



پنج ژن موثر در فشار خون کشف شد

دانشمندان پنج ژن موثر در بروز فشار خون بالا را کشف کردند.

جام جم آنلاین: دانشمندان پنج ژن موثر در بروز فشار خون بالا را کشف کردند. به گزارش دیلی میل، این کشف می تواند به زودی به ارایه آزمایش های ساده ای منجر شود که بر اساس آنها پیش بینی شود چه وقت فشار خون بالا می تواند موجب سکته قلبی یا مغزی شود.

گروهی از پژوهشگران دانشگاه لندن انگلیس می گویند که این کشف می تواند درمان فشار خون بالا را متحول کند و ابزاری برای تشخیص افرادی شود که به دلیل فشار خون بالا در خطر ابتلا به سکته هستند.

نتایج این تحقیقات در نشریه American Journal of Human Genetics منتشر شده است.

پروفسور پاتریشیا مونرو مجری این تحقیقات گفت: این ژنهای جدید کشف مهمی در مبارزه با بیماری قلبی و سکته مغزی هستند اما اکنون باید در مورد عملکرد این ژنها به شناخت بیشتری دست یابیم.

دانشمندان دانشگاه لندن در تلاش برای یافتن این ژنها، فشار خون حدود 25 هزار نفر را مورد بررسی قرار دادند. این گروه از پژوهشگران پنج واریان ژنی جدید را کشف و همچنین تعدادی از کشف های پیشین را تایید کردند.

این دانشمندان می گویند این یافته ها در آینده برای ارایه روش های جدید برای کاهش فشار خون موثر خواهند بود.