

الصيام تدريب فسيولوجي للجسم

وقفات رمضانية

ایہا الائچہ

إن العمل وإن كان يسيراً إن صاحبه إخلاص قاته يندر ويزداد
ويستقر، وإن كان كثيراً ولم يصاحب إخلاص فاته لا يندر ولا يستقر.
وقد قيل: ما كان لله دام وانقضى، وما كان لغير الله زال وانقضى.
قال ابن القيم - رحمة الله - في الفوائد: «العمل يغفر إخلاص ولا
يغفر إلحاد»، قال مالك: «فلا يغفر لمن عمل بجهة ولا يغفر له».
الإخلاص ثروة عظيمة، وقوله جليلة، والاعمال المفترضة به
مباركة:

الإخلاص هو الأساس في قبول الاعمال والأنوار.

الإخلاص هو الأساس في قبول الدعاء.

الإخلاص يرفع منزلة الإنسان في الدنيا والآخرة.

الإخلاص يبعد عن الإنسان الوساوس والأوهام.

الإخلاص يحرر العبد من عبودية غير الله.

الإخلاص يقوى العلاقات الاجتماعية وينصر الله به الأمة.

الإخلاص يلورج سعادات الإنسان في الدنيا والآخرة.

الإخلاص يحقق طائفة القلب وانتشار الصدقة.

الإخلاص يقوى إيمان الإنسان ويكره إليه الفسق والعصيان.

الإخلاص تعظم به قيمة الأعمال الصغيرة، وبقواته تتحقق الاعمال
العظيمة.

لقد عرف السالرون إلى الله تعالى أهمية الإخلاص فجاهدوا أنفسهم
في تحقيقه، وعالجو نياتهم في سبيله.

يقول سفيان التوسي: «ما عالجت شيئاً على أني أهدى من معي،
إنه تنطبق على».

وقال عمرو بن نبات: لما مات على بن الحسين فقسموا: جعلوا ابنته
إلى النار سواد ينثرون، فقالوا: ما هذا؟ قيل: كان يحمل جrob الدقيق ليلاً
على ظهره يعطيه قراء أهل المدينة.

وعن محمد بن إسحاق: كان تاس من أهل المدينة يعيشون لا يدركون
من أين كان معائهم، فلما مات على بن الحسين قذفوا ما كانوا يؤمنون
به في التل.

وهذا أيام أهل السنة تحمد من حفظ يقول عنه تتميمه أبو بكر المروزى
كانت مع أبي عبدالله نحواً من أربعة أشهر، بال العسكر، وكان لا يدع ليل
أو نيل، وقراءات النهار، فما علّمت بمقدمة خطتها، وكان يسر بذلك.
وقال محمد بن واسع: لله أدرك رجالاً كان الرجل يكون راسه مع
رأس امراته على وسادة واحدة، قد بل ما ثنت خذه من دعوه، لا تشعر
به امراته، ولقد أدرك رجالاً يقوم أحدهم في الصف، فتسلب دعوه
على خذه، ولا يشعر به الذي جنده، وقال الشاعر رحمة الله: وددت أن
الخلق تعلموا هذا - يقصد عليه على الأيسنر إلى حرف منه.

أخي الصائم

ما لوحتنا للترب على الإخلاص في هذه الشهور الكريمة، ومجاهدة
النفس على طرد العجب والخالص من أي تعلق للقلب بغير الولي جل
وعلا.

من استحضر عظمة الخالق هنا عليه نظر المخلوقين وتأمّله، ومن
تعالق قلبه بالدار الآخرة هانت عليه الدنيا ولهذهاتها
مساكين من اغطوا أعمالهم بالشرك الخفي.. مساكين من اذهبوا
توباتهم بالرياء وإراة التواب العاجل، «من كان يريد تواب الدنيا فلعد
الله تواب الدنيا والآخرة» (المساء: 134).

