



سلامتك

مجلة فصلية تعنى بالثقافة الصحية

عدد خاص بشهر رمضان المبارك 2022

اقرأ في سلامتك:

▪ بين طبيب الاسنان والصوم
▪ حوارية سائل ومجيب

▪ الصوم وأثاره على الصحة
▪ النفسية والعقلية

▪ الداهم والصيام

▪ مرض السكري وصيام
▪ الشهر المبارك



من
هنا
تحميل
اعداد
المجلة
PDF



دعوة لكتابية المقالات الطبية والصحية باللغة العربية في مجلة [سالماتك] المتخصصة في نشر الثقافة الصحية العامة للمواطنين

شروط المشاركة

1. أن تكون المقالة إلى ٣٠٠ - ٥٠٠ كلمة باللغة العربية مطبوعة في برنامج [ورد]

2. أن يكون موضوع المقالة هو نشر الثقافة الصحية والوعي بالقضايا الطبية

3. أن يرسل مع المقالة صورته الشخصية ومعلوماته الشخصية والمهنية

4. تنشر المقالات المستوفية للشروط فقط

5. نستلم المقالة من خلال الرابط التالي:

[Http://www.iamrs.edu.iq/salamatak](http://www.iamrs.edu.iq/salamatak)



رابط ارسال المقالات

المجلة مستعدة لنشر الاعلانات من خلال مراسلتنا عبر الوسائل التالية:

- ✉ Salamatak@iamrs.edu.iq
- ☎ +964-772-166-9983
- 🌐 www.iamrs.edu.iq

ISSN 2707-5699 printed
ISSN 2707-5702 online

تصدر عن الجمعية العراقية
للحثوث والدراسات الطبية



الدكتور
حيدر عبد الرزاق التميمي

الاشراف
العام

الدكتور
ضرغام عارف الأجوودي

رئيس
التحرير

سعدي السند

مدير
التحرير

دار الامل للطباعة
والنشر والتوزيع



رقم الایداع بدار الكتب والوثائق
بغداد ٢٣٨٤ لسنة ٢٠١٩

دار
الكتب

رقم التسجيل في نقابة
الصحفيين العراقيين المقر العام
(١٨١٦)



محمد نيروزي

التصميم

شركة الجامع للطباعة والالوان
العراق - بغداد - قطاع المؤسسات - مقابل دارة الكهرباء
0772228768 - 0782228768





الافتتاحية

لماذا هذا العدد الخاص؟

شهر رمضان هذا الشهر المبارك ذو الخير العميم، الذي تسوده أجواء الألفة والمحبة والتسامح والتواضع وطلب العفو والمغفرة والرحمة من الله عز وجل، ويشعر فيه الصغار والكبار بروحية هذا الشهر الفضيل فتنسكب على أرواحهم ونفوسهم مشاعر الطمأنينة والسكينة لذلک تجدهم يفرحون بقدومه ويحزنون لفراقه.

هذه هي مشاعر أكثر من مليار إنسان في كوكب الأرض، لكن للأسف يعاني بعضهم من بعض الأمراض التي تمنعهم من الصوم أو تجعله صعباً أو متعباً بعض الشيء عليهم.

لذلك حرصت مجلة سلامتك على تيسير الصيام لهؤلاء المؤمنين من خلال إصدار عدد خاص بالصيام للمرضى الذين يعانون من بعض الامراض التي قد تسبب بعض المشاكل أو المشقة للصائم، فكتب في هذا العدد نخبة من المختصين في عدة مجالات طبية بما فيها التغذية عدداً من المقالات القيمة في مجالات عدة تتناول مختلف القضايا المتعلقة بالصيام والأمراض المرتبطة به.

ويأتي هذا العدد الخاص بعد النجاح الكبير الذي حققه العدد الخاص بشهر رمضان في العام الماضي فكان لابد من إصدار عدد جديد لهذا العام أيضاً.

نأمل أن يكون هذا العدد نافعاً يستفيد منه الناس في الحفاظ على صحتهم ويسير لهم صيام هذا الشهر الكريم.

نسأل الله تعالى أن يتقبل منا هذا القليل إنه سميع مجيب.

بعلم
رئيس التحرير



منافذ توزيع مجلة سلامتك
في المحافظات

سلامتك



طعامكم دواءكم دواءكم في طعامكم



د. تاتي محمد جواه طاهر
اختصاص طب المجتمع رئيس فرع طب الاسرة
والمجتمع - كلية الطب - جامعة واسط

على الفيتامينات والمعادن فإن معظمها تحتوي على الألياف كما تمتاز بانخفاض سعراتها الحرارية مما يساعدهم في التقليل من خطر الاصابة بالسمنة وزيادة الوزن.

الحبوب: الكثير من أنواع الحبوب مثل الشعير والقمح والشوفان والسميد والأرز البسمتي تحتوي على كميات عالية من الكربوهيدرات التي تساعده على تحمل الصيام لمدة اطول وتمد الجسم بالطاقة.

الحليب والزبادي: ينفع تناول الزبادي كثيراً خلال شهر رمضان المبارك لما له من فائدة كبيرة في تزويد الجسم بأنواع البكتيريا النافعة في الجهاز الهضمي فيوزن وجودها نسبية إلى البكتيريا الضارة ويخلص الجسم من الانتفاخات والغازات وحالات سوء الهضم أما الحليب فيعتبر مصدرًا مهمًا للكالسيوم ويساعد على الشعور بالشبع خلال النهار كما ويساعد على النوم الصحي الهدئ والتخلص من الأرق.

البيض: وخاصة المسلوق يمكن أن يعتبر وجبة سحور مناسبة تساعده على التقليل من الشعور بالجوع والعطش خلال فترة الصيام وتمد الجسم بكميات مناسبة من الطاقة لاحتوائه على البروتين والفيتامينات والهرمونات والأملاح المعدنية مما يقلل الشعور بالتعب والخمول.
في الختام لنجعل من شهر رمضان فرصة ذهبية لتحقيق حقيقة الحديث الشريف: (صوموا تصحوا).

- الشوربة:** لا يستغني معظمنا عن طبق الشوربة على مائدة الإفطار في شهر رمضان لأنها تمد الجسم بالطاقة والمغذيات الضرورية ومن أفضل أنواع الشوربات الصحية هي شوربة العدس وشوربة الخضار وشوربة الدجاج.

- العصير:** تعتبر العصائر الطبيعية من أفضل الخيارات المتوفرة لتزويد الجسم بالسوائل والعناصر الغذائية المهمة كما يوصى بتجنب العصائر الصناعية المحتونة على كميات من المحليات والسكر المضاف ويسهل تناول المشروبات الغازية في شهر رمضان المبارك لاحتوائها على نسب عالية من الكافيين المدرة للبول مما يحفز على خسارة الماء من الجسم.

- الفواكه والخضروات:** تساعده السلطات المكونة من أنواع مختلفة من الخضروات على إفراز كمية كافية من أحماض المعدة والختلص من شعور الامتلاء والانتفاخ بعد الأكل لذا يفضل أن تبدأ وجبتك بتناول كمية مناسبة من سلطة الخضروات المحتوية على نسبة عالية من الماء والالياف لأن الألياف الموجودة تساعده على منع الامساك وتحسين عملية الهضم. ويعتبر السبانخ من أفضل أنواعها المحتونة على نسب عالية من المعادن الضرورية للجسم وكما ويساعد في السيطرة على ارتفاع ضغط الدم ومستوى السكري. كما وتحتوي الفواكه على كميات كبيرة من الماء.

- البقوليات:** بالإضافة إلى احتوائها

النظام الغذائي الواجب اتباعه في شهر رمضان المبارك لا يختلف كثيراً عن النظام الغذائي الصحي المفترض اتباعه خلال الأشهر الأخرى وذلك للحصول على الفائدة القصوى من الصيام والحفاظ على صحة الجسم وتجنب حدوث المشاكل الصحية المحتملة.

أول وأهم نقطة في النظام الغذائي الصحي هي الأكل باعتدال وتفادي التخمة بالإضافة إلى تناول الأطعمة التي تساعده على حفظ الطاقة ومنع الشعور بالتعب والجوع. إذ ان هناك الكثير من الأطعمة والاغذية المفيدة لجسم الانسان تساعده على الصيام بسهولة ويسراً وصحة تامة ومن هذه الاطعمة والاشربة التي لا يمكن ان تستغني عنها ضمن قائمة طعامك خلال هذا الشهر الفضيل:

- التمر:** يعمد المسالمون إلى بدء وجبة الطعام بعد صيام نهار كامل إلى تناول التمر تيمناً بسنة نبينا الكريم محمد (ص) وذلك لما يحتويه على عناصر غذائية هامة تجعله مصدراً للطاقة والنشاط بالإضافة إلى سهولة هضمه.

- الماء:** من الضروري جداً تعويض الجسم عن كميات السوائل المفقودة أثناء الصيام بالإضافة إلى تلixin المجرى الهضمي عن طريق شرب ١٠٠ - ٨٠ أقداح من الماء موزعة على طول فترة الإفطار ولكن يفضل عدم شرب الماء مع الوجبات بل توزيعها فيما بينها.

ابيضاض الدم النقي المزمن والطعام



د. محمد احمد الانصاري
زميل متدرّب اختصاص امراض
الدم السريرية

بالتحاليل المختبرية اللازمة لمتابعة
المرض والحالة العامة للمريض.

أما فيما يتعلق بالمرحلة الحادة فلا
ينصح بالصوم وذلك لضرورة تناول
العلاجات الكيميائية المكثفة ذات
الوقع الشديد على جسد المريض وقد
يعود الصيام بآثار سلبية عليه.

أما قرار الصيام للمرضى المصايبين
بالمراحل المتسارعة فيكون بيد
الطبيب المعالج وتقديره للحالة.

ومن الجدير بالذكر التأكيد على أن
التقييم الطبي مهم جدا قبل الصيام
لإعطاء الرخصة والقرار النهائي للصوم
به والتأكيد من سلامته للمريض وفي
ختام الحديث نقبل الله صالح أعمالكم
وأعاده عليكم وأنتم تتعمون بوافر
الصحة والمغفرة.

والمرحلة الحادة وكلامنا هنا سيكون
عن المرحلة المزمنة والتي تعالج
باستخدام العقارات المثبتة لإنتزيم
التايروسوسين كـ **TKIs** وفي هذه
المرحلة يعتبر المريض مستقرًا نسبياً
مادام ملتزماً بالعلاج اللازم والتحاليل
المطلوبة.

تأثيرات الصوم على المرض

من الأسئلة الشائعة في شهر رمضان
المبارك هو سلامه الصوم وخلوه من
المشاكل، إن الدراسات المجرأة على
علاج الـ **TKIs** للمصابين بالمرحلة
المزمنة خلال فترة الصيام بشهر
رمضان المبارك جيدة النتائج بالرغم
من ندرة البيانات فلم ينتج أثناء الصيام
تغيرات سلبية فيما يخص تطور
المرض وفعاليته العلاج.

