

Oxa-gel é um dessensibilizante dentinário a base de oxalato-monopotássio-monohidrogenado, o qual se combina com o cálcio ionizado na superfície dentinária, formando um complexo insolúvel de oxalato de cálcio.

Esse depósito de partículas de oxalato de cálcio fortemente aderido à superfície da dentina e na embocadura dos canalículos dentinários, bloqueia a circulação de fluido pulpodentinário, impedindo as variações de pressão ao nível da polpa, e conseqüentemente, inibindo a sensibilidade.

Oxa-gel, apresentado em forma de gel, proporciona maior facilidade de aplicação clínica e aumenta o tempo de armazenamento do produto.

Indicações:

- Tratamento de hipersensibilidade dentinária em áreas onde ocorre a exposição da dentina por abrasão
- Remoção de cálculo
- Cirurgias periodontais
- Movimentação ortodôntica
- Recessão gengival fisiológica

Contra-indicações:

- O produto não apresenta restrições de uso, porém recomenda-se apenas para fins odontológicos.

Protocolo de Aplicação:

- Oxa-gel dispensa os procedimentos convencionais de profilaxia.
- Proceda a secagem da região dentinária sensível e o isolamento relativo com rolos de algodão. A fricção da área com bolinha de algodão pode ser eventualmente necessária para remoção de placa dental ou matéria alba.
- Aplicar o Oxa-gel sobre a superfície dentinária com o auxílio de um pincel, por 2 minutos, lavando-se em seguida o excesso de gel.

Atenção:

- Experiências clínicas mostram que Oxa-gel pode proporcionar um alívio significativo da sensibilidade dentinária com uma única aplicação.

- Para alguns casos pode ser necessária a reaplicação da técnica, a qual recomenda-se ser feita semanalmente.
- Por causas de variações do tipo de sensibilidade, dos hábitos de higiene bucal e alimentares, Oxa-gel pode ser mais efetivo para alguns pacientes do que para outros.

Precauções:

- Se aplicado previamente sobre dentina previamente condicionada com ácido, Oxa-gel pode provocar manchamento temporário do dente.
- Orientar o paciente quanto a higienização correta para evitar o prosseguimento da recessão gengival e da abrasão dentinária.
- A manipulação do produto deve ser feita estritamente pelo cirurgião-dentista.

Apresentação:

- Seringa com 3g