«من كان يريد الحياة الدنيا وزريتها توقيع إليه أعمالهم فيها وهم
فيها لا يمحضون، أولئك الذين ليس لهم في الآخرة إلا اللثام وحطط ما
صنعوا فيها ويعاطل ما كانوا يعملون» (هود: 15 - 16).

فإن الله تبارك وتعالى: «أنا أغنى الشركاء عن الشرك، من عمل عملاً
اشرك فيه معي غيري، تركته وشركه»، رواه سلم:

شجرة الأخلاص أصلها ثابت وفرعها في السماء، فترتها ضوان الله
ومحبته وقبول العمل ورقة الدرجات.

واما شجرة الروم، فاحتلت لختتها فاصبحت هباءً متوراً، لا متفق
بها صاحبها ولا يرتفع، يناديه هناك يوم يجمع الله الأولين والآخرين:
من كان شرك في عمل عنده لله أحداً فليطلب توابه من عند غير الله فإن
الله أغنى الشركاء عن الشرك.

لروح المخلصين عطرية القبور، وللمرانى سمود النسم.

بناق المتألفين صير موضع المسجد كناسة تلقى فيها الجيف والإقرار
والقصامات، لا تقام فيه أبداً، وأخلاص المخلصين رفع المساكين منازل
باب الله قسمهم، رب الشعث الغير، كم يبذل نفسه منراه تقدحه الخالق
قدحه ولدح، ولو بذلها الحق ليقتلت والذكر، المرأى يخشى جهه تحتمى سبها القلوب.

لما أخذت رود القرني سباح أقبلت العنكبوت تتشبه وقالت: لك نسخ ولر
نسخ، فلكلت دودة القر، ولكن شحرى أردية بيات الملوك وسبح شبكه
الذباب، وعند مس المسبيحين بين الفرق، الإخلاص لأخي الصائم، فيه
الخلاص من ذل العبودية للخلق التي عن العبودية للخالق، الإخلاص
ل أخي الصائم فيه الخالص من مار ظللني، ورافق في جنات ونهر، في مقد
صدق عند مليك مفتر.

الإخلاص لأخي الصائم، شجرة مورقة، وثمرة يانعة، فيها شال
النفس على المرتبت.. وتبيوا أستى الطالب، رزقنا الله وإياك صلاح
العمل، وإخلاص النية.. وكتبتنا جميعاً من المقبولين والمعتدين من
الذران.

الدماugu بحدث متاخرأ.
إضافة إلى أن ممارسة الرياضة
في تلك الفترة تساعد الشخص على
استرخاء اثناء اليوم التالي خلال
فترة الصيام لأن الرياضة تزيد من
افراز هormone الاندروفين الداخلي في
الجسم، إضافة إلى أنها تزيد شهية
الانسان في فترة السحور لكي يبدأ
صيامه في اليوم التالي بمخرزون
جيد من الطاقة.

ويرى البعض أن تناول بعض
المسكريات خلال هذه الفترة
مفيد من أجل زيادة كمية الطاقة
وتسهيل عمليات الهضم. ويوفر
الصيام فرصة للتخلص من التدخين
والذين لا حول لهم ولا قوة
يمكنهم تخفيف التدخين لأقل قدر
ممكن لأن التدخين يؤثر في نظام
الطعام وينهش الشهية، ويزيد
من الإفرازات الهضمية الضارة.
وبالتالي يجعلهم لا ينطرون بشكل
جيد، ويحدث لدى البعض نوع من
الهزال إذا أفترطوا في التدخين بين
فترة الإفطار والسحور.