ومن الممكن السماح للمريض بالصوم
مع مراعاة النصائح العامة من تناول
العناصر الغذائية المتعددة والأكثار من
السوائل وتأخير وجبة السحور مع
الاستمرار بأخذ العلاج وحسب
تعليمات الطبيب المعالج مع متابعتها

ابيضاض الدم يشكل ١٥% من أمراض
ابيضاض الدم السرطانية ومن الممكن
أن يحدث لأية فئة عمرية لكن في
الغالب يكون عمر المريض ما بين
الاربعين والستين سنة.

الأعراض والتشخيص

تتمثل الأعراض الأولية من المرض
بتضخم الطحال والآلام المصاحبة
لذلك مع مسرعة الشبع والتخمة ويعاني
المريض أيضاً من فقر الدم وأعراضه مع
زيادة كريات الدم البيضاء وقد يكتشف
المرض بعد إجراء التحاليل الروتينية
لأسباب أخرى وبدون أي أعراض تذكر
ويعتمد التشخيص على إثبات الطفرة
الجينية المسئولة لهذا المرض

BCR ABL1.

وتتم متابعة استجابة المريض للعلاج
وتتطور المرض عن طريق تحديد نسبة
هذه الطفرة وباستخدام تفاعل البلمرة
المتسلسل **BCR.**

مراحل المرض وعلاجه

يقسم المرض إلى ثلاث مراحل:
المراحلة المزمنة والمراحلة المتسارعة

كيف يؤثر الصيام على الجهاز المناعي؟



أحمد حامد العطبي
ماجستير تقنيات أحياء مجهرية



الخلايا الميتة أو التالفة التي لا يحتاجها الجسم.

الصيام يقوى الجهاز المناعي

وفي دراسة بحثية أخرى أجراها المركز القوي المصري للبحوث، ثبتت أن الصيام يرفع كفاءة الجهاز المناعي للجسم عن طريق زيادة كفاءة وأداء البروتينات المناعية، كما تطرقت إلى أن الصيام يساعد على ضبط وزن الجسم واستهلاك دهون الكبد التي تعوق الهضم ما يقي الجسم من السموم المتبقية في خلاياه التي يطردها الكبد طوال العام بقدر استطاعته، ثم يقوم الجسم بتخزين السموم المتبقية تحت الجلد حتى تخرج في نهاية الأمر على هيئة إفرازات.

أطعمة مهمة في رمضان

الاطعمة والمشروبات التي يجب تناولها في شهر رمضان لتقوية الجهاز المناعي، في ظل انتشار الفيروس:

- تناول الفواكه الطازجة في السحور.
- تناول العصائر الطبيعية غير المحلاة بالسكر لمنع الإحساس بالعطش.
- تناول البروتينات لتعزيز الجهاز المناعي، مثل الأجبان التي لا تحتوي على نسبة أملاح عالية والبيض وال foul.
- بالنسبة للإفطار يجب تناول منتجات الألبان على الإفطار، مثل الزبادي واللبن والتمر لاحتوائهما على مضادات الأكسدة، ما يؤدي إلى تعزيز الجهاز المناعي.
- يجب تناول الخضروات الورقية في السحور؛ لاحتوائهما على قدر كافٍ من الماء في مكوناتها الطبيعية، والمواد المضادة للأكسدة، التي تساعده على تجنب العطش طوال النهار.

يحل شهر رمضان هذا العام في ظل تفشي جائحة كوفيد ١٩ وقد يكون الصيام مهمًا جدًا لتعزيز مناعة الجسم ومواجهة الأمراض الخطيرة بحيث إذا اتبع الصائم القواعد الصحية وتناول الوجبات المتوازنة من الطعام فإن ساعات الصيام سوف تؤثر إيجابياً على جسمه من حيث رفع كفاءة الجهاز المناعي.

إن الصيام تدريب على التحمل والابتعاد عن الطعام والشراب، والكثير من السلوكيات، فهو اختبار على قوة الصبر والتحمل، مثلما الحرب على فيروس كورونا، هي أيضًا حرب تحمل، ضد الممارسات والسلوكيات والتجمعات التي قد تؤدي إلى الإصابة بالفيروس.

فالصيام لفترات طويلة للأشخاص الذين لا يعانون من مشاكل صحية خاصة وظائف الكلى أو الضغط أو السكري، يعطي الفرصة للأمعاء، للتخلص من الشوائب العالقة بها، ويحفز الجسم لإنتاج كريات الدم البيضاء، وهي الأهم بجهاز المناعة، والتي تجعل الجسم بحالة الدفاع لمواجهة البكتيريا والفيروسات والتخلص منها بحالة تعرضها للجسم.

الصيام يجدد الخلايا المصابة بالشيخوخة

كشفت دراسة أشرف عليها مختصون بجامعة جنوب كاليفورنيا، أن الصيام لساعات طويلة يجدد نشاط جهاز المناعة في الجسم ويعزز من فاعليته ويقويه، وأشارت إلى أن جهاز المناعة في الإنسان عند الصوم يتم تحفيزه لإنتاج خلايا جديدة بدلاً من الخلايا المصابة بالشيخوخة؛ حيث يحصل ذلك نتيجة لدخول الجسم في حالة الجوع الشديد وعندها يلجأ إلى توفير الطاقة بعدة وسائل ومنها التخلص من



٧ بين طبيب الاسنان والصوم حوارية سائل ومجيب



د. لجين زهير جابر الشمرى
طبيبة أسنان - النجف الاشرف

- ٣- إن حدث واضطر أحدكم لقلع سن من أسنانه فلا يؤثر ذلك على صحة الصائم فلاداعي للقلق مع التأكيد على الطبيب أن ينظف الفم جيداً بعد قلع السن.
 - ٤- نصيحة للذين يعانون من رائحة فم كريهة أن يقوموا بجلسة تنظيف أسنان قبل شهر رمضان أو حتى بعد الإفطار واستخدام الغسولات الجيدة والفرغرة بها بعد عملية تنظيف الأسنان.
- نتمنى للجميع صيام مقبولًا
ودعوات مجاهة

ولأجل اختصار الموضوع عليكم سوف الشخص إجابة ما تحدثت عنه من أسئلة فيما تقدم بإجابات أرجو أن تثال استحسانكم وتكون ذات قيمة وافية.

- ١- استخدام معجون أسنان ذي نوعية جيدة ضروري جداً للصائم وخصوصاً قبل النوم أو قبل أذان الفجر مع استخدام خيط الأسنان بطريقة صحيحة أن أمكن فهذا يوفر لكم يوماً مريحاً ورائحة فم لطيفة.
- ٢- إن اضطر أحدكم لمراجعة عيادة الأسنان لعمل حشوة أسنان جلسة أولى أثناء الصيام يرجى التأكد من عدم ابتلاع الماء المستخدم لتنظيف السن وذلك بمسك جهاز سحب سوائل الفم جيداً وتسليطه بصورة صحيحة أثناء تنظيف السن للحيلولة دون وصول الماء إلى

قبل حلول الشهر الكريم بأيام التقت الحاجة أم محمد بطبية أسنانها للمعاينة والعلاج وقبل قيامها من على سرير الطبيب الخاص بعلاج الأسنان وجهت طبيبها مجموعة من الأسئلة المتعلقة بالصوم والشهر الفضيل كونها قامت بعمل الحشوة المؤقتة لأسنانهااليوم وتنظر جلسة أخرى لإكمال العلاج لاحقاً وهنا انقدحت في العقل فكرة مشكلة هذه المعلومات معكم بمناسبة حلول شهر رمضان الكريم أعاده الله علينا وعليكم باليمين والصحة والعافية.

أود أن أنوه عن عدة مواضيع تراود الكثرين حول كيفية الاهتمام بصحة الفم في شهر رمضان وكيفية التغلب عن رائحة الفم المزعجة أثناء الصيام.

أيضاً لا بد من مناقشة الحلول المتوفرة للصائم إذا تعرض إلى ألم الأسنان أثناء الصيام أو اضطر إلى مراجعة عيادة طب الأسنان لأجل العلاج.



مرض السكري

وصيام الشهر المبارك

د. حيدر أيادى الأدرissi
اختصاصى دقىق أمراض السكري
والغدد الصماء

خطورة عالية [لا يفضل الصيام]

- السكري النوع الثاني غير المنتظم أو معالج بجرع انسولين متعددة.
- السكر النوع الأول المنتظم.
- الحمل مع السكري المنتظم بالحمية أو دواء المتفورمين.
- كبار السن بعمر أكبر من 75 سنة. في حالة إصرار مريض السكري نو على الخطورة العالية أو العالية جداً على الصيام بخلاف النصيحة الطبية فيجب عليه إبلاغ طبيبه بذلك وعليه الالتزام بتعليمات قياس السكر اليومي وتغيير جرع أو نوع العلاج وقطع الصيام في حالة هبوط أو لارتفاع السكر المتكرر.

متى يتم قياس السكر؟

توجد سبعة أوقات لقياس السكر للصائم وهي تتفاوت بحسب حالة المريض الصحية وهي (قبل السحور، صباحاً، منتصف النهار، عصراً، قبل الإفطار، بعد الإفطار بساعتين، وفي أي وقت بوجود أعراض هبوط السكر أو الشعور بالمرض).

يجب على المريض قطع الصيام فوراً في الحالات التالية:

إذا كان السكر في الدم أقل من 70 أو أكثر من 300 أو وجود أعراض هبوط السكر أو المرض الحاد وفي حالة تكرار قطع الصيام لأيام متتابعة يجب على المريض التوقف عن الصيام والرجوع إلى استشارة الطبيب.

أشهر قبل شهر رمضان بهدف تقييم الحالة الصحية العامة وتحديد إمكانية صيامه من عدمها ورشاد المريض بتغيير جرع أو نوع أو وقت العلاجات خلال فترة الصيام بالإضافة إلى النصائح الغذائية.

من يستطيع ومن لا يستطيع الصيام؟
خطورة متحفظة أو متوسطة (يجوز للمريض الصيام)

بشكل عام
مرضى السكر
النوع الثاني
المنتظم
والمسيدر
عليه
المعالج
بالعقاقير
الطبية او
الأنسولين
(برغرة
واحدة يوميا)
التي لا يكثر
معها هبوط
السكر

بإمكانهم الصيام مع الالتزام بالنصائح الطبية كتغير جرع العلاج وقياس السكر بشكل منتظم خلال اليوم.

خطورة عالية جداً [لا يجوز للمريض الصيام] في الحالات التالية

- هبوط السكر الشديد أو المتكرر أو غير المحسوس.
- إصابة المريض بارتفاع شديد بالسكر أو الحمض الكيتوني السكري.
- السكري النوع الأول غير المنتظم.
- في حالة المرض الحاد.
- الحمل مع السكري المعالج بالأنسولين.
- مرض الكل المزمن وأمراض القلب والشرايين.

يرغب جميع المسلمين صيام شهر رمضان فريضة وإيماناً واحتساباً لكن لا ينصح بالصوم للجميع فالأشخاص المرضى أو الذين يعيشون مع حالة طبية معينة، بما في ذلك بعض مرضى السكري يمكن إعفاؤهم من الصوم ومع ذلك، غالبية مرضى السكري يختارون الصيام وأحياناً يختارون القيام بذلك خلافاً للنصائح الطبية.



