

د. رامي عبدالحسيب

لأشك أن هدي النبي - صلى الله عليه وسلم - في الطعام والشراب ذو فائدة جمّة لصحة الإنسان. ويظهر العلم يوماً بعد يوم هذه الفوائد من خلال الأبحاث المعملية والتجريبية الحديثة. وفي هذا المقال سنتناول هديه - صلى الله عليه وسلم - في تناول حبوب الشعير خبزاً وحساءً وشراباً، وكيف أن النبي - صلى الله عليه وسلم - وصفه لمداداة المرضى وتخفيف الحزن والمغم الذي يعتري النفس الإنسانية بين حين وآخر، وسنعرض نتائج البحوث الحديثة التي توضح بالدليل العلمي الفوائد الغذائية والدوائية لحبوب الشعير، مما يثبت ويؤكد أن حديث النبي - صلى الله عليه وسلم - في هذا الموضوع خارج من مشكاة النبوة.

أولاً: أهم الأحاديث الواردة في الموضوع:

- 1- روى الترمذي بسنده عن سُلَيْم بن عامر سمعه أبو أُمَامَةَ يقول: (ما كان يفضل عن أهل بيت رسول الله - صلى الله عليه وسلم - خبز الشعير).
- 2- روى الإمام أحمد عن عروة عن عائشة - رضي الله عنها - أنها قالت: (ولما أكلَ - صلى الله عليه وسلم - خُبْزاً منخولاً منذ بعثه الله إلى أن قبضَ).
- 3- في الصحيحين من حديث عروة عن عائشة - رضي الله عنها - أنها كانت إذا مات الميت من أهلها واجتمع لذلك النساء ثم تفرقن إلى أهلهن أمرت ببارمة من تلبينة فطبخت، وصنعت ثريداً ثم صبت التلبينة عليه، ثم قالت: كلوا منها فإني سمعت رسول الله - صلى الله عليه وسلم - يقول: (التلبينة مَجْمَّة لفؤاد المريض تذهب ببعض الحزن).
- 4- روى ابن ماجه من حديث عائشة - رضي الله عنها - قالت: كان رسول الله - صلى الله عليه وسلم - إذا أخذ أحداً من أهله الدوَعكُ أمر بالحساء من شعير فصنع، ثم أمرهم فحسوا منه ثم يقول: (إنه يرتو فؤاد الحزين، ويسرو فؤاد المسقيم، كما تسرو إحداكن الموصخ بالماء عن وجهها). أخرجه ابن ماجه في الطب باب التلبينة، والترمذي باب ما يطعم المريض، وقال: حسن صحيح.
- 5- في المسنة من حديث عائشة - رضي الله عنها - قالت: قال رسول الله - صلى الله عليه وسلم - (عليكم بالبغيض النافع التلبين)، قالت: كان رسول الله - صلى الله عليه وسلم - إذا اشتكى أحد من أهله لم تزل البارمة على النار حتى ينتهي أحد طرفيه - يعني يبرأ أو يموت. أخرجه ابن ماجه وأحمد، وفي سنده جهالة، وله شواهد.

6- وعن عائشة - رضي الله عنها - قالت: كان رسول الله - صلى الله عليه وسلم - إذا قيل له إن فلاناً وجعٌ لا يطعم الطعام قال: (عليكم بالتلبينة فحسوه إياها)، ويقول: (والذي نفسي بيده إنها تغسل بطن أحدكم كما تغسل إحدانك وجهها من الوسخ).

أشارت هذه الأحاديث إلى استعمال حبوب الشعير غذاء ودواء فقد استعمله النبي - صلى الله عليه وسلم - لأهل بيته خبزاً، وأمر به للمريض الذي لا يطعم الطعام، وأمر به للحزين، وإصلاح فؤاد المريض، وأمر به للمبطون فإن حساء الشعير يغسل بطن المريض، ويرتو فؤاد الحزين، ويسرو فؤاد المسقيم.

