

220 ESTRONGILOIDÍASE: UM COFATOR NA IMUNOSSUPRESSÃO? Daniela Diebold, Maria Beatriz Baptista Valim, Rafael Castilho Pinto, Maria Isabel Edelweiss. (Departamento de Patologia, Faculdade de Medicina, Universidade Federal do Rio Grande do Sul).

A estromgiloidíase é uma parasitose causada pelo nematoda Strongyloides stercoralis. É prevalente em regiões de clima temperado e tropical, sendo mais comum em áreas quentes e úmidas. Em Regiões chuvosas de alguns países tropicais, como o Brasil, 85% da população pode estar infectada. A infecção pode ser potencialmente letal devido a sua capacidade de causar uma autoinfecção esmagadora, particularmente em hospedeiros imunossuprimidos. Com o objetivo de relacionar estados de imunossupressão com infecção severa por estromgilóide, revisamos 6493 laudos de necrópsia do Departamento de Patologia do HCPA.

Nossa casuística revelou uma prevalência de 0,15% dessa parasitose, correspondente a 10 casos encontrados. Em todos os casos havia algum tipo de comprometimento imune de hospedeiro. Desses, em 50% havia algum tipo de infecção secundária, 40% eram alcoolistas, 40% mal-nutridos, 30% fizeram uso de corticóide e 10% apresentavam síndrome paraneoplásica.

A partir desses dados observamos a importância de estarmos atentos a presença desse parasita em pacientes imunossuprimidos. (PROPESP/FAPERGS/CNPq).