



B0214

INFLUÊNCIA DO USO DE CONTRACEPTIVOS HORMONAIS NA SENSIBILIDADE PULPAR A ESTÍMULO ELÉTRICO

Corinne Mayumi Kakiuchi (Bolsista PIBIC/CNPq) e Profa. Dra. Maria Cristina Volpato (Orientadora), Faculdade de Odontologia de Piracicaba - FOP, UNICAMP

O uso de estímulo elétrico para avaliação da eficiência anestésica de soluções anestésicas em Odontologia está bem estabelecido na literatura. A interferência do ciclo menstrual na percepção da sensibilidade dolorosa ainda é controversa. O objetivo deste estudo é avaliar se há variação no limiar de resposta a estímulo elétrico aplicado nos dentes nas diferentes fases do ciclo menstrual de mulheres que fazem uso de contraceptivos. Vinte voluntárias saudáveis, com ciclo menstrual regular e sob medicação com contraceptivos hormonais orais e 20 voluntários, estão sendo submetidos a 15 sessões de avaliação do limiar basal (3 sessões por período do ciclo menstrual ou equivalente a estes) dos dentes canino superior e inferior do lado direito. Cada sessão de avaliação consta de 3 aplicações de estímulo elétrico com "pulp tester" em cada dente, com intervalo de 2 minutos entre as aplicações. As fases do ciclo menstrual consideradas são: menstrual, folicular, periovulatória, lútea e pré-menstrual. Em cada sessão os voluntários respondem a Escala Analógica Visual (EAV) para avaliar a dor sentida pelas estimulações. Os resultados obtidos e analisados (teste de Friedman) até o momento mostram uma tendência de maior limiar basal e de menor percepção dolorosa nos indivíduos do sexo masculino, sem diferença entre sessões.

Sensibilidade pulpar - Ciclo menstrual - Contraceptivos orais