主要益生菌检测结果

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

主要益生菌属	本次检测值	参考范围	功能
乳酸杆菌属	0.01 ↓	≥ 0.04	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较低。乳酸杆菌是调节肠道微生态平衡的重要细菌,其含量降低可能 会导致肠道环境变差,不利于消化;免疫力降低,抵抗致病菌能力降低,易感染疾病;长期乳酸杆菌偏低还可引起便秘等症状。

健康建议

- 1、建议适量摄入全麦、红薯,这类食物能帮助乳酸杆菌的增殖,有利于提高肠道保护力。
- 2、建议您适量补充菊粉、低聚果糖、低聚半乳糖等益生元,能帮助乳酸杆菌在肠道内增殖,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。
- 3、建议您适量补充含保加利亚乳杆菌的酸奶、含干酪乳杆菌的活菌饮料,以增加您肠道内有益菌的含量,并能抑制有害菌 的异常增殖,调节肠道菌群平衡。

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

-17 (3 · H + 1 +			
主要益生菌属	本次检测值	参考范围	功能
双歧杆菌属	0.11 ↓	≥ 0.21	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较低。双歧杆菌作为肠道内主要的有益菌,对肠道健康有着重要促进作 用。当肠道内双歧杆菌含量较低时,肠道可能进入不健康状态:免疫调节能力低,不利于肠道蠕动、营养物质吸收等;长 期双歧杆菌偏低还可引起便秘等症状。

健康建议

- 1、建议适量摄入玉米、黄豆,这类食物能帮助双歧杆菌的增殖,有利于提高肠道保护力。
- 2、建议您适量补充菊粉、低聚木糖、阿拉伯木聚糖等益生元,能帮助双歧杆菌在肠道内增殖,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。
- 3、建议您适量补充含双歧杆菌活菌制剂、含 BB-12 的酸奶等,以增加您肠道内有益菌的含量,并能抑制有害菌的异常增 殖,调节肠道菌群平衡。

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;
- 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

主要益生菌属	本次检测值	参考范围	功能
阿克曼氏菌属	0 \$	≥ 0.01	促进脂肪代谢,预防肥胖

您本次检测结果显示,您肠道内的阿克曼氏菌属含量较低。阿克曼氏菌作为肠道有益菌,当其较低时,可能喝水也长胖。

结果说明: ↓ 检测值相比参考人群偏低

还易发生免疫紊乱或胃肠道疾病。

结果分析

健康建议

- 1、建议适量摄入海军豆、燕麦,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
- 生,有利于增强肠道屏障功能,促进肠道健康。 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;
- 2)调节免疫,抑制肠道炎症的发生。

检测结果

主要益生菌属	本次检测值	参考范围	功能
柔嫩梭菌属	1.46↓	≥ 27.24	产丁酸,抑制肠道炎症

您本次检测结果显示,您肠道内的柔嫩梭菌属含量较低。柔嫩梭菌作为肠道有益菌,当其较低时,不利于丁酸的产生,易

发生肠道炎症,甚至影响机体功能。此外,柔嫩梭菌含量低还可能和某些疾病密切相关:如克罗恩病、糖尿病等。

结果说明. ↓ 检测值相比参考人群偏低

健康建议

结果分析

- 1、建议适量摄入糙米、南瓜,这类食物能帮助柔嫩梭菌的增殖,有利于提高肠道保护力。
- 2、建议您适量补充菊粉、低聚果糖等益生元,能帮助柔嫩梭菌在肠道内增殖,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。
- 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。