



日本標準商品分類番号 87 3319	
承認番号	22000AMX00808
薬価収載	2008年6月
販売開始	1992年10月
再評価結果	1988年6月

補正用電解質液

# KCL補正液 1 mEq/mL

貯法：遮光・室温保存

使用期限：容器に表示の使用期限内に使用すること。

使用時及び保管：取扱い上の注意の項参照

※※注) 注意－医師等の処方箋により使用すること

## KCL Corrective Injection 1 mEq/mL

### 【組成・性状】

#### 1. 組成

本剤は1管(20mL)中に塩化カリウム(KCl) 1.491g(1mol/L)を含有する。

〈電解質組成〉 K<sup>+</sup> 20mEq/20mL  
Cl<sup>-</sup> 20mEq/20mL

本剤は添加物としてリボフラビンリン酸エステルナトリウム(着色剤) 6mgを含有する。

#### 2. 製剤の性状

本剤は黄色澄明の注射液である。

pH 約5.6(製造直後の平均実測値)

5.0~6.5(規格値)

浸透圧比 約7(生理食塩液に対する比)

### 【効能・効果】

電解質補液の電解質補正

### 【用法・用量】

電解質補液の補正用として、体内の水分、電解質の不足に応じて電解質補液に添加して点滴静脈内注射するか、腹膜透析液に添加して腹腔内投与する。

### 【使用上の注意】

#### 1. 重要な基本的注意

本剤は電解質の補正用製剤であるため、**必ず希釈して使用すること**(カリウムイオン濃度として40mEq/L以下に必ず希釈し、十分に混和した後に投与すること)。

#### 2. 副作用

本剤は使用成績調査等の副作用発現頻度が明確となる調査を実施していない。

副作用が認められた場合には、投与を中止するなど適切な処置を行うこと。

**急速投与**：高カリウム血症を起こすことがあるので、投与速度はカリウムイオンとして20mEq/hrを超えないこと(第一次再評価結果その28、1988年)。

#### 3. 高齢者への投与

一般に高齢者では生理機能が低下しているので、投与速度を緩徐にし、減量するなど注意すること。

#### 4. 適用上の注意

(1) 投与前：①投与に際しては、感染に対する配慮をすること(患者の皮膚や器具消毒)。

②着色剤として含有するリボフラビンリン酸エステルナトリウムは光に対して不安定で、分解すると退色あるいは沈殿を起こすので、外観に変化が見られた場合は使用しないこと。

③開封後直ちに使用し、残液は決して使用しないこと。

(2) 調製方法：本剤は使用に際して、添加したリボフラビンリン酸エステルナトリウムの着色を目安として電解質補液に均一になるように希釈・混合して使用すること。

(3) 投与时：ゆっくり静脈内に点滴投与すること。

### 【有効成分に関する理化学的知見】

一般名：塩化カリウム(Potassium Chloride)

分子式：KCl

分子量：74.55

性状：無色又は白色の結晶又は結晶性の粉末で、においはなく、味は塩辛い。

水に溶けやすく、エタノール(95)又はジエチルエーテルにほとんど溶けない。

水溶液(1→10)は中性である。

### 【取扱い上の注意】

包装内に水滴が認められるものや内容液が混濁しているものは使用しないこと。

### ※【包装】

KCL補正液1mEq/mL

20mL 10管、50管 プラスチックアンプル入り