والتلبين لغة:

هو الحساء الرقيق الذي هو في قوام اللبن، ومنه اشتق اسمه، وقال الهروي - رحمه الله: سميت تلبينة لشبهها باللبن لبياضها ورقتها.

وقال ابن القيم - رحمه الله: وهذا الغذاء هو النافع للعليل وهو الرقيق الناضج، لا الغليظ النقي، وإذا شئت أن تعرف فضل التلبينة فأعرف فضل ماء الشعير، بل هي ماء الشعير لهم. فإنها حساء متخذ من دقيق الشعير بنخالته والفرق بينها وبين ماء الشعير أنه يطبخ صحاحاً والتلبينة تطبخ منه مطحوناً، وهي أنفع منه لخروج خاصية الشعير بالطحن.

ثم قال - رحمه الله: وقوله - صلى الله عليه وسلم: (مجمة لفؤاد المريض) يروى بوجهين بفتح الميم والجيم، وبضم الميم وكسر الجيم، والأول أشهر ومعناه مريحة له أي تريحه وتسكنه، من الإجمام وهو الراحة. وقوله: (تذهب ببعض الحزن)، قد يقال - وهو الأقرب: إنها تذهب ببعض الحزن بخاصية فيها من جنس خواص الأغذية المفرخة، فإن من الأغذية ما يفرج بالخاصية والله أعلم. ويقول - رحمه الله - في تفسير حديث عائشة - رضي الله عنها: (إنه ليرتو فؤاد الحزين، ويسرو فؤاد المسقيم كما تسرو إحدانك الوسخ بالماء عن وجهها) ومعنى يرتو أي يشد ويقوي، ويسرو يكشف ويزيل. ثم يقول - رحمه الله: وقد تقدم أن هذا ماء الشعير المغلي وهو أكثر غذاء من سويقه وهو نافع للسعال، وخشونة الحلق، صالح لقمع حدة الفضول، مدر للبول، جلاء لما في المعدة، قاطع للعطش، مطفى للحرارة.

ثم قال - رحمه الله: وصفته (ماء الشعير) أن يؤخذ من الشعير الجيد المروض مقدراً ومن الماء العذب المصافي خمسة أمثاله. انتهى كلامه - رحمه الله.

البحوث العلمية وبيان وجه الإعجاز في دلالة المنصوص

توافقت البحوث الحديثة في مجال الغذاء والاستطباب بالشعير مع هدي سيد الأئام - صلى الله عليه وسلم - وسأعرض نتائج هذه الأبحاث إثر بيان الدلالة في نص الأحاديث النبوية كالتالي:

أولاً: قوله - صلى الله عليه وسلم: (التلبينة مجمة لفؤاد المريض)

الشعير والكوليسترول

تعريف الشعير: هو نبات حولي من الفصيلة النجيلية ويشبه في شكله العام نبات الشوفان والقمح وهو أقدم غذاء للإنسان واسمه العلمي: *valgara Hordeum*

ويبين الجدول التالي التحليل الكيميائي لحبة الشعير وذلك نقلاً من كتاب (العلاج بالتلبينة للأستاذ عبد الكريم المتاجوري) نقلاً عن بحث قام به معهد البحوث الزراعية بجامعة ألبرتا بكندا. وكان عنوان البحث: أهمية المنتجات المحتوية على منتجات الشعير على صحة مرضى السكر (النوع الثاني غير الموراثي) وتحديد أهمية استخدام منتجات الشعير وتأثيرها على نسبة السكر والدهون في الدم، وكانت النتيجة النهائية لهذا البحث توضيح أهمية غذاء الشعير وخبز الشعير كوسيلة لزيادة كمية الألياف المطلوبة للجسم القابلة للذوبان وغير القابلة للذوبان، لخفض نسبة السكر والدهون في الدم.

والكوليسترول: هو مركب دهني نتناوله في طعامنا، وتكونه أجسادنا ويجري في دماننا وله حد طبيعي إن زاد عنه تترسب هذه الزيادة على جدران الأوعية الدموية وتضيقها، وتعد زيادته أحد الأسباب المؤدية إلى الإصابة بأمراض القلب والشرابين.