المسحرور: يمارس الكثيرون
عادات خاطئة اثناء فترة السحور،

المعدة خاوية ولا تحتوي إلا على
لحسارة الهاضمة ويكون سكر
الدم منخفضاً قليلاً لأن الجسم
يصرف القدرة من مخازن الطاقة
لنبي ذكرهاها لذلك على الصائم
براءة بعض المسائل الصحية:
بعد القبور يقليل من الحسأء
ويفضل تناولها مع حبة أو
جبنين من التمر أو سكر العنب
أو السكريات الاحادية سريعة
الامتصاص لتعوض ما فقده
الإنسان من طاقة بوقتقصير من
الزمن ولا ينصح بهذه المرحلة
شرب كميات كبيرة من الماء أو
عصير في لا يمتلك المعدة.
الاستراحة لفترة قصيرة لم
بعدها تؤخذ الوجبة الرئيسية.
فنك بكمية معتدلة الملا يحدث
وسع في المعدة وبالتالي يحدث
الالم والغثص البطيئي. لأن سعة
المعدة الطبيعية من ا寥ى إلى
تررين، وإذا حشيت بالطعام يتعدد
دورها ويحدث الألام.
يفضل أن تكون الوجبة
الرئيسية مشتملة على نوع واحد
من الطعام، أو عدة أنواع مقاربة
لنفسية، وذلك الملا يحدث تلبك
عوي وعسر في الهضم.
ينصح بتناول المواد الدسمة قدر
الإمكان واستخدام الزيوت الخفيفة
في الطبخ.
ينصح بالاعتماد على الفواكه
واللبنات للسهيل عملية الهضم.
ما بين الإفطار والمسحور يجب
لا يجلس الإنسان بحالة خمول
لثلاثة تلك الفترة، بل على العكس
يجب أن يمارس الرياضة لكي
يزيد من نشاط وحركة الهضم.
لكن ينصح فسيولوجيا الهضم
ضاغة إلى ذلك يجب على الإنسان
أن يقدم مجهوداً لكي يخلص من
قدادير الطاقة الزائدة التي يمكن
أن يتناولها الإنسان أثناء فترة
الإفطار. فمعظم الناس يأخذون
نصف ما يحتاجه الجسم في تلك

الإفطار

يُعرَفُ العَوْضَهُ بِعَوْضِهِ الْجَسْمِ

يُقَدِّمُ عَالَمُ التَّغْذِيهِ بِأَنَّ إِفْطَارَ يُولِّ بِرِيكَ مُؤَلِّفَ كِتَابِ

«بِرِيكَ الصَّيَامُ الصَّحِي»، أَنَّ الْمُنْظَمَ

الْمُذَانِيَّ هُوَ أَهْمَ شَيْءٍ بِالْمُنْسَبَهِ

60%، وَيُجِبُ أَنْ تَكُونَ نَسْبَهُ

طَهَّاءَ الْيَوْمِيِّ مُؤَلِّفَهُ مِنَ الْفَاكِهَهِ

مُخَصَّشَهُ فِي حَالَهُ طَبِيعِيَّهُ طَارِجَهُ

مَطْهُوهَهُ وَامْكَانِيَّهُ الْاِخْتِيَارِ فِي

زَرَّهُ الْمُنْقَبِيِّ وَاسْعَهُ، لَكِنَّ يُجِبُ

فَرِزُهُ مِنْ تَناولِ الْمُنْتَجَاتِ الْمُكَرَّرَهُ

مَا لَاهِيَّ بِالْمُطْرَقِ الْمُسْتَاعِيَّهُ وَالْمُوَادِ

بِسَانِيَهُ.

