透析患者に関する薬剤情報

医療法人仁真会 白鷺病院 薬剤科

## ▼ トラサコール錠 [内] <販売中止>

【重要度】 【一般製剤名】オクスプレノロール塩酸塩(U) oxprenolol hydrochloride 【分類】β 遮断剤

【単位】▼20mg・▼40mg/錠

【常用量】60~120mg/日

【用法】分3

【透析患者への投与方法】尿中未変化体排泄率が低いため減量の必要はないと思われる (5)

【保存期腎不全患者への投与方法】減量の必要なし(5)

【特徴】  $\beta 1$  非選択性で ISA と MSA を有する  $\beta$  遮断剤。  $\beta$  遮断作用はプロプラノロールと同等である。 脂溶性のため血液脳関門を通過する。

【主な副作用・毒性】心不全の誘発・悪化、気管支痙攣・呼吸困難、発疹、徐脈、低血圧、浮腫、めまい、頭痛、食欲不振、悪心・嘔吐、下痢、便秘、高圧、倦怠感・脱力感など

【モニターすべき項目】血算、血糖値 (DM 患者)、心機能、肝機能、腎機能、血圧、ECG、心拍数

【吸収】消化管で100% (11) 90%であるが初回通過効果を受ける (U)

[F] 19~74% (1) 20~75% (11) 腎不全患者では F が上昇する (Evans WE, ed: Applied Pharmacokinetics 3rd ed p8-1-8-49)

 $[tmax] 0.5 \sim 1.5 hr (1,11)$ 

【代謝】大部分がグルクロン酸抱合体となる(1)

【排泄】ほとんどが尿中に回収される(1)尿中未変化体排泄率5%未満(U,11)95%以上は尿中に非活性代謝物として排泄(11)

【t1/2】約 1.9hr (1) 1.4~4.6hr (11) 1.3~1.5hr (U)

【蛋白結合率】80% (1,U) 70~80% (11)

[Vd] 1.3L/kg (11)

[MW] 301.81

【透析性】蛋白結合率が比較的高く、除去されにくいと思われる (5)

【TDM のポイント】TDM の対象にならない【OW 分配係数】1.6 (11) 【pKa】9.4 (1)

【効果発現時間】1hr 以内(1)

【効果持続時間】6~8hr(1)

【更新日】20120214

※正確が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、適別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、直接または間接針に生じた一切の問題について、当院では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・写真などの無期産載・配信を禁じます。すべての内容は、日本国著作権法がひに国際条約により保護されています。