

▼テトカイン注用 [注] <2024.3 販売中止>

【重要度】 【一般製剤名】 テトラカイン塩酸塩 tetracaine hydrochloride 【分類】 局所麻酔剤

【単位】 ▼20mg/V

【常用量】 添付文書参照

【用法】 添付文書参照

【透析患者への投与方法】 透析患者の投与方法に言及した文献はないが減量する必要はないと思われる (5)

【保存期 CKD 患者への投与方法】 腎不全患者の投与方法に言及した文献はないが減量する必要はないと思われる (5)

【特徴】 プロカインのベンゼン核のアミノ基にアルキル基を添加し、局所麻酔作用を増強させたもの (エステル型)

【主な副作用・毒性】 ショック、振戦、痙攣、眠気、悪心、嘔吐、蕁麻疹、浮腫など

【代謝】 血漿中でエステラーゼにより加水分解され、p-プチルアミノ安息香酸とジメチルアミノエタノールを生じる (1) プロカインよも代謝速度は4~5倍遅い (1)

【排泄】 データなし (1)

【蛋白結合率】 85% (11)

【MW】 300.82

【透析性】 蛋白結合率が高く、透析性は低いと思われる (5)

【O/W 係数】 2.1 [クロロホルム系/pH7] (1) 【pKa】 2.16, 8.11 (1)

【更新日】 20240418

※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。