الأزهار المختلفة العطرية ويصنع في بطن الشغالة من النحل .

اكتشف الطب الحديث في غذاء ملائكة النحل « الغذاء الملكي » العلاج الناجع لبعض حالات العقم فهو يزيد المني ويعيّج الباه ويقوّي عنصر الاخصاب في الذكر مع توليد طاقة جباره .

وورد أن رجلاً أتى النبي ﷺ فقال له : إن أخي استطلق بطنه فقال : اسقه عسلاً فذهب أخوه ثم رجع فقال سقيته فلم ينفع ، وعاد مرتين فقال في الثالثة أو الرابعة .. صدق الله وكذبت بطنه أخيك ﴿ فِيهِ شفاء للناس ﴾ ثم سقاه فبراً . (رواه البخاري ومسلم) .

وعن السيدة عائشة أنها قالت : « كان أحب الشراب إلى رسول الله ﷺ العسل » .

الجرجير :

مساويء الجرجير كثيرة رغم احتوائه على الحديد وعلى فيتامين (أ). وتحتوي على ألياف سليلوزية تؤدي المطران الغليظ فتهيج مخاطية المعي كما تحتوي على نسبة عالية من أملاح الأوكسالات والتي تسبب حرقان البول وهي بلورات شفافة عدية اللون .

وطعم الجرجير غير مستساغ .

وفي الطب الوقائي قال عليه السلام حكمة عزيزة ، علينا - عشر الأطباء - ما زلنا نأخذ بها في كل عصر وحين : « اذا سمعتم بالطاعون وأنتم بأرض فلا تدخلوها وإذا وقع بأرض وأنتم بها فلا تخرجوا منها » .

وكان رسول الله يوصي بالضعفاء خيراً اذ يقول عليه السلام :

« أبغوني الضعفاء فانما ترزقون وتنصرون بضعفائكم » .

ومع الرحمة بالصغير لا ينسى حق الكبير : « من لم يرحم صغيرنا ويعرف حق كبيرنا فليس منا » .

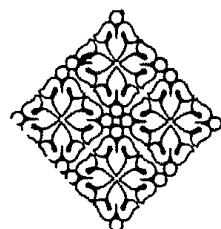
ورسولنا القائل : « خدمتك لزوجتك صدقة » .. حقاً يا رسول

الله .

* * *

الباب الثالث

نهاية البداية



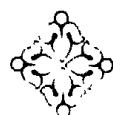
التأصل
مفاهيم عقلية

الفصل الأول

النَّاصِلُ



النَّاصِلُ وَتَوَازَنُ الْأَرْضِ
أَطْوَارُ الْإِنْسَانِ وَمَرْضٌ



الثأصل وتوزن الأرض

عندما يموت الإنسان وكذلك الحيوان تتحلل مكوناته إلى عناصرها الأولية وتتغذى التربة بمخلفاته التي ترجع إلى أصولها المعدنية وتنتهي إلى ما فطرت منه سوأته كما خلقه الله أول مرة .

﴿ منها خلقناكم وفيها نعيدهم ومنها نخرجكم ثانية أخرى ﴾^(١) .

هذا وعد الله ولن يخلف الله وعده ، والمعروف أن اسم آدم مشتق من الأديم وهو وجه الأرض وهو التراب ، فالحيوانات كلها بما فيها الإنسان - وهو حيوان ناطق - تعود سيرتها الأولى في التراب فتغنى التربة بموادها الأولية من فوسفور ونيتروجين وعناصر يتغذى عليها النبات الذي يستوي على عوده ويستوي على ساقه ثم يتغذى عليه ديلم آخر من الناس ثم بعد حين وأجل مسمى يموت ذلك الديلم وتتعود الدورة لما شرحنا آنفا حتى تكتمل زينة الأرض من المخلوقات .

الحياة إذن حلقة متصلة ودائمة مغلقة بين الحيوانات وبين النباتات وهي تمثل الكائنات الحية جمِيعاً^(٢) .

يبقى في النهاية وزن الأرض ثابتًا طبقاً للقانون العلمي والكيميائي

(١) ط : ٥٥ .

(٢) يقول هربرت سبنسر (١٨٢٠ - ١٩٠٣) : انه يرى الكون مصغراً يدور من العماء إلى الخلق ثم إلى العماء وهي ملحمة الحياة والموت .

التجريبي الذي يقول ان الأرض ثابتة مع تعاقب الأجيال ومع تتابع الأزمنة لأن المادة لا تفنى ولا تستحدث من العدم .

ولو تأملنا دورة النيتروجين في الطبيعة رأينا أنه يشكل ويكون العنصر الأساسي في تكوين الحيوان والنبات ، وعندما يتذوب نيتروجين الجو في الماء يتكون محلول النوشادر الذي تحوله بكتيريا النيتروجينات الى حامض النيترو والذى يتحول باتحاده مع أملاح التربة الى « النيترات » والتي تخضع لتأثير بكتيريا « النيتروباكتر » فتحولها الى « نترات » والتي يتغذى عليها النبات والذي يصير طعاما بعد ذلك للإنسان والحيوان . ومن الحيوانات الميتة والنباتات وخلفاتها ينجم « النيتروجين الجوي » .

وعندما تذوب أكسيد النيتروجين الجوي في الماء ينجم عنها حامض النيتروز وتحول « بكتيريا الدنترة » التerras الى عنصر « النيتروجين » ويقوم النبات بامتصاص عنصر النيتروجين من التربة بواسطة البكتيريا العقدية وبكتيريا الكلوستريديم وبكتيريا الأزوتوباكتر أو النيتروباكتر .

وحاول « تشارلز يوجين جواي » الرياضي السويسري أن يستنتج المدة الزمنية التي خلق فيها الكون فقال أنها تساوي مائة وستين صفرا أمام العشرة وهذا عدد هائل جدا لا نستطيع له قراءة^(١) .

العلماء يعزون « الحيوان » إنسانا وغير إنسان ، ناطقا وغير ناطق ، وكذلك النباتات وجميع الكائنات الى أصل واحد اذ أن وحدة البناء في كل ذلك واحدة والذي ينتهي اليها الجميع وبالمثل الجمامد .. الذرات هي قوام الأشياء فالعادة^(٢) الأولية هي الذرات ، وهي تتكون من نيوترونات والكترونات وبروتونات .. فمثلا ذرات الحديد تتكون من نيوترونات والكترونات وبروتونات وهكذا ذرات الخشب تتكون من نيوترونات

(١) دلائل التوحيد ومناهج السلوك للشيخ عبد الحميد كشك .

(٢) وهذا رأي الفيلسوف اليوناني « ديكريطس » وهو نفسه رأي أبيقور .