المخاطر المرتبطة بالصيام عند المصابين بالسكري

يحمل صيام رمضان لمريض السكري تحديات كبيرة وخاصة أنه يمكن أن تستمر فترات الصيام في الصيف ما بين 15-17 ساعة يومياً غالباً ما تتم في ظروف حرارة ورطبة يمكن أن تؤدي إلى مضاعفات كالجفاف.

المخاطر الرئيسية تشمل هبوط السكر أو لارتفاعه أو لارتفاع الحمض الكيتوني السكري خاصة في حالة السكري النوع الأول.

ماذا يجب على مريض السكري قبل شهر رمضان؟

إذا كان مريض السكري يرغب بالصيام يجب عليه زبارة طبيبه قبل ٣-٢

الصداع

في

شهر

رمضان

المبارك

يعاني كثيرون من آلام الصداع المزعجة التي تصيبهم في شهر رمضان المبارك، خاصة في الأيام الأولى من الصيام فلماذا نشعر بالصداع في هذه الأيام وما طرق التخلص منه وتقاديه؟
الصداع في أول أيام شهر رمضان يرجع لعدة أسباب أهمها:

- التغيرات في مواعيد النوم: كثيرون لا ينامون قبل صلاة الفجر ولا يأخذون قسطاً من الراحة أثناء الليل.

- تغيير مواعيد وجبات الطعام: وكذلك تغيير مواعيد الأدوية خاصة أدوية الضغط والسكر.

- عدم تناول جرعات الشاي والقهوة: تسبب قلة الكافيين الموجود المعتاد عليها يومياً في الصباح.

- الجفاف: بسبب العطش وقلة السوائل.

- قلة التدخين: يشعر المدخن بالصداع الشديد بسبب قلة النيكوتين. ويمكن أن نقسم الصداع إلى نوعين في

د. عبد علي شنان
اختصاصي الطب الباطني

ملاحظةأخيرة

الصداع الشديد من الأمراض التي تتبع الافتار في شهر رمضان لأنها مترافقاً مع الصيام فلا حرج على الصيام قد يزيد الصداع فلما حرج على من أصبح بذلك أن يفترط ليأخذ الدواء، ويأكل ويشرب ليذهب عنه الصداع، وعليه قضاء الأيام التي أفترط بها بعد شهر رمضان، لقول الله تعالى: {وَمَنْ كَانَ مَرِيضًا أَوْ عَلَى سَفَرٍ فَعَذَّمَ مِنْ أَيَّامٍ أُخْرَ} سورة البقرة آية ١٨٥

شهر رمضان:
الأول يحدث أثناء الصيام ويكون نتيجة انخفاض كمية السكر التي يحتاجها الجسم لتنشيط الدورة الدموية.

النوع الثاني يحدث بعد الإفطار بسبب تناول الأطعمة والمشروبات، دفعة واحدة وبسرعة، ما ينتج عنه ارتفاع نسبة الإنسولين وينخفض حينها مستوى السكر في الدم. نصائح للتقليل من

الشعور بالصداع في أول أيام الصيام

- تنظيم مواعيد الأدوية قبل شهر رمضان بالمتابعة مع الطبيب المتخصص.

- تأخير وجبة السحور قدر الامكان لتخزين كمية كبيرة من الطاقة للعمل في النهار.

- شرب الماء والسوائل بكميات كافية في السحور للتقليل من أعراض الجفاف المسببة للصداع.

- عدم تناول كميات كبيرة من الطعام في السحور.





د. لبنى عبد الكريم حبيب
اختصاص طب الأطفال

الصوم في شهر رمضان والرضاعة الطبيعية

ان اعظم هدية يحصل عليها الطفل هي
الحب والرعاية والحنان من والديه
يضاف إلى ذلك الرضاعة الطبيعية وهي
مصدر التغذية الوحيد للطفل في أول
أشهر من حياته.

فالرضا عن الطبيعة هي الهبة الربانية
التي يهبها للأم وللطفل معاً حيث لا
يُخفى على الجميع أهمية الرضا عن
الطبيعة لكتابها ولذكرها البليغ عز
وجل في كتابه الكرييم بأيات بيّنات
(والآيات يُوضّعُنَ أَوْلَادُهُنَ حَوْلَئِنَ
كاملين) سورة البقرة آية ٢٣٣.

للرضاة أهمية عظيمة للطفل وللأم
فجميع الأبحاث العلمية توّكّد أهميتها
في التغذية والنمو وتعزيز مناعة الطفل
فتقيه من الأمراض وتقلل من حدوث
الحساسية وكذلك تقلل من الإصابة
بالأمراض في المستقبل مثل الربو وداء
السكر وحساسية الحنطة لذلك جميع
أنواع الحليب الصناعي تحاول جاهدة
أن تكون قريبة في مكوناتها لحليب الأم
ال الطبيعي لكونه غني بالمواد المهمة
لتغذية الطفل ولمناعته.

خلال الشهر الفضيل العديد من النساء المرضعات تتساءل هل الصوم يؤثر على كمية الحليب؟ هل الصوم يؤثر على العناصر الغذائية في الحليب؟

- رمضان المبارك
 - الحبوب مثل الحنطة في الخبز والهريص والرز.
 - الاوراق الخضراء مثل الكـرفس والمعدنوس والسلق وغيرها.
 - اللحوم الحمراء.
 - السمك وخاصة السلمون والسردين والسمك الغني بالأوميغا ٣ والبروتين وفيتامين ب١٢.
 - البيض.
 - البطاطا الحلوة.
 - المكسرات.
 - التمر والدبس.
 - البقوليات مثل شوربة العدس.
 - ومن النصـائـح التي على المرضـ اتبعها الـاـتي.
 - أهم النصـائـح للأمـ المـرـضـ خـلال الصـوم؟
 - حافظـ على بـروـدـة جـسـمـكـ وـلـتـاحـيـ قـدـرـ الـمـسـطـاعـ خـلالـ الـيـوـمـ.
 - قـوـيـ بـمـهـامـ التـسـوقـ وـالـتـنـظـيفـ أوـ أيـ وـاجـبـاتـ أـخـرىـ تـنـطـلـبـ الـمـزـيدـ منـ الـجـهـدـ وـالـطاـقةـ قـبـلـ أـنـ تـبـلـشـيـ بـالـصـيـامـ بـحـيثـ يـبـقـىـ لـدـيـكـ وـقـتـ كـافـ لـلـرـاحـةـ لـاحـقاـ.
 - اـحـفـظـ بـمـفـكـرـةـ لـلـطـعـامـ كـيـ تـأـكـدـيـ مـنـ أـنـكـ تـسـتـهـلـكـينـ كـفـاـيـتكـ مـنـ الـطـعـامـ وـالـشـرـابـ أـثـنـاءـ الـلـيلـ.
 - يـمـكـنـ لـلـأـمـ الـتـيـ يـقـلـ اـفـرـازـ حـلـيـبـاـ فـتـرـةـ الصـومـ اـعـتـصـارـ الثـديـ بـعـدـ الـافـطـارـ عـنـدـمـاـ تـتـنـاـوـلـ سـوـاـئـلـ كـافـيـةـ وـاعـطـاءـ الـطـفـلـ مـنـ فـتـرـةـ الصـومـ لـأـنـ حـلـيـبـ الـأـمـ يـمـكـنـ الـاحـتـفـاظـ بـهـ فـيـ الـثـلاـجـةـ لـمـدـهـ ٦ـ٨ـ سـاعـاتـ مـنـ دـوـنـ تـغـيـيرـ خـصـائـصـهـ.



د. زينب حسين طاهر
اختصاص طب الأسرة

الحامل والصيام



١١. تجنب النوم مبلاشرة بعد الإفطار وكذلك تجنب الاكثار من الشاي والمنبهات.

فوائد صيام الحامل في رمضان

- في الأشهر الأولى من الحمل تعاني المرأة من الضعف الشديد وانخفاض في ضغط الدم والقيء المتكرر والانقطاع عن الطعام والشراب لفترات طويلة، قد يعرضها لخطر الإصابة بهبوط ضغط الدم والإعياء، نتيجة استهلاك الطاقة المختزلة في الجسم.
- إذا كانت الحامل تعاني من القيء المستمر.

- لارتفاع نسبة الأملاح قد تُظهر نتائج التحاليل التي تجريها المرأة خلال مراحل الحمل المختلفة، زيادة في نسبة الأملاح أو وجود صديد بولي.
- انخفاض وزن الجنين.
- تسمم الحمل أو لارتفاع ضغط الدم.
- سكري الحمل.
- الحمل بتوأم.

وكافيةً بإمداد الجسم بالطاقة اللازمة خلال النهار حتى موعد الإفطار.

٢. أن تحرص على تناول الطعام عند موعد الإفطار بشكل تدريجي، بحيث تعمل على تقسيم الطعام إلى وجبات متفرقة.

٣. أن تبدأ إفطاراتها بشرب الماء وأكل التمر واللبن لأن التمر واللبن يتجنب حدوث الإمساك.

٤. أن تكون وجبة الإفطار غنية بالبروتينات الحيوانية حيث أنها سهلة الهضم ليقلل الإصابة بعسر الهضم.

٥. أن تحتوي وجبة الإفطار على طبق من الخضروات الطرزجة لتحصل على الفيتامينات.

٦. تناول وجبتين رئيسيتين ومتوازنتين في المحتوى الغذائي عند الإفطار والسحور بحيث لا تقل عدد الوحدات الحرارية في طعام الحامل بشكل كلي عن ٢٤٠٠ - ٢٢٠٠ وحدة حرارية ولن تخسر أي وزن.

٧. تأخير وجبة السحور إلى ما قبل الأذان مبلاشرة، مع زيادة كمية البروتين فيها.

٨. عدم الخروج من المنزل خلال النهار ووقت لارتفاع الحرارة معأخذ قسط وافر من الراحة والنوم خلال ساعات النهار والحفاظ على جو البيت مكيفاً لتخفيف الشعور بالعطش.

٩. تجنب تناول الطعام الدسم والغني بالدهنيات.

١٠. تناول الفيتامينات وخصوصاً حمض الفوليك وأقراص الحديد وأقراص فيتامين دي.

إن الحمل في حد ذاته ليس مرضًا بل هو حالة فيزيولوجية طبيعية هيأ الله عزوجل جسم الأنثى لها وقد أثبتت الدراسات عدم وجود آثار سلبية لصوم الحامل على صحتها وزن الجنين ونموه إذا كان الحمل طبيعيًا لذلك فإن كانت الحامل تتمتع بصحة جيدة ولا تعاني من بعض الأمراض مثل السكري أو الكلي أو غير ذلك فيمكنها الصوم كافية سيدة غير حامل وبدون أن يكون هناك أي ضرر على الحمل بإذن الله.

فوائد الصيام للحامل

١. يحسن الصوم من الحالة النفسية للمرأة الحامل خاصةً أن العديد من السيدات قد يتعرّضن للأكتئاب خلال فترة الحمل، بسبب التعب، وتغير الحالة المزاجية نتيجةً لهرمونات الحمل، فالصوم، ستشعر بالراحة والطمأنينة والارتياح، عن طريق التقرب من الله تعالى وأداء فرائضه.

