

**\* Manifestações oculares em indivíduos portadores da hanseníase no Estado do Amazonas: variações da pressão intraocular e suas conseqüências.** Jose Carlos Rosa de Lima(\*); Ramza Badr(\*). Jacob Moisés Cohen(\*\*). Universidade do Amazonas.

Estudo da variação da pressão intraocular em pacientes hansenianos, são correlacionados com as modalidades clínicas do mal de Hansen, formas de tratamento e características regionais, permitindo desta forma o diagnóstico precoce da hipertensão ocular, estabelecendo a forma de tratamento adequada, com o intuito de prevenção da cegueira nesse grupo populacional. A população alvo foi referenciada do Instituto de Dermatologia Tropical e Venerologia "Alfredo da Matta" e a classificação dos hansenianos foi realizada pelos especialistas em dermatologia daquela Instituição, que encaminharam os pacientes para estudo. Foram examinados 15 pacientes, de agosto de 1993 a abril de 1994. Os pacientes foram submetidos a exame oftalmológico geral e medida da pressão intraocular utilizando-se o tonômetro de aplanção tipo Goldman acoplado à lâmpada de fenda. Do estudo oftalmológico, verificou-se que as principais alterações oftalmológicas foram por ordem decrescentes: catarata, epífora e lagoftalmo. Quanto a média da pressão intraocular encontrada foi 15.55 mmHg. As alterações oculares encontradas estão de acordo com o que se observa nas literaturas, de acordo com a forma clínica, e tempo de evolução. A média da pressão intraocular encontrada nesta população não variou muito se comparando a um estudo realizado em Manaus na população geral, que mostrou uma pressão ocular (média geral) de 15,84 mmHg.

---

(\*) Bolsista de Iniciação Científica  
(\*\*) Orientador