# 主要有益菌检测结果

#### 乳酸杆菌属 (Lactobacillus spp.)

乳酸杆菌通过产生乳酸,从而发酵制作酸奶和奶酪等食物,让食物既美味又营养。此外,近年来的研究发现,乳酸杆菌跟身体健康也密切相关。当肠道内乳酸杆菌含量较高时:

- 1)产生乳酸,合成氨基酸和维生素等,调节肠道微环境,抑制致病菌生长;
- 2)增强免疫力,抑制肠道炎症的发生,阻止致病菌入侵肠道;
- 3)延缓衰老,促进肠道蠕动,促进营养物质吸收,有利于肠道健康。

#### 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	0.01	≥ 0.01	抑制有害菌的生长,增强人体免疫力

结果说明: ↓ 检测值相比参考人群偏低

### 结果分析

您本次检测结果显示,您肠道内的乳酸杆菌属含量正常。

# 健康建议

结合您本次检测结果,建议您平衡膳食,日常生活中可适当增加酸奶的摄入量;按时作息,根据自身情况进行适当运动。 尽量避免广谱抗生素的使用,以防破坏肠道内微生态平衡,让致病菌有机可乘。

#### 双歧杆菌属 (Bifidobacterium spp.)

双歧杆菌作为肠道内的"清道夫",是调节肠道生态平衡的重要有益菌。当肠道内双歧杆菌含量较高时:

- 1)增强肠道屏障,产生乙酸、L(+)-乳酸等,调节肠道环境;
- 2)调节肠道免疫功能,有效阻止致病菌对肠道的入侵和定植;
- 3)促进肠道蠕动,促进营养物质吸收,预防和抑制肿瘤发生,保持健康的身体状态。

#### 检测结果

主要有益菌属	本次检测值	参考范围	功能
双歧杆菌属	5.8	≥ 0.19	抵抗有害菌入侵,促进微量元素吸收

结果说明: ↓ 检测值相比参考人群偏低

# 结果分析

您本次检测结果显示,您肠道内的双歧杆菌属含量正常。

## 健康建议

结合您本次检测结果,建议您平衡膳食,日常生活中可适当增加酸奶的摄入量;按时作息,根据自身情况进行适当运动。 尽量避免广谱抗生素的使用,以防破坏肠道内微生态平衡,让致病菌有机可乘。

#### 阿克曼氏菌属(Akkermansia spp.)

阿克曼氏菌是能够帮助控制体重的"瘦菌",有以下几点功效:

1)促进脂肪代谢,消耗多余能量,维持代谢平衡;

生,有利于增强肠道屏障功能,促进肠道健康。

- 2)调节免疫力,帮助维持肠壁粘膜健康完整,完整的肠壁屏障能够防止有害菌穿过肠壁进入血液和组织;
- 3)对抑制炎症,预防糖尿病、肥胖,癌症治疗等大有帮助。

# 检测结果

主要有益菌属	本次检测值	参考范围	功能
阿克曼氏菌属	未检出↓	≥ 0.01	促进脂肪代谢,预防肥胖

结果说明: ↓ 检测值相比参考人群偏低

结果分析 您本次检测结果显示,您肠道内的阿克曼氏菌属含量低于检测下限,未检出。阿克曼氏菌作为肠道有益菌,当其含量较低 时,易发生免疫紊乱或胃肠道疾病。

# 健康建议

- 1、建议适量摄入四季豆、燕麦、蔓越莓、草莓、葡萄,这类食物能帮助阿克曼氏菌的增殖,有利于提高肠道保护力。
- 2、建议您适量补充富含多酚的蔓越莓提取物、豆类食物等益生元,能帮助阿克曼氏菌在肠道内增殖,增加有益物质的产
- 3、建议您适量补充酸奶、含益生菌活菌饮料,以增加您肠道内有益菌的含量,抑制有害菌的异常增殖,调节肠道菌群平衡。

# 柔嫩梭菌属 (Faecalibacterium spp.)

柔嫩梭菌是健康人肠道中含量较高的常驻有益菌,是肠道内主要产生丁酸的菌株(丁酸是一种对人体非常有益的物 质,它能够调节人体免疫系统、抑制炎症、调节肠道激素分泌、调节人体的代谢平衡等)。当肠道内柔嫩梭菌含量 较高时.

1) 能产生丁酸,保护肠道黏膜,帮助维持人体代谢平衡;

您本次检测结果显示,您肠道内的柔嫩梭菌属含量正常。

尽量避免广谱抗生素的使用,以防破坏肠道内微生态平衡,让致病菌有机可乘。

2)调节免疫,抑制肠道炎症的发生。

# 检测结果

主要有益菌属	本次检测值	参考范围	功能
柔嫩梭菌属	204.63	≥ 29.11	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

健康建议

结合您本次检测结果,建议您平衡膳食,日常生活中可适当增加酸奶的摄入量;按时作息,根据自身情况进行适当运动;