

Miejsce torasemidu w terapii niewydolności serca – przypadek kliniczny wraz z komentarzem

Position of torasemide in the treatment of heart failure – a clinical case with commentary

Marcin Barylski

Klinika Chorób Wewnętrznych i Rehabilitacji Kardiologicznej, Uniwersytet Medyczny w Łodzi

Streszczenie

Torasemid jest nie tylko lekiem czterokrotnie silniejszym od furosemidu, ale również dłużej działającym i bardziej biodostępnym, o mniej kapryśnej farmakokinetyce u pacjentów z przewlekłą niewydolnością nerek oraz o potencjalnych dodatkowych pleiotropowych właściwościach. Szczególny profil bezpieczeństwa torasemidu, co najmniej taka sama skuteczność diuretyczna, ale znacznie większy komfort życia w porównaniu z furosemidem, to kolejne argumenty przemawiające za tym lekiem. Artykuł przedstawia przypadek kliniczny 72-letniego mężczyzny z chorobą wieńcową trójnaczyńniową, nadciśnieniem tętniczym i zdekompenowaną niewydolnością serca w przebiegu infekcji dróg oddechowych. *Geriatrics 2016; 10: 120-127.*

Słowa kluczowe: niewydolność serca, diuretyki pętlowe, torasemid

Abstract

Torasemide is not only the drug four times stronger than furosemide, but also more long-lasting and more bioavailable, with less capricious pharmacokinetics in patients with chronic renal failure and the potential additional pleiotropic properties. Particular safety profile of torasemide, equal diuretic effectiveness, but much more comfortable life compared with furosemide, are further arguments for this drug. The article presents the clinical case of 72-year-old man with three-vessel coronary artery disease, hypertension and decompensated heart failure due to respiratory infection. *Geriatrics 2016; 10: 120-127.*

Keywords: heart failure, loop diuretics, torasemide