菌群代谢

Tom 先生:

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。

您肠道内参与胆汁酸、类固醇、胆碱等十一项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

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		正常
维生素 B2 促进代谢,维护皮肤和细胞膜的完 整性,抗氧化		正常
维生素 B3 参与体内脂质代谢,降脂,扩张血管		正常
维生素 B5 参与能量代谢及抗体合成,维持皮 肤及头发健康		正常
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		正常
维生素 B7 维持皮肤及头发健康,增强免疫,与 暗视力有关		正常
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		正常
类固醇 参与机体物质代谢,调节免疫功能		正常