يُجِبُ أَنْ تَكُونَ فِي حَالَهُ قَدْرِ الْإِمْكَانِ وَتَحْتَويُ عَلَى

مِنَ الْفَلَحِ وَالسُّكْرِيَاتِ، وَبِرِيكَ

أَنَّ الْإِنْسَانَ يُجِبُ أَنْ يَتَناولَ

وَرَوْمَ ثَلَاثَ مَرَاتِ أَسْبُوعِيَّهُ، وَلَيْسَ

ثَلَاثَ مَرَاتِ فِي الْيَوْمِ كَمَا يَقْعُلُ

بِرِيكَ، فَكَذَكَ يُجِبُ تَناولُ الْمِيَضِينِ

أَسْبُوعِيَّهُ وَالسُّمْكِ مَرْتَنِيَّهُ إِلَى

ثَلَاثَ مَرَاتِ أَسْبُوعِيَّهُ، وَلَا يَنْصَحُ

بِرِيكَ بِالْلَّحُومِ الْمُقْلِيَّهُ وَالْمَهْوُنِ

أَيَّ أَنَّ عَلَى الْمُسْتَهِنِ عَدْمِ الْإِكْتَارِ

الْحَلِيبِ وَالَّذِينَ الدَّسْمُ وَالْقَشْدَهُ

بَيْنَ وَالْبَرِيدِ وَغَيْرِهَا.

يُسْرِيُ الْبَعْضُ الْآخَرُ مِثْلَ

سُورَةِ التَّغْذِيهِ سُورَةِ مَارِقَنِيَّهُ

أَوْلَادِ الْحَرَارِيِّ لِلْإِنْسَانِ يُجِبُ

كَذَكَ كَذَكَ كَذَكَ كَذَكَ كَذَكَ كَذَكَ

بِرِيكَ الْمُذَانِيَّ 50% فِي الْمُنَهَّهِ مِنْ

بِرِيكَ وَعَدِيرَاتِ «السُّكْرِيَاتِ»، 25%

مِنَ الْمُلْتَهِهِ مِنَ الْبِرَوْتِينَاتِ وَ25% فِي الْمُنَهَّهِ

الْمُسْحُومِ.

يُمْكِنُ تَناولُهُ أَيْ قَدْرِ مِنْ

مِنَ الْمُنَهَّهِ بَيْنَ فَتَرَهُ الْإِفْطَارِ وَالسَّحُورِ

أَنْ يَكُونَ الْمَقْدَارُ الْحَرَارِيُّ لَا

أَوْزِيَ 2000 سُعْ حَرَارِيِّهِ وَإِذَا

الْإِنْسَانُ تَناولَ أَكْثَرَ مِنْ ذَلِكَ

أَنْ يَقْوِمُ بِحَرَقِ كَمْهُ أَكْبَرَ مِنْ

كَمَهُهُ عَنْ طَرِيقِ الْرِّيَاضَهُ اِلَيْهِ شَهْرٌ

شَهْرٌ.

واستنادا إلى معيار الطاقة
لـ 9 فرام من الشحوم يعطي
نسبة الطاقة بين البروتينات
وكربوهيدرات تعطى 4 ساعات
أيضاً. أما التضiroات والألياف
الطاقة فيها قليل جداً لكنها
بالذات تقيس باليمنيات والمعادن
أدات الأكسدة المهمة، المقاومة
من القلب والسرطان.

بالنسبة للتغذية، أما بالنسبة
لـ 9 فرام الهضم فمن المفيد
ما يدخل لفهم أسس الصيام.
فعالية الهضم من الفم حيث يبدأ
تحتتحليل السكريات. وتقوم
المخاطية بالامتصاص ثم
الأذية إلى المعدة حيث تبدأ
تحلل البروتينات بشكل
شيء هناك، وبعد أن تستقر
في المعدة نصف ساعة تقريباً
تبدأ تتفريح إلى الائتي
بـ 4 ساعات تقريباً في الأمعاء، حيث يحدث تحويل
خاص اللاؤاد النسمة والسكرية
وتنتهي. وبعد 4 ساعات تقريباً
الاغذية إلى القولون «المصران»
حيث يتم امتصاصه أداء
ويتحول الغذاء إلى كتل غائظة
تباعاً حركة الأمعاء.

غير السكريات البسيطة أسهل
هضمها تم تلبيتها البروتينات
الشحوم التي لا يدوم حضنها
ساعات ولهذه الاعتبارات
سنذكرها لاحقاً.

