



biblioteca  
virtual em saúde

## BVS Atenção Primária em Saúde

Traduzindo o conhecimento científico para a prática do cuidado à saúde

[Home](#) / [SEGUNDA OPINIÃO FORMATIVA – SOF](#)

### Saúde Bucal

# Qual a diferença da Clorexidina 2% e do Hidróxido de Cálcio na lavagem da cavidade dentária?

[Núcleo de Telessaúde NET SES PE](#) | 13 fevereiro 2023 | ID: sofs-45258

**Solicitante:** [Dentista](#)

**CIAP2:** [D50 Medicação / prescrição / pedido / renovação / injeção](#)

**DeCS/MeSH:** [Antissépticos Bucais](#), [Educação em Saúde Bucal](#), [Saúde Bucal](#)

Para realizar assepsia intra oral é recomendada a clorexidina 0,12% ou no máximo 0,2%. Valores acima desta recomendação representam risco de toxicidade. Clorexidina a 2% é recomendada para o uso extrabucal (por exemplo, para a higienização dos lábios e pele em procedimento cirúrgico)<sup>(1)</sup>.

O hidróxido de cálcio tem ação antimicrobiana com um tempo de ação menor. Enquanto a clorexidina é o padrão ouro para procedimentos odontológicos. O uso do hidróxido de cálcio ou clorexidina é uma temática bastante discutida na literatura. Estudos demonstram a ação complementar do uso associado, porém a clorexidina tem um tempo de ação substancial e reconhecida.

A Clorexidina a 2% é muito utilizada para procedimento intracanal, e deve-se ter cuidado com o contato na mucosa bucal. A clorexidina não deve ser usada por tempo prolongado por causa de seus efeitos colaterais. O tempo máximo recomendado é até 15 dias. Seu uso é recomendado em

procedimentos cirúrgicos, periodontite e gengivite. O uso prolongado pode causar escurecimento da arcada dentária e alteração do paladar<sup>(2)</sup>.

## Bibliografia Seleccionada:

1. Medeiros JMF, Ferreira GS, Lima KC, Pedron IG, Shitsuka C. Comparativo de dois protocolos de substâncias químicas auxiliares utilizados em endodontia em duas faculdades de odontologia (USP-São Paulo e UNICAMP-Piracicaba). e-Acadêmica. 2022;3(3):e3833242. [Internet]. [acessado em 3 de fevereiro de 2023]. Disponível em: <https://eacademica.org/eacademica/article/view/242>
2. Araujo EA, Oliveira VV. Medicções Intracanal Utilizadas na Endodontia: Uma revisão de literatura. Trabalho de Conclusão de Curso [Internet]. [acessado em 3 de fevereiro de 2023]; Universidade de Uberaba (MG). 02 de julho de 2022:35p. Disponível em: [encr.pw/0qFAX](http://encr.pw/0qFAX)

### BVS APS Atenção Primária à Saúde

Uma iniciativa do Ministério da Saúde e BIREME/OPAS/OMS em parceria com as instituições do Programa Telessaúde Brasil Redes

Rua Vergueiro, 1759 • 04101-000 • São Paulo/SP • Brasil Tel: (55 11) 5576-9800 • Fax: (55 11) 5575-8868