

## SAÚDE BUCAL E ESTADO NUTRICIONAL EM CRIANÇAS

**Autores:** Profa. Dra. Hellen Daniela de Sousa Coelho, Prof. Dr. Luis Felipe Scabar, Profa. Dra. Raquel Machado Cavalca Coutinho, Ana Paula Taveira dos Santos, Jessica Geneolle Pereira, Marlucci Mendes, Thais Tonon De Angelo e Valeria Alves Batista

Essa mesa-redonda objetiva apresentar os resultados de pesquisa realizada sobre saúde bucal e estado nutricional em crianças. A cárie e ausência de dentes interferem na mastigação, ingestão e absorção de nutrientes e, conseqüentemente, no estado nutricional da criança. A investigação buscou avaliar as condições de saúde bucal e estado nutricional de crianças atendidas na Clínica da Universidade Paulista – UNIP/SP e aquelas acompanhadas pela Saúde do Escolar em Cajamar/São Paulo. Trata-se de estudo transversal em crianças (n=1642), acompanhadas pela Saúde do Escolar em Cajamar e na Clínica da UNIP (n=50). Para avaliar o estado nutricional usou-se o índice de Massa Corporal (IMC) e para a condição bucal, o índice CPO-D, ceo-d e o critério de Risco de Cárie. Aplicaram-se testes não paramétricos para verificar associação das variáveis. Os resultados obtidos indicaram que em Cajamar, a mediana de cáries não variou segundo sexo e faixa etária. Porém, a mediana de cáries segundo o estado nutricional foi de 2 para magreza, 0,93 e 0 para eutrofia e excesso de peso. Na Clínica da UNIP, o resultado para fluxo salivar médio foi de 8 mL/min., sendo maior entre as meninas. 63,15% das crianças eram eutróficas, 21,05% sobrepeso e 15,78% obesas. A média de dentes cariados, perdidos e obturados foi de 0,78 CPO-D e 1,42 ceo-d. Concluiu-se que a prevalência de cáries na população estudada em Cajamar está associada ao estado nutricional, aos índices de *score Z* mais baixos, independente da faixa etária e sexo. Na Clínica da UNIP, as crianças avaliadas em sua maioria eram eutróficas, com fluxo salivar satisfatório e índice de cárie abaixo do valor preconizado para a região.