



糖尿病与多种因素有关

<http://www.firstlight.cn> 2007-04-25

科技日报2007年4月25日报道 美国和澳大利亚科学家最近研究发现，美国印第安人、墨西哥裔、非洲裔美国人及澳大利亚土著人患糖尿病比率较高是由社会、环境及基因等多种因素造成的，而并非此前认为的主要由基因遗传造成的。美国加州大学欧文分校人类学家米歇尔·蒙托亚和澳大利亚科研人员分析这些族裔的基因资料后认为，在这些族裔中存在的糖尿病高发率现象主要由“后天因素”造成，如贫困、不合理饮食、心理压抑、体力活动少等。

此前，医学界有观点认为，在人类早期历史中，上述族裔“食无定律”，久而久之，他们体内产生了一种专门“搜刮”身体内稀少营养的基因，这种基因成为了如今造成肥胖症和糖尿病的罪魁祸首之一。蒙托亚等人认为，从患糖尿病的角度上说，基因遗传对上述族裔的影响和对其他族裔的影响是一样的。过去对糖尿病的研究忽视了社会和环境的因素，这些因素要比遗传基因重要得多。

[存档文本](#)