فترة الصيام تصبح المعدة
واسعة فارغة بشكل كامل تقريباً
ذبة الواردة من الخارج حيث
تحصل الفضلات في الأمعاء الغلظة،
يبقى في المعدة والأمعاء إلا
أجزاء الداخلية. ويعتبر الصيام
من أسوأ الغسل الهضمي
حيث يطرح الجهاز الهضمي
 منه من الفضلات التي يمكن أن
تصدرها للإزعاجات. وخلال
الصيام يستخدم الجسم
ونه من الطاقة الذي يكون
شكل على توجه في الكبد أو

بنتائج ايجابية كبيرة
مدخل للصوم
ما يحصل من فوائد الصيام،
السؤال: كيف يمكن تنظيم
رمضان؟ وما كمية الطعام
التي؟ وماذا يجب أن يفعل
في ذلك الشهر؟
حياة على هذه التساؤلات
من عرق فكره ميسحة عن
جهاز الهضم والقيمة الغذائية
لت التي يتناولها الإنسان.
يش الجسم بشكل عام
طاقة الحرارية التي تقوم
بها أجزاء معينة داخل خلايا
وهذه الطاقة هي التي تحكم
البناء والهدم وبالتالي
أرياف في الحياة.
فالتغذية بشكل عام هو
موردة دائم من الطاقة. ومن
ف ان المصادر الأساسية
هي ثلاثة: السكريات،
بروتينات والشحوم. وبالطبع
والفيتامينات التي تتوسط
الاستقلاب رغم كثباتها
ير بالذكر ان جميع المصادر
للتغذية تحول إلى المصير
حيث تحول السكريات إلى
خجل والحمض والبروتينات
إلى حمض الأمينية. والشحوم إلى
شبرول والأحماض الشحمية
الإ، والجميع بالنهاية يصب
في صنع الطاقة، او ما يدعى
طب حلقة عريبيس لتصنيع
وقدرة الحرارية.
ويقوله مما سبق ان الحاجة
للإنسان من أغذية لا تفاس
الغذائية وإنما بمعدل القراء
ة التي يستهلكها الإنسان.
من السالم الذي لا يعدل
إلى 1500 سعر حراري في
معدل عام، أما الإنسان النشط
الذي 2500 او 3000 سعر
والباقي في ذلك يجب قوله

الصيام تدريب فسيولوجي للجسم خاصة إذا ترافق مع قواعد صحية للاقتراح والمسحور دون إسراف في الطعام فالصيام من الناحية الطبية هو حالة فسيولوجية يخضع لها الجسم طوعاً لتجريض منعكشات الجوع وتعويذ الجسم على التناول مع الظروف الجديدة التي تحدث عليه الإقلاع عن الطعام والشراب لفترة محددة من الزمن.

ويمكن أن يتعرض الإنسان إلى الشعور بالجوع في أي مكان أو زمان، لذلك من الأفضل أن يكون جسمه متعدداً على هذه الحالة الفسيولوجية.

وأشارت الدراسات إلى أن الذين يصومون لديهم قدرة أكبر على تحمل الجوع وقدرة على مقاومة الأمراض إذا تعرضوا لها في الفترات العارضة.

وهذا نذكر بعض فوائد الصيام الفسيولوجية وبعض الإرشادات الصحيحة حول هذا الموضوع.

فوائد الصيام

الصيام يخفف من التهابات المعدة والأمعاء. فكتير من الأمراض الهضمية تنتج عن تناول الأطعمة بشكل غير منظم وغير صحي، مما يؤدي إلى اضطراب عمل المعدة والأمعاء وكل الجهاز الهضمي، ويقاء الأطعمة لفترة طويلة في الأمعاء الذي يؤدي بدوره إلى تكاثر الجراثيم والعقوننة وبالتالي المر暹، وينظم الصيام فسيولوجياً الجهاز الهضمي ويرسي الاستقرار والتوازن في الإفرازات الهضمية والفقسية الناجحة عن الكبد والبكتيرياس وغيرهما.

كذلك يخفف الصيام من حدة توسيع المعدة وامتلائها الدائم حيث ينشط ويشد العضلات في المعدة والأمعاء وينظم حركتها بشكل سليم.

