



## Préparation Pharmacie des HUG

### SIROP POTASSIUM CITRATE

#### Formule Pharmacie des HUG

- citrate de potassium monohydraté 32.4 g
- sirop de citron (du commerce) 10 mL
- eau distillée ad 100 mL

1 mL de sirop contient 3 mmol de potassium et 1 mmol de citrates.

#### Conservation/stabilité

- 2 semaines, au réfrigérateur

#### Indication

- Les citrates génèrent des bicarbonates (1 mmol de citrates = 2 mmol de bicarbonates) qui alcalinisent les urines, en vue d'une dissolution des calculs rénaux (en remplacement d'Uralyt-U®)

#### Modalités d'administration

- en remplacement de l'Uralyt-U®: dose unitaire per os de 9 mL (= 9 mmol de citrates) à diluer dans un grand verre d'eau. La posologie habituelle est de 4 doses par jour.

#### Remarque

- il n'y a pas d'agent conservateur

NB : Il existe une autre formule, plus ancienne, contenant proportionnellement 3 fois moins de citrate de potassium :

- Citrate de potassium monohydraté 43.2 g
- Sirop de citron (du commerce) 100 mL
- Eau distillée ad 400 mL

Dans ce cas, 1 mL de sirop contient 1 mmol de potassium et 0.33 mmol de citrates.