## 肠道菌群基因检测结果

姓名: 荔湾

年龄:35

性别,男

样本编码: GI00001 送检机构: 人和未来

报告日期: 2020-04-01

## 主要有益菌检测结果

主要有益菌属	本次检测值	参考范围	功能
乳酸杆菌属	0.02↓	≥ 0.04	抑制有害菌的生长,增强人体免疫力
双歧杆菌属	0.01 ↓	≥ 0.21	抵抗有害菌入侵,促进微量元素吸收
阿克曼氏菌属	未检出↓	≥ 0.01	促进脂肪代谢,预防肥胖
柔嫩梭菌属	13.87↓	≥ 27.24	产丁酸,抑制肠道炎症

结果说明: ↓ 检测值相比参考人群偏低

结果分析:乳酸杆菌属、双歧杆菌属、阿克曼氏菌属、柔嫩梭菌属结果均异常;

- 乳酸杆菌偏低可能导致消化不良、免疫力降低; 长期偏低还可引起便秘等病症。
- 双歧杆菌含量偏低可能不利于肠道蠕动、营养吸收及免疫调节等;长期偏低还可引起便秘等病症。
- 阿克曼氏菌含量偏低,不利于维持能量代谢平衡,还可能影响免疫能力和肠道屏障功能。
- 柔嫩梭菌含量偏低,产丁酸减少,不利于抑制肠道炎症和调节免疫功能,长期偏低甚至可能引起克罗恩病、糖尿 病等病症。

## 菌群调理建议

本次结果提示**乳酸杆菌属、双歧杆菌属、阿克曼氏菌属、柔嫩梭菌属** 结果异常,建议调节饮食结构、补充益生菌、益生元,促 进肠道健康。



## 膳食建议

• 建议您在日常饮食中多选择红薯、山药、玉米、小麦、四季豆等食物,促进柔嫩梭菌属、阿克曼 氏菌属、双歧杆菌属等有益菌的生长,增强肠道健康保护力。





- 补充益生菌: 建议您补充含嗜酸乳杆菌 LA-5 的乳酸杆菌活菌制剂或者含乳酸杆菌的酸奶、含 BB-12 的双歧杆菌活菌制剂或者含双歧杆菌的益生菌酸奶等益生菌产品,促进柔嫩梭菌属、阿克 曼氏菌属、双歧杆菌属等有益菌的生长,抑制有害菌的异常增殖,调节肠道菌群平衡。
- 补充益生元:建议您补充菊粉、低聚木糖、低聚半乳糖、水苏糖、葡萄多酚等益生元,促进柔嫩 梭菌属、阿克曼氏菌属、双歧杆菌属等有益菌的生长,增加有益物质的产生,有利于增强肠道屏障 功能,促进肠道健康。