

## 5. **Categoria:** Pesquisa Científica

### **AValiaÇÃO DO DIAGRAMA RANK DA SAÚDE BUCAL DO BEBÊ**

Apresentadora: \*Rise Consolação Luata Costa Rank, JOANA ESTELA REZENDE VILELA, ROSILENE TELES DA SILVA, MARCOSSAMPAIO RANK, WATARO NELSON OGAWA

O Diagrama Rank da saúde bucal do bebê foi idealizado para suprir a necessidade de registro de dados intrabucais em crianças de 0 a 4 anos, participantes de um programa de atenção odontológica precoce. Objetivo: Avaliar de forma preliminar o uso do DIAGRAMA RANK da saúde bucal do bebê, no registro e controle de acontecimentos fisiológicos e patológicos da cavidade bucal de bebês. Método: Trata-se de uma pesquisa coorte, descritiva, aprovada pelo Comitê de Ética em Pesquisa/CAEE: 50681115.7.0000.5518. Avaliaram-se 138 prontuários acompanhados pelo Diagrama Rank, os quais foram preenchidos por profissionais de odontologia, durante os exames bucais de crianças de  $31.6 \pm 13.7$  meses de idade, durante o Programa de promoção em saúde bucal público, na cidade de Gurupi, Tocantins. Os Diagramas Rank incluídos foram aqueles que apresentavam o mínimo de 3 visitas ao dentista, de de 2012 a 2016. Os diagramas analisados foram separados por gênero e idade em meses, sendo 75 masculinos e 63 femininos. Foram observados nos preenchimentos do Diagrama Rank, todos os acontecimentos patológicos e não patológicos registrados como presentes na cavidade bucal dos bebês. Trinta e três examinadores, com experiência de 6 meses no programa, responderam um questionário a respeito da satisfação do Diagrama Rank. O Teste qui-quadrado foi usado para análise estatística ( $p < 0.05$ ). Resultados: As alterações mais frequentes encontradas foram: anquiloglossia (10,9%), mordida aberta (10,1%) e gengivite (6,5%). Quanto aos hábitos deletérios registrados o uso de mamadeira (14,5%) e sucção de chupeta (13,7%) foram os mais incidentes. Os dados obtidos em relação aos examinadores evidenciaram uma associação ao nível de significância de 5 % entre os índices de satisfação com os indicadores agrupados como esfera 3 ( $P < 0,0001$  e  $\chi^2 = 59$  versus  $P = 0,05$  e  $\chi^2 = 12,59$ ). Conclusões: Os dados registrados no Diagrama Rank demonstraram possibilitar o acompanhamento da saúde bucal desde o nascimento da criança, mas a ficha adaptada ao programa possui pequeno espaço para registros de observações mais complexas.