

# **ALTERAÇÕES CITOLOGÍCAS PRÉVIAS A LESÕES CANCERIZÁVEIS EM GRUPO DE RISCO PARA CARCINOMA BUCAL (APOIO UNIP)**

**Aluna:** Gisele Maria Caproni de Carvalho

**Orientadora:** Profa. Juliana Bellini

**Curso:** Odontologia

**Campus:** Campinas Swift

O carcinoma labial define-se, assim como as demais neoplasias malignas, como uma doença crônica multifatorial. Os fatores etiológicos estão aliados às alterações nas interações entre as células e seu meio ambiente e são considerados como principais: fumo, álcool, radiação solar, dieta, micro-organismos e deficiência imunológica. A citologia esfoliativa é um procedimento simples, capaz de revelar atipia celular antes que haja uma manifestação clinicamente visível. Objetivo: Verificar, por meio de citologia esfoliativa, as alterações citológicas prévias a lesões cancerizáveis em grupo de risco para carcinoma labial. Métodos: Foram estudados 40 pacientes, divididos em 4 diferentes grupos (grupo controle; grupo de fumantes; grupo que se expõe ao sol; grupo de fumantes que se expõem ao sol), contendo em cada grupo 10 pacientes, sendo eles submetidos ao exame de citologia esfoliativa na mucosa labial. Resultados: Obtivemos a diminuição das células superficiais com núcleo, aumento das células superficiais anucleadas, das intermediárias e parabasais nos grupos exposto ao risco. Tais alterações indicam serem decorrentes dos estímulos nocivos causados pelo fumo e exposição solar. Conclusão: Com os resultados obtidos, identificamos que os grupos expostos ao risco apresentaram alterações citológicas quando comparados ao grupo controle, indicando serem decorrentes dos estímulos nocivos causados pelo fumo e exposição solar. Mesmo assim, para obter resultados mais conclusivos na identificação do padrão de maturação celular, sugerimos associar o Sistema Bethesda, utilizado nesta pesquisa, com uma técnica quantitativa.