

Environ 600 millions de personnes sont infestées par les trichocéphales dans le monde. La plupart sont des enfants qui vivent dans des pays défavorisés et dont le développement physique et mental est freiné par la présence de ces parasites gastro-intestinaux. Les trichocéphales nuisent à leur aptitude à apprendre et, par conséquent, ont une incidence à long terme sur la situation sociale et économique de certaines des populations les plus démunies du monde. Bien que l'espèce *Trichuris trichiura* infeste à la fois les primates non humains et les humains, on sait relativement peu de choses sur ce parasite. Ainsi, jusqu'à la publication des résultats d'une récente étude réalisée par Ria Ghai, doctorante en biologie à l'Université McGill, les scientifiques croyaient qu'une seule espèce de trichocéphales pouvait infecter à la fois les primates et les humains. Mais la chercheuse a découvert l'existence de trois groupes génétiquement distincts de trichocéphales,

Read more <http://www.alphagalileo.org/ViewItem.aspx?ItemId=148733&CultureCode=fr>