

© Akademia Medycyny

Torasemid w praktyce klinicznej. Ostra niewydolność lewokomorowa serca – opis przypadku wraz z komentarzem

Torasemide in clinical practice. Acute left ventricular failure – a case report with commentary

Marcin Barylski¹, Marcin Welnicki²

¹ Klinika Chorób Wewnętrznych i Rehabilitacji Kardiologicznej, Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Uniwersytecki Szpital Kliniczny im. Wojskowej Akademii Medycznej – Centralny Szpital Weteranów

² III Klinika Chorób Wewnętrznych i Kardiologii