والكترونات وبروتونات وهكذا . . . وخلايا الإنسان تتكون من أنسجة
وأنسجة من خلايا والخلايا من ذرات . وهي وحدة البناء الهائية ويدورها
تتكون من النيوترونات والألكترونات والبروتونات . . وهكذا ذرات الهواء
والتراب والماء . . الخ .

أطوار الإنسان ومرض الأطوار

لكل طور من أطوار الإنسان ظروف خاصة من الصحة وتنافوت من قوة الى ضعف ، ومن حيوية ونشاط الى كسل وتبدل ، وكل طور من هذه الأطوار قد تعصف به نكبة المرض وويلات السقم من حين الى حين .
ولكل منها أمراض خاصة شائعة ولا يمنع أن يتعدى بعضها من عهد الى عهد ومن حقبة الى حقبة .

طور الطفولة :

ومن أهم أمراض هذا الطور النزلات المعوية والنزلات الشعبية الحادة وتحت الحادة .

كذلك روماتيزم القلب الذي تسبقه عادة الحمى الروماتيزمية بالآلامها وويلاتها والتهاب الأذن الوسطى والتهابات اللوزتين .

طور الصبا والشباب :

وفيه تكثر أمراض النمو والغدد والراهقة وبعض الأمراض النفسية والعصبية ، وأمراض القولون .

طور الشيخوخة :

وتزداد فيه أمراض القلب وأمراض تصلب الشرايين وارتفاع ضغط الدم والربو الشعبي أو الريبو القلبي والربو العصبي والسكر وأمراض الجهاز

العصبي أحياناً وتذهب مع الكهولة حرارة الشباب وتهداً مرآة الغيرة وهي مرض شديد الأسر اذ تكثر فيه أمراض القلب كما يشعر الشيوخ والطاعون في السن عادة يشعرون أنهم فضلات المجتمع يجب أن يتخلص منها ويتشابه الشيوخ مع الأطفال في كثير من الأمراض النفسية ثم تنتهي رحلة الحياة بالذي ليس منه بد وهو الموت . وقال بعض العلماء إن الأرض معلقة في الفضاء بتأثير جاذبية الشمس لها أو بفضل جاذبيتها للشمس^(١) والأرض تدور حول نفسها بسرعة هائلة أمام الشمس أو حول الشمس ، ولسرعة دورانها وانتظامه يجعلنا لا نكاد نشعر به ، كما أن قوة جاذبيتها لاجسام المادية هي التي تبقي على المياه في المحيطات وتعنها من العشرة في الفضاء الخارجي .

ويقول العلماء انه لما يزداد النسل على وجه الأرض^(٢) سيؤدي ذلك لاختلال توازنها ويضطرب دورانها ويكون ذلك ايداناً بقيام الساعة ، وخطأ هذه النظرية أن مركز ثقل الأرض عند مركزها يساوي صفرًا فان كل جسم فوقها يدور معها بسرعة « ظاهرة القصور الذاتي » وأن محصلة كل تلك الكتل والأجسام يعادل بعضها بعضاً حتى تصبح محصلتها عند مركز الأرض تساوي صفرًا ويبقى وزنها ثابتاً في النهاية لأن المادة لا تفني ولا تستحدث من العدم .

في نظام محكم متين دارت وتدور الأرض وبقية المجموعة الشمسية السيارة ، وقد رأى فلاسفة اليونان غير أفلاطون وأرسطو مثل « هيرقلطيون » أن النظام هو قوام الأشياء وأن الذي يدل عليه هو وجود

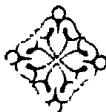
(١) هل تعلم أن الشمس نجم هائل يتكون من ١٠٠ مليار نجم أي ١٠ أمامها ١١ صفرًا .
سبحان الله !

(٢) هل تعلم أن عمر الأرض بالتقديرات العلمية ٧٦٠٠ مليون سنة ، ولكن التقديرات الأخيرة أثبتت أن عمر الأرض يقدر بنحو ٦٣٠٠ مليون سنة ، اذ أن كتلتها تزيد ١٠٠ طن عن كتلتها السابقة .

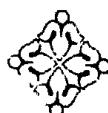
بعض الاختلاف الذي لا يؤثر شيء فالنظام قائم مستمر في الكون بقاء
الحياة وبقصدها تتميز الأشياء .

الفَصْلُ الثَّانِي

مَفَاهِيمُ عِقْلَيَّةٍ



دواه السوم
ليس القرآن من قول بشر
هدایة القرآن للبشر في كل زمان ومكان
الرد على شبهة نولد كنا وشبئن بخرطبيا حول النبي ورسالته



دواء السّموم

لكل داء جعل الله دواء . قد يعرفه الطب فيصبح المرض سهلا ،
وقد يجهله الطب ومن ثم يسمى الداء في هذه الحال مستعصيا .

نحب أن يعرف الجميع معنى الأمراض المستعصية وهي تعني التي لا
يعرف لها علاج نافع أو عقار شاف ، وهي أحياناً الأمراض التي تكون
شائعة . ومع ذلك فهي بالغة العنف لا يقلل من حدتها عقار ولا يوقف من
تطورها وتفاقمها دواء .

في حديث الرسول ﷺ عن الذباب :

« اذا وقع الذباب في انان أحدكم فليغمسه ثم لينزعه فان في أحد
جانحه داء وفي الآخر شفاء » .

وفي رواية : « وأنه يقدم السم ويؤخر الشفاء » .

أي أن الداء والدواء موجودان في نفس الحشرة .

هذا نوع آخر من الاعجاز استغرب له الكثيرون من ضعيفي الإيمان
بالمنطق وأنكروا هذا الحديث ، لكن الطب الحديث أثبت أن الذباب
المسمى « ذباب الذراريح » يحمل في أحد جناحيه سماً وفي الآخر شفاء .

وبالمثل نجد أن الطب يؤكّد لنا هذه القاعدة وينهج نهجها في تحضير
اللقالات والأمصال وبنفس الطريقة التي ترجع فكرتها إلى أن العلاج بنفس
السم هو خير وسيلة للنجاة منه . عجبي من المرجفين !

الللاجات : وهي بكتيريا مضعفة أو ميتة أو سسموها ، وهي لا تقدر على احداث العدوى الحقيقية ثم تحقن في جسم الشخص بجرعات معينة فتحفز الجسم لانتاج أجسام مضادة تقاوم ذلك النوع من الميكروبات حتى اذا ما حدثت عدوى حقيقة قاومها الجسم بجيش جرار من كتائب الاجسام المضادة والمناعة تنتشر في دم الشخص ، وتحتل مواضعها ومواقعها المختلفة فيه والنموذج من الللاجات التي تحتوي على بكتيريا ميتة هو « لقاح التيفود » ، و « لقاح الباراتيفود » ، و « لقاح الكوليرا » .

أما الللاجات المضعفة فهي مثل لقاح الدرن « لقاح السل » .

أما للاجات السmom أو « التوكسينات » فهي مثل لقاح الدفتيريا .

