

Lidové noviny, 25.3.2009, Češi našli podstatu oční choroby

GENETIKA

PRAHA Buňky citlivé na světlo odumírají, zrak se zhoršuje a někdy hrozí i slepota. Dědičná nemoc sítnice zvaná retinitis pigmentosa postihuje na celém světě až tři miliony lidí. Nyní vědci z **Ústavu molekulární genetiky Akademie věd ČR** odhalili podstatu změny genu, která toto onemocnění vyvolává. Příčinou je mutace genů, z nichž většina je důležitá pro vidění světla. Tyto mutace potřebuje k životu každá buňka, jen v oční sítnici se projevují nepříznivě, uvedl šéf výzkumného týmu David Staněk v tiskové zprávě. Další výzkum má přispět k tomu, aby se dalo postižení zraku oddálit.

URL| <http://archiv.newton.cz/ln/2009/03/25/f9f891c83ae79533a1a4a11cc566e822.asp>