

◎KCL 注 20mEq キット「テルモ」 [注]

【重要度】★ 【一般製剤名】塩化カリウム (U) Potassium Chloride 【分類】補正用電解質液 [カリウム製剤]

【単位】◎20mEq/20mL

【常用量】40mEq/L以下の濃度に希釈し、20mEq/hr以下の速度で、100mEq/日の用量を上限に点滴静注。投与速度0.5mEq/Kg/hr以下 (U)

■CVからの投与では20~40mEq/生食100mLの溶液を1hrかけて投与することができる [血清Kの上昇度は0.5~1.1mEq/Lで線形ではないが用量依存的] (Hamill RJ, et al: Crit Care Med 19: 694-9, 1991 PMID: 2026032)

■ACSでの再発性VTに静注投与した症例 (Romain J, et al: Am J Emerg Med 2023 PMID: 36797168)

【用法】点滴静注 [腹膜透析液に添加して腹腔内投与も可]

【透析患者への投与方法】高K血症になりやすいため血中K濃度をみながら投与 (U)

【保存期CKD患者への投与方法】高K血症になりやすいため血中K濃度をみながら投与 (U)

【特徴】キット製剤は静注ができないようにPFMSシステムを採用している。着色剤としてリボフラビンリン酸エステルナトリウムを使用。

【主な副作用・毒性】高K血症

【モニターすべき項目】ECG、血清K濃度、腎機能測定 (特に血清クレアチニンと尿量)、血清Mg濃度、pH測定 (U)

【排泄】Kの排泄は腎90%、糞便中10% (U)

【MW】74.55

【透析性】透析される (5)

【更新日】20230304

※正確な情報を掲載するように努力していますが、その正確性、完全性、適切性についていかなる責任も負わず、いかなる保証もいたしません。本サイトは自己の責任で閲覧・利用することとし、それらを利用した結果、直接または間接的に生じた一切の問題について、当院でいかなる責任も負わないものとします。最新の情報については各薬剤の添付文書やインタビューフォーム等でご確認ください。

※本サイトに掲載の記事・写真などの無断転載・配信を禁じます。すべての内容は、日本国著作権法並びに国際条約により保護されています。