الأمصال : وهي عبارة عن سوائل تحتوي على المواد المضادة لأنواع معينة من البكتيريا وهي مستخلصة من دم حيوانات أخرى ثم تحقن في جسم الانسان بعد فترة يكتسب مناعة في الحال فور دخولها فيه على العكس من اللقاح الذي لا يكتسب الجسم منه تلك المناعة الا بعد حين .

تحقن الأمصال في الشخص المريض أو المعرض للإصابة بالمرض أو الحامل للميكروب ، ويتم تحضير الأمصال بحقن بعض الخيول السليمة على دفعات ، ويكميات متزايدة من اللقاح فيقوم دم الخيول بتكونين المواد المضادة بعد حقبة من الزمن وعندما تصل نسبة المواد المضادة في الدم لأعلى مستوى يستترد دم الحيوان ثم يحليط ليفصل ما به من خلايا الدم الحمراء والبيضاء ويفصل المصل وما به من المواد المضادة ثم يعمق ومحفظ لحين استعماله .

العلاج الذاتي بالدم :

في بعض حالات الاكزيما المزمنة التي يشعر المريض ازاءها بحكمة وهرش مستمر يضايقه ويقلق راحته ويقض مضجعه و يؤرقه ، وكذلك الحال في مرض الصدفية ، والصدفية هي الأخرى مرض جلدي مزمن

مستعصٍ معتقد غير معروف سببه ، وقد ذهب العلماء في أمرها مذاهب
شتي . في مثل هذه الحالات وجد العلماء أن العلاج من المريض نفسه
بنفسه ولنفسه هو الأعظم فائدة وإن لم تكن النتيجة مثالية أو هي المرجوة الا
أنها فيها شيء من الراحة والتحسن ، وهذه هي طريقة العلاج الذائي
بالدم .

وتتم طريقة العلاج الذائي بالدم بأن يسحب دم الشخص المريض أو
المصاب بالمرض يسحب الدم من الوريد ببطء شديد ويحقن في العضل
بسرعة قبل أن يتجمد ويتجليط .

تبدأ عملية النقل بـ ٣ سم مكعب أول يوم ثم ٥ سم مكعب ثانٍ
يوم ثم ١٠ سم مكعب ثالث يوم ويستمر كل ثلاثة أيام في نقل عشرة
ستيمترات من دم وريده إلى دم العضل في الآلة حتى ست عشرة حفنة .
تجري هذه العملية دون إضافة شيء للدم على الإطلاق ، فهي
عملية ديناميكية بحثة .

ما سلف نعرف كيف يعالج دم المريض نفسه ، وهذا سر غامض لا
يعرف له تعليم مقبول ولن تعرفه يا سيدي إلا إذا عرفت إلى أين
ذهب وزن كيلو اللحم الذي أكلته القطة التي وزنتها خمس كيلوجرامات
قبل الأكل وكذلك بعد أكله وزنت نفس الخمس كيلوجرامات بلا زيادة وفي
التو .

ومن دم الكلب يعالج مرض الكلب :

إذ يجب حقن ضحية عقر الكلب بجرعة واحدة بها ٥٠٠٠ خمسة
آلاف وحدة في العضل من السيروم الزائد المخلصة وإن أمكن حقن ٥٠٠٠^{٥٠٠٠}
خمسة آلاف وهذه من السيروم حول الجرح كان أفضل .
ثم يحقن بعد ذلك مصل الكلب تحت الجلد الامامي للبطن من ٢ -

١٠ سم مكعب يومياً ولمدة أسبوعين حسب حدة العقر وسن المريض .

سموم الغيرة تعالج عقم النساء :

العقم هو عدم انجاب الأولاد . وقد يرجع سببه الى الرجل أو الى المرأة أو الى كليهما ، ويقال : زوج عاقر وامرأة عاقر أو عقيم ، وقد ترجع أسباب العقم في الأولى الى عوامل أولية غير معروفة ومعها تظهر الزوجة سليمة تماماً . أما العوامل الثانية التي قد ينجم عنها العقم فقد ترجع الى الغدد الصماء ودرجة القصور الغدي بها أو بعض الالتهابات في المبايض او قنوات فالوب او في الرحم نفسه او وجود قرح في المهبل والافرازات التي قد تعطل الحمل .

وقد شهدت التجارب أن الزوجة لا تقبل أن توصف بالعقم وترفض ذلك تماماً حتى لطبيتها فهي حتى عندما تفضي اليه بباطئتها تقول مثلاً : ان الحمل لم يحدث حتى الآن .. أو لم ألد قبل ذلك أو .. المهم أنها لا تقول أنا عاقر أو أنا لا ألد وأنا لا أصلح للانجاب .

والنوع البدائي الأول المجهول السبب شديد الصعوبة يستعصي على الطب وعلى العلاج كذلك ، أما الثاني فهو يسير سهل ممكناً تداويه بعلاج السبب وازالة كل مانع للحمل .

والمعلوم من رواة القدماء أن سيدنا إبراهيم قد تزوج السيدة سارة ولم تكن تنجب «أي كانت عاقراً» وأوحى الله بالزواج من السيدة «هاجر» المصرية لعله يرزق منها بولد وأذن الله للشيخ العجوز بالزواج من هاجر فرزقها الله منها باسم أغيل جد العرب وهنا دب دبيب الغيرة في نفس السيدة سارة والتي لم تعد تطيق الحياة وإذا بالملائكة تأتي أبا الأنبياء لتبشره هو وسارة بأسحاق ومن بعده يعقوب !! ولا نسمع سارة الفرحة ، فتقول :

« عجوز عقيم »^(١) وفي الله بوعده نبيه وترزق سارة ولدتها اسحاق ومن ذلك وقياسا عليه كثيرا وكثيرا ما رأينا أن الغيرة تعالج العقم الأولى فسبحان الله !

* * *

(١) الذاريات : ٢٩ .

لِيْسَ الْقُرْآنُ مِنْ قَوْلِ بَشَرٍ

على حدة بصر السائق وحده تتوقف نجاة الركاب لا على حدة أبصار
الركاب وقوة كل منها ، وما الفائدة من قوة النظر عند الركاب وقائد السيارة
أعنى ؟؟

ومحمد بن عبد الله رض نشأ يتيمًا فقيراً مات أبوه وهو في بطن أمه
وماتت أمه وهو في الربيع السادس من عمره ، لم يكن له سابق عهد
بالقراءة أو الكتابة ، لقبه قومه بالأمين منذ صغره ، لم يكن يوماً بالظنين ،
ولم يجلس إلى منتديات الجاهلية المفسحة المربوطة ولم يكذب في حياته .

