

Taxas de procedimentos odontológicos e meta de exodontias no município de Canoas: um histórico de 10 anos

Flávio Renato Reis de MOURA¹, Caroline Huber ROSA¹, Diógenes Dias OLIVEIRA¹, Adair Luiz Stefanello BUSATO¹, Rafael Guerra LUND², Caren Serra BAVARESCO¹

1.Saúde Comunitária em Odontologia, Universidade Luterana do Brasil - ULBRA, Canoas, Rio Grande do Sul

2.Dentística Restauradora, Universidade Federal de Pelotas - UFPEL, Pelotas, Rio Grande do Sul

Introdução

A avaliação da produção ambulatorial constitui-se em uma ferramenta importante para a vigilância contínua dos serviços de saúde, contribuindo com o (re)planejamento

Objetivos

Compor uma série histórica de 10 anos dos procedimentos odontológicos realizados nos serviços de Atenção Primária e Secundária no município de Canoas e verificar as taxas de procedimentos de exodontia, comparando-as com a meta do Plano Anual de Saúde (PAS).

Métodos



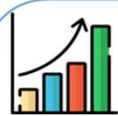
Coleta de dados

Procedimentos odontológicos 2009 - 2018



Procedimentos agrupados em blocos:

Exodontias Restauradores
Preventivos Periodontais
Endodônticos/urgências Outros



Estatística

Análise descritiva

Teste Kruskal Wallis (comparação entre médias)

Teste t para uma amostra (comparação das taxas com meta do PAS (redução de 3.2 para 2.8))



Indicador taxa de exodontias em 2 métodos:

Procedimentos APS

$\frac{\text{Total de exodontias de dentes permanentes}}{\text{Total procedimentos APS}} \times 100$

Critérios IDSUS

$\frac{\text{Total de exodontias de dentes permanentes e múltiplas}}{\text{Total procedimentos APS e ASS}} \times 100$

Resultados

FIGURA 1: Taxas anuais dos procedimentos odontológicos no período de 10 anos (2009-2018) no município de Canoas referentes à Atenção Primária

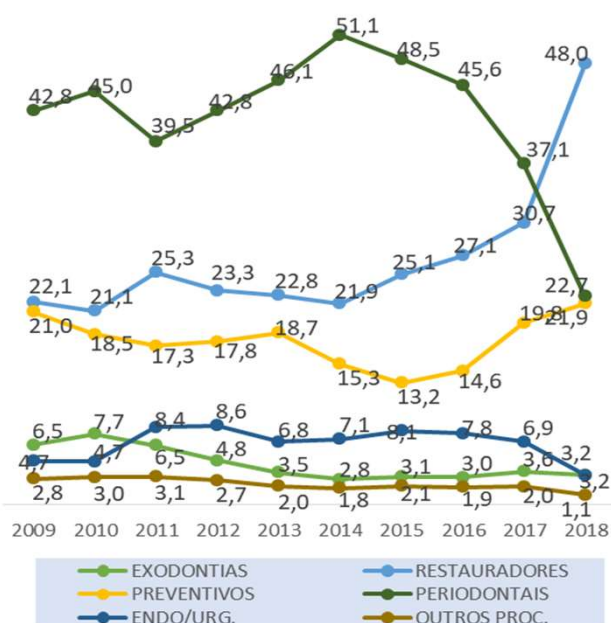


TABELA 1 - Comparação entre as médias, desvios-padrão, intervalos de confiança 95% e teste Kruskal Wallis das taxas de procedimentos odontológicos no período de dez anos (2009-2018) na APS e com critérios do IDSUS.

	Taxas de procedimentos pelos procedimentos na APS			Taxas de procedimentos com critérios do IDSUS		
	Média (DP)	IC 95% (limite superior - inferior)	Kruskal Wallis *p<0,05	Média (DP)	IC 95% (limite superior - inferior)	Kruskal Wallis *p<0,05
Exodontias	4,46 (1,79)	3,18 - 5,75	a	4,83 (2,24)	3,22 - 6,43	a
Restauradores	26,72 (7,99)	21,0 - 32,44	b,d	21,65 (3,40)	19,21 - 24,08	b,d
Preventivos	17,80 (2,78)	15,81 - 19,80	a,d,g	8,50 (8,50)	6,47 - 10,52	a,d,f
Periodontais	42,12 (7,96)	36,42 - 47,81	c,d,g,i	53,06 (3,62)	50,46 - 55,62	c,d,g,h
Endodônticos/urgências	6,64 (1,82)	5,33 - 7,94	a,e,g,j,l	8,42 (1,62)	7,25 - 9,58	a,d,f,i,k
Outros	2,23 (0,63)	1,78 - 2,69	a,f,h,k,l	3,52 (6,50)	-1,13 - 8,17	a,e,f,j,k

TABELA 2 - Comparação das taxas de exodontias por teste t com valor teste de 2.8 da meta preconizada do Plano Anual de Saúde (PAS) de Canoas

	Média	Teste t	P value	Média da Diferença	Intervalo de Confiança 95% da Diferença (menor- maior)
Taxa pelos procedimentos na APS	4,46	2,936	0,017	1,6679	0,38 - 2,95
Taxa com critérios do IDSUS	4,83	2,865	0,019	2,030	0,43 - 3,63

Conclusão

A série histórica evidenciou a redução das taxas de exodontias no município, porém, as médias das taxas no período avaliado foram altas quando comparadas com a meta estabelecida pelo Plano Anual de Saúde (2,8) do município de Canoas.

Referências

- Chisini, L. A., Martin, A. S. S., Pires, A. L. C., Noronha, T. G., Demarco, F. F., Conde, M. C. M., & Correa, M. B. (2019). Estudo de 19 anos dos procedimentos odontológicos realizados no Sistema Único de Saúde brasileiro. *Cadernos Saúde Coletiva*, 27(3), 345-353. <https://doi.org/10.1590/1414-462x201900030215>
- de Goes, P. S. A., Figueiredo, N., Neves, J. C. Das, Silveira, F. M. da M., Costa, J. F. R., Pucca, G. A., & Rosales, M. S. (2012). Avaliação da atenção secundária em saúde bucal: Uma investigação nos centros de especialidades do Brasil. *Cadernos de Saude Publica*, 28(SUPPL), 81-89. <https://doi.org/10.1590/S0102-311X2012001300009>
- Doenças, S. P. (Estadão). S. da S. C. de C. de. (2013). Caderno de diretrizes: objetivos, metas e indicadores 2013-2015: vigilância em saúde, 8(PG-78-78), 78. Retrieved from <http://ses.sp.bvs.br/ildbi/docsonline/get.php?id=4100 NS>