

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		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		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		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		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		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		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		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
类固醇 参与机体物质代谢，调节免疫功能		高 有助于维持机体正常代谢水平，增强抵御疾病的能力

高
可能导致 TMAO 含量增多，增加心脑血管
疾病风险

高
帮助增强免疫力，预防衰老

高
促进食物中的脂类与脂溶性维生素吸收

— 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。参与胆碱代谢的菌群含量异常，可能增加心脑血管疾病的风险。建议您持续监测肠道健康。