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、牛磺酸代谢的菌群指标存在异常,可能增加心脑血管疾病的风险,不利于获得必需氨基酸、机体解毒功能、抗氧化能力,需引起注意,建议持续监测肠道健康。



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、甘油三酯代谢等的菌群指标存在异常,可能增加动脉硬化、心脑血管 疾病的风险,不利于获得必需脂肪酸、细胞的生长与凋亡,需引起注意,建议持续监测肠道健康。

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		低 不利于人体获得必需脂肪酸
脂肪酸代谢 降脂、抗动脉硬化		低 不利于降脂,可能增加动脉硬化风险
甘油三酯代谢 为机体提供能量,与动脉硬化有关		低 供能减少,可能增加动脉硬化风险
甘油磷脂代谢 降脂、防治心脑血管病,增强记忆力		低 可能增加心脑血管疾病风险
鞘脂代谢 参与调节细胞的生长与凋亡		低 不利于细胞的生长与凋亡
亚油酸代谢 预防心脑血管疾病, 抗癌抗过敏, 健 脑, 保护视力		低可能增加心脑血管疾病及过敏风险
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		低 不利于脂质蛋白的代谢,增加心脑血管疾病 风险
1		

● 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的菌群指标存在异常,可能增加便秘的风 险,不利于抑制病原菌生长,需引起注意,建议持续监测肠道健康。

 测试项目			4	布		检测结果
NAME OF THE PERSON OF THE PERS				, ils		恒闪山木
碳水化合物总量 主要的供能物质						低 不利于维持肠道稳态和菌群平衡
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						低不利于半乳糖的消化及肠道有益菌的生长
果糖和甘露糖代谢 生成有机酸,抑制病原菌生长						低 不利于有机酸的产生,对病原菌的抑制作用 减弱
蔗糖和淀粉代谢 产生短链脂肪酸, 保护肠粘膜, 供应 能量						低 不利于保护肠粘膜
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						低 不利于有益物质的产生,可能增加便秘风险
● ▽ボキーで送入野の一般水で ● ▽ボキール左で送水で、/口が一般水で/原草ボ/原作						

● 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