أثبتت الدراسات العلمية فاعلية حبوب الشعير الفائقة في تقليل مستوى الكوليسترول في الدم من خلال عدة عمليات حيوية منها:

تحتوي حبوب الشعير على مركبات مشابهة لفيتامين E الذي يعد من أشهر مضادات الأكسدة التي لها القدرة على تثبيط إنزيمات التخليق الحيوي للكوليسترول.

تحتوي ألياف الشعير المنحلة على مادة هامة جداً وهي البيتا جلوكان (glucan-Beta) التي تتحد مع الكوليسترول الزائد في الأطعمة والأحماض الصفراوية مما يقلل وصوله إلى تيار الدم.

وتشير نتائج البحوث إلى انخفاض نسبة الكوليسترول المعام بنسبة 10%، وانخفاض نسبة الكوليسترول منخفض الكثافة ldl إلى 8%، وارتفاع نسبة الكوليسترول عالي الكثافة hdl إلى 16%.

ينتج عن تخمر الألياف المنحلة في القولون أحماض تمتص من القولون وتتداخل مع استقلاب الكوليسترول فتعيق ارتفاع نسبته في الدم.

المشعر يكبح جماح ضغط الدم لسببين:

أ. يحتوي على كمية وافرة من عنصر البوتاسيوم حيث يخلق هذا العنصر المتوازن اللازم بين الملح والماء داخل الخلية.

ب. المشعر مدر للبول مما يقلل من ضغط الدم.

المشعر ينظم امتصاص السكر إلى الدم مما يحد من ارتفاع السكر المفاجئ لاحتواء أليافه المنحلة القابلة للذوبان على بكتينات تكون مع الماء هلاماً لزجاً يبطئ من هضم وامتصاص النشويات والسكريات، كما أنه قليل السعرات غني بالألياف المنحلة وغير المنحلة، مما يقلل من الرغبة في تناول الأطعمة السكرية وغيرها، وهذا يساعد على تنظيم نسبة السكر في الدم.

ثانياً قوله – صلى الله عليه وسلم: (تذهب ببعض الحزن):

أثبت الباحثون أن الحزن والاكئاب هو خلل كيميائي، كما أثبتوا أن هناك مواد لها تأثير في تخفيف الاكتئاب والحزن، مثل: عنصر البوتاسيوم والمغنيسيوم ومضادات الأكسدة والميلاتونين وبعض عناصر فيتامين (ب) المركب والسيتراتونين، فما علاقة المشعر بذلك؟

– يحتوي المشعر على عنصري البوتاسيوم والمغنيسيوم اللذين يؤدي نقصهما إلى سرعة الغضب والاندفاع والشعور بالاكتئاب والحزن، وضبط عنصر البوتاسيوم والمغنيسيوم له تأثير في تخفيف الاكتئاب عن طريق تأثير هذين العنصرين على بعض الموصلات العصبية، وانظر إلى قوله – صلى الله عليه وسلم: (يذهب – ببعض – الحزن)، وقول الباحثين يؤدي إلى تخفيف الاكتئاب.

يشعر الإنسان بالميل إلى الاكتئاب عند تأخر العمليات الفسيولوجية للموصلات العصبية وهذا من أهم أسبابه نقص فيتامين (ب) المركب، والشعير يحتوي على كمية طبيعية من بعض فيتامين (ب) المركب، وهذا مما يساعد على التخلص والتخفيف من الاكتئاب.

إن علاج نقص مضادات الأكسدة مثل فيتامين (هـ) له تأثير فعال في علاج حالات الاكتئاب والشيخوخة وخاصة لدى المسنين، والشعير يحوي كمية كبيرة من مشابهاة فيتامين E المضادة للأكسدة وأيضا على فيتامين A المضاد للأكسدة.

يحتوي الشعير على الحمض الأميني تريبتوفان (tryptophan) الذي يساهم في تخليق أهم الناقلات العصبية وهو السيروتونين (serotonin) والتي تؤثر بشكل واضح في الحالة النفسية والعصبية للمريض.