لقيتهم أمنين القوم في صفرٍ وما الأئمَّةُ على قومٍ ينتهم
لم يتلق دروساً في الفلك أو التنجيم أو الطب أو الهندسة أو العلوم أو
الرياضيات أو البلاغة ﴿ وَعَلِمَكَ مَا لَمْ تَكُنْ تَعْلَمْ ﴾^(١) . لم يدلله أب ولم
تهدهده أم ، كفله جده ثم عمه ، أحزنه أمر الجاهلية وأضناه في صاعيته
وضلال قومه فكان دعاً لهم بالهدى « اللَّهُمَّ اهْدِ قَوْمِي فَإِنَّهُمْ لَا يَعْلَمُونَ » .

كان عليه الصلاة والسلام شديد الحباء لا يمكن أن يوضع موضع
الشبهات أو الافتراضات .

(١) النساء : ١١٣ .

أين هو العقل البشري الذي يطيق أو يحتمل كل أو بعض ما تحدث عنه القرآن من علوم وطب وهندسة وتشريع .. الخ .

والقرآن ليس من قول بشر لأنه يعجز العرب جميعاً وهم أهل الفصاحة والبيان ، وينفي أن يأتوا بمثله ويعمل ذلك في صريح العبارة في قوله :

﴿ قل لئن اجتمع الناس والجنة على أن يأتوا بمثل هذا القرآن لا يأتون بمثله ولو كان بعضهم لبعض ظهيرا ﴾^(١)

وقد حاول مسلمة الكذاب أن يؤلف قرآناً فلم يفلح وانقلب خاسراً فقد قال :

« أنا أعطيناك الجماهر فصل لربك وجاهر » .

وقوله « أنا أعطيناك الرحرح فصل لربك وارتاح انه كان الحصان الرماح » .

وليس أمامنا مجال للمقارنة فهذه الكلمات الجوفاء الفارغة تتحدث عن نفسها تفاهة وقصوراً ونكون قد أرزينا بالأدب والذوق الرفيع لو أتعينا أنفسنا في نقاده .

قال تعالى : ﴿ ولقد نعلم أنهم يقولون إنما يعلمه بشر ، لسان الذي يلحدون إليه أعمامي وهذا لسان عربي مبين ﴾^(٢) .

﴿ وقالوا لولا نزل هذا القرآن على رجل من القرىتين عظيم ﴾^(٣) .

يوضح الجاحدون الكافرون وجهة اعتراضهم الشخصية فهم يعرفون أنه تنزيل من رب العالمين لكن الاختلاف هو في شخص النبي المرسل

(١) الاسراء : ٨٨ .

(٢) النحل : ١٠٣ .

(٣) الزخرف : ٣١ .

اليهم فهم ي يريدون رسولا بما تهوى نفوسهم .. اذن ليس هناك جدال في أن القرآن قد جاء من عند الله منزلا على قلب محمد ، فالفضل ما شهدت به الأعداء .

ولو كان محمد ساحرا لسحر المشركين وجعلهم يؤمرون به ويقولون ان به جنة وهل يصدق عقل أن القرآن من قول جنة ؟ هل تستطيع الجنة أن تصقل ما جاء فيه من اعجاز وهو يتحدى الجنة أصلا !!

* * *

٢٠٢٠ هـ بداية القرآن للبشر في كل زمان ومكان

جعل لكل قرن من الزمان جرعة من التطور ودور من النهضة وقسط من التقدم ، حتى يوم القيمة عندما تأخذ الأرض زخرفها ويظن أهلها أنهم قادرون عليها .

الأنبياء بعثوا كل لقومه وهي دعوة محلية للتوحيد وعبادة الله وحده لا شريك له .

الرسل كذلك جاءوا برسالات وأمرروا بتلبيتها إلى أقوامهم ، وهذه الدعوة شاملة ومستمرة .

وقد أودي الرسل وأوذى الأنبياء ولاقوا ما لاقيوه من الحسيكة أهلوهم يظاهرون عليهم وبقوا في أهليهم غرباء ، وأوذوا من أقوامهم أي ايذاء وكم أهين أولو الفضل من الناس .

كان كل جيل يعيش في ظروف مخالفة ومناقضة لغيره أو للجيل الذي سبقه ، والا اكتفى برسالة واحدة للإنسان في الأرض وبقيت بقاء الحياة حتى يوم القيمة .

اذن تتغير الأحوال من عصر إلى عصر ومن عهد إلى عهد ومن جيل إلى جيل .

قرن يبرع في السحر والشعوذة فلا بد أن يأتيه نبي أو رسول بمعجزة

تناقض معجزة قرنه وتبطلها .

جيل آخر يبرع في الطب ، جيل ثالث يبرع وينبغ في الأدب والبيان وكل عصر من العصور وجيل من هذه الأجيال لا بد أن يركع أمام اعجاز السماء وعندما يطوف عليهم طائف من العذاب لا يكون الا بعد انكارهم الرسول أو النبي .

﴿ وَمَا كُنَّا مُعذِّبِينَ حَتَّىٰ نُبَعْثُ رَسُولًا ﴾^(١) .

وسيدنا محمد كان رسولا ونبيا : ﴿ يَا أَيُّهَا النَّبِيُّ إِنَّا أَرْسَلْنَاكَ شَاهِدًا وَمُبَشِّرًا وَنَذِيرًا ﴾^(٢) .

﴿ وَمَا مُحَمَّدٌ إِلَّا رَسُولٌ قَدْ خَلَّتْ مِنْ قَبْلِهِ الرُّسُلُ ﴾^(٣) .

جاء سيدنا محمد للناس كافة في فترة من أحرج الفترات في تاريخ الأمم وبالذات بلاد الشرق والحزاج ، وقد برع العرب في جاهليتهم بيانا وفصاحة فكان الاعجاز البياني للقرآن هو أهم ما يميزه .

جاء القرآن الكريم ونزل آخر حدث السماء إلى الأرض ألقى به أمين السماء في قلب أمين الأرض حيث عم وانتشر في بقاع الأرض وأقطار الدنيا كافة .

والقرآن هو زاد الدنيا فيما تبقى من عمر الوجود حتى البعث الأكبر ، فكيف يواجه ويجابه اعجازه الأجيال القادمة والقرون اللاحقة وكيف يتصدى لتحديات المرجفين الذين أصيروا بسهم الحضارة الحقيقة كما تحدى السابقين وعطل أدواتهم من التضليل والبهتان .

(١) الاسراء : ١٥ .

(٢) الأحزاب : ٤٥ .

(٣)آل عمران : ١٤٤ .

وحقائق القرآن لم تأت جزافا ولم توضع عبثا .

ومن أجل ذلك كله كان لزاما على القرآن أن يقدم عطاءه على فترات وبقدر وعلى دفعات متالية مستمرة ، وهو يدخل لكل قرن ما يعجزهم ويخبط مكائد़هم حتى لا ينتهي عطاؤه مرة واحدة ويقف أمام الناس آخر الرحلة بلا عطاء .

