

## رمضان صحة 2011

إعداد الدكتورة عبير الغاوي  
استشارية طب عائلة و اختصاصية تغذية  
رئيس برامح تعزيز الصحة  
بوزارة الصحة



**في شهر رمضان هذا العام سوف تصل فترة الصوم لمدة 15 ساعة، أو أكثر. كيف نعد أجسامنا لتحمل الصوم ودرجة الحرارة والرطوبة العالية؟**

إن شهر رمضان فرصة لا تعوض لاكتساب نمط حياة صحي لأن تغيير العادات الغذائية والإقلاع عن التدخين يصبح أكثر يسر وسهولة للشخص الصائم. فالصيام يعلم الصبر ويشحذ الهمة والإرادة ويختصر الضغوط ويزيد من الثقة بالاطمئنان إلى رضا الله. قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : "صوموا تصحوا". وبالرغم من طول فترة الصوم المتوقعة هذا الصيف إلا أن ذلك لا يشكل عبئاً صحياً بل ستحقق مكاسب صحية بدنية ونفسية وروحية واجتماعية بإذن الله وإذا عرفنا كيف يؤثر الصوم في جسم الإنسان سنفهم ذلك. خلال فترة الصيام التي تمتد من أذان الفجر وحتى آذان المغرب يعتمد الجسم في طاقته على سكر الجلوكوز الذي تم امتصاصه في وجة السحور لبعض ساعات فقط ثم يستخدم مخزون السكر المتواجد في الكبد المسمى بالجليكوجين وقد يفيد ذلك لعدد من الساعات ، وعند نفاد هذا المخزون يتوجه الجسم لحرق الدهون المخزونة فيه وهذه هي الخطوة الأساسية التي يتربّط عليها الفوائد الاستقلالية للصوم وبهذه الطريقة يتم التخلص من الدهون والوزن الزائد تدريجياً وينعكس ذلك إيجابياً في تحسن مستوى السكر و الدهون و الكوليسترونول و يقل تراكم الدهون حول الأوعية الدموية فتسهل حركة الدورة الدموية . ومن الخطأ الشائع أن يعتقد الصائم أنه لابد من الاستعداد لساعات الصوم القادمة بالإسراف في المأكل والمشرب والإقلال من المجهود والحركة فذلك يضيع على الجسم فرصة حرق الدهون والتخلص من السموم. ان الاستعداد الحقيقي للصوم يكون باتباع تعاليم الدين الحنيف فيما يخص الإفطار و السحور و في سنة نبينا محمد ص الأسوة الحسنة وكذلك الإرشادات الغذائية الصحية التي سنتطرق لها بعد قليل.

### ما هي الفوائد الصحية المتوقعة للصوم ؟

بالإضافة لما سبق من أن الصيام يفيد كثير من الأمراض مثل السمنة وزيادة الوزن و يحسن من مستوى السكر و الكوليسترونول بالدم فانه يريح الجهاز الهضمي و يزيد من كفاءته و بالتالي يعالج الصوم مشاكل الجهاز الهضمي مثل زيادة الحموضة وعسر الهضم وانتفاخات البطن و يلعب العامل النفسي من طمانينة و هدوء البال دور كبيرا في تحسن أعراض القولون العصبي. كما

يساعد الصيام في التخلص من السموم والمواد المترادفة الضارة بخلايا الجسم والكليتين. ويساعد الشعور بالسکينة والطمأنينة أثناء الصيام في التخلص من التوتر والقلق. والمحصلة فان الصيام يجدد الشباب ويزيز من حيوية الخلايا ويساعد في استبدال الخلايا التالفة بأخرى جديدة نشطة. وتشير الكثير من الملاحظات الطبية أن الأشخاص الذين يصومون لأسباب مختلفة صحية أو دينية حتى من الديانات الأخرى يتأخر لديهم ظهور علامات الشيخوخة وتقل الإصابة بأمراض القلب و الخرف المبكر وداء السكر بل تؤكد الدراسات أن الصوم يحسن من كفاءة الأداء العضلي ويقلل آلام الساقين ويخفض سرعة دقات القلب وذلك لأن خلال الصيام تتحسن كمية الدم المتدايق إلى العضلات والمخ بدلاً من تركيزه على المعدة لهضم الطعام في الأيام العادي، فيؤدي ذلك إلى مزيد من النشاط والحيوية وتنظيم الدورة الدموية.

