

## Sessão 4 Clínica Médica I

037

**SOL E MELANOMA: FATORES DE RISCO NA POPULAÇÃO BRANCA SUL-RIOGRANDENSE.** *Rafael Defferrari, Renato M. Bakos, Cristina S. M. Leite, Lucio Bakos* (Departamento de Medicina Interna, Faculdade de Medicina, UFRGS).

Os fatores de risco para o desenvolvimento de melanoma dependem de características de cada indivíduo e de características do ambiente onde vive. Estudos realizados na América do Norte e Europa já estabeleceram os fatores de risco para o desenvolvimento desta doença. Entretanto, pouco se sabe sobre melanoma na América do Sul, local onde sua prevalência tem aumentado nos últimos anos. O objetivo deste estudo é determinar a magnitude dos fatores de risco clássicos para o desenvolvimento de melanoma no Rio Grande do Sul. Trata-se de um estudo de casos e controles, cuja amostra é baseada em pacientes com e sem melanoma, referidos ao Hospital de Clínicas de Porto Alegre, em um período de quatro anos. Os casos e controles foram examinados clinicamente e questionados sobre origem étnica, número de queimaduras solares no passado, reação à luz solar, tipo de foto-proteção utilizada e exposição a agentes químicos e radiação. Os resultados demonstraram uma relação estatisticamente significativa entre a presença de melanoma e fatores como pele de cor clara, presença de efélides, presença de nevos, queimaduras solares no passado e o não uso de foto-proteção física (CNPq-PIBIC/UFRGS).