اذن القرآن يدخل عطاءه ويعطي الأجيال منه بقدر وحكمة كل بما يتناسب وطاقاته وتطوره وعدته من الحضارة وأسباب المدنية .

القرآن يخاطب كل زمان وكل مكان لا يقتصر على حقبة دون حقبة ولا يكلم زمنا دون زمن كما لم يقتصر على بقعة دون بقعة ولا على قارة دون قارة إنما هو إيحاء شامل وعام يخاطب العقل البشري أينما وكيفما وجد .

تكلم عن الذرة ضاربا بها المثل في أنها أصغر الأشياء وزنا ، والذرة لم تكتشف إلا في القرن العشرين .

﴿فَمَنْ يَعْمَلْ مِثْقَالَ ذَرَّةٍ خَيْرًا يُرَهُ، وَمَنْ يَعْمَلْ مِثْقَالَ ذَرَّةٍ شَرًّا يُرَهُ﴾^(١) .

إن الاعجاز الطبيعي في القرآن شامل لكل زمان ولكل مكان لا يقف عند حد ولا ينتهي عند نهاية قوله تعالى :
﴿وَكُلُوا وَاشْرُبُوا وَلَا تَسْرُفُوا﴾^(٢) .

وقوله :

﴿وَالوَالِدَاتُ يَرْضَعْنَ أُولَادَهُنَّ حَوْلِينَ كَامِلَيْنِ، مَنْ أَرَادَ أَنْ يَتَمِّمِ الرَّضَاعَةَ﴾^(٣) .

(١) الزلزلة : ٨ ، ٧ .

(٢) الأعراف : ٣١ .

(٣) البقرة : ٢٣٣ .

تذكرة طبية سردية :

في قوله تعالى: ﴿ حرمت عليكم الميتة والدم ولحم الخنزير ﴾^(١).

أيضاً تذكرة طبية اكتشفها الطب بعد حين وبعد عهد عهيد من الدعوة الإسلامية .

ورحمة الله على الامام البوصيري اذ يقول في بردته المباركة :
واخشن الدسائس من جوع ومن شبع ورب مخصصة شر من التخم

(١) المائدة : ٣ .

الرد على شبهة نولد كه وشبرنجر طبياً حول النبي ورسالته^(١)

ذهب المستشرق (نولد كه)، إلى أن سبب الوحي النازل على محمد ﷺ هو ما كان يتباhe من داء الصرع، وعزا الوحي إلى نوبات هستيرية كانت تأتيه بين حين وحين.

وهذا رأي المستشرق «شبرنجر» المرجف الغاوي لحah الله فقد أثار حفيظتي وحفيظة المؤمنين وال المسلمين.

والقرآن نفسه يدفع ببطلان وزيف وافتراء هذه الآراء التي رأها ماجنون قال فيهم القرآن :

﴿ سيدك من يخشى . ويتجنبها الأشقي . الذي يصلى النار الكبرى . ثم لا يموت فيها ولا يحيا ﴾^(٢).

وكان الكفار على عهد النبي ﷺ يقولون :

﴿ أثنا لتاركوا آهتنا لشاعر مجانون ﴾^(٣).

وفي قوله تعالى الرد على ذلك .

(١) رد بعض الشبهات أثارها المستشرقون - حول القرآن الكريم - للدكتور أبو الوفا الفتازاني سنة ١٩٧٣.

(٢) الأعلى : ١٠ - ١٣.

(٣) الصافات: ٣٦.

﴿ والنجم اذا هوى . ما ضل صاحبكم وما غوى . وما ينطق عن الهوى . ان هو الاوحي بوحى ﴾^(١) .

ونورد هنا تفاصيل مرض الصرع للدحض افتراءات « نولدكه وشبرنجر » حتى يتبين لنا أن محمدا ﷺ لم يكن في شيء من ذلك ولو كان مريضا بالصرع حقيقة لنقل لنا معاصره وصحابته أعراض ذلك المرض لأنه قد يقول قائل أو يسأل سائل :

لماذا تدفع بشدة بعدم مرض سيدنا محمد بالصرع وهو بشر يجري عليه ما يجري على البشر وينطبق عليه ما ينطبق عليهم !!؟؟

لكن الحق أحق أن يتبع ولو كان مريضا حقا لنقلت عنه أعراض ذلك المرض وللعلم فان القرآن لا يمكن أن يأتي به مصروع من تلقاء نفسه كما لا يمكن أن ينقله دون تحوير أو تغيير .

(١) النجم : ٤-١ .

الصرع مرض عصبي ينتج عن اضطراب في وظائف القشرة المخية

ويحضر المريض في فترات ونوبات وينتفي حيث يعود المريض الى حالته الطبيعية.

وينقسم الصرع الى :

- (أ) نوع أولي وهو غير معروف سببه ولم يفلح الطب في الوقوف على جسر مسبباته بجلاء .
- (ب) نوع عرضي يكون سبب الصرع ظاهراً جلياً: مثل الاسباب الآتية :

(١) أسباب محلية :

- ١ - خراج المخ .
- ٢ - أورام القشرة المخية .
- ٣ - ارتفاع ضغط الدم وتختز شرايين المخ .
- ٤ - التهابات سحايا الدماغ .
- ٥ - اصابات القشرة بالمخ .
- ٦ - اصابات تخليلية .

(ب) أسباب عامة :

- ١ - اختناق القشرة المخية مثل حالات التسمم بغاز أول أوكسيد الكربون .
- ٢ - اضطرابات الأيض مثل تسمم البولينا ومرض السكر والهبوط الكبدي .
- ٣ - السموم مثل الكحول والكوكايين والرصاص والكارديازول .

أعراض وعلامات الصرع :

وتحدث نوبة الصرع في أي وقت خلال الأربع والعشرين ساعة وربما أثناء النهار أو أثناء الليل ويزيد من حدوث النوبة وحدتها الادمان على المشروبات الروحية والكحولية ، وقد تطرد النوبات عدة مرات في اليوم الواحد ، فقد تأتي على درجة كبيرة من الخطورة والتواتر في فاصل زمني شهور أو سنوات .

الصراع العام

(١) صراع الكبار :

ويشعر المريض بحدوث النوبة مقدماً أذ يحس أنه غير طبيعي إلا أن
كثيراً من النوبات تحدث فجأة دون شعور المريض بقدمها . وغير المريض
هنا بست مراحل هي :

الاورا - مرحلة التوتر - مرحلة التقلص العضلي - مرحلة الاغماء
المسترخي - مرحلة الاحلام والاختلاج الذاتي ، وأخيرا النوم العميق
المادي .