و يعتبر الصوم علاجا مساعدا لأمراض الحساسية المرتبطة بتناول أنواع معينة من الأطعمة وكذلك أمراض البشرة مثل حب الشباب والبشرة الدهنية و يخفف الصيام من أعراض وعلامات فشل القلب لأنه يقلل من شرب السوائل ومن تدفق الدم للجهاز الهضمي.

### **هل بالإمكان تنظيم الوجبات الغذائية بين الإفطار والسحور؟**

نعم فبدلا من الاعتماد على وجبة غذائية كبيرة في الإفطار يفضل تناول ثلاث وجبات رئيسية في أوقات منتظمة خلال الفترة الممتدة ما بين الفطور والسحور وذلك يضمن الحفاظ على معدل ثابت للطاقة ويساعد المعدة في هضم سليم . الوجبة الأولى هي وجبة الفطور والوجبة الثالثة هي وجبة السحور أما الوجبة الثانية فيفضل ان تكون في وقت الغبكة ما بين 10 و 11 مساء ويمكن اضافة سناك خفيف يتخلل هذه الاوقات حسب اختيار الشخص وظروفه.

### **ما هو النظام الغذائي الجيد لإفطار سليم ويناسب الجميع؟**

أولا يجب عدم تأخير وجبة الفطور ويفضل أن يبدأ الصائم الإفطار بتناول عدد من حبات التمر وشرب كأس ماء أو كوب لبن أو عصير فواكه طازج ثم يتجه للصلوة حتى تأخذ المعدة وقت كافي ليتم تتبيلها لاستقبال جرعة أخرى من الطعام . قال الرسول صلى الله عليه وسلم ( إذا أفتر أحدكم فليفطر على تمر فإنه بركة فإن لم يجد تمرا فالماء فإنه ظهور " . وبشكل عام يجب مراعاة التوازن الغذائي في وجبة الإفطار فيجب أن تحتوي على الخضروات والفواكه ما يعادل نصف الطبق و النشويات مثل الأرز أو الخبز أو المكرونة ما يعادل حوالي ربع الطبق والبروتينات من اللحوم أو الأسماك أو الدجاج في حجم راحة اليد أي ما يعادل ربع الطبق.

ويفضل تناول صنف واحد من الطعام وعدم جمع أكثر من صنف في الوجبة الواحدة فمثلا اليوم الأول يتناول طبق الثريد مع اللحم و اليوم الثاني الرز والسمك و اليوم الثالث مصروف الدجاج و هكذا ويفضل عدم تناول نفس الصنف يومياً لأن يتناول ثريد اللحم بشكل يومي بل التنوع.

### **يقال أن التمر غذاء متكامل للصائم. كيف؟ ومتي يمكننا أن نتناوله؟**

ينصح بالافطار على عدد من حبات التمر كما في السنة النبوية الشريفة لانه يحتوي على عناصر غذائية عالية الجودة بالإضافة إلى السكر الاحادي القابل للامتصاص من جميع اجزاء الجهاز

الهضمي بسرعة و بالتالي يقوم التمر بعملية إمداد الجسم وخاصة الدماغ بالطاقة بشكل سريع وفعال يعوض الطاقة المستنفدة خلال فترة الصوم الطويلة. و يبعث تناول التمر أيضا باشارات لمركز الشبع في الدماغ فيقل ذلك من نهم الصائم واندفاعه لتناول الطعام فيقبل على وجبة الإفطار باعتدال. و تعتبر كل 3 حبات تمر حصة فاكهة واحدة وبالتالي يمكننا تناولها كوجبة خفيفة أو مع الفطور و السحور .