ثالثاً: قوله - صلى الله عليه وسلم: (التلبينة تغسل بطن أحدكم كما تغسل إحدكن وجهها من الموضع بالماء)

فما ذاك؟

التلبينة مليّنة للأمعاء، مهدّئة للقولون، مضاد لسرطان الأمعاء، يوصف حساء الشعير للمرضى كغذاء لطيف سهل الهضم، والشعير غني بالألياف المنحلة وغير المنحلة، وهذه الأخيرة تمتص كميات كبيرة من الماء وتحبسها داخلها، فتزيد من كتلة الفضلات مع الحفاظ على ليونتها مما يسهل ويسرع هذه الكتلة عبر القولون، وينشط الحركة الدودية للأمعاء مما يدعم عملية التخلص من الفضلات، وهناك أبحاث على أهمية الشعير في التقليل من الإصابة بسرطان القولون، حيث استقر الرأي على أن الشعير يقلل من بقاء الفضلات في الأمعاء؛ مما يقلل من بقاء المواد المسرطنة في الأمعاء؛ مما يقلل من الإصابة بالسرطان، كما أن الشعير يحوي من عناصر مضادات الأكسدة والفيتامينات ما يقاوم الشوارد الحرة (radical free) التي تدمر غشاء الخلية والحمض النووي، وقد تكون المتهم الرئيسي في حدوث أنواع معينة من السرطان.

الشعير لا يحتوي على مادة الجلوتين وهي مادة صمغية يحتوي عليها القمح بوفرة، والجلوتين باللاتينية يعني الصمغ. وقد اكتشف الباحثون أن سوء امتصاص الطعام الناتج عن مرض السلياك إنما هو بسبب مادة الجلوتين الموجودة في القمح، ووجد أن أعراض هذا المرض تختفي تماماً باستبعاد مادة الجلوتين من وجبات المريض، ومرض السلياك مرض سوء التغذية نتيجة سوء الامتصاص للمواد الغذائية وعدم امتصاص المواد الدهنية، فأنظر إلى الشعير وكيف أن (التلبينة تغسل بطن أحدكم).

يستخرج من الشعير مادة تستعمل حقناً تحت الجلد أو شراباً في حالات الإسهال والتيفوئيد والتهابات الأمعاء تسمى الهوردنين (L'Hordenine).

رابعاً قوله – صلى الله عليه وسلم: (إنه يرتو فؤاد الحزين ويسرو فؤاد المسقيم):

ثبتت وفرة الميلاتونين الطبيعي غير المضار في الشعير فكل آثار الميلاتونين تظهر على مغتنم الشعير، فما هو الميلاتونين وما آثاره؟

الميلاتونين: هرمون تفرزه الغدة الصنوبرية الموجودة في المخ خلف العينين ويحصل الجسم على أعلى معدل إفراز منها عند الليل ومع تقدم السن يقل إفراز هذه الغدة، وهرمون الميلاتونين له القدرة على الوقاية من أمراض القلب، وله القدرة على خفض الكوليسترول في الدم مما يؤدي إلى خفض ضغط الدم، وله علاقة بالشلل الرعاش عند المسنين، ويزيد الميلاتونين من وقاية الجسم ومناعته، ويقي الإنسان من الاضطراب في النوم ويعالج حالات الاكتئاب، ويعمل على تأخير ظهور أعراض الشيخوخة.

والشعير من أعلى الحبوب في نسبة احتوائه على الميلاتونين.

الشعير وتقوية جهاز المناعة

أظهرت الدراسات التجريبية على الحيوانات أن (بيتا جلوكان) – وهو أحد مكونات الشعير – ينشط كرات الدم البيضاء؛ وهي أحد آليات جهاز المناعة المهام لحماية الجسم من أخطار الكائنات الدقيقة الممرضة والتخلص من السموم والخلايا المصابة.