يفقد الشخص الوعي تماماً وفجأة ، يتصلب جسمه ويرتدي على الأرض لو كان واقفاً أو جالساً ويقلص جهازه التنفسى بشدة كما قد يصرخ الشخص صراخاً عالياً وبوحدة ويبلغ زمن المراحلة نحو ٣٠ ثلثاً في الثانية زمنية ، وفي المراحلة التالية لها من التقلص العضلي حيث تنتابه سلسلة متصلة من التقلصات العضلية على هيئة ذبذبات أو انتفاضات قصيرة صغيرة تشمل وتغطي الجسم كله .

في هذه المرحلة التالية التي تبعها من التقلص قد يعوض المريض لسانه نتيجة الحركة المتصلبة المتشنجـة للفك ويهراً يأخذ أنفاسه مع عدم التحكم في البول عادة وتساقط اللعاب من فمه كرغوة الصابون وهنا تستمر التقلصات دقيقة كاملة وتنتهي بالاغماء المرتخي له الجسد تماماً ، وبعض

المرضى يفيقون في غضون دقائق قلائل ويستطيع أن يمارس عمله العادي اليومي بنجاح .

ويعود الوعي عادة بعد نحو نصف ساعة ويعود لنومه الطبيعي الماديء بعد ساعتين مثلا .

وقد يتهرر المريض أحياناً فيفعل أشياء لا يدرك طبيعتها فهو يظهر عنيفاً في هذه المرحلة .

ثم تتعبر القشرة المخية وأعصاب المخ فتصاب بالقصور الذي يشبه الشلل والذي يستمر نحو ٢٤ أربع وعشرين ساعة ويسمى شلل تود وفيه تذلل أخذاد المريض للسكن المطبق .

(ب) صرع الصغار :

ويأتي على هيئة فقدان لحظي للوعي وقد يكون من اليسر لدرجة عدم الشعور به رغم ما ينجم عنه من شحوب الوجه وتقلص تعبيرات عضلاته ، واضطراب في حاجب العين ورموش العينين بمعدل ثلاث ارتعاشات في الثانية الواحدة لكن لا توجد ارتعاشات أو تقلصات عامة في الجسم .

ويستمر هذا النوع من الصرع مع باكورة الصبا ومع الطفولة الأولى وقد يصيب الطفل المسكين عدة مرات في اليوم الواحد ثم يستبدل عند البلوغ الأول من الصرع البالغ عند الكبار ، أي عملية تسليم وتسليم .

الصرع المحلي

الاشعاع المركزي البؤري مع الانتشار المحلي في المخ غير عادي ما عدا الفص الجانبي .

(أ) صرع الفص الجانبي (الصدغي) للمخ :

(الصرع النفسي الحركي) : ويطلق على مجموعة من العلامات الصرعية التي تنقلب وترجع الى تلف الفص الجانبي أو التراكيب اللصيقية به من المخ وتتسم وتصف بالخوف والهلوسة والخداع في التنفس والشم والنظر قريبة الشروق والتيه واحتلاج الذاكرة واحتلال التفكير والنسيان للمعارف وفقدان الوعي . أما في مرحلة الأحلام فيستطيع المريض أن ينفذ أشياء دقيقة هادفة دون أدنى تفكير .

لذلك فعادة ما يكون المجنون والمذهيان لصيق تلف الفص الجانبي للمخ متصل به .

(ب) صرع جاكسون :

وهذا مصطلح لأية نوبة صرع تصيب الإنسان باشعاع عصبي من مركز معين بالمخ ، وهذا الصرع قد يكون حسيا أو حركيا ، والحركي منه بطيء دون سابق مرحلة من التوتر والقلق وقد يتوقف اشتعاع المرض عند أية مرحلة من المراحل السابق شرحها وقد يستمر حتى يفقد الوعي كله تماما والا عاد الوعي سيرته الاولى .

هذا النوع من الصرع يؤكّد وجود فساد بالقشرة المخية أو قريباً منها
لكن عادةً يحدث في الصرع البدائي .

(ج) صرع الكبار مع اشعاع مركزي بؤري :

مثل صرع الكبار السابق لكن مع «أورا» مكونة من تجربة ذاتية،
وتقىصات بؤرية ناجمة عن الاشعاعات الصرعية صادرة من مركز معين
خاص في القشرة المخية قبل انتشارها في جذع المخ لذلك نجد أن احساس
الأحشاء بالاضطراب والغاز وشم رائحة غريبة وتذوق أشياء نادرة وهلوسة
سمعية ونظرية .

هل كان سيدنا محمد في شيء من هذا أو ذاك ، هل نقل لنا عرضاً
مرضياً أو مرضياً مما سبق شرحه وما سلف ايضاحه ؟؟

كلا .. وألف كلا .. لم يفقد ذاكرته يوماً ولم تتعريه هلوسة حسيّة أو
نظيرية أو سمعية .. لم يكن محمد مأفوناً ولم يكن فدماً أو غراً ولم يكن
ساذجاً وما خولط في عقله إنما كان ذكياً نشطاً يتيمًا فريداً يتفجر من جبينه
عيون النور الالهي اللامحدود عرف باللوقار والرزانة والحجاج في صباه ، لم
يختلف إلى مجالس اللهو الممتدة في الجاهلية ولم يبعث كبقية صبيان وشباب
الجاهلية ..

والقسم يفتّك أقواهم بأضعفهم
كاللثي بالبهم أو كالحوت بالبلم
أيت والناس فوضى لا تمر بهم
الا على صنم قد هام في صنم
لما رأه بحيرا قال نعرفه
بما حفظنا من السيء والشيم

وهو الذي امتدحه ربّه فقال فيه : ﴿ وانك لعلى خلق عظيم ﴾^(١)

(١) القلم : ٤ .

كما أن « ورقة بن نوفل » وكان عالماً باليهودية والنصرانية لما قصت له السيدة خديجة قصة الوحي قال لها : انه الناموس الاكبر الذي نزل على موسى وعيسى وقال لمحمد « يا ليتني فيها جذع ليتنبي بحضورني يومك وقومك يخرجونك لأنصرك نصراً مؤزراً » قال له محمد : أو مخرجني هم ؟

قال ورقة بن نوفل : « ما جاءنبي بمثل ما جئت الا وقد عودي » وكان من الأحرى أن يكشف ورقة حقيقة الوحي وهو عالم مجيد في عصره .

وحدث « ضماد » الذي كان طبيباً يعالج الصرع وجاءوا به ليعالج سيدنا محمد من هذا المرض الذي ظن الكفار أنه مريض به فلما سمع القرآن رق قلبه وأعلن إسلامه .. أليس دليلاً لا يرقى إليه بهتان أو شك « وشهد شاهد من أهله » ^(١) .

لقد كان ضماد طبيباً لكن سرعان ما أدرك نبوة محمد الحقة فأعلن إسلامه على الفور وشهد أنه رسول الله حقاً وصادقاً ، أليس من الغريب أن يصبح المريض طبيباً وأن يصبح الطبيب مريضاً ويشفى باعلان إسلامه فيشهد أن لا إله إلا الله وأن محمداً رسول الله حقاً وصادقاً !!