الصيام المنظم وفق برنامج صحي يساعد على الخلاص من الوزن الزائد.

يحسن الصيام من أداء القلب وحيويته. لأن امتلاء المعدة الدائم يؤدي إلى ضخ مقدار عالي من الدم إلى الأمعاء للقيام بعملية الهضم والامتصاص. فعند الصيام يأخذ الإنسان سلطاناً من الراحة ويعيد استجسام قواه، حيث ينسى له أن يبخس الدم إلى سائر الأعضاء بفعالية أكبر مثل الدماغ والكليفين.

خلو المعدة لمدة ساعات من الطعام يؤدي إلى انتهاء الصصر وذلك يخلف الضغط الحاصل من المعدة على القلب والصدر عبر الحجاب الحاجز «غلة» تخلص محتويات البطن عن محتويات الصدر». وبذلك يأخذ التنفس حدوده الفصوى وبعود بنتائج إيجابية على دخول الأوكسجين وطرح ثاني أكسيد الكربون من الجسم.

الصيام فرصة لامتناع عن التدخين أو التقليل منه ولوها تأثير كبير في تقديره مشاره الكلير.

الصيام فرصة لتفريح الذهن على نحو واحد من الناحية

أهمية الصوم في صحة ونشاط البدن

عن الأطعمة والشربة المختلفة حتى السحور. وإن السلوك الشاطئي هذا في متقدمة الذي يقلله البعض - يفرغ الآثار الضارة والفوائد الطيبة للصيام عن معاناتها ويعود إلى زيادة ترسيب الدهون والشعور بالكسل والخمول. مما أنه يؤدي إلى مشاعرات خطيرة تفرض «الكبد المتشنج».

إجمالاً للقول فإن الكبد بعد بذاته عمل نظيف ينفث بكتير من التفاعلات الفسيولوجية والبيولوجية في جسم الإنسان، والصوم ينفع على إراحة الكبد وتحفيته من الأصادمة بكثير من الأمراض... ولكن... كيف حدث ذلك؟

من الحقائق الطبية المعروفة... كما سبق أن ذكرنا... فإن نسبة السكر في دم بائع في المتوسط 80 غراماً لكل 100 مل 3 في الدم، وهذه النسبة لا تتغير كثيراً أثناء الصيام... فما السبب في ذلك؟ يعزى ذلك إلى أن الكبد يخزن قدرات كبيرة من الظليكيوجين وهو سكر على هيئة نشا ويبلغ مقداره حوالي 15 غراماً والظليكيوجين يتتحول إلى سكر الغلوكوز يدخل الدم ويحافظ على بات نسبة السكر.

وبناءً على ذلك فإن السكر هو الغذاء الأصلى دائم بخلاف الماء والقليل، وبالتالي فإن مخزون الكبد من الظليكيوجين يمكنه أن يغطى احتياجات الجسم من السكر طوال فترة أربع عشرة ساعة تقريباً، ثم إذا الكبد بعد ذلك في تكوين سكر جديد وذلك من الدهون المختزنة وأنسجة جسم مختلفة وكذلك من الأجهزة الليمفاوية، وعلى ذلك فالصوم ليس له تأثير ضار على الكبد إطلاقاً، وليس ذلك فحسب بل إن الصيام يكون دناً للكبد فترة راحة كبيرة، حيث أنه بعد هضم واستخلاص الطعام فتبرأ واتج الهرس والأمتصاص خلال الكبد وتجرى فيه العمليات البيولوجية الفسيولوجية المختلفة الالزامية لاحتراق وتحتزرين نواتج هضم وأمتصاص غذاء، وتختنق الجسم من السموم والمأوى الضار.

وهكذا فإن الصيام يعني خلايا الكبد فترات طويلة من الراحة ومن العمل في هذه التفاعلات الفسيولوجية والكمياتية والبيولوجية المعقّدة والمزعقة للكبد، وبالتالي تأخذ خلايا الكبد وقتاً كثيراً للتجدد واستعادة حيويتها نشاطها.