### **لتعويض نقص السوائل بالجسم: هل الاستهلاك اليومي للعصائر الطازجة مفيد لصحة الصائم؟**

يمكن شرب العصائر الطازجة ولكن في حال اذا كانت مركرة او أضيف لها السكر فانها قد تسبب فقد مزید من السوائل في الجهاز الهضمي وبالتالي يفضل تناول الفواكه طازجة بدلا من العصير. ولتعويض السوائل المفقودة وضمان الاحساس بالارتواء لأطول وقت ممكن أثناء الصيام ينصح بشرب كمية كافية من الماء والاكثر من تناول الخضراوات والفواكه و القبول الغنية بالماء والألياف فهي مثالية للتقليل من الشعور بالعطش في اليوم التالي. حاول أن تشرب 6-8 اكواب من الماء خلال فترة الافطار وأفضل وقت هو قبل الوجبة أو بعدها بساعة او أكثر أما شرب الماء بكميات كبيرة وقت السحور لتعويض العطش المتوقع خلال النهار لن يفي بالمطلوب وتتأثره مؤقت. كما يجب عدم الافراط في تناول القهوة والشاي فلا تزيد عن كأس واحد في اليوم وتجنب المشروبات الغازية المحتوية على الكافيين والسكريات فهي تسبب العطش الشديد في اليوم التالي وكذلك الوجبات السريعة لأنها تحتوى على كمية كبيرة من الملح.

### **هل هناك أطعمة معينة لا يفضل تناولها خلال الشهر الكريم؟ وما هي الحلول؟**

ان الكثير من الصائمين يفرطون في تناول الأطعمة الغنية بالدهون والسكريات ذات السعرات الحرارية المرتفعة مما يتسبب في اضطرابات الجهاز الهضمي كعسر الهضم و الامساك و يصاحب ذلك أيضا زيادة في الوزن و تراكم الدهون وارتفاع سكر الدم كما ان هذه الاطعمة تسبب العطش الشديد والتعب أثناء نهار رمضان. ولذا ينصح بعدم تناول أطباق الحلويات الرمضانية بحرية والإقلال من تناول المقليلات، لأن يتناول الصائم حصة صغيرة منها مرة أو مرتين في الأسبوع كما يمكن تحضير المقليلات في الفرن بعد دهنها بالزيت أو بعد غمسها في الحليب ثم ادخالها الفرن كما في تحضير السمبوسنة أو سبرنج رول . أو باستخدام القلي الهوائي Air Fryer بدلا من تحضيرها بالقلي العميق. وللأشخاص الذين يصررون على تناول طبق الحلويات بشكل يومي يمكنهم تناول سلطة الفواكه أو كوب صغير من المهلبية أو الكاسترد او الجلي أو الفالوذة فهي سهلة الهضم وتحتوي على الحليب والسوائل خاصة اذا تم إعدادها من الحليب القليل الدسم وباضافة كمية بسيطة من السكر او بدائل السكر ولرفع قيمتها الغذائية وتعزيز نكهتها تضاف اليها المكسرات والفواكه الطازجة او المجففة.

### **ماذا عن الغبكة ؟**

يفضل تناول وجبة صحية خفيفة ومتوازنة في منتصف الفترة بين الافطار والسحور على ان تكون الفواكه والخضراوات من المكونات الاساسية لها. ولكن للأسف يتم تناول هذه الوجبة في المجالس الرمضانية أو مطاعم الوجبات السريعة و عادة ما تكون دسمة جدا .

**ما هو الوقت الأنسب لتناول وجبة السحور؟ وما هي مكونات وجبة السحور الصحية، بحيث يشعر الصائم بالراحة ولا تسبب له أعراضًا جانبية؟**

يفضل تأخير السحور وذلك لتمكين الجسم من الاستفادة من الطاقة والعناصر الغذائية لأكبر قدر من ساعات النهار لتخفيف المشقة . ولأن وجبة السحور تحل مكان وجبة الإفطار العادمة فيفضل أن تتالف من نفس الأطعمة مثل الحليب ومشتقاته مثل اللبن أو الروب مع الخبز الاسمر والخضراوات والفواكه . و يجب الابتعاد عن تناول الأغذية المالحة مثل المخللات والجبن والزيتون . أما الأطباق الشديدة الحلاوة فتزيد من الإحساس بالجوع و العطش في اليوم التالي. وإذا كان الأكل قبل النوم مباشرةً يسبب اضطرابات المعدة ، يمكن تخفيف وجبة السحور لتنحصر على الفاكهة الطازجة ، كالmelon أو حبة الكمثرى مع كأس الحليب. و يفضل عدم تناول الوجبات السريعة على السحور فهي غنية بالدهون والملح وتزيد من الإحساس بالعطش في اليوم التالي.

**الاضطرابات المعاوية أعراض تزيد في الشهر المبارك. كيف يتعامل معها من يشتكي منها؟**

بالرغم من أن الصوم يفيد مشاكل الجهاز الهضمي ويحسن أعراض القولون العصبي كما ذكرنا سابقاً إلا أن الكثير من الناس يشكو من الإمساك والحرقة أو التخمة ويرجع ذلك إلى عدد من العادات الغير صحية في تناول الطعام مثل على ذلك تناول الطعام بسرعة ودفعة واحدة أو بكميات كبيرة وكذلك الإفراط في تناول الدهون والسكريات.

