## علماء : الطريقة التقليدية لطهي الأرز "سامة"



السبت 11 فبراير 2017 10:02 م

أجرى العلماء تجارب بيّنت أن طهي الأـرز بالطريقـة المعتـادة، وهي وضـعه في المـاء المغلي أو تعريضه إلى البخار، يمكن أن تُعرّض هؤلاء الذين يأكلونه إلى آثار "الزرنيخ السام" الذي يُلوث الأرز∏

وقال الأطباء إن مستوى الزرنيخ في الأرز له ارتباط وثيق بأمراض القلب والسكري والسرطان، فضلًا عن مشاكل متعلقة بالنمو□

وأثبتت الدراسة أنه يجب نقع الأرز ليلة كاملة في الماء والتخلص من المياه قبل طهيه بالطريقة المعتادة؛ حيث أجرى إندي ميهارج، أستاذ العلوم البيولوجية في جامعة كوينز في بلفاست، ثلاث تجارب قاس من خلالها نسبة الزرنيخ في الطعام□

ووفقًا لـ "روسيا اليوم"، في الطريقة الأـولى استخدم نسبة مقـدارين من الميـاه مقابل مقـدار من الأـرز؛ ما يسـمح للميـاه بالتبخر□ وفي الطريقة الثانية استخدم خمسة مقـادير من الميـاه مقابل مقـدار واحـد من الأـرز، ثم تخلص من المياه الزائـدة قبل الطهو؛ ولاحظ انخفاض مستويات الزرنيخ إلى النصف تقريبًا□

وفي المرة الثالثة والأخيرة نقع الأرز في المياه طوال الليل قبل عملية الطهو، التي أتمها في اليوم التالي؛ ولاحظ انخفاض مادة الزرنيخ بنسة 80%.

وأوضح الباحث أن أسلم طريقـة إلى طبخ الأـرز هي غسـله مسـاءً وتركه منقوعًـا في المـاء حتى صـباح اليوم التـالي، قبل غسـله مرة أخرى وطبخه

وحـددت منظمـة الصـحة العالميـة كميـة الزرنيـخ غير العضوي المسـموح بها للأطفال من الأرز بـ100 نانوجرام من الزرنيـخ لكـل جرام من الأرز؛ لكن الدراسات تشير إلى أن الأرز غير العضوي يحتوي على 200 نانوجرام من الزرنيخ لكـل جرام من الأرز□