٢. يحسن الصوم من أداء الجهاز الهضمي عند المرأة الحامل، بحيث إن العديد من السيدات يعاني من اضطراب في الجهاز الهضمي خلال فترة الحمل، مثل عسر الهضم، والغازات، ولارتفاع نسبة الحموضة في المعدة، ومن خلال الصوم ستقل هذه المشاكل، ولكن يجب على المرأة الحامل أن لا تبالغ في تناول الطعام عند الإفطار.

نصائح للحامل في شهر رمضان

١. الحرص على تناول وجبة السحور، وأن تكون الوجبة متكاملةً وصحيةً



الصوم وأثاره على الصحة النفسية والعقلية

د. عباس جمعة حمدان
اختصاص الطب النفسي

وخفت حدة الأعراض والألام
بالصوم.
الأثار الإيجابية للصوم على الصحة
النفسية والعقلية

١- التحكم بالمتناج:

يرى علماء النفس خلال الأسبوع الأول من الصيام، يبدأ الجسم بالتكيف مع الجوع من خلال إفراز كميات ضخمة من "الكاتيكولامينات" catecholamine بما في ذلك هرمون الأدرينالين والدوابمين، بالإضافة إلى الهرمونات التي تعمل على تنظيم نسبة الجلوکوز في الجسم، كل هذه الهرمونات يتم إفرازها في حالة "الكر والفر" التي يدخلها الجسم في أوقات الضغط والتوتر والإجهاد، لإدخال الجسم والعقل في حالة شعور جيدة وتقليل نسبة التوتر.

التركيز على ما هو مهم بعيداً عن الأشياء المادية.

في القرن التاسع عشر دعت مجموعة من الأفراد إلى "الصوم العلاجي"، كجزء من "حوكمة النظافة الطبيعية" في الولايات المتحدة، الذي يهدف مع إشراف طبي إما للعلاج أو لمنع تفشي الأمراض وانتشارها.

في الوقت الحديث، استُخدم الصيام كنوع من الاحتجاجات السياسية، وأكبر مثال على ذلك المهاجمان غاندي خلال نضاله من أجل استقلال الهند، فقد بدأ صيامه كوسيلة لضبط النفس وزيادة إمكانيتها على التحمل والمقاومة، وخلص غاندي إلى أنه "ليس هناك صلاة دون صيام"، حيث ربط الصيام بتنقية النفس كسبعين أساسيين لإثبات الذات وتحقيق النصر.

وهناك دراسة علمية حديثة أجراها رئيس وحدة الصيام في معهد الطب النفسي في موسكو، حيث وجد في نتائجها أن ٧٠٪ من بين عشرة آلاف مريض مصاب بالفصام (الشيزوفرينيا) عولجوا بالصوم، تحسنوا بشكل كبير واستعادوا قدرًا كبيرًا من نشاطهم الاجتماعي، وفي دراسة أخرى أجريت في اليابان على ٣٨٢ مريضاً يعانون من الاضطراب النفسي الجسدي الذي يظهر على شكل آلام مختلفة ومتعددة مزمنة في الجسم، وجد أنهم تحسنوا

يمتد تاريخ الصيام إلى آلاف السنين قبل الإسلام، وقد عرفته الحضارات القديمة كنوع من الممارسات الصحية الضرورية للجسم، إذ كانوا يعدون الصوم طريقةً ناجحة لحماية الجسم وقويته من الأمراض والعدوى، خاصة عند انتشار الأموبئة المعدية، لأن الصيام - كما كانوا يرون - يساعد على تنظيف الجسم وإزالة المواد السامة والراكدة فيه.

وفي اليونان القديمة، كان فيثاغورس من بين العديد من العلماء الذين تطرقوا لفضائل الصوم، وفي مصر كان يفرض على الراغبين في الالتحاق بخدمة معابد إيزيس وأوزوريس أن يصوموا بضعة أيام كاملة لا يتناولون فيها غير جرعات قليلة من الماء، ويتم رفض غير القادرين على الصيام والتحمل.

وقد لعب الصيام دوراً رئيسياً في جميع الأديان الرئيسية في العالم، باستثناء الزرادشتية التي تحظره، في اليهودية مثلاً يرتبط الصيام ببعض المشاعر النفسية القوية للفرد، مثل الحزن والندم والحداد، فيصومون ما يُعرف لديهم بيوم التكfir ويوم الغران.

أما في المسيحية فيعتبر الصيام عادةً نافعة للنفس، فمدون في كتبهم السماوية أن المؤمنين كانوا يصومون قبيل الإقدام على قرارات مهمة، لتدريب النفس على



٣.- علاج القلق والاكتئاب:

اشارت دراسة عام ٢٠٠٩، أن الصوم العلاجي خفف خلال بضعة أيام فقط من أعراض الاكتئاب والقلق عند ٨٠٪ من ذوي الأمراض المزمنة من اشتراكوا في الدراسة، ولم تتضمن الآلية وراء ذلك، غير أن الباحثين اعتقدوا أن السبب يعود إلى إفراز هرمون الإندورفين "endorphins" خلال الصيام، وهو المسئول عن تخفيف الألم والتوتر على المدى القصير، والشعور بالسعادة والراحة على المدى البعيد، أي أن مفعوله يشبه تقريباً مفعول الكوكايين والهيرودين وغيرها من المواد..

٣- تحسين النوم وعلاج القلق

دراسة أخرى عام ٢٠٠٣، توصلت إلى أن الصوم العلاجي يساعد على تحسين النوم عمما كان عليه قبل الصوم، ومعروف أيضاً أن النوم السيء يرتبط بالمزاج السيء، فتحسين النوم يعمل بطريقة أو بأخرى على تحسين المزاج ورفع مستوى السعادة والراحة عند الفرد.

٤- الصيام يقي من الأمراض العصبية

يزيد الصيام من إفراز أحد الهرمونات الدماغية المعروفة باسم **BDNF** والمترتب أساساً بزيادة تكوين الخلايا العصبية الجديدة في الحصين، مما يحسن من النتيجة الوظيفية للدماغ في حالات الأمراض مثل السكتة الدماغية أو مرض باركنسون ومرض هنتنغرتون مثلاً، الأمر الذي يقي من تفاقم المرض ويزيد من إمكانية تحسنه.

صوم المريض النفسي

تؤكد الدراسات أنه ليس هناك مانع طبي من صيام المريض النفسي، ولكن قد تظهر على البعض آثار جانبية من تناول العلاج النفسي مثل جفاف الحلق والعطش، فعندها يمكن لهؤلاء المرضى تغيير موعد أخذ العلاج النفسي وذلك بمجموعة الطبيب المعالج أو حتى تغيير العلاج إلى آخر بديل عنه، وقد يلجأ الأطباء النفسيون إلى استخدام العلاجات ذات

المفعول الطويل التي تعطى مرة واحدة في اليوم وتغفي المريض عنأخذ جرعات متكررة مما يقلل من نسبة حدوث الأعراض الجانبية، كذلك يوجد كثير من العلاجات النفسية غير الدوائية مثل العلاج النفسي السلوكي وكذلك العلاج المعرفي وجلسات العلاج الجماعي وغيرها، وقد وجد أن هناك كثيراً من المرضى قد خفت عنهم الأعراض النفسية نتيجة للأثر النفسي والروحاني لشهر رمضان.

ولا يجب أن نغفل عن أن الصوم يؤمن ثماره ونتائج الإيجابية فقط إذا مورس بالشكل الصحيح، حيث أن العادات الخاطئة التي ترافق الصوم تمنع عنا الكثير من إيجابياته وتحرمنا من فوائده، فالأكل الشهي والإكثار من الحلويات بعد الإفطار مثلاً يقضي على ماهية الصوم وعلى فوائده التي صمم من أجلها، وجدير بالذكر أن الكثير من برامج علاج السمنة والسمنة المفرطة في الولايات المتحدة تقوم على فكرة الصوم، بالإضافة للرياضة والاهتمام بنوعية الأكل.

وبالإضافة إلى عادات الأكل الخاطئة، يجب أن يدرك المدخنون الذين يبررون سبب غضبهم بامتناعهم عن التدخين لأجل الصوم، أن الكثير من برامج علاج الإدمان من الكحول والتدخين تقوم على فكرة الصوم العلاجي، أي أن امتناع الجسم عن الطعام والشراب لفترة يساعد في تخلصه من المواد الكيميائية السامة المرتبطة بالإدمان والتدخين.





أثر الصيام على الجهاز المناعي

د. مها خلف المشرقي
دكتوراه أحیاء مجهرية [مناعة]

تقليل فرص العدوى بالجراثيم المُمُرّضة وزيادة مقاومة الجسم لها من خلال زيادة عدد الخلايا الاليمعية **Macrophages** كما أثبتت قنطرة الصيام على زيادة إفراز مركب الإنترفيرون - جاما القادر على تحفيز آليات المناعة المقاومة للعدوى الجرثومية بنوعيها البكتيرية والفيروسية.

وفي إحدى الدراسات أظهرت نتائج الدراسة قترة الصيام على تقليل حالة الالتهاب من خلال الحد من أعداد الخلايا الطبيعية القاتلة والتي يرتبط انخفاضها بشكل مؤقت في الجسم بانخفاض حدة الالتهاب.

كما أظهرت نتائج الدراسات قدرة الصيام على الوقاية من الأمراض المرتبطة بالشيخوخة والمرتبطة بحالة الهرم المناعي والحاد منها. أظهرت نتائج دراسة أخرى قدرة الصيام المتقطع لثلاثين يوماً على حماية خلايا الدماغ

من التلف وضعف الذاكرة.

فيما يبنت دراسة أخرى قدرة الصيام المتقطع على كبح التغيرات السلبية والحاد منارتفاع مؤشرات الالتهاب لمرض التصلب اللويحي المتعدد وهو من أنواع الأمراض المناعية الذاتية التي يهاجم فيها الجهاز المناعي جسد المريض نفسه وهو ما يشير لوجود أثر إيجابي محتمل للصيام المتقطع على مرض التصلب اللويحي المتعدد وغيره من أمراض المناعة الذاتية حيث أظهرت نتائج الدراسة قدرة الصيام على تغيير المحتوى الجرثومي للأمعاء، والذي يعتقد أن له دوراً في التسبب بأمراض المناعة الذاتية.

كما أظهرت نتائج دراسات أخرى أن للصيام المتقطع دوراً في تحسين الاستجابة المناعية تعامل على زيادة مقاومة الجسم للعدوى، وتحديداً في جزء الدماغ المعروف بالحُصين وهو ما يوفر حماية لخلايا الدماغ من التلف والشيخوخة، ويمثل عامل وقاية من خطر الإصابة بالتشنجات العصبية، والstroke الدماغية، والأمراض العصبية التكتسية مثل: الأלצהيمر، والخرف، والرعاش وغيرها من أمراض الشيخوخة العصبية حيث أظهر الصيام المتقطع لمدة 12 ساعة يومياً على مدى ثلاثة يومناً قدرة الصيام على تحسين مؤشرات المناعة وتعزيز تدفق النواقل العصبية كمؤشر واضح على دور الصيام في تعزيز قدرة وكفاءة عمل الجهاز المناعي والعصبي على حد سواء للأشخاص الاصحاء عافانا الله واياكم جميعاً.