ومن العادات الغذائية الغير صحية أيضاً قلة شرب السوائل و عدم تناول الخضراوات والإكثار من شرب الشاي فجميعها تتسبب في حدوث الإمساك و لتجنب هذه المشكلة يجب شرب كمية كافية من الماء خلال فترة الإفطار والأكثار من تناول الأطعمة الغنية بالالياف التي تحفز على تنظيم حركة الأمعاء مثل تناول طبق كبير من السلطة و طبقاً آخر من الفواكه المجففة أو المنقوعة مثل التمر والممسمش والخوخ والتين بشكل يومي.

و لتجنب سوء الهضم والحرقة ينصح بتقسيم وجبة الإفطار إلى وجبتين صغيرتين بدلاً من واحدة كبيرة ، فيمكن مثلاً تناول الحساء والسلطة أولاً والطبق الأساسي بعد ساعة وشرب الماء بعد الوجبة وليس خلالها لأنه يسبب أيضاً تلبد المعدة نتيجة تخفيف العصارات الهاضمة خاصة إذا كان مثلاً جهاً حيث يسبب حدوث تقلصات في جدار المعدة . و للتخلص من الإحساس بالحرقة ، يجب التوقف عن تناول الأطعمة المقلية والمشروبات الغازية والتقليل من القهوة والشاي . وللتخفيف من عوارض النفحة والغازات يمكن تناول كوبًا من اليانسون أو النعناع بعد الوجبة. كما ان النشاط البدني مثل رياضة المشي بعد الإفطار و المراقبة على صلاة التراويح يفيد حالات الإمساك ومشاكل الهضم الأخرى.

أما التخمة فتحدث بسبب الاقبال على تناول كمية كبيرة من الطعام دفعه واحدة مما يؤدي للشعور بالصداع والغثيان والخمول الشديد بعد الإفطار. ومن العادات السيئة أيضاً حرص بعض الصائمين على الأكل بشكل متقطع منذ لحظة الإفطار إلى السحور مما يربك المعدة ويسبب عسر

الهضم ، لذا ينبغي على الصائم تناول الطعام على فترات محددة وثابتة حتى ينتظم إفراز المعدة ويصبح الهضم سليماً ويحتفظ الجسم بطاقةه .

### **كيف يمكن لمرضى السكري والضغط أن يصوموا الشهر المبارك بلا مشاكل؟**

يجب على مرضى المصابين بالأمراض المزمنة كالسكري أولاً وقبل كل شيء زيارة الطبيب المعالج قبل شهر رمضان المبارك بمدة كافية شهر واحد على الأقل لإجراء الفحوص والتأكد من قدرتهم على الصوم ومن ثم ضبط جرعات العلاج ومواعيده مع ضرورة اتباع الإرشادات التي تختص بالحمية الغذائية وبشكل عام يستطيع معظم مرضى السكري والضغط الصيام بأمان بل أن الصوم يحسن من ضبط مستوى السكر وضغط الدم وينصح البعض بعدم الصيام بناء على الوضع الصحي. وبإمكان المصابون بارتفاع ضغط الدم الصوم مع ضرورة الالتزام بتناول الأدوية والاكتثار من تناول الخضروات والفواكه والأطعمة الطازجة وعدم الإفراط في تناول الأطعمة الغنية بالصوديوم مثل الاجبان والمخللات والأطعمة الجاهزة والمعلبة.

