## - 1.3 常见肠道菌含量-

可能引起化脓性炎症、肺炎等



正常人体肠道内寄居着数量庞大、种类繁多的微生物,其中以细菌为主,包括有益菌和有害菌。一般情况下,这些细菌的种类和数量都是相对固定的,它们在肠道内各司其职,共同维持肠道的正常运转。另外,食物中含有不常驻肠道的外源性致病菌,若不慎摄入,则有可能在肠道内大量繁殖,导致相关疾病。

检测项目	健康状态提示	检测结果评价	
拟杆菌属 常见肠道菌,多数与人体互利共生, 少数菌种可能会导致菌血症等		正常	
布劳特氏菌属 发酵多种植物多糖产生乙酸盐,促 进肠道健康		正常	
柔嫩梭菌属 发酵纤维素产生丁酸等有益物质, 抑制肠道炎症,促进肠道健康		偏低不利于产生有益物质及抑制肠道炎症	
粪球菌属 发酵多糖,能够产生丁酸、乙酸等 有益物质,调节肠道环境		正常	
瘤胃球菌属 帮助降解纤维素等人体不能消化的 多糖,在肠道中广泛分布		正常	
颤螺菌属 帮助抗性淀粉和脂肪消化,保持正 常体重,抑制肠道炎症		正常	
副拟杆菌属 帮助消化纤维素、抗性淀粉,保护 肠道,抑制肠道炎症		正常	
毛螺菌属 发酵多种糖类产生乙酸、甲酸等物 质,能保护肠黏膜,抑制肠道炎症		正常	
多尔氏菌属 肠道的主要产气菌之一,与肠易激 综合征等疾病相关		正常	
链球菌属 多数力共生菌,少数在免疫力弱时	$\odot$	正常	

普雷沃氏菌属 肠道共生菌,偏素食人群中含量高, 少数菌种与感染、牙周疾病有关		正常
罗斯拜瑞氏菌属 产生丁酸等有益物质,抑制肠道炎 症,有利于肠道及人体健康		偏低不利于产生有益物质及抑制肠道炎症
萨特氏菌属 可能与胃肠道感染相关		偏高 可能增加胃肠道感染风险
双歧杆菌属 有益菌,降解人体不能消化的多糖, 产乳酸,调节免疫及肠道环境		正常
阿克曼氏菌属 降解粘蛋白、调节免疫,有利于肠 黏膜完整性,保持正常体重		正常
梭菌属 多数为致病菌,可能引起腹泻、肠 炎等疾病		正常
嗜血杆菌属 共生菌,某些菌种在一定条件下可 引起化脓性感染、败血症等	(i)	正常
柯林斯氏菌属 发酵多种糖类产生氢气、乙醇等	(i)	正常
假单胞菌属 分布广泛,部分菌种为条件致病菌, 引起医院内获得性感染		正常
韦荣氏球菌属 分解乳酸为乙酸和丙酸,调节肠道 pH,极少数菌种可能引起炎症		正常
乳酸杆菌属 肠道益生菌,能够生成乳酸,抑制 有害菌及炎症,调节肠道环境		正常
肠球菌属 多数为共生菌,产生乳酸。少数菌 种可能导致多种感染症状		正常
嗜胆菌属 共生菌,可能与长期高脂高蛋白饮 食有关		正常
沙雷氏菌属 多数为致病菌,导致尿路感染、腹 膜炎等多种医院内感染		正常

放线菌属 多数为共生菌,少数在免疫力弱时 可引起内源性感染、龋齿等	( <u> </u>		正常
毛杆菌属 肠道共生菌,发酵葡萄糖产生乳酸 及少量乙酸和丁酸	( <u> </u>		正常
葡萄球菌属 多数为共生菌,分解葡萄糖等产酸。 少数可引起感染、食物中毒等	<u> </u>		正常
芽孢杆菌属 多数为共生菌,降解复杂碳水化合 物。少数可引起感染、食物中毒等	( <u> </u>		正常
阿德勒氏菌属 帮助分解食物中的异黄酮产生雌马 酚,有利于肠道及人体健康	( <u> </u>		正常
嗜蛋白胨菌属 利用蛋白胨作为主要能源,产生丁 酸,与多组织及血液感染有关	( <u> </u>		正常
克雷伯氏菌属 多为致病菌,可能导致肺炎、尿路 感染、软组织感染、菌血症等	( <u> </u>		正常
脱硫弧菌属 产生硫化氢,刺激肠道产生炎症反 应,不利于肠道健康			正常
爱格士氏菌属 多为致病菌,与溃疡性结肠炎、肛 门脓肿、菌血症等疾病有关			正常
乳球菌属 发酵葡萄糖产生乳酸,调节肠道 pH,抑制有害菌的生长			正常
真杆菌属 产生短链脂肪酸等有益物质,少数 可能与炎症、菌血症等相关	( <u> </u>		正常
埃希氏菌属 多数为共生菌,产生维生素 K,少 数与腹泻、尿道感染、败血症等相 关	<b>(</b>		正常
别样杆菌属 共生菌,降解多糖产生琥珀酸和乙 酸,可能与长期高脂饮食相关	( <u> </u>		正常

丁酸弧菌属 降解多种碳水化合物,产生丁酸,参 与蛋白质和脂类代谢



正常

弯曲杆菌属 多数菌种为致病菌,可引起弯曲菌 病,表现为严重腹泻或痢疾综合征



偏高 可能增加腹泻或痢疾风险

● 绿色表示健康 ● 橙色表示需要关注 ● 红色表示有风险

## 结果分析-



综合您的肠道菌群检测结果,您肠道内的柔嫩梭菌属、罗斯拜瑞氏菌属、萨特氏菌属、弯曲 杆菌属指标异常,可能增加胃肠道感染、腹泻、痢疾的风险,不利于产生有益物质、抑制肠 道炎症。肠道菌群含量维持动态平衡,少数菌种数量的改变并非致病的直接原因,整体肠道 菌群失衡,才可能引起疾病的发生。