菌群代谢

Tom 先生:

类固醇

参与机体物质代谢,调节免疫功能

人体内存在多种有机小分子,如胆碱、维生素等,是维持人体生命活动必需的有机物质,也是保持人体健康 的重要活性物质。这些有机小分子参与机体代谢的调节,对机体的新陈代谢、生长发育及健康有极其重要的作 用。肠道菌群能够合成多种人体生长发育所必需的维生素,参与胆碱、胆汁酸等重要有机物质的代谢。

您肠道内参与维生素 B1、维生素 B2、维生素 B3 等代谢的菌群指标优于参考人群,可能降低口腔炎症、生殖器官炎症、脂溢性皮炎等的风险,有利于保护神经系统、黏膜健康、皮肤健康等;您肠道内参与胆碱代谢的菌

群指标存在异常,可能增加心脑血管疾病的风险,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
维生素 B1 参与糖代谢,维持神经系统功能正 常		偏高 帮助保护神经系统
维生素 B2 促进代谢,维护皮肤和细胞膜的完 整性,抗氧化		偏高 有利于减少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		偏高 帮助降脂,有利于黏膜健康
维生素 B5 参与能量代谢及抗体合成,维持皮 肤及头发健康		偏高 有利于皮肤健康
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		偏高 帮助预防脂溢性皮炎
维生素 B7 维持皮肤及头发健康,增强免疫,与 暗视力有关		偏高 有利于头发健康
维生素 B9 参与氨基酸代谢,参与血红蛋白及 核酸的合成,促进生长发育		偏高 帮助预防巨幼红细胞性贫血、高同型半胱氨 酸血症等疾病

偏高

有助于维持机体正常代谢水平, 增强抵御疾

病的能力



偏高

胆碱