



Evento	Salão UFRGS 2013: SIC - XXV SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2013
Local	Porto Alegre - RS
Título	Avaliação Imunoistoquímica dos Cistos Dentígeros
Autor	GABRIELA DE LUCA MEYER
Orientador	MARCIA GAIGER DE OLIVEIRA

O cisto dentígero é uma lesão cística que envolve a coroa de um dente não erupcionado. Seu diagnóstico é feito através da associação dos achados microscópicos, imaginológicos, cirúrgicos e clínicos. Porém, há uma controvérsia na literatura quanto ao estabelecimento de um diagnóstico de um cisto dentígero incipiente ou de folículo pericoronário alargado. Essa distinção pode ser feita pela presença de uma cavidade cística revestida por tecido epitelial de revestimento estratificado no cisto dentígero. O objetivo deste estudo é avaliar a diferença da expressão imunoistoquímica de proteínas epiteliais, laminina e integrina $\alpha_2\beta_1$, em cistos dentígeros e folículos pericoronários, por se tratarem de proteínas que atuam no mecanismo de adesão celular e constituem membrana de células epiteliais. Foram coletadas 151 amostras e divididas em 2 grupos: um grupo de referência com 22 casos de cistos dentígeros com diagnóstico clínico, imaginológico, cirúrgico e microscópico confirmados e um grupo de comparação com 129 casos de tecidos moles oriundos da coroa de dentes não erupcionados, que tiveram o diagnóstico microscópico de cistos dentígeros ou folículos pericoronários. A imunoistoquímica será realizada no grupo referência, onde as análises serão feitas pela avaliação do padrão de marcação (escala de 0 a 2) e esses resultados serão aplicados no grupo comparação. No momento, os anticorpos estão sendo padronizados para realização da técnica de imunoistoquímica e, paralelamente, está sendo realizado um estudo epidemiológico, que visa analisar o perfil das lesões que chegam para análise microscópica, com o diagnóstico clínico de folículos pericoronários.