الصيام ليس عقاباً للجسم، كما يخيّل البعض، بل هو تخفيف وإفراج للنفس والجسم من كل ما ألم بها طوال شهور العام من الضغوط النفسية التي تؤذى النفس والبدن وخاصة جهازنا المناعي.

أن الحفاظ على جهاز مناعي كفوء يتطلب نفساً آمنة مطمئنة وبدنا
حالياً من المكونات السامة التي تدخل الجسم من الغذاء والشراب
والتدخين والتلوث بأنواعه والطاقة السلبية التي تتعرض لها يومياً
ولانبالغ في القول بأن ما يمر به العالم في الوقت الراهن منجائحة
فيروس كورونا يمثل حدث تاريخي مفصلي في تاريخ البشرية
المعاصرين زاد من مشاعر القلق والتوتر والخوف لدى الجميع.

مع اقرباء شهر رمضان المبارك نستغل الفرصة لتوسيع آراء
العلماء والباحثين المتعلقة بالصيام في شهر
رمضان وعلاقته بالجهاز المناعي ووظائف
الجسم الأخرى استناداً للعديد من الدراسات
والبحوث لبيان تأثير الصيام على صحة
الإنسان عامة وعلى جهازه المناعي بصورة
خاصة.

بالنظر إلى مجموع الدراسات العلمية الصينية، والمنشورة في الدوريات العلمية ذات الاختصاص، وذات العلاقة بالمناعة وأشكال الصيام بأنواعه، والتي يندرج صيام شهر رمضان تحت أنواعها، نجد أنها قد توزعت على جوانب عدة متصلة بالصيام والمناعة، حيث خلصت تلك الدراسات إلى نتيجة مفادها غياب أي تأثير سلبي أو ضار للصوم في شهر رمضان على كفاءة الجهاز المناعي ووظائفه لدى البالغين الأصحاء بل على العكس من ذلك فمن نتائج تلك الدراسات غياب أي تأثير سلبي للصوم في شهر رمضان على العدلات أو كريات الدم البيضاء من نوع Neutrophils والمسؤولة عن حماية الجسم من العدو.

و خاصة البكتيرية منها .
 كذلك قدرة الص - يام المتقطع وغيره من أشكال خفض الطاقة
 الغذائية المعتادة على تحسين الاستجابة المناعية والحماية من
خطر الإص - ساءة بالأمراض ذاتية المناعة Autoimmune diseases
 ومنع حالة الش - يخوخة وحالة الهرم المناعي كما
 أظهرت الدراسات قدرة الص - يام على التخلص من الخلايا الهرمة
 والتالفة وإنتاج خلايا جديدة فاعلة .

وعل من أهم الدراسات ذات العلاقة بالصيام والمناعة هي تلك التي أجريت على تأثير الصيام في شهر رمضان على آليات منع التاكسيد ومقاومة الالتهاب فمن المعروف علمياً أن زيادة تلك العوامل يضعف المناعة ويزيد معها خطر الإصابة بالعدوى الجرثومية وقد أظهرت النتائج وجود انخفاض ملحوظ في عدد من مؤشرات التاكسيد والالتهاب للأشخاص في نهاية شهر رمضان، وهو ما يعزز دور الصيام في تعزيز المناعة وزيادة

النظام الصحي

في شهر رمضان المبارك



د. طيبة نزار التميمي
اختصاص طب المجتمع

بعد الافطار

الوقت الممتد من المغرب حتى فترة السحور يجب

تناول كميات مناسبة من الماء متساوية على طول الوقت لتساعد على ارواء الجسم ومنع الجفاف مع الابتعاد عن العصائر سواء كانت طبيعية أو صناعية لأنها غنية بالسكريات وفي حالة الرغبة بتناول العصائر الطبيعية فلا تتعدي الكمية كوب واحد.

الحلويات في رمضان

يجب أن يكون تناول الحلويات بشكل معتدل وكمية قليلة وأن لا تكون الحلويات شيء أساسى أو يومي في كل يوم من أيام شهر رمضان ويستغنى عنها بالفواكه كوجبة خفيفة بعد الافطار ومن الخطوات التي تساعده على تقليل الرغبة في تناول الحلويات هو تناول كمية بروتين كافية في الافطار وشرب كميات ماء مناسبة بعد الإفطار.

السحور

إهمال السحور فكرة خاطئة ولا تساعده في تقليل الوزن لكن قد يؤدي عدم تناول وجبة السحور إلى قلة النشاط والطاقة خلال فترة الصيام بالإضافة أنه من الممكن ان يتناول الشخص كمية أكبر من الطعام عند الافطار بسبب الشعور الشديد بالجوع.

اختيارات السحور يجب ان تكون خيارات صحية والابتعاد عن بعض العادات الغذائية الخاطئة مثل تناول ما تبقى من وجبة الفطور والتي تكون أطعمة دسمة وتحتوي على الدهون والملح بشكل كبير مما يؤدي إلى الاحساس بالعطش فيما بعد فالتوجه للأغذية الخفيفة التي تحتوي على الألياف مثل الحبوب والبقوليات تمنحك إحساس بالشبع لفترة طويلة وتناول اللبن قليل الدسم مع التمر والجوز كذلك وجبات الشوفان المطبوخ مع الحليب قليل الدسم مع نصف موزة تعتبر خيارات ممتازة للسحور.

تعددت البحوث والمقالات التي تشرح فوائد الصيام لجسم الانسان وأهميته لتنقية الجسم وتقوية المناعة لكن بعض عاداتنا الغذائية غير الصحية خصوصاً في الشهر الكريم قد تؤدي إلى أضرار بالصحة العامة للجسم وزيادة في الوزن بدل من أن تكون هذه الفترة راحة للجسم ومحافظة على الوزن أو حتى تقليل الوزن خاصة خلال فترة جائحة كورونا ومع الاجراءات الاحترازية والتبعيد الاجتماعي فمن المتوقع أن تكون الزيلات والدعوات العائلية والذهاب إلى المطاعم أقل مما هو عليه في كل عام وبالتالي تكون السيطرة والتحكم في نظام صحي أسهل تطبيقاً خلال هذه الفترة.

قبل الشهر الفضيل

من الطرق المثلى لتجنب الصداع والأعراض الجانبية التي تصاحب الصيام في الأيام الأولى هو تهيئة الجسم للصيام قبل أسبوع على الأقل قبل شهر رمضان من خلال:

أولاً: تأخير وقت الافطار الصباحي.

ثانياً: بالنسبة لمحمي الشاي والقهوة يجب تقليل الكميات خلال النهار وجعلها كوب واحد في فترة المساء كي يصبح أسهل على الجسم التعود على انقطاعهم في فترة الصوم.

كيف نبدأ الإفطار؟

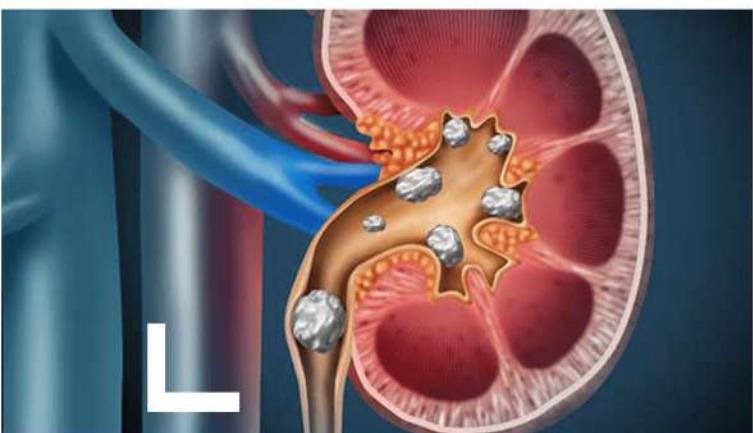
الأفضل أن يبدأ الشخص بتناول الماء خصوصاً بعد ساعات صيام طويلة وعرض الجسم للجفاف وكذلك تناول التمر كونه مصدر سريع للطاقة وبعدها البدء بالتدريج بالحساء مع الانتباه الى عدم الاعتماد على مغلفات الحساء الجاهزة أو الغنية بالكريمة و يكون الحساء معد بطريقة صحية في المنزل ثم الوجبة الرئيسية والتي تكون مقسمة حسب نظام الطبق الصحي بأن تكون نصف الكمية خضراءات وربع الكمية بروتينات حيواني (الحم، دجاج، أسماك) مطبوخة بأي طريقة أو مصدر بروتينات نباتي مثل البقوليات أما الرابع المتبقى يكون كربوهيدرات حسب المتوفر.





د. صفاء كاظم المالكي
مدير مركز البصرة لزرع الكلى

٧. تجنب تناول مدرات البول كالمشروبات التي تحوي الكافيين مثل القهوة والشاي أو المشروبات الغازية فهي ستساهم في زيادة خسارة السوائل من الجسم وزيادة فرص الجفاف.
٨. تجنب التعرض لأنشعـة الشمس في النهار والقيام بأي مجهود بدني قد يساهم في زيادة خسارة السوائل من الجسم.



٩. تجنب الأطعمة عالية الأكسدة مثل السبانخ، والبنجر، واللوز، والفراولة والطمطم والمخللات في رفع مستويات الهرمونات في الجسم، التي تزيد من تطور حصى الكلى، لذلك تجنب الإفراط في تناولها خلال فترة الصيام.
١٠. استمتع ببعض الليمون فهو يمنع تكون الحصى لأنه غني بمادة السيليرات التي تمنع تكون حصى الكلى فقد أظهرت الدراسات أن شرب نصف كوب من عصير الليمون المخفف في الماء يومياً يقلل من خطر الإصابة بحصى الكلى.

حصى الكلى والصيام

السحور والإفطار، بشرط أن تحتوي على الخبز والخضروات الورقية، كالحس والجرجير والفجل الأبيض، نظرًا للمحتواه العالي من المياه.

٣. تجنب الأطعمة المалаحة كونها تحتوي على الصوديوم بنسبة عالية، مما قد يزيد من فرصة لتفاعل ضغط الدم الذي يؤذى الكلى ويمكن الحصول على تكثيفه لذريعة من خلال إضافة الأعشاب، والتواجد إلى طبقك رمضان بدلاً من الملح.

٤. تناول كمية معتدلة من البروتين لأن تناول كميات كبيرة من البروتين خلال فترة الصيام يؤدي إلى إفراز كليتيك للمزيد من الكالسيوم، الأمر الذي يتسبب بدوره في تكوين المزيد من حصى الكلى.

٥. تم جديداً لأن الحصول على قسط وافر من الراحة والنوم خلال الليل أمرًا مهمًا لصحتك الجسمية، إذ تقوم كليتيك بتنظيم وظائفها خلال فترة نومك واستيقاظك، الأمر الذي يساعد على توزيع عبء عمل الكلى على مدار ٢٤ ساعة القادمة.

٦. ابتعد عن الأطعمة السكرية لأن الإفراط في تناول السكر خلال فترة الصيام يساهم في زيادة الوزن، مما يزيد من خطر الإصابة بمرض لتفاعل ضغط الدم والسكرى، وهو من الأسباب الرئيسية لأمراض الكلى بما في ذلك حصى الكلى.

هل تعاني من مرض حصى الكلى وتريد الصوم في رمضان؟

تعرف على أثر الصيام على الكلى، وأهم النصائح التي تقيك من تطور الحصوات.

