

## SORBITOL

### Ações terapêuticas

Diurético osmótico.

### Propriedades

O sorbitol (D-glucitol) é um poliidroxialcool derivado da dextrose por redução. Em solução a 3% comporta-se como um agente osmótico não hemolítico, não condutor de eletricidade. É utilizado para a irrigação da bexiga, em especial quando se realiza um procedimento endoscópico pela excelente visibilidade que fornece. Na cirurgia transuretral utiliza-se solução a 3% de sorbitol como líquido de lavagem, para remover sangue e fragmentos de tecidos. No período pós-operatório é útil na manutenção da luz do cateter urinário livre de coágulos. Tem sido utilizado no tratamento da encefalopatia hepática. O sorbitol é metabolizado a dióxido de carbono e água, enquanto que parte do sorbitol inalterado pode ser excretado pelos rins.

### Indicações

Irrigação e lavagem nos procedimentos transuretrais que requerem distensão da bexiga urinária. Isoladamente ou como coadjuvante no tratamento da encefalopatia hepática.

### Reações adversas

A infusão IV de sorbitol foi relacionada em ocasiões com o aparecimento de acidose, perda de eletrólitos, diurese elevada, retenção urinária, edema, secura da boca, sede e desidratação. Transtornos cardiopulmonares (hipotensão, taquicardia, congestão) e outras reações como febre, calafrios, rinite, vômitos, náuseas. Reações alérgicas, inclusive urticária.

### Precauções

As soluções para irrigação urinária devem ser utilizadas com precaução em pacientes com disfunção renal ou cardiopulmonar. Em diabéticos pode ocorrer hiperglicemia. O sorbitol pode piorar a hiponatremia preexistente. Por não existirem provas conclusivas, recomenda-se não usar em mulheres grávidas a menos que o benefício para a mãe supere o risco potencial para o feto.

### Contra-indicações

Anúria. Hipersensibilidade ao fármaco.

### Referência Bibliográfica

P.R. Vade-mécum 2004/2005

Alcântara - Rua Yolanda Saad Abuzaid, 150, lojas 118/119. Telefone (21) 2601-1130

Centro / Zé Garoto - Rua Coronel Serrado, 1630, lojas 102/103. Telefone (21) 2605-1349



vendas@farmacam.com.br



whatsapp (21) 98493-7033



Facebook.com.br/farmacam



Instagram.com.br/farmacam