

台北市國小一、四年級學童蟯蟲感染情形調查結果初報

[發表醫師] :林英欽 醫師(家醫科)

[發布日期] :2004/9/2

蟯蟲是台灣國小學童常見的腸內線蟲感染，近年來由於政府有計劃而積極的推動防治工作，以及民眾生活水準提高，感染率已逐漸降低；但是蟯蟲相當難根絕，即使在先進國家亦然。

台灣地區自民國 64 年起，實施國小學童腸內寄生蟲防治計劃，歷經 25 年的努力，整體學童感染率約控制在 3% 左右，但因各縣市學童蟯蟲感染率高低差異極大，即使同一縣市亦存有地域性差別，故自 90 年度起，相關防治工作由中央主管機關移交各縣市衛生主管機關，視該轄區實際感染情形選擇適當措施辦理。

市立萬芳醫院於民國 92 年 9 月至 92 年 11 月，針對台北市所有公私立國小(共 155 所)一、四年級學童，進行蟯蟲篩檢，經標準玻璃膠紙肛圍擦拭法(Perianal adhesive scotch-tape technic)採集檢體檢查，結果發現：受檢學童共計 63,088 人，蟯蟲檢查陽性人數 990 人，總陽性率 1.57% ；若依行政區、校別、年級別加以統計分析，發現台北市十二個行政區中以文山區感染率最高(2.28%)，松山區最低(1.02%)；陽性率最高的學校達 8.2% ，有 18 所學校(11.6%)陽性率為 0% ，而陽性率超過 3% 的學校有 22 所(14.2%)；一年級學童陽性率 1.84% ，略高於四年級學童的 1.57% 。

雖然蟯蟲感染率隨著生活水準的提高，有逐漸下降的趨勢，但是個別地區差異仍然很大，而蟯蟲感染容易造成學童健康上的不良影響，以及因肛門搔癢而影響睡眠品質，因此仍需積極防治。避免學童感染蟯蟲最好的方式，是讓學童養成洗手，並定期修剪指甲之衛生習慣，再經由定期集體性投藥防治，才能達成。

!!健康文章內文主要提供民眾降低對疾病因不了解產生之不安和恐懼，但不可取代實際的醫療行為，所以身體如有不適請您前往醫院就醫治療。