

儿童肠道寄生虫的诊断和处理

本节将介绍儿童肠道寄生虫的诊断和治疗方法,包括常见寄生虫的种类和特点、感染途径、临床表现、诊断检查以及综合治疗方案。这些内容有助于提高对儿童肠道寄生虫的认识,帮助及时发现和有效治疗。

侃a by 侃侃

肠道寄生虫的种类和特点

蛔虫：是最常见的儿童肠道寄生虫之一，体长15-25厘米，主要寄生在小肠。感染可引起腹痛、腹胀、恶心呕吐等症状。

蛙缩小线虫：体长几毫米至几厘米，常寄生在小肠和结肠。感染可引起腹泻、营养不良等。

鞭虫：体长3-5厘米，主要寄生于盲肠和结肠。感染可引起肛门搔痒、腹泻等症状。

钩虫：体长1-2厘米，依附于肠壁吸食宿主血液。感染可导致贫血、营养不良等问题。

◆绦虫：体长可达数米，主要寄生于小肠。感染可引起腹痛、腹泻、肠梗阻等症状。

感染途径和高危人群

感染途径

儿童肠道寄生虫主要通过摄入含有虫卵或幼虫的食物和水而感染。蛔虫和鞭虫的感染常见于农村地区,而钩虫和绦虫则更多发生于城市和旅游景区。部分寄生虫还可通过接触污染的土壤而传播。

高危人群

儿童是肠道寄生虫感染的高风险群体,尤其是 5 岁以下儿童。他们对卫生习惯的认知和行为还未完全养成,容易接触到含有虫卵或幼虫的物品。贫困家庭、偏远农村地区、营养不良儿童也更容易受到感染。

预防要点

保持良好的个人卫生习惯,如勤洗手、定期检查体检是预防儿童肠道寄生虫感染的关键。家长和学校也需加强健康教育,帮助儿童养成良好的卫生意识。

临床症状和体征

1 腹痛及腹胀

儿童肠道寄生虫感染常导致腹部不适,如绵延性腹痛、腹部膨胀等症状。

3 营养不良

长期感染可引起营养吸收不良,出现贫血、发育迟缓等营养不良症状。

2 消化道症状

腹泻、恶心呕吐、食欲下降等消化道症状也是常见表现。

4 皮肤症状

有些寄生虫感染还可引起皮疹、搔痒等皮肤症状。

诊断方法

粪便常规检查

通过显微镜检查患儿的粪便样本,可观察到寄生虫卵或幼虫,确定感染类型。
这是诊断肠道寄生虫的首选方法。

分子生物学检查

运用PCR等分子生物学技术,可以快速准确地检测出肠道寄生虫的DNA,为诊断提供有力支持。

影像学检查

CT、MRI等成像技术可帮助发现肠道占位性病变,为诊断提供影像学依据。

1

2

3

4

5

免疫学检查

检测患儿血液中的特异性抗体,可帮助诊断部分难以在粪便中发现虫卵的寄生虫感染。

内镜检查

对于疑似肠道病变的患儿,医生可通过胃镜或肠镜检查寻找寄生虫感染的直接证据。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/588127071100006072>