

Título do trabalho:

35

CARACTERIZAÇÃO FENOTÍPICA DE LEVEDURAS DO GÊNERO CANDIDA NA CAVIDADE ORAL DE LACTENTES EM ALIMENTAÇÃO ARTIFICIAL E ALEITAMENTO MATERNO E MAMAS DAS NUTRIZES.

Nome do Participante: Janaína Vasconcellos Ribeiro de Souza

Nome do Autor: Janaína Vasconcellos Ribeiro de Souza

Co-autores: Rosane Christine Hahn

Resumo do trabalho:

Este estudo teve como objetivo caracterizar fenotipicamente a população de leveduras do gênero *Cândida* na cavidade oral de lactentes em alimentação artificial e aleitamento materno e mamas de suas nutrizes. Foi possível demonstrar a presença de leveduras do gênero *Cândida* em 35% dos 157 lactentes. Entretanto, quando distribuídos em três grupos distintos: seio materno exclusivo (SME), alimentação mista (AM) e artificial (AA), foi verificada esta frequência por meio de dois aspectos: isolamento de leveduras do gênero *Cândida* na cavidade oral de lactentes que receberam leite materno, SME e AM, 35% e AA, 67,2% ($p < 0,01$ e $p < 0,02$ respectivamente). Nas lactantes, o uso de protetores de seios, demonstrou ser fator predisponente ($OR=2,4$) à colonização e infecção das mamas por leveduras do gênero *Cândida*. Ao relacionar a identidade fenotípica das leveduras do gênero *Cândida* isoladas na cavidade oral dos lactentes com as isoladas nas mamas de suas nutrizes, foi verificada uma semelhança significativa de 69,2%.

Situação do trabalho: Concluído

Palavras-chave: *cândida* spp, amamentação, candidíase mamária