لم تظهر الدراسات أي آثار ضارة للصيام خلال شهر رمضان على صحة الأفراد الأصحاء، فقط يمكن أن تحدث بعض التأثيرات الطفيفة، نتيجة الاختلافات في نوع النظام الغذائي، ومستوى النشاط، ومدة الصيام.

لكن قد يزيد تأثير هذه التغييرات على مرض فشل الكلى المزمن، والكلى المزروعة، كما توصلت معظم الدراسات حول موضوع تأثير الصيام على مرض حصى الكلى، إلى أن صيام شهر رمضان آمن لهم على الرغم من بعض المخاوف بشأن خطر الإصابة بالجفاف وتقلص حجم البول، اللذان يهدان من العوامل الرئيسية للإصابة بحصى الكلى.

نصائح لمرضى حصى الكلى في شهر رمضان

١. لشرب كمية كافية من الماء ليساعد كليتيك في إزالة الصوديوم والسموم من الجسم، يمكنك شرب الكثير من الماء خلال فترة الإفطار، فهو يعد من أفضل الطرق لتجنب حصوات الكلى حيث تشير الدراسات إلى أن المرضى الذين لديهم تاريخ من حصى الكلى، يجب عليهم زيادة كمية المياه التي يشربونها يومياً بحيث لا تقل عن ٣-٤ لترات مع مراعاة توزيعها على مدار فترة الفطور (ما بين أذان المغرب وحتى أذان الفجر).

٢. تناول طبق من السلطة الخضراء الغنية بالفيتامينات والمعادن على





تأثير الصيام على مرضى السكري

التالية:

- مريض السكري من النوع الثاني
بمراحله المتقدمة والناتج عنه وجود
خلل واعتلال بالكلى خلل بالنظر وغيرها
من المضاعفات.

موضوع الصيام لمرضى السكري هو من الموارد المهمة والضرورية بالنسبة لمرضى السكري فإن أمر الصيام يشكل معضلة للبعض بينما يعتبرها بعض المرضى فرصة لضبط النفس والتخلص من عادات غذائية سيئة وبسبب الوضع الصحي الخاص بهم، هناك شروط وقواعد للصائم المصابة بمرض السكري خلال الامساك والافطار في شهر رمضان، سنتعرف على هذا الموضوع في هذه المقالة.

متى يسمح بصوم مريض السكري؟

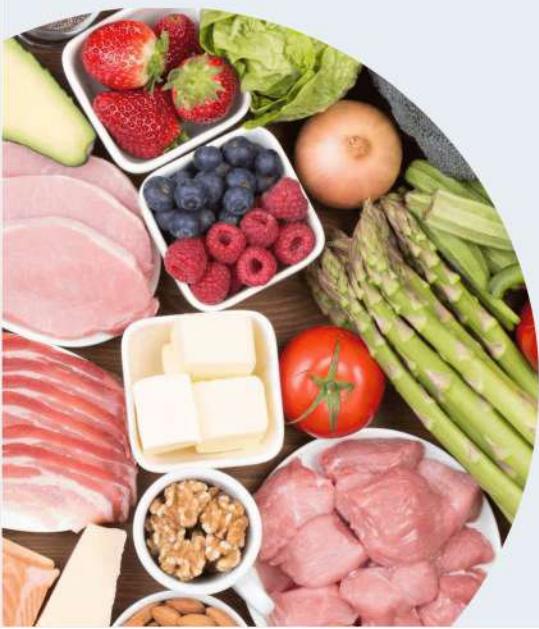
على مريض السكري أن يراعي الأمور التالية عند حلول شهر رمضان:

- إذا كان مريض السكري ينوي الصيام خلال هذا الشهر، فيتحتم عليه مراجعة الطبيب المختص لأخذ الموافقة وفقاً لحالته الصحية وقراره على ضبط مستوى السكر في الدم.
 - في حال موافقة الطبيب على الصيام، من المهم أن يبدأ المريض بإجراء بعض التغييرات التغذوية لتصبح قريبة من تلك الموجودة في شهر رمضان كي لا يصاب جسمه بصدمة.
 - عليه أن يعرف أن الخطر الناجم عن الصيام لدى مرضى السكري يقل لأولئك الذين يسيطرون على مستويات السكر لديهم، ومن لا يتناول أكثر من جرعتين من الإنسولين أو الدواء يومياً. متى يمنع مريض السكري من الصيام؟ يمنع المريض من الصيام في الحالات

كيتونية قبيل شهر رمضان بثلاثة أشهر تقريباً.

 - حدوث نوبة انخفاض كبيرة في السكر بالدم قبل شهر رمضان بفترة.
 - من عانى من انخفاض متكرر في مستوى السكر بالدم في الأشهر الثلاثة قبل شهر رمضان.
 - الأطفال المصابين بمرض السكري.
 - العمال المصابين بمرض السكري، والذي يتطلب عملهم مجهوداً عظيماً.

طريقة أخذ الانسولين في شهر رمضان يجب أخذ الإنسولين قبل ٣٠ دقيقة من تناول الطعام، أما في حالة الأنسولين من نوع **Lispro** أنسولين سريع التأثير فيجب إعطاؤه قبل تناول الطعام.



أهم النصائح والارشادات

لصوم الأطفال

في شهر رمضان

د. محمد سلمان علكم المالكي
اختصاصي طب الاطفال وإدارة
الرعاية الصحية

- وحتى الإفطار ليشارك الطفل بعدها في تناول وجبة الإفطار كما باقى افراد العائلة الصائمين. بعد ان يعتاد الطفل فكرة الصيام بالامكان العمل على تدريب الطفل كأن يصوم الطفل من الفجر لأذان الظهر وبعدها يتناول الطعام لأذان العصر فيصوم بعدها لحين موعد أذان المغرب رب والأفطار مع الأهل وبالامكان بعدها تدريب الطفل على صيام يوم أو أكثر في الأسبوع وبعدها وفي سن مناسبة يمكن تدريب الطفل لصوم ثلاثة أيام متتالية من كل أسبوع في شهر رمضان ليكون مؤهلاً بعدها لصوم الشهر كاملاً بأذن الله دون مشقة.
٤. الاهتمام بالنوم يجب الانتباه لا يخسر الطفل ساعات النوم ليلاً خلال هذا الشهر حيث يحتاج الأطفال إلى ٨ ساعات من النوم يومياً وان ساعات النوم في النهار لا تعوض هذه الساعات.
٥. تناول وجبة السحور في موعدها وعدم السماح للأطفال بالصوم بدون تناول وجبة السحور فتناول الطعام في آخر الليل ليس بدليلاً عنها.
٦. تنوع الطعام وهذا يجب الانتباه لتوقيت الشهر الفضيل لتلبية احتياج الطفل فيه فان كان في فصل الصيف وارتفاع درجات الحرارة فيجب زيادة السوائل لتعويض احتياج الجسم للسوائل او عند تزامنه مع العام الدراسي فكلها عوامل تؤثر في قابلية الطفل على الصيام.
٧. يجب على أولياء الامور معرفة علامات انخفاض معدلات السكر والجفاف والتتدخل لافطار الطفل في الوقت المناسب تجنباً لحصول مضاعفات صحية.

العظيمة التي يريدنا الله عزوجل ان ننتفع بها في هذا الشهرفضيل.

على أولياء الامرأن يدرّبوا أطفالهم على الصيام بالرفق واللين ولا يجروز إجبارهم على ذلك لما قد يؤدي إليه من خطر على سلوكياتهم فإن إجبار الطفل على الصوم قد يدفعه الى تناول المفطرات سراً ثم يتظاهر بالصوم وبدلًا من

اكتساب العادات الحسنة يكتسب العادات السيئة كالكذب وخيانة الامانة.

بإمكان اتباع الخطوات التالية:

١. الاستعداد النفسي يجب توضيح مفهوم الصيام في هذا الشهرفضيل

صيام شهر رمضان فريضة شرعية وركن من أركان الإسلام الخمسة فرضه الله تعالى على المسلمين حيث قال تعالى: "يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا كُتِبَ عَلَيْهِمُ الصِّيَامُ كَمَا كُتِبَ عَلَيْهِمْ أُطْهِرَةٌ وَمِنْ قَبْلِكُمْ لَعَلَّكُمْ تَتَّقُونَ" (البقرة ١٨٣)

وقد أوجب الإسلام الصيام على (المسلم، العاقل، البالغ، المقيم، القادر) ولم يجب الصيام على الأطفال. والطفل في

الإسلام هو الذي لم يبلغ الحلم، أما من بلغه فإنه يصبح مكفأ بالقيام بجميع العبادات وواجبًا عليه وفرضًا لقوله صلى الله عليه وآله وسلم: (رفع القلم عن ثلاثة: عن المجنون المغلوب على عقله حتى يفique، وعن النائم حتى



كفرضية وركن من أركان الإسلام يتبعها كل مسلم ولا بد أن يكون الطفل مستعد نفسياً للصوم.

٢. اختيار العمر المناسب للبدء في الصيام حيث اختلف العلماء في تحديد السن الشرعي لصوم الأطفال وقد حدد بعض العلماء بسن العشرة ولكن يجب الانتباه إلى أن عمر الطفل ليس العامل المحدد الوحيد ويجب مراعاة العوامل الصحية والبنية الجسمانية للطفل قبل البدء بالصوم.

٣. الصيام التدريجي البدء بعدم تناول الطعام والشراب لبعض ساعات يومياً، ويفضل أن تبدأ هذه الفترة من العصر

يستيقظ، وعن الصبي حتى يحتلم) رواه أبو داود وصححه الألباني في صحيح أبو داود.

كماروا في الحديث الشريف عن ابن عباس: "تجب الصلاة على الغلام إذا عقل والصوم إذا أطاق والحدود والشهادة إذا احتمل"

فالطفل إذا غير مكلف بالصوم ولكن برغم ذلك فإنه يسـتحسنـ دعوة الأطفال إلى الصـيـامـ للترنمـ عليهـ واعـتـيـادـهـ ولـتوـضـيـعـ مـفـهـومـ الصـيـامـ ومـعـرـفـةـ فـوـائـدـهـ الـدـينـيـةـ وـالـدـنـيـوـيـةـ وـالـنـفـسـيـةـ وـالـصـحـيـةـ وـحـكـمـ الصـيـامـ

هل يستطيع مرضى فقر الدم الوراثي الصوم؟

د. باسم عبد الكريم العبادي
مدير مركز امراض الدم الوراثية
في البصرة

٦. الابتعاد عن التعرض لأشعة الشمس المبشرة.
٧. أخذ قسط كاف من النوم والراحة في النهار والليل وعدم السهر.
٨. إذا ظهرت على مريض فقر الدم المنجلية أعراض نوبة الألم فيفطر فوراً ويشرب السوائل ويتناول المسكنات فإن لم يتحسن يستشير الطبيب.
- مع التذكير بسعة رحمة الله عز وجل الذي يتقبل من المؤمنين نياتهم ولا يكلفهم مالا يطقون

المصادر

١. دليل مرضى فقر الدم المنجلية ٢٠٢٠
٢. دليل مرضى فقر الدم البحري للمؤلفين ٢٠٢٠
٣. الدكتور الاستاذ اسامه الحمصي، جريدة العرب القطرية الخميس ٢٤ يوليو ٢٠١٤.

