Ressort: Gesundheit

Saudi-Arabien will Erbgut der Bevölkerung entschlüsseln

Riad, 09.12.2013, 01:19 Uhr

GDN - In Saudi-Arabien soll in den nächsten Jahren in einer aufwändigen Aktion das Erbgut der Bevölkerung entschlüsselt werden. Mit dem "Saudi Human Genome Program" soll die genetische Basis aller Krankheiten in Saudi-Arabien und im gesamten Nahen Osten untersucht werden, teilte der Biotechnologie-Konzern "Life Technologies" in der Nacht zum Montag mit.

Mit den Ergebnissen dieser Studie soll die Gesundheitsversorgung in Saudi-Arabien personalisiert werden. Die Teilnahme ist freiwillig. In den kommenden fünf Jahren sollen insgesamt 100.000 Humangenome entschlüsselt werden. Dabei werden sowohl gewöhnliche als auch krankheitsassoziierte Gene untersucht, die ausschließlich in der saudischen Bevölkerung auftreten. Nach Angaben der Forscher handelt es sich um den bisher umfangreichsten Versuch zur Bestimmung krankheitsverursachender Gene innerhalb der Bevölkerung eines Landes. Offenbar investiert das Königshaus einen erheblichen Betrag in das Projekt, eine Summe wurde jedoch nicht genannt.

Bericht online:

https://www.germandailynews.com/bericht-26569/saudi-arabien-will-erbgut-der-bevoelkerung-entschluesseln.html

Redaktion und Veranwortlichkeit:

V.i.S.d.P. und gem. § 6 MDStV:

Haftungsausschluss:

Der Herausgeber übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der veröffentlichten Meldung, sondern stellt lediglich den Speicherplatz für die Bereitstellung und den Zugriff auf Inhalte Dritter zur Verfügung. Für den Inhalt der Meldung ist der allein jeweilige Autor verantwortlich.

Editorial program service of General News Agency:

United Press Association, Inc. 3651 Lindell Road, Suite D168 Las Vegas, NV 89103, USA (702) 943.0321 Local (702) 943.0233 Facsimile info@unitedpressassociation.org info@gna24.com www.gna24.com