三、肠道菌群营养功能分析

-检测说明



肠道菌群参与人体多种营养物质的合成代谢,如维生素、胆汁酸、胆碱、类固醇等。维生素是维持人体正常生理功能而必须从食物中获得的一类微量有机物质,在人体生长发育及合成代谢过程中发挥重要的作用。人体肠道内的正常微生物,如双歧杆菌、乳酸杆菌等能合成多种人体生长发育所必需的维生素,如维生素 B1、B2、B6 等。

检测项目	健康状态提示	检测结果评价
维生素 B1 参与糖代谢,维持神经系统功能正 常		偏低 可能引起食欲減退、乏力、头痛、肌肉酸痛
维生素 B2 促进代谢,维护皮肤和细胞膜的完整性,抗氧化		偏低可能增加口腔与生殖器官炎症风险
维生素 B3 参与体内脂质代谢,降脂,扩张血管		偏低 可能增加黏膜炎症风险

维生素 B3 参与体内脂质代谢,降脂,扩张血管	偏低 可能增加黏膜炎症风险
维生素 B5 参与能量代谢及抗体合成,维持皮 肤及头发健康	偏低 不利于皮肤健康
维生素 B6 抗感染,参与脂类、糖及蛋白质的 代谢,参与血红蛋白合成	偏低可能引起唇干裂、脂溢性皮炎
维生素 B7 维持皮肤及头发健康,增强免疫,与 暗视力有关	偏低 可能引发脱发和白发,不利于暗视力
维生姜 RO	 信任

胆碱 肠道细菌降解胆碱会生成 TMAO, TMAO 会增加心血管疾病风险



偏低

辅酶Q

激活细胞呼吸代谢, 抗氧化, 增强免疫力



偏低 可能降低免疫力及抗衰老能力

胆汁酸

促进食物中脂类和脂溶性维生素的 吸收



偏低 不利于摄取食物中的脂类与脂溶性维生素

● 绿色表示健康 ● 橙色表示需要关注 ● 红色表示有风险

结果分析



综合您的检测结果,您肠道内参与维生素 B1、维生素 B2、维生素 B3、维生素 B5、维生素 B6 等代谢的菌群含量异常,可能增加头痛、肌肉酸痛、口腔炎症等的风险,不利于皮肤健康、机体物质代谢、抗衰老等。建议您持续监测肠道健康。