



27^a Semana Científica do Hospital de Clínicas de Porto Alegre

14º Congresso de Pesquisa e Desenvolvimento em Saúde do Mercosul
10 a 14 de setembro de 2007

Anais

REPERCUSSÕES DO TABAGISMO NO ENVELHECIMENTO CUTÂNEO

CAROLINE HESPANHOL MARTINS; TANIA CESTARI; ANA PAULA MANZONI; VANESSA CUNHA; MARLI KNORST; PAULO EDUARDO NUNES; CLARICE RITTER; NATÁLIA SOLES; ANDREA DA COSTA; RÔMULO VARGAS

Introdução: O tabaco é uma substância largamente utilizada em todo o mundo e uma de suas conseqüências é o envelhecimento cutâneo precoce. **Objetivo:** Analisar, comparativamente, o grau de envelhecimento cutâneo da face de fumantes e não fumantes e esclarecer quais os principais sinais de envelhecimento causados pelo fumo. **Material e Métodos:** Foram avaliados 99 pacientes, 50 não tabagistas e 49 tabagistas, entre 40 e 60 anos, excluindo aqueles com exposição solar excessiva, cirurgia estética de face, em vigência de tratamento tópico cutâneo e aqueles com história de fumo prévio ou passivo. As alterações da face foram avaliadas através da Escala de Model, pelo escore de características da pele da face. Os indivíduos foram avaliados quanto ao tempo de fumo, quantidades diárias de cigarro, sexo e idade. **Resultados:** Os grupos não apresentaram diferenças significativas quanto a idade e sexo. Na aplicação da Escala de Model o grupo de tabagistas apresentou diferença estatisticamente significativa com maior pontuação que o grupo de não tabagistas (p<0,05). **Conclusão:** O tabagismo acelera o envelhecimento cutâneo facial.

Medicina