物质代谢 - 蛋白质的消化与吸收

Tom 先生:

蛋白质是组成人体细胞、组织的重要成分,是生命活动的主要承担者,没有蛋白质就没有生命。除了与结构 和性状有关,蛋白质还参与基因表达的调节、各种生物化学反应、神经传递等生命过程。

您肠道内参与蛋白质总量、谷胱甘肽代谢和牛磺酸代谢的菌群指标均处于正常水平,请您继续保持良好的饮 食及生活习惯。

测试项目	分布	检测结果				
蛋白质总量 蛋白质是一切生命活动的物质基础		正常 蛋白质均衡				
谷胱甘肽代谢 抗衰老,解毒		正常				
牛磺酸代谢 维持心血管、骨骼肌、视网膜和中 枢神经系统正常功能		正常				
● 区域表示正常人群的一般水平 ● 区域表示仍在正常水平,但较一般水平偏高或偏低						

低:您的检测值低于97.5%的人群 偏低:您的检测值低于84%的人群

偏高: 您的检测值高于84%的人群

高: 您的检测值高于97.5%的人群

物质代谢 – 脂类的消化与吸收

Tom 先生:

脂类是人体主要储能物质,同时起到保护脏器、保持体温的作用。除此之外,脂类还参与细胞膜的构成、信 号传递、形成激素等生命过程。

您肠道内参与脂肪总量、脂肪酸代谢和甘油三酯代谢等七项功能的菌群指标均处于正常水平,请您继续保持 良好的饮食及生活习惯。

测试项目	分布	检测结果
脂肪总量 保护脏器,提供必需脂肪酸		正常脂肪代谢均衡
脂肪酸代谢 降脂、抗动脉硬化		正常
甘油三酯代谢 为机体提供能量,与动脉硬化有关		正常
甘油磷脂代谢 降脂、防治心脑血管病,增强记忆力		正常
鞘脂代谢 参与调节细胞的生长与凋亡		正常
亚油酸代谢 预防心脑血管疾病, 抗癌抗过敏, 健 脑, 保护视力		正常
花生四烯酸代谢 调节脂质蛋白的代谢,有助于预防 心脑血管疾病		正常

● 区域表示正常人群的一般水平 ● 区域表示仍在正常水平,但较一般水平偏高或偏低

高: 您的检测值高于97.5%的人群 偏高: 您的检测值高于84%的人群

低:您的检测值低于97.5%的人群 偏低:您的检测值低于84%的人群

物质代谢 - 碳水化合物的消化与吸收

Tom 先生:

碳水化合物是人体直接供能物质,维持机体的正常活动。除此之外,碳水化合物还参与维持大脑功能、调节 脂肪代谢等重要生命过程。

您肠道内参与碳水化合物总量、半乳糖代谢、果糖和甘露糖代谢等五项功能的菌群指标均处于正常水平,请 您继续保持良好的饮食及生活习惯。

测试项目	分布			布	检测结果
碳水化合物总量 主要的供能物质					正常
半乳糖代谢 生成短链脂肪酸和乳酸,有利于肠 道有益菌的生长					正常
果糖和甘露糖代谢 生成有机酸,抑制病原菌生长					正常
蔗糖和淀粉代谢 产生短链脂肪酸, 保护肠粘膜, 供应 能量					正常
纤维素代谢 分解纤维素产生短链脂肪酸等有益 物质,促进肠道菌生长					正常
_					

● 区域表示正常人群的一般水平 ● 区域表示仍在正常水平,但较一般水平偏高或偏低

高: 您的检测值高于97.5%的人群 偏高: 您的检测值高于84%的人群

低:您的检测值低于97.5%的人群 偏低:您的检测值低于84%的人群