

## PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO

Mais conhecido com água oxigenada (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>). Decompõe-se rapidamente em oxigênio e água, por ação da catalase, enzima presente no sangue e na maioria dos tecidos; o oxigênio liberado tem fraca ação bactericida, mas desprende as massas de detrito infectado nas feridas. Exerce efeito reduzido sobre a pele intacta, pois o oxigênio é liberado lentamente.

É indicado para desinfecção da pele, especialmente para limpar e desodorizar feridas e úlceras. A solução de 10 volumes é instilada com frequência no ouvido externo para ajudar a retirar o cerume. As concentrações usadas são de 3% ou 6%. Nunca deve ser empregado para irrigar cavidades, pois pode causar hemiplegia.

Referência: Dicionário Terapêutico Guanabara.