كما وجد أن (البيتا جلوكان) يسرع شفاء النسيج المتالف، ويحفز العناصر الأخرى لجهاز المناعة. وينصح الآن بهذه المادة كمكمل غذائي لتحسين جهاز المناعة في جسم الإنسان. [وهذا يتوافق مع هدي النبي – صلى الله عليه وسلم – في وصف التلبينة للمرضى أثناء فترة مرضهم؛ مما يثبت يقيناً أن كلامه – صلى الله عليه وسلم – في هذا الأمر خارج من مشكاة النبوة. وصدق الله القائل: (وما ينطق عن الهوى * إن هو إلا وحي يوحى) (المنجم 3،4).

مراجع يمكن الاستفادة منها:

□ □ □ □ □ Bengtsson, S. and P. Aman (1990). "Chemical studies on mixed-linked beta-glucans in hull-less barley cultivars giving different hypocholesterolaemic responses in chickens." J Sci Food Agric 52(4): 435-445.

□ □ □ □ □ Bergh, M. O., A. Razdan, et al. (1999). "Nutritional influence of broiler chicken diets based on covered normal, waxy and high amylose barleys with or without enzyme supplementation." Animal Feed Science & Technology 78(3-4): 215-226.

□ □ □ □ □ Bhatti, R. S. (1999). "The potential of hull-less barley [Review]." *Cereal Chemistry* 76(5): 589-599.

□ □ □ □ □ Bhatti, R. S., A. W. MacGregor, et al. (1991). "Total and acid-soluble beta-glucan content of hullless barley and its relationship to acid-extract viscosity." *Cereal Chemistry* 68: 221-227.

□ □ □ □ □ Bourdon, I., W. Yokoyama, et al. (1999). "Postprandial lipid, glucose, insulin, and cholecystokinin responses in men fed barley pasta enriched with beta-glucan." *American Journal of Clinical Nutrition* 69(1): 55-63.

□ □ □ □ □ Bowles, R. K., M. K. R., et al. (1996). "13C CP/MAS NMR study of the interaction of bile acids with barley beta-D-glucan." *Carbohydr Polym* 29(1): 7-10.

□ □ □ □ □ Braaten, J., P. Wood, et al. (1994). "Oat beta-glucan reduces blood cholesterol concentration in hypercholesterolemic subjects." *Eur J Clin Nutr* 48(7): 465-474.

□ □ □ □ □ Brown, L., B. Rosner, et al. (1999). "Cholesterol-lowering effects of dietary fiber: a meta-analysis." *Am J Clin Nutr* 69(1): 30-42.

□ □ □ □ □ Carr, T. P., D. D. Gallaher, et al. (1996). "Intestinal contents viscosity and cholesterol efficiency in hamsters fed hydroxypropylmethylcellulose." *J Nutr* 126: 1463-1469.

□ □ □ □ □ Causey, J., Slavin J. and Fulcher, R.G., (1998), "Cereal beta-glucan stimulation of human macrophage differentiation in culture," *Abstracts of Wound Healing*, 98, 6.

□ □ □ □ □ Chandria, M et al., (2000), "Beneficial effects of high dietary fiber intake in patients with type 2 Diabetes mellitus", *New England Journal of Medicine*, 342, 19.

□ □ □ □ □ Chaudhary, V. K. and F. E. Weber (1990). "Barley bran flour evaluated as dietary fiber ingredient in wheat bread." *Cereal Foods World*. 35: 560-562.

□ □ □ □ □ Cleary, J. A., G. E. Kelly, et al. (1999). "The effect of molecular weight and beta-1,6-linkages on priming of macrophage function in mice by (1,3)-beta-D-glucan." *Immunology & Cell Biology* 77(5): 395-403.

□ □ □ □ □ Dandu, P. and Knuckles, B. , (1998), “The effect of beta-glucan on endothelial cell proliferation and the synthesis of DNA in vitro”, TEKRA, USDA-ARS, 1998, 12.

□ □ □ □ □ Danielson, A. D., R. K. Newman. (1997). “Lipid Levels and Digesta Viscosity of Rats Fed a High-Fiber Barley Milling Fraction.” Nutrition Research 17(3): 515-522.