* * *

(١) يوسف : ٢٦ .

المراجع العربية الأساسية

- ١ - القرآن الكريم .
- ٢ - ابن كثير
- ٣ - اعجاز القرآن للباقلانى تحقيق السيد أحمد صقر دار المعارف سنة ١٩٥٤ .
- ٤ - اعجاز القرآن لمصطفى صادق الرافعي .
- ٥ - اعجاز القرآن للشيخ محمد متولى الشعراوى .
- ٦ - اعراب القرآن المنسوب للزجاج تحقيق ابراهيم الايباري
- ٧ - الاتقان لسيوطى تحقيق محمد أبو الفضل ابراهيم .
- ٨ - الاصادة لابن حجر تحقيق علي محمد الباجواوى مطبعة نهضة مصر سنة ١٩٧٢ .
- ٩ - الاعجاز البىانى للقرآن ومسائل ابن الأزرق لعاشرة عبد الرحمن .
- ١٠ - الشخصية بين الانحراف والسواء للدكتور مصطفى فهمي .
- ١١ - الطبع النبوى للحافظ أبي عبد الله محمد بن أحمد الذهبي (مطبعة الحلبي سنة ١٩٦٠) .
- ١٢ - الطبرى للإمام ابن جرير الطبرى .
- ١٣ - الطبيعة البشرية والسلوك الانساني تأليف جون ديوى ترجمة وتقديم د . محمد لبيب النجيجى .
- ١٤ - القرطبي (الجامع لأحكام القرآن) .

- ١٥ - القضاء والقدر ومكانة المرأة في الإسلام والاعجاز البصري للقرآن
للشيخ محمد متولي الشعراوي .
- ١٦ - الكشاف للزمخشري (جزءان) المطبعة البهية سنة ١٣٤٣ هـ .
- ١٧ - المنار للسيد محمد رشيد رضا .
- ١٨ - حياة محمد للدكتور محمد حسين هيكل .
- ١٩ - دلائل الاعجاز للامام عبد القاهر الجرجاني .
- ٢٠ - طب القلوب (صفوة أحياء علوم الدين) للامام الغزالى
تأليف محمود عوض .
- ٢١ - طعامنا في مختلف الأعمار والأحوال للدكتور محمد زكي شافعى .
- ٢٢ - عالج نفسك بالغذاء دكتور ابراهيم فهمي .
- ٢٣ - على هامش السيرة (٣ اجزاء) لطه حسين .
- ٢٤ - معرك الأقران في اعجاز القرآن (٣ اجزاء) للحافظ جلال
الدين عبد الرحمن بن أبي بكر السيوطي تحقيق على العجاوى
- ٢٥ - في ظلال القرآن . سيد قطب . ط دار الشروق ١٣٩٨ هـ ١٩٧٨ م .
- ٢٦ - الكشاف عن حقائق التنزيل وعيون الأقوایل في وجوه التأویل تأليف
أبو القاسم جار الله محمود بن عمر الزمخشري الخوارزمي (٤٦٧ - ٥٣٨ هـ) ط . الحلبي .
- ٢٧ - أحكام القرآن للجصاص .
- ٢٨ - جواهر القرآن . المكتبة الإسلامية . بيروت .
- ٢٩ - محاسن التأویل . جمال الدين القاسمي . دار إحياء الكتب العربية
عيسى البابي الحلبي وأولاده بمصر .
- ٣٠ - روح المعانى لأبي الفضل شهاب الدين السيد محمود الألوسي
١٢٧٠ هـ . المطبعة المنيرية .
- ٣١ - سنن أبي داود تأليف الحافظ أبي داود سليمان بن الأشعث السجستاني
ط الأولى سنة ١٣٧١ هـ - ١٩٥٢ م . الناشر الحلبي بمصر .

- ٣٢ - سنن الترمذى شرح الإمام أبو بكر بن العربي المالكى مطبعة الصاوي بالقاهرة ط . الأولى سنة ١٣٥٣ هـ . ١٩٦٤ م .
- ٣٣ - سنن ابن ماجه تأليف الحافظ أبي عبد الله محمد بن يزيد القرزويني (٢٠٧ - ٢٧٥) تعليق محمد فؤاد عبد الباقي مطبعة الحلبي وأولاده بمصر .
- ٣٤ - سنن النسائي : بشرح السيوطي والنسائي هو الحافظ أبو عبد الرحمن بن علي بن شعيب بن علي بن سنان بن بحر الخراساني صاحب السنن (٢١٥ - ٣٠٣) المطبعة الأزهريّة .
- ٣٥ - السنن الكبرى : للإمام أبي بكر أحمد بن الحسين بن علي البهقى ٤٥٨ هـ مطبعة مجلس دائرة المعارف الهندية . ط الأولى سنة ١٣٤٤ هـ .
- ٣٦ - الموطأ : للإمام مالك بن أنس ، تعليق محمد فؤاد عبد الباقي كتاب الشعب .
- ٣٧ - صحيح مسلم بشرح النووي تأليف أبي زكريا يحيى بن شرف النووي طبع ونشر المطبعة المصرية ومكتبتها .
- ٣٨ - صحيح البخاري : لأبي عبد الله محمد بن اسماعيل بن ابراهيم البخاري طبعة دار الشعب .
- ٣٩ - فتح الباري : بشرح صحيح البخاري تأليف الحافظ شهاب الدين أبي الفضل العسقلاني المعروف بابن حجر (٧٧٣ - ٨٥٢ هـ) مطبعة مصطفى البابي الحلبي بمصر سنة ١٣٧٨ هـ ١٩٥٩ م .
- ٤٠ - نيل الأوطار في شرح متنقى الأخبار من أحاديث سيد الأخيار - تأليف محمد بن علي بن محمد الشوكاني . طبعة ثانية إدارة الطباعة المنيرية .
- ٤١ - شرح السنة للإمام البغوي .
- ٤٢ - رياض الصالحين للإمام النووي .
- ٤٣ - مسنن أحمد بن حنبل تعليق محمد ناصر الدين الألباني . نشر بيروت .
- ٤٤ - الجامع الكبير للسيوطى - الهيئة المصرية العامة للكتاب .
- ٤٥ - المستدرك لأبي عبد الله محمد النيسابوري . طبعة الرياض وطبعه الهند .