إذا يعتمد الصوم في كل ما سبق من الفروض على عوامل ثلاثة:

١. نوع المرض ونمطه السريري.
٢. وجود مضاعفات أخرى تضيف للمرض مشاكل أخرى.
٣. تقيد المريض بعض العلاجات التي تتعرض مع الصوم ولا يمكن تعديل مواعيدها.

عليه مالم يكن المرض ضمن الامراض الشديدة التي ذكرت وغير مستصحب لأى مضاعفات مزمنة ومن الممكن تغيير مواعيد جرع علاجاته فإننا نترك قرار الصوم إلى تجربة المريض لذاته وقدرته على التحمل مع مراعاة جملة من الأمور مثل:

١. الإسراع في الفطور وتأخير السحور حتى قبيل الفجر.
٢. الحرص على شرب الماء والعصائر والشوربة فيوجبة الفطور.
٣. تناول الأغذية الغنية بالكريوبهيدرات المعقدة والألياف كالحبوب مثل العدس والحمص والخبز الأسود والفواكه والسلطات الخضراء في وجبة الفطور والسحور وما بينهما.
٤. التقليل من تناول السكريات والموالح.
٥. التقليل من القهوة والشاي والامتناع

الصوم يتطلب قطع الأكل والشرب وقد يترافق ذلك مع موسى الحرج الشديد والجفاف ونقص السوائل وهو أمر قد يؤدي إلى حصول نوبة الألم المنجلية والتعرض للتخترات.

ومع هذا يبقى الصوم من عدمه هو قرار متغير بحسب شدة المرض ونوعه ونمطه السريري فحاملي صفة المنجلية - البحري والبحري الصغرى غالبا ليس لديهم اعراض خطيرة ولا مانع من صومهم.

صابو المنجلية البحري النوع الموجب S/β^+ هذه الفئة أقل خطورة للنوبات والجلطات من المصايبين بفقدان الدم المنجلية ثانوي الصفة **sickle cell homozygous anemia** والمصايبين بالمنجلية البحري المعدم أو الصفرى S/β^{null} . فقر الدم البحري الكبرى والوسطى المعتمد على نقل الدم أو الوسطى غير المعتمد على الدم تعد أمراض شديدة وتتطلب نقل الدم كعلاج بالإضافة للعلاجات الطاردة للحديد.

وقد يعني مريضها من عجز القلب أو اعتلالات الغدد الصماء أو مرض السكري ويكون نمط فقر الدم البحري الوسطى أيضا قابلا للإصابة بالتخترات.



د. أحمد عبد الكريم الأنطاري
استشاري جراحة الأذن والأنف
والحنجرة

كيف يؤثر الصيام على المصابين بمرض "مينير"؟

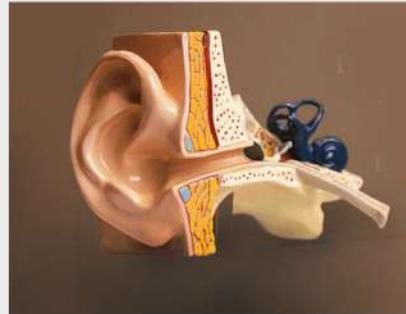


**الفائدة العلاجية المتواخدة من الصيام
عند المرضى الذين يعانون من مرض
"مينير" تتلخص بالعوامل التالية:**

١. تقليل استهلاك السعرات الحرارية.
٢. تقليل تكوين الدهون وذلك بسبب الأيض العكسي لنقص إفراز الأنسولين وحرق الكربوهيدرات ليعتمد الجسم على مخزونه من الدهون لإنجاح الطاقة للجسم.
٣. يشحذ العقل ويوفر الهدوء النفسي والعقلي للمريض مما يهيئ لفترة نوم أطول.
٤. يقلل من الألتهابات المرتبطة بالنظام الغذائي لأن الإكثار من تناول الوجبات الخفيفة يقلل من حامضية السوائل المعدية ويكثر من العفونة بهذه السوائل.
٥. يخفض من استهلاك الأملاح.
٦. تقليل ضغط الدم نتيجة انخفاض استهلاك الأملاح وزرالة سمية الأملاح المترادفة عن طريق الادارات مما يؤدي إلى انخفاض مستوى الصوديوم ومن ثم تحسين التوازن للسوائل في الأنسجة.
٧. يمنع انتاج الجذور الحرة والبروتينات المهيجة مثل السايتوکينات.
٨. يحفز إعادة التدوير لخلايا الدم البيضاء القديمة والتي تكون الجزء الأكبر من الجهاز المناعي مما يجعله أكثر كفاءة وإعادة التدوير هذه تحفز الخلايا الجذعية على إنتاج خلايا الدم الشابة الجديدة عند أفطر الصائم وهذا ما أوضحته دراسة أجريت في جامعة كاليفورنيا الجنوبية على مجموعة من المرضى الذين يعرضون لفترات من الصيام المتقطع.

العلاج

للأسف لا يوجد علاج شافٍ لمرض "مينير" واستعملت عدة برامج للعلاج منها التداوي بالأدوية المثبتة للجهاز الدهليزي والأدوية المدرة إضافة إلى حقن الأذن الوسطى أو التداخل الجراحي مثل استئصال العصب الدهليزي أو الكيس الليفي الداخلي. إن نوبات الدوار الشديدة والمفاجئة قد تسبب حوادث خطيرة للشخص.



المصاب إضافة إلى التأثير على الحالة النفسية والذهنية للمرضى.

يعتبر الصوم نظام حياني دوري يلتزم به الأنسان المؤمن وهو عبادة بين الإنسان وربه، وكما ورد في الحديث القدسي (كل عمل ابن آدم له إلا الصوم فهو لي وأنا أجزي به) حيث ربطه البري عزوجل به لأنه عبر العصور لم يعظ الأقوام الماضية والحالية معبدوا لهم بالصوم بخلاف الصلاة والحج وغيرها من العبادات واختصاص جزاءه بالرحمن بين عظم قدر الصيام.

استعمال الصوم كعلاج يعود تاريخيا إلى زمن أبو قراط حيث وصفه كعلاج للأطفال الذي يعانون من الصرع.

مرض "مينير" هو اضطراب في الأذن الداخلية يمكن أن يؤدي إلى نوبات دوار متكررة تحدث بشكل مفاجئ دون سابق إنذار مصحوبة بفقدان سمع تصاعددي وطنين بالأذن مع الشعور بانسداد الأذن والغثيان.

سمى هذا المرض نسبة إلى الطبيب الفرنسي "بروسبر مينير" وهو أول من يبيّن في مقال نشر عام ١٨٦١ م أن حدوث الدوار يعزى إلى اضطرابات الأذن الداخلية.

قد تتحسن العلامات والأعراض بعد النوبة وقد تختفي كلياً لبعض الوقت وأحياناً يقل تواتر النوبات بمدورة الوقت لكن البعض يعاني من فقدان سمعي دائمي.

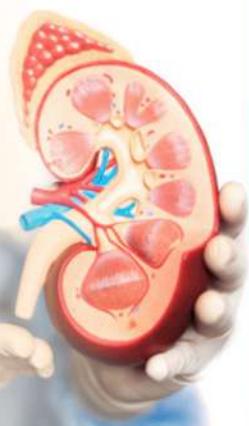
يعزى سبب حدوث مرض "مينير" إلى زيادة في حجم السائل الليفي للأذن الداخلية نتيجة تشوّه خلقي أو التهاب فايرروسي أو استجابة غير طبيعية للجهاز المناعي.

التخدير

يتم تشخيص المرض عن طريق التأريخ المرضي وتقييم السمع بواسطة جهاز فحص قياس السمع وتقييم التوازن بإجراء فحوصات تخطيط الرأس الفديوي أو الاختبار الفيديوي لنبض الرأس وكذلك اختبار الاستجابات العضلية الرقبية للجهاز الدهليزي وأخيراً التصوير بالرنين المغناطيسي للأذن الداخلية.

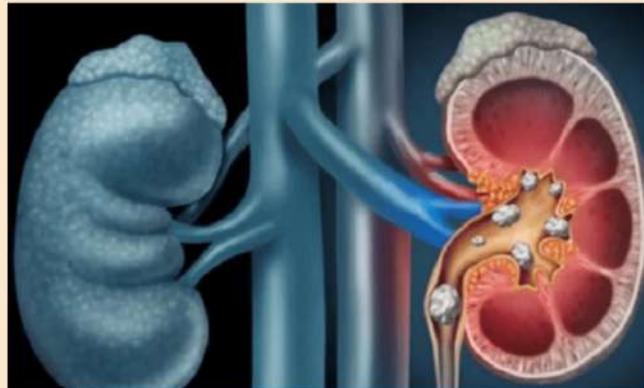


الصيام لمرضى عجز الكلى المزمن



- ٢) ينصح بعدم الصيام بالنسبة لمريض عجز الكلى المرحلة الرابعة والخامسة (الذين ليسوا على برنامج الديليزا) لماله من أثر سلبي على نسبة السوائل والألاملاح واحتمال حصول جفاف قد يؤثر سلبا على عمل الكلى.
- ٣) ينصح بعدم الصيام لمرضى عجز الكلى المزمن من المرحلة الثالثة إلى الخامسة والذين لديهم أمراض قلب متقدمة ومرض السكري المعتمد على عدة جرعات من الانسولين في اليوم.
- ٤) ينصح بعدم صيام مرضى عجز الكلى المزمن الذين يعانون من التهاب مسالك بولية مزمن وحصى الكلى المتكرر والذين قد يؤثر عليهم سلبا بحسب الجفاف.
- ٥) من الممكن لمريض الديليزا البريتونية الصيام شريطة ان لا تستغرق فترة الصيام أكثر من ١٦ ساعة حتى تكون فترة الديليزا البريتونية على الأقل ٨ ساعات من الإفطار الى السحور.
- ٦) من الممكن لمريض الديليزا الدموية الصيام في اليوم الذي ليس فيه ديليزا على شرط الالتزام بنصائح الطبيب المختص.

٧) من الممكن لمريض زرع الكلى الصيام في حال كانت وظائف الكلى طبيعية شريطة الالتزام بالعلاج المناعي المـزمن والذى يعطى فى فترة الإفطـار وفترة السحور.



يقسم مقدار عمل الكلى إلى خمس مراحل اعتماداً على كمية الدم التي تنقيها الكلية في الدقيقة الواحدة:

- المرحلة الأولى < ٩٠ ملييلتر / دقيقة
- المرحلة الثانية ٦٠ - ٩٠ ملييلتر / دقيقة
- المرحلة الثالثة ٣٠ - ٦٠ ملييلتر / دقيقة
- المرحلة الرابعة ١٥ - ٣٠ ملييلتر / دقيقة
- المرحلة الخامسة > ١٥ ملييلتر / دقيقة

يعرف عجز الكلي المزمن بأنه قدرة الكلى على تنقية أقل من ٦٠ ملييلتر / دقيقة تستمر لفترة أكثر من ٣ أشهر.

