复习指导:蛲虫病病原学执业医师资格考试 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao\_ti2020/511/2021\_2022\_\_E5\_A4\_8D\_ E4 B9 A0 E6 8C 87 E5 c22 511433.htm(一)蛲虫的形态:蛲虫 属尖尾科、蛲虫属,成虫细小,乳白色线状。体前端两侧的 角皮膨大形成头翼,角皮上有横纹。口囊不明显,口孔周围 有三唇瓣, 咽管末端呈球形。雄虫长约2~5mm, 尾部向腹而 卷曲,生殖器官管形,雌虫长8~13mm,尾端长而尖细,生 殖器官为双管型。 虫卵无色透明,椭圆形,长50~60μm 宽20~30µm,两侧不对称,一侧扁平,一侧稍凸。百考试题 网站整理卵壳厚而透明,由最内层的脂层及两层壳质层组成 ,壳质层有一光滑的蛋白质膜。虫卵自虫体排出时,卵内已 有一个蝌蚪形的幼虫。 (二)蛲虫的生涯史:成熟的虫卵被吞食 后,虫卵在十二指肠内孵化,幼虫沿小肠下行至结肠发育为 成虫。自吞食虫卵到发育为成虫,需要15~28天。成虫在小 肠下段或大肠前端进行交配, 雄虫即死亡随粪便排出。部分 雌虫亦可随粪便排出。妊娠的雌虫在盲肠结肠移行,头部可 钻入粘膜吸取营养,并可吸血。雌虫一般不肠内产卵,当患 者熟睡时爬出肛门受到空气的刺激开始大量排卵,一条雌虫 含约5000~17000个。排卵后的雌虫大都枯萎死亡。粘附在肛 门周围的虫卵,在温度及湿度适宜的条件下经6小时左右即可 发育成感染期的成虫。"#F8F8F8" 100Test 下载频道开通,各类 考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com