

092

**PESTICIDAS COMO POSSÍVEIS FATORES DE RISCO PARA MELANOMA CUTÂNEO.**

*Laura Magalhaes Moreira, Renato Marchiori Bakos, Roberto Lopes Gervini, Renan Rangel Bonamigo, Lucio Bakos (orient.) (UFRGS).*

**Introdução:** O melanoma é o mais agressivo dentre os tumores cutâneos. Quando diagnosticado em estágios iniciais, o prognóstico do paciente pode ser considerado bom. Alguns fatores de risco são bem conhecidos como história familiar de melanoma, fototipo, alto número de nevos comuns, nevos atípicos e fatores ambientais. Fatores potenciais de risco ainda em estudo são dieta, ocupação e uso de pesticidas. Pesticidas domésticos já foram apontados como fatores de risco para a neoplasia, conforme estudo realizado recentemente na Itália. Não existem trabalhos semelhantes em nosso meio. Este estudo piloto caso-controle visa analisar o papel dos pesticidas na gênese do melanoma em pacientes de quatro serviços de Dermatologia da capital. **Materiais e Métodos:** A amostra foi calculada em 41 casos e 41 controles. Os casos são pacientes com melanoma cutâneo tratando-se em qualquer dos centros participantes do estudo (Hospital de Clínicas da UFRGS, Santa Casa, Ambulatório de Dermatologia Sanitária e Posto Santa Marta da FFFCMPA) e os controles, pacientes livres de qualquer neoplasia e que não estiveram expostos a tratamentos foto ou radioterápicos, pareados por sexo e idade com os casos. Após assinarem termo de consentimento para participar do estudo, os pacientes responderam questionários sobre os hábitos de vida pesquisados e submeteram-se a exame dermatológico. **Resultados:** Até o presente momento foram coletados 35 casos e 35 controles. **Conclusão:** Com a finalização da coleta de dados, estes serão analisados estatisticamente para avaliar sua significância. (BIC).