

Programa Institucional de Bolsas
de Iniciação Científica

24 a 26 outubro de 2012

Pró-Reitoria de Pesquisa - Pibic/CNPq

Pró-Reitoria de Graduação - SAE/ Unicamp



B0472

O SENTIDO OLFATÓRIO DO LÚPUS ERITEMATOSO SISTÊMICO

Caroline Cristina Gomes (Bolsista ProFIS/CNPq), Caroline C. Gomes, Simone Appenzeller, Fernando A. Peres e Profa. Dra. Simone Appenzeller (Orientadora), Faculdade de Ciências Médicas - FCM, UNICAMP

O estudo feito no projeto: O sentido olfatório no lúpus eritematoso sistêmico baseia-se na análise dos resultados do teste do olfato feitos em pacientes com lúpus e controles (entrevistados que não possuem lúpus), realizado com canetas odorizadas (Sniffin'Sticks kit (Burghart Medizintechnik, Wedel, Germany), compostos por três fases: identificação, discriminação e de tolerância ao cheiro. Também é aplicado dois questionários internacionais: (BAI) para avaliar a ansiedade e (BDI) para avaliar a depressão dos entrevistados. O objetivo da aplicação desse teste e dos questionários é comparar o resultado dos indivíduos que não tem doenças autoimunes com os pacientes que possuem a doença LES (Lúpus Eritematoso Sistêmico), a qual é considerada como uma doença autoimune e afeta o olfato, prejudicando-o. Além de afetar o olfato, temos como sintomas ansiedade e depressão. De fato ainda não há nenhuma conclusão do projeto, porém o resultado esperado é que os pacientes que possuem LES tenham uma perda do olfato, índices elevados de alteração de humor: ansiedade e depressão. Ao decorrer do período de vigência da bolsa, são aplicados vários testes e feitas outras atividades relacionadas ao projeto.

Perda de olfato - Alterações de humor - Depressão