### **ما هو الطريق الأمثل لكل من يريد أن يضبط وزنه في رمضان؟**

الصوم فرصة ذهبية لانقاص الوزن فيمكن للصائم أن يفقد 2 كيلو من وزنه دون اتباع حمية حسب ما أشارت له الدراسات ولكن بسبب الإسراف في تحضير الموارد وتقديم ما لا يجد الشخص صعوبة في الحفاظ على وزنه بل أن الوزن قد يزيد بسبب وفرة الأطعمة الغنية بالسكريات والدهون . لذا فعلى الصائم الذي يريد انقاص وزنه أن يتبع حمية خاصة لتخفيض الوزن وأن يخطط لكل ما سيأكله بعد الفطور فلايترك ذلك للصدفة أو بحسب ما سيتوفر على المائدة لأن ذلك سيؤدي إلى أن يتجاوز عدد السعرات التي يجب أن يضبطها وعليه أن يمارس رياضة المشي او اية رياضة أخرى يومياً أو ثلث مرات في الأسبوع على الأقل بعد الإفطار إن كان ذلك ممكناً مع المحافظة على أداء التوافل . كما يجب عليه أن يمتنع عن الحلويات والأطعمة المقليّة أو أن يتناول قطعة من الحلوى أو المقالي يوم واحد في الأسبوع فقط . و يجب الحذر من التجويع الشديد خلال رمضان لانقاص الوزن فإنه يؤدي إلى نقص بعض العناصر الأساسية التي قد تؤدي إلى فقر الدم والدوخة والتعب ولذلك فإن الحرص على الغذاء المتوازن أمر مطلوب.

### **ما هي النصائح التي توجهنها إلى المرأة الحامل والمريض خلال أيام الصوم؟**

يجب على المرأة الحامل أن تستشير طبيبة النساء التي تتبع حالتها الصحية أثناء الحمل في قدرتها على الصيام من عدمه ، كذلك بالنسبة للمرضى . وإذا خافت المرأة الحامل أو المريض على نفسها أو جنينها الضرر فيجوز لها أن تفطر و خاصة إذا كانت تعاني الحامل من مشاكل صحية كارتفاع ضغط الدم، أو السكري، أو أمراض الكلى، أو تعاني من أمراض القلب فتنصح بعدم الصيام.

و إذا كانت المرأة الحامل أو المريض لا تعاني من الأمراض وقادرة على الصيام فلا بد من أن تتناول غذاءاً صحياً يفي باحتياجاتها واحتياجات الجنين أو الرضيع فيجب أن يحتوي طعامها على العناصر الغذائية الضرورية وخصوصاً النشويات التي تزود الجسم بالسعرات الحرارية، مثل (الأرز - والخبز - والمعكرونة )، فتحتاج الحامل إلى 2250 سعر حراري يومياً تقريباً، ويجب أن يحتوي غذاؤها على أطعمة غنية بالفيتامينات والمعادن مثل الخضروات و البقول

والفاكهه و يمكنها تناول كوب من عصير الفاكهة الطازجة فور إفطارها و كذلك يجب أن يكون غذاؤها غني بالحديد المتوفر بوفرة في اللحوم الحمراء و غني بالكالسيوم حيث يجب ان تتناول ما يعادل 3 حصص من الحليب او أحد منتجاته بشكل يومي و عليها أن تتجنب المأكولات صعبة الهضم كالمقليات حتى لا تصاب بالحرقة و عسر الهضم، و عليها كذلك أن تتجنب الإكثار من الأكل عند الإفطار لأن هذا يؤدي إلى ضيق التنفس عند الأم بل تقسم الفطور الى وجبتين منفصلتين و تتناول وجبة خفيفة أخرى ما بين الإفطار ووجبة السحور. وتحتاج المرضع والحامل الى الإكثار من شرب الماء والسوائل في فترة الإفطار وتجنب الشاي و القهوة والمشروبات الغازية . وعليها أن تأخذ قسطا وافرا من الراحة خلال النهار.

### **في الشهر المبارك تتبدل العادات حيث السهر الطويل والطعام الكثير فما هو تأثير هذه العادات على الصحة؟**

هناك كثير من الصائمين من لا تتحقق لهم الفوائد الصحية لشهر رمضان وهم الذين يتغاضون عن مبادئ التغذية السليمة فيسرفون في الأكل أثناء فترة الإفطار ويتجنبون الحركة والنشاط المعتمد أثناء نهار رمضان ويقضون معظم النهار في النوم ، وبالتالي يحرمون أنفسهم من فوائد الصوم لأن جسم الإنسان أثناء النوم لا يحتاج إلى طاقة كبيرة وبالتالي ليس بحاجة أن يحرق الدهون المخزونة وينتج عن ذلك الكثير من مشاكل عسر الهضم والتتخمة والشعور بالتعب و الخمول وقد يؤدي ذلك أيضا إلى اضطراب مستويات السكر في الدم. كما يؤدي كثرة السهر إلى تعكر المزاج والشعور بالخمول بالإضافة لمشاكل صحية أخرى.