

济医附院兖州院区联合国家级权威实验室开展基因检测项目

只需4毫升血液 便能查150种疾病易感基因

本报记者 李倩 康宇 通讯员 王海晏 董体 韩伟杰

“如果能提前了解自己的患病几率，你会做些什么准备？”这个问题抛给任何一个人，想必答案都是尽早地去规避疾病。随着科技发展，提前预知疾病风险的“黑科技”已经出现了，那就是基因检测。济医附院兖州院区联合国家级权威基因检测中心，开展精准健康服务，只需要4毫升血液，就可以对肿瘤、心脑血管等13大类150种疾病患病风险进行评估，从遗传角度找到基因中影响健康的隐患，指导个性化健康管理方案制定，规避风险因素，实现疾病的早预测、早发现、早预防。

基因检测和普通健康管理区别在哪儿？

“基因检测对于癌症的预防作用，主要体现在通过准确预测癌症的发病风险，以帮助人们正确制定预防方案，从而达到不发病或者晚发病的结果。”济医附院兖州院区健康管理中心主任别庆收举例说，著名影星安吉丽娜·朱莉有家族性乳腺癌史，母亲和一名姨妈都因乳腺癌去世，而她的基因检测显示，她患乳腺癌的风险高达85%，在此情形下，她与医生商量后切除了乳腺，当然她选择的是最不得已而为之的方式。

“在健康方面，通过基因检测，可以预知高发疾病患者的风险，检测是否携带先天性遗传疾病基因。”别庆收介绍，基因检测，简单的说，就是从人体血液或唾液中提取DNA，通过基因芯片技术或超高通量SNP分型技术，对DNA分子的基因信息进行检测，并从中分析出包括疾病风险、用药安全、营养代谢等方面的信息。

吸烟、长期处于二手烟环境、过量饮酒的人、长期接触放射性物质、有害化学物质的人、膳食不合理的人、作息不规律、长期失眠熬夜的人等，这类人群都应该做基因检测，全面掌握自身的健康情况。



基因检测项目

一 常见慢性病易感基因检测：

糖尿病、肥胖、心脑血管病、肝病、肺病、血液病、内分泌代谢病、精神心理疾病、眼病等。

二 常见肿瘤易感基因检测：

男性：肺癌、肝癌、胃癌、结肠癌、食管癌、胰腺癌、胶质瘤、肾癌、膀胱癌、前列腺癌等。
女性：肺癌、肝癌、胃癌、结肠癌、食管癌、甲状腺癌、乳腺癌、宫颈癌、卵巢癌、子宫内膜癌等。

三 食物不耐受检测

四 肠道菌群失调检测



济医附院兖州院区预约咨询：

(现场) 健康管理中心
(电话) 0537-3494872