- ٤٦ - القاموس المحيط للفيروز ابادي دار الفكر بيروت .
- ٤٧ - مختار الصحاح للشيخ الإمام محمد بن أبي بكر بن عبد القادر الرازي طبعة وزارة المعارف العمومية سنة ١٩١٦ م . وعني بترتيبه محمود خاطر بك .
- ٤٨ - الإسلام والطب للدكتور محمد وصفي ط . أمين عبد الرحمن سنة ١٣٥٩ هـ سنة ١٩٤٠ م .
- ٤٩ - الطب عند العرب للدكتور أحمد شوكت الشطي طبعة مؤسسة المطبوعات الحديثة ١٩٦١ م .
- ٥٠ - الحاوي الكبير في الطب طبعة الهند ١٣٧٤ هـ ١٩٥٥ م .
- ٥١ - العلاج بعمل النحل ترجمة الدكتور محمد الحلوجي طبعة دار المعارف سنة ١٩٧٧ م .
- ٥٢ - إحياء علوم الدين للإمام أبي حامد محمد بن محمد الغزالى سنة ٥٠٥ هـ
- ٥٣ - مطبعة الاستقامة بالقاهرة .
- ٤٤ - البيان والتبيين للحافظ تحقيق فوزي عطوي ، الشركة اللبنانية للكتاب سنة ١٩٦٨ م .
- ٥٥ - روضة المحبين ونرفة المشتاقين ، للعلامة شمس الدين محمد بن بكر بن قيم الجوزية ، مكتبة الجامعة بمصر سنة ١٣٩٣ هـ - ١٩٧٣ م .
- ٥٦ - التذكرة في أحوال الموت وأمور الآخرة للعلامة شمس الدين أبي عبد الله محمد بن أبي بكر بن فرح الانصاري القرطبي المتوفى سنة ٦٧١ هـ . تحقيق الدكتور أحمد حجازي السقا ، ط . مصر سنة ١٤٠٠ هـ ١٩٨٠ م .

(ب) المراجع الأفرنجية الطبية والعلمية :

1 - Antient Times , a history of Early world. By J. H. Breasted.

2 - Cicel Lobe.

- 3 - Current,s Medical Diagnosis and treatment.
- 4 - Diseases of the Chest 2 Vols Sir Geoffery Marshhall.
- 5 - Diseases of the Liver , Gall Bladder and Bile ducts. Litchman and Henry Kimpton.
- 6 - Emerqencies in Medical practice.
- 7 - Human Embryology. By Zaqloul Mahvan and other.
- 8 - Manson's Tropical Medicine. By Philip Manson Bahr.
- 9 - Modern Aspects of Infections fevers 2 Vols By H. Stanely Banks.
- 10 - Price's Text Book of the Practice of Medicine
- 11 - Treatment of Heart Diseases. By Gross Jezer Philadelphia London.

محتويات الكتاب

الصفحة	الموضوع
٥	اهداء
٧	تعريف بقلم الأستاذ ابراهيم الإيباري
١١	مقدمة الطبعة الثالثة
١٣	مقدمة الطبعة الثانية
١٥	مقدمة الطبعة الأولى
الباب الأول: الاعجاز الطبي في القرآن	
(٢٣٤ - ٢١)	
الفصل الأول: الطب في الإسلام	
(٣٣ - ٢٣)	
٢٥	الاعجاز البصري والاعجاز الطبي للقرآن
٣١	الأجل المعلوم
الفصل الثاني: الإنسان	
(١٠٨ - ٣٥)	
٣٧	«وجعلنا من الماء كل شيء حي»
٤٣	«صبغة الله ومن أحسن من الله صبغة»
و «إنا خلقنا الإنسان من نطفة أمشاج»	
٥١	ما ينجم عن شذوذ الأصابع في امشاج من أمراض وعيوب خلقية ..
٧١	الحمل والوضع

اعلم أن في الأمر سراً ٨٧

الفصل الثالث: التحرير

(١٣٣ - ١٠٩)

١١١	حكمة التحرير
١١٥	تحريم لحم الخنزير
١١٧	تحريم الخمر والحكمة فيه
١٢٣	الزنا

الفصل الرابع: المرض والعلاج

(١٣٥ - ١٥٥)

١٣٧	مرض أیوب عليه السلام
١٤٥	القرآن والسرطان
١٥١	علم نفس قرآني

الفصل الخامس: حروب الشهاء

١٥٩	الحرب البيولوجية مع بني اسرائيل
١٦٥	واقعة الفيل وهزيمة أبرهة الحبشي
١٦٩	بين التيفوس والطاعون

الفصل السادس: الغذاء

١٧٣	المن والسلوى
١٨٧	السمك واللبن
١٩١	اليقطين والبلح
١٩٧	النحل والعسل الأبيض

الفصل السابع: العبادات

(٢١٥ - ٢٠٥)

٢٠٧	حكمة الوضوء
-----------	-------------

٢١١	حكمة الصلاة
٢١٣	حكمة الصوم
الفصل الثامن: سجايا النفس	
(٢٣٤ - ٢١٧)	
٢١٩	القلب واعجazole
٢٢٥	الحب والشهوات
٢٢٩	الزواج
٢٣٣	المحيض
الباب الثاني: الاعجاز الطبي في السنة	
(٢٨٥ - ٢٣٥)	
الفصل الأول: قضايا دينية	
(٢٦٣ - ٢٣٧)	
٢٣٩	الطب وفضل التداوي
٢٤٧	جسد المرأة وأبو قراط
٢٥١	الختان
٢٥٩	الغيل
الفصل الثاني: الطب الوقائي	
(٢٧٥ - ٢٦٥)	
٢٦٧	مرض الكلب
٢٧١	الملاعن الثلاث
الطب وفضل التداوي	
٢٣٩	الطب وفضل التداوي
٢٤٧	جسد المرأة وأبو قراط
٢٥١	الختان

الختان والفطرة السوية	٢٥٧
الغيل	٢٥٩
علم نفس نبوي	٢٦١
الفصل الثاني: الطب الوقائي	
(٢٦٥ - ٢٧٦)	
مرض الكلب	٢٦٧
الملاعن الثلاث	٢٧١
الفصل الثالث: الغذاء	
(٢٧٧ - ٢٨٥)	
اللبن والقشدة	٢٧٩
البلح والتمر	٢٨١
النصائح الطبية النبوية والارشادات الخلقية	٢٨٣
الباب الثالث: نهاية البداية	
(٣٢٣ - ٢٨٧)	
الفصل الأول: التأصل	
(٢٩٩ - ٢٨٩)	
التأصل وتوازن الأرض	٢٩١
أطوار الإنسان والمرض	٢٩٥
الفصل الثاني: مفاهيم عقلية	
(٣٢٣ - ٢٩٩)	
دواء السموم	٣٠١
ليس القرآن من قول البشر	٣٠٧
هداية القرآن للبشر في كل زمان ومكان	٣١١

الرد على شبهة نولدكه وشبرنجر طبأ حول النبي ورسالته .. .	٣١٥
مرض الصرع .. .	٣١٧
الصرع العام .. .	٣١٩
الصرح المحلي .. .	٣٢١
المراجع العربية الأساسية .. .	٣٢٥