

医薬品安全使用ニュース

アンジオテンシン変換酵素(ACE)阻害薬 服用患者の血液浄化について

当院採用のACE阻害薬:

タナトリル、エナラプリルマレイン酸塩、カプトリル、エースコール、オドリック、コバスリーロンゲス

コバシル、ロンゲス その他のACE阻害薬については

DIニュース2022年5月1号 手術前の休薬を考慮する降圧薬について(ver2.0)を参照

概要

アンジオテンシン変換酵素阻害薬(ACE阻害薬)服用 患者に禁忌の血液浄化器(レオカーナ等)を使用し、影響があった事例が報告されています

注意すべきポイント

ACE阻害薬服用中の患者に 特定※の血液浄化器を使用すると、 アナフィラキシー等を起こす恐れがあります

※アクリロニトリルメタリルスルホン酸ナトリウム膜(AN69)等を用いた血液浄化器とACE阻害薬の相互作用により、ブラジキニンの血中濃度が上昇し、血圧低下やショックを引き起こす可能性があります

参考資料

- •ACE阻害薬服用患者に禁忌の血液浄化器の使用(医療事故情報収集等事業 医療安全情報No.207) https://www.med-safe.jp/pdf/med-safe_207.pdf (2024年2月)
- •ACE阻害薬服用患者の血液浄化時の注意について(PMDA医療安全情報No.68) https://www.pmda.go.jp/files/000266452.pdf (2024年2月)