



B0077

**CÂNCERES DE CABEÇA E PESCOÇO E OCUPAÇÃO: UM ESTUDO OBSERVACIONAL ANALÍTICO TRANSVERSAL EM CAMPINAS**

Daniel Lombo Bernardo (Bolsista PIBIC/CNPq) e Prof. Dr. Everardo Andrade da Costa (Orientador), Faculdade de Ciências Médicas - FCM, UNICAMP

Os tumores de cabeça e pescoço são o quinto tipo mais incidente de tumores no mundo. O estudo tem como objetivo buscar se há ou não associação entre exposição ocupacional e os diversos tipos de cânceres de cabeça e pescoço e, caso a associação seja encontrada, qual seu grau. O estudo será realizado na cidade de Campinas, no Hospital das Clínicas da UNICAMP. A cidade de Campinas está entre as cinco cidades com maior incidência deste tipo de tumor do Brasil, o que ajudará a garantir um número de casos suficientes para que o estudo tenha valor estatístico. A casuística do estudo deverá contar com cerca de 600 indivíduos, de ambos os sexos e que já tiveram pelo menos uma ocupação com pelo menos um ano de duração. O estudo será feito primeiramente buscando nos arquivos da disciplina de Otorrinolaringologia as fichas de pacientes que tiveram tumores de cabeça e pescoço e assim, obtendo nesta o número de seu prontuário. Com este número, obteremos no SAM (Serviço de Arquivo Médico) os prontuários e nestes pesquisaremos a ocupação principal do paciente e se possível, sua duração. As ocupações serão classificadas segundo a CBO2002 (Classificação Brasileira de Ocupações do ano de 2002) e só serão consideradas as ocupações com pelo menos um ano de duração. Os dados serão inseridos em planilhas do programa Microsoft Excel® e serão analisados por cálculo de *odds ratios* ajustados pela idade, consumo de álcool e tabaco. Espera-se encontrar uma maior ocorrência destes tumores em ocupações relacionadas a pó de madeira, exposição solar, metais, formaldeídos, níquel, hidrocarbonetos, materiais têxteis, carpete, ferrovias e construção civil.

Câncer - Cabeça e pescoço - Ocupação