يمكننا القول الآن بناءً على نتائج الدراسات الطبية الحديثة أن الصيام بما يفرضه من تنظيم في مواعيد تناول وحيض الإفطار والسعور وتقليل كميات الطعام خلال فترة طويلة من اليوم، يعد فرصة عظيمة لتحقيق خط على الكبد لكي يستريح قليلاً وستعود حزماً كثيرة من نشاطه حمولته، ومن ثم تقل كميات الغذاء المنشطة إلى الكبد، ويقل إفرازه للعصارة الصفراوية لزيادة الدهون وعمليات التحويل الغذائي الأخرى، وبالتالي يتفرغ بذلك مجهود أكبر في تنقية الدم، وتحجج نسب ومعدلات سكر الغلوكوز

في نسبة السكر في الدم، إلا أن الكبد له القدرة على مواءمة وتنقيل هذه التغيرات.. فمن المعلوم أن نسبة السكر بالدم تكون في الحدود الطبيعية بما يقرب من 80 غراماً في كل ملليلتر سائل مكتوب، وهذه النسبة لا يحدث بها تغير اثناء الصوم وذلك لأن الكبد يعد بعثابة تخزن كيورن كيورن شوكريه عرقية وهي جليكيوجين وتخلص عقيتها ما يقارب من ملليلتر وخمسين غراماً، ومن ميزات الغليوكوجين أنه يمكن أن يتحوال بسهولة إلى سكر الغلوكوز في الدم، وبالتالي يمكن تعويض نسبة السكر الطفيلة التي يتخلص اثناء الصيام.

له يسائل البعض، هل لتخزن نسبة السكر بالدم اثناء الصيام تأثير ضار على أحجزة الجسم؟

ولاحظنا على هذا السؤال بقول: إن سكر الغلوكوز هو الذي يمد خلايا الجسم بالطاقة، ومحضون السكر في الكبد يمكن أن بعد الجسم بما يحتاجه من الغلوكوز طوال فترة أربعة عشر ساعة وذلك في الإنسان السليم، وبالتالي فإنه يمكن لدى الصائم تخزينه خذلانياً من سكر الغلوكوز طوال فترة أربعة عشر ساعة... أي أكثر من طوال فترة الصيام.. وبالتالي فإن الصيام يفيد الإنسان كثيراً، حيث إن الصوم يدخل على:

- ١ - تجديد قدرة الكبد على تخزين سكر الغلوكوز.
- ٢ - كذلك فإن الصيام يدخل على إراحة الكبد من الإجهاد في القيام بكثير من العمليات الفسيولوجية والحيوية التي يقوم بها وتنميه.
- ٣ - أيضاً فإن الصيام يقدر الكبد حيث أنه يعيد النشاط والحيوية إلى خلاياه ويجددها.
- ٤ - كذلك فإنه اثناء الصيام يتخلص الكبد من نواتج العمليات البيولوجية التي تراكم بين خلاياه.
- ٥ - إن الصيام يعمل على حفظ الكبد من الإصابة بمرض «الكبد الدهني» أو الكبد الملتزم، وهذا المرض ينتشر بنسبة كبيرة بين المصابين بالسمنة، حيث يؤدي إلى تضخم الكبد نتيجة ترسيب الدهون بين خلايا الكبد.
- ٦ - وقد ثمنت الأبحاث الطبية الحديثة أيضاً أن الصيام تراهنماً في علاج هذا النوع من «تضخم الكبد» الذي يؤدي إلى تضخمه، حيث أنه في أقل من أربعة أسابيع من الصيام الإسلامي الصحيح يعود الكبد المتضخم إلى حجمه الطبيعي.
- ٧ - كذلك فإنه من الفوائد الصحية للصوم أنه يحمي مرضى الكبد التناحر من الإصابة بمرض السكر ومضاعفات السمنة، وذلك بشرطه إلا بفرط الصائم في وجبتي الإفطار والمسحور وأن يدرك تماماً أن الصيام ليس مجرد الامتناع عن الطعام والشراب طوال فترة الصوم ثم الإفراج بشرارة على مختلف أوقات الابتعاد وقت الإفطار وإسلام العدة باصناف متعددة.

