Ⅱ 肠道菌群知多少

一、什么是肠道菌群

肠道菌群是人体肠道中存在的微生物的统称。肠道菌群构成复杂,细菌种类繁多,主要划分为以下三种类型:

有益菌

有益菌是有益于人体健康的一类细菌,包括大家最熟悉的益生菌(乳酸杆菌、双歧杆菌、嗜热链球菌等),以及科学研究发现的其它对人体健康有利的细菌。它们通常能够产生一些利于人体健康的物质如短链脂肪酸、维生素等,改善肠道环境,调节免疫,抑制有害菌的生长。





中性菌

中性菌,又称共生菌,是肠道环境中存在数量最多的细菌,他们维持着肠道菌群的结构,对人体并无害处。但在人体免疫能力低下的情况下,其中一些被称为机会致病菌的细菌得到大量繁殖的机会,也会对人体健康造成危害,特别是它们通过血液循环扩散到身体的其它部位的情况下。

有害菌

有害菌是危害肠道健康的细菌,它们的大量繁殖,会破坏肠道系统的生态平衡,它们还能够分泌各种毒素,引起腹泻、呕吐、便秘等各种病症。肠道中的有害菌通过血液循环到达身体的其它部位,则可能会造成一些更严重的感染,甚至危及生命。