عندما يصل الكلى إلى المرحلة الخامسة (أقل من 15 مليليتر/ دقيقة) مع وجود أعراض زيادة نسبة المواد السامة في الدم كالاليوريا والكرياتينين وغيرها، يكون المريض بحاجة إلى إزالة هذه السموم عن طريق الدialisه أو ما يسمى بالغسل الكلوي أو يقوم إجراء عملية زراعة كلية.

الدليزة نهعان: دليزة دموية تجري عن طريق مأخذ دموي ودليزة بريتونية تجري عن طريق البطن.
بالنسبة للصومام حسب مرحلة عجز الكلى ونوعية الدليزة ينصح بالآتي:
(١) من الممكن لمريض عجز الكلى المرحلة الثالثة

الصوم وتغذية مريض السكري



د. سامان عكاد هاشم
اختصاصي تغذية علاجية

البكر وخل
التفاح الطبيعي
مع القليل من
الملح الصخري
أو ملح البحر.

التنقيف الغذائي قبل شهر رمضان هو عنصر أساسى للصوم الآمن خلال شهر رمضان خصوصاً للأشخاص الذين يعانون من مرض السكري للحد من ارتفاع أو انخفاض السكر بالدم خلال فترة الصوم، لذا على مريض السكري مراعاة ما يلى:

٧- تناول البروتينات الحيوانية باعتدال مثل البيض والسمك والدجاج واللحم على أن تكون مسلوقة أو مشوية مع إضافة القليل من زيت الزيتون لزيادة معدل الشبع وتأخير الجوع حتى وقت الوجبة التالية.

١- اتباع نظام غذائي متوازن وأداء التمارين الرياضية وقياس نسبة السكر الذاتية وتعديل جرعات الأدوية ووجوب الإفطار قبل البدء بالصوم بحسب توصيات الطبيب المعالج تجنباً للأضرار الصحية المحتملة.

٨- لافتتاح الصيام في نهاية اليوم وتجنب الماكولات والمشروبات السكرية والمحتوية على الكافيين قدر الإمكان لتحقيق سكر مثالي وخسارة الوزن الزائد في نهاية الشهر.

٢- يجب على المريض الإفطار فوراً في حالة كان السكر أقل من ٧٠ ملغم أو أعلى من ٣٠٠ ملغم أو في حالة وجود أعراض هبوط أو ارتفاع السكر أو جفاف أو مرض حاد.

٩- استمتع بشرب الماء بعد الإفطار وكذلك الشاي وبعض المشروبات العشبية الطبيعية الساخنة بدون سكر أو محليات البديلة.

٣- تجنب الإفطار السريع والمفرط والأطعمة غير الصحية والسكرية خصوصاً أن الصائم يحتاج وقت أطول ليشعر بالامتلاء.

١٠- ينصح بممارسة الرياضة المنتظمة باعتدال أول ساعات الإفطار أو قبل النوم وتجنب الرياضات العنيفة خاصة في ساعات قربة عن وجبة السحور.

٤- تقسيم السعرات الحرارية اليومية إلى وجبتين رئيسيتين (الفطور والسعور) والفطور يقسم بدوره إلى وجبتين مع مراعاة مباعدة السحور قدر الامكان.

١١- تتركز وجبة السحور على البروتين الحيواني والدهون الصحية وبعض الخضروات التي تضمن عدم ارتفاع للسكر واستمرار الشبع لأطول فترة ممكنة.

٥- تناول غذاء متوازن يحتوي على ٤٥% نشويات معقدة مثل الشوفان والبقوليات وخبز النخالة أو الحبوب الكاملة أو رز البسمتي أو الأسمير. بالإضافة إلى ٣٠-٢٠٪ بروتين مثل السمك والدجاج واللحم والبيض والجبن، وأيضاً ٣٥٪ من الدهون الصحية مثل زيت الزيتون وزيت جوز الهند والزبدة الطبيعية والمكسرات مثل الجوز واللوز والفستق.

٦- تناول كمية كبيرة من الخضروات الطازجة المضاف لها زيت الزيتون





حوار عن صحة المرأة في رمضان

مع الدكتورة في سعاد السيب
اختصاصية الأمراض
النسائية والتوليد



أجرى اللقاء: سعدي السندي

الشخصية لكل امرأة، وتحت إشراف طبي، وتحطيم مسبق يعتبر إلى حد ما آمناً في معظم النساء، ولكن من المهم معرفة أنه قد يصاحب استخدامها لهذه الأدوية أعراضًا جانبية مثل الصداع والغثيان أو حتى حدوث مضاعفات كالنزيف المهبلي والتي تختلف حسب نوع الدواء المستخدم كما يستحق التذكير بأن بعض الحالات المرضية لا تناسبها استخدام علاج هرموني كبعض أمراض الثدي أو أمراض تخثر الدم أو في من يستعملن أدوية لحالات مرضية أخرى، حيث يمكن أن يحدث تداخل في عملية امتصاص الأدوية لذلك تذكرى استشارة طبيب عند اختيارك للأدوية لمنع الدورة الشهرية خلال شهر رمضان.

سلامتك: هل يمكن للمرأة الحامل الصيام؟

د. في: هذا السؤال يعتمد تماماً على وضع الحامل والجنين وفي أي مرحلة من الحمل.. ينصح الأطباء الحامل في الأشهر الثلاثة الأولى واللوائى يعني من مشاكل صحية أخرى أو قد تعرضن للإجهاض سابقاً بتجنب الصيام قدر الإمكان. واليك بعض النصائح ومنها يجب على المرأة الحامل الذهاب إلى الطبيب قبل شهر رمضان ليحدد ما إذا كانت حالتها الصحية تسمح لها بالصيام أم لا ويجب الحصول على إجراء الفحوصات والتحاليل للأطمئنان على نسبة السكر بالدم ونسبة الهيموجلوبين قبل شهر رمضان مبشرة، حتى لا تصاب المرأة بفقر الدم مما سيؤثر على صحة الجنين أيضاً وفي حالة سمح الطبيب للمرأة الحامل بالصيام يجب عليها الحصول على الراحة أثناء فترة الصيام حتى لا تصاب بالإجهاد وتتأثر صحتها وصحة الجنين.

سلامتك: هل يمكن للمرأة أن تصوم بينما هي ترضع طفلها؟ وهل صيامها في فترة الرضاعة يمكن أن يضر بها أو طفلها؟

د. في: أن الصيام لا يؤثر على نوعية حليبها وبالتالي لا يؤثر صيامها على طفلها، ولكن الامتناع عن شرب الماء خلال فترة الصيام في شهر رمضان واحتمالية الإصابة بالجفاف له تأثير ملحوظ على الرضاعة لذلك فإن اختيار المرأة المرضعة للصيام يحتم عليها الحرص الشديد على تعويض السوائل خلال فترة الإفطار من المفترض حتى الفجر، وكذلك الراحة وتجنب النشاطات الخارجية خلال فترة النهار في أيام فصل الصيف وعلى الرغم من ذلك فإن أمهات الرضع الأقل عمرًا من ستة أشهر والمعتمدين اعتماداً تاماً كلها على الرضاعة الطبيعية فإنه من الأفضل لهن تجنب الصيام وملخص الكلام أنه يمكن للمرضعة إذا ما وجدت في نفسها الطاقة والمقدرة الصحية واتباع النصائح المذكورة أعلاه أن تصوم شهر رمضان.

سلامتك: هل يمكن استخدام الأدوية لمنع حدوث الدورة الشهرية في رمضان؟

د. في: إن الأدوية المستخدمة عادة لتأخير الدورة الشهرية هي هرمونات الإستروجين والبروجسترون، والمتمثلة بأقراص حبوب منع الحمل بنوعها ثنائية التركيب قصيرة المدى مثل ملريفيلون أو ياسمين، أو أحادية التركيب قصيرة المدى والمسماة بحبوب منع حمل الرضاعة مثل بريمولوت أو أدوبية التثبيت العلاجية أو الاستبدال الهرموني وإن أخذ هذا النوع من الأدوية لتأخير الدورة بشكل غير متكرر، ولو وقت محدد، وبطريقة صحيحة وشرب كمية كبيرة من المياه يومياً.

استهلت الدكتورة في سعاد السيب اختصاصية الأمراض النسائية والتوليد حديثها معنا قائلة: أثبتت الدراسات العلمية الحديثة أن الصيام مملسة صحية فعالة لعلاج العديد من الأمراض ويساعد على تنقية الجسم من السموم كما يقوى الجهاز المناعي مما يحمي من الأمراض الخطيرة وأن ممارسة بعض العادات الغذائية الصحية في رمضان يساعد على ضبط مستوى السكر وضغط الدم.

سلامتك: هل يساعد الصيام على فقدان وزن المرأة؟

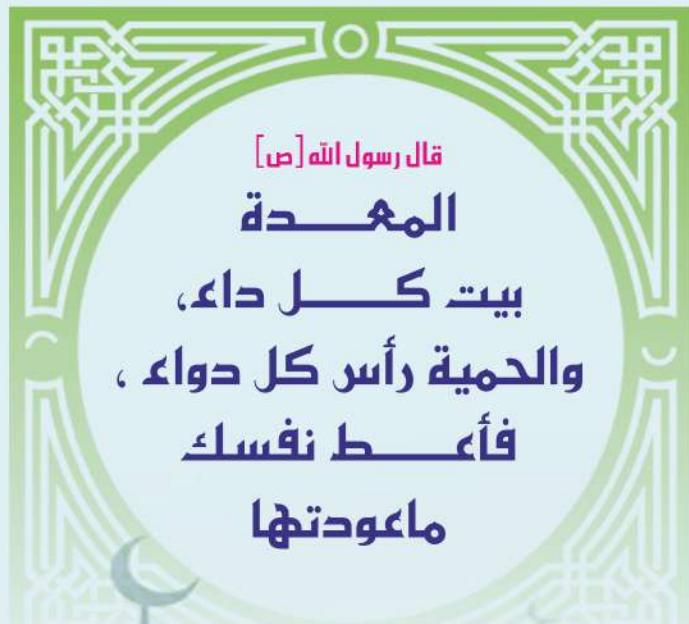
د. في: يساعد الصوم على خسارة الوزن بشكل كبير حيث يساعد على تراجع عملية الأيض أثناء الشعور بالجوع فيقوم الجسم بحرق الدهون المخزنة فيه ليتمكن من القيام بالأنشطة العوكية والذهنية وننصح بأهمية الابتعاد عن تناول الوجبات السريعة والغنية بالسعرات الحرارية في شهر رمضان للاستمتاع بجسم رشيق في نهاية الشهر.

سلامتك: هل العطش يؤثر على بشرة المرأة وجمالها؟

د. في: شرب كمية كبيرة من المياه وجبة السحور والفطور يساعد على تخلص الجسم من السموم المخزنة فيه ويساعد على امتصاص الجسم للفيتامينات والعناصر الغذائية الضرورية التي يحتاجها كما يقلل الصيام من علامات الشيخوخة ويحافظ على شباب البشرة والشعر وتجدد الكثير من الدراسات العلمية التي أكدت أهمية الصيام في العناية بصحة وجمال الجسم ولا يمكن الاستفادة من الصيام إلا باتباع عادات غذائية صحية وشرب كمية كبيرة من المياه يومياً.



اللهم لهم لهم



سلامنکے