الحمد لله سبحانه وتعالى الماتك، «شهر رمضان الذي أنزل فيه القرآن
هذا للناس وبينات من الهدى والفرقان» (المفردة: 185) والصلة والسلام
على من قال: «من صام رمضان إيماناً وأحساناً فله ما تقدم من ذنبه»،
وعلى الله وصفيه ومن شيعهم بإحسان إلى يوم الدين». وبعد، فالصوم
عبارة عظيمة ينكر بها المسلم إلى الله ولها غاية عظيمة هامة يتبناها سبحانه
وتعالى في قوله: «إِنَّمَا الَّذِينَ تَنْهَاكُ عنِ الْعِصَمَاءِ كَمَا كَانُوا عَلَىٰ ذِيَّ الدِّينِ
مِنْ يَقِنَّكُمْ لَهُمْ تَنَوُّعٌ» (المفردة: 183) فالغاية من الصيام أن يصل الصائم
إلى درجة الملقين الذين يرجون رحمة الله سبحانه وتعالى وبخافون عذابه،
فيجتهد في الطاعات ويستعد عن العاصي ويتجنب الوببات والمحرامات
ولشرف الصيام ومكانته العظيمة عند الله جل شأنه، اختصر الله العزيز
الحليم نفسه من بين سائر العبادات عن أبي هريرة الله قال: سمعت رسول
الله يقول: «قال الله عن وجلي: كل عمل ابن آدم له، إلا الصيام، فإنه لي، وانا
اجزى به، فإذا الذي نفسي بيده، لخروف قم الصائم، أطيب قم الصائم، أطيب الله من ريح
السلسلة».

عن أبي هريرة الله قال: قال رسول الله: «قال الله - عز وجل - كل عمل ابن آدم
له، إلا الصيام، فإنه لي، وانا أجزى به، والصوم حسنة».
ولا جدال في أن في الصيام - كما في سائر الفرائض الإسلامية الأخرى -
فضائل حمة وأهداف عظيمة يمكن وراءها حكم غالبة بعضها يختفي علينا
والبعض الآخر يتبوأ وقارنة جلية واضحة، كذلك هناك فوائد عظيمة تكتشف
بوما بعد الآخر، فإذا انتهى العط فائدة للمفترض، فكم من فوائد حفظت على العط
وتحللت باء الفرض دون أن يدركها الإنسان.

وعندما نصوم يجب أن ندرك تماماً أن أساس العبادة هو المطاعة، إذ إن في
الصوم تماماً التسليم لله جل شأنه وكما العبودية تربى الناس تلك النساء
الله النساء.

وفي مقالتنا هذا سوف نتناول آخر ما وصل إليه العلم الحديث من العلاقة
بين الصيام وتأثيره على جسموية ونشاطه الكبد، بعد الكبد بمتابة عمل نشطة
متغير لغاية التفاعلات الكيميائية الحيوانية بجسم الإنسان - وللكبد وظائف
عديدة يمكننا تلخيص أهمها في النقاط التالية:

- 1- الكبد هو مكان احتراق وتخزين العناصر الغذائية في الجسم،
وبالتالي بعد الكبد هو المصنع الفسيولوجي والميكانيكي في الجسم.
- 2- أيضاً بعد الكبد بمتابة مصادر أو المرشح (فльтر) الذي يتنفس الدم من
السموم والموازن الضارة للتفاعلات الكيميائية.
- 3- الكبد يفرز مادة الصفراء.
- 4- الكبد ينظم نسبة السكر في الدم، وحيث أن الصيام يحدث تغييرات