

检测者姓名Tom性别男年龄样品编号Demo送检机构人和未来收样日期2017-03-01报告日期2018-04-25

- 本报告内容仅供参考,无法代替医学诊断,也无法作为用药参考,实际情况请咨询拥有相应资质的临床 医生或执业药师。
- 本项检测是基于当前微生物学的研究成果和国际公 认的检测方法,但由于研究和检测方法的不断更新, 本检测存在一定局限。
- 本项检测仅为您进一步全面健康管理提供参考,实际的健康管理、干预应由相应专家制定。
- 本人承诺提供的资料真实完整,若信息有误,后果由本人承担。
- 本检测报告的最终解释权归本公司所有。



# 检测结果



质地: 颜色: 🍮

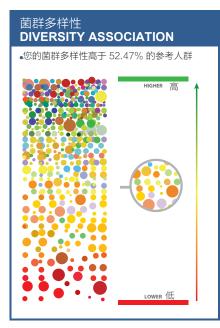
| 颜色指示: ● 绿色为正常 ● 橙色为需要关注 ● 红色为有风险

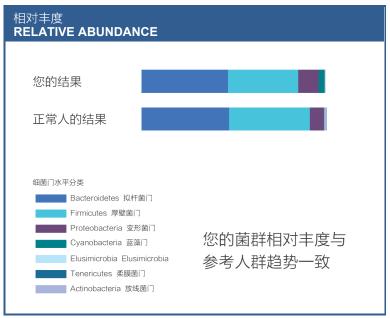














## 健康建议

## 肠道健康总说明

消化和吸收	通过菌群测得您的蛋白质消化吸收能力正常、脂肪消化吸收能力正常、碳水化合物消化吸收能力低;15种主要代谢物中花生四烯酸代谢指标优于参考人群;甘油三酯代谢、鞘脂代谢、亚油酸代谢等指标存在异常。
炎症和免疫	您的肠道屏障功能、维持肠道屏障功能的能力、机体免疫力均正常。
肠道菌群	您的肠道菌群以普雷沃氏菌属为主。肠道菌群多样性水平正常,菌群失调的风险较低。有 1 类细菌指标与参考人群相比存在异常。
致病菌	您的肠道中检测到 2 种可能导致疾病的致病菌,含量未超标,但在您免疫能力低下时仍可能会损害您的肠道健康。
代谢平衡	您的代谢基本平衡,11 种重要有机小分子代谢中胆汁酸代谢异常。

## Glhealth 提示您

- 1、您的肠道菌群多样性正常,高于 52.47% 的参考人群。肠道有益菌含量正常,高于 77.98% 的参考人群,有害菌含量正常,高于 26.56% 的参考人群。检出 2 种致病菌,含量在正常范围内。
- 2、 通过对您的肠道菌群分析,您患炎症性肠病的风险低于参考人群,患 2 型糖尿病、结直肠癌的风险与参考人群一致。
- 3、 您肠道内参与胆汁酸代谢的菌群指标与参考人群相比存在异常。代谢基本平衡,请关注您的异常指标,定期监测肠道健康。
- 4、 您肠道内参与甘油三酯代谢、鞘脂代谢、亚油酸代谢等的菌群指标与参考人群相比存在异常,需引起注意, 建议您持续监测肠道健康。



基于本次您的检测结果,建议您从以下几个方面进行干预:

- 1、鉴于您的肠道菌群多样性处于正常范围,请继续保持良好的饮食及生活习惯,不滥用抗生素,可适当多喝酸奶,帮助维持肠道菌群平衡;您体内未超标的致病菌在您免疫能力低下时,可能诱发相关疾病,建议您持续监测肠道健康,必要时到正规医院进行相关检查。
- 2、 您的肠道菌群不会增加您患 2 型糖尿病、结直肠癌的风险,可能降低炎症性肠病的风险,请您继续保持良好的饮食及生活习惯,维护肠道健康。
- 3、 您肠道内参与甘油三酯代谢、鞘脂代谢、亚油酸代谢等的菌群指标异常,可能导致动脉硬化、心脑血管疾病疾病,建议您关注血糖血脂血压、保持心态平和,定期监测肠道健康。

膳食方案		
	主食	减少主食摄入量,粗细粮搭配;粗粮最好占主食的一半。
	肉类	宜吃禽类,如去皮鸡肉;避免摄入肥猪肉、肥牛、猪脑等高脂食物,适量减少五花肉、排骨的摄入。
\$ A 0 \( \)	鱼虾类	适量多食用鱼虾类,代替畜肉类。
	蛋奶、大豆类	蛋类每天 1 个,牛奶宜选用脱脂奶,适量食用豆制品,如豆腐、豆浆等。
Øs	蔬菜水果	多食用新鲜蔬菜,其中深色蔬菜占 1/2,多吃富含维生素的蔬菜,如芹菜、韭菜等;少吃含糖量高的水果,如枣、龙眼、荔枝、西瓜等。
=	食用油、盐	食用油不超过 25g,少吃动物油,食盐不超过 6g。
•••	其他	控制总能量的摄入,每天总能量 (kcal)= 理想的体重 (kg)*(20~25)(kcal/kg)。全天能量分配:早餐 30%、午餐 40%、晚餐 30%。改变不良饮食习惯和行为,戒烟酒。烹调方法应尽量选择拌,炖、蒸、焖方法,忌煎、炸、烧、烤、熏等方法。不吃高热量食物,如油炸薯条、方便面、含糖饮料、油饼、油条等。如患痛风、溃疡性结肠炎、慢性腹泻、食物不耐受等有饮食禁忌的疾病,请综合考虑疾病的饮食原则。

■ 以上膳食方案仅供参考,您的实际饮食请结合自身具体情况调整。



#### 肠道调节方案

#### 补充益生元、益生菌

- 1. 每天补充适量的可溶性膳食纤维,如聚葡萄糖。膳食纤维可减少人体能量摄入,减少肠道对糖类和脂肪的消 化吸收。
- 2. 补充低聚果糖类益生元产品,可以促进排泄物的排出,减少有害物质在体内的存留时间。
- 3. 补充含茶多酚、黄精提取物的功能食品,能有效帮助控制体重。
- 注:如患炎症性肠病、慢性腹泻,不宜服用菊粉及低聚果糖,建议选择低聚半乳糖。

#### 运动方案



1. 条件允许的情况下,选择爬楼梯、自行车出行等方式锻炼身体。多参加团体运动, 培养运动习惯。

2. 建议选用持续时间长、低强度的运动方式,如快步走、慢跑、骑自行车、游泳、乒 乓球、羽毛球、网球、健身操等。配合增加肌肉量的运动,如俯卧撑、哑铃、深蹲等。

3. 建议早饭或晚饭前空腹状态下进行运动,每次运动时间 30 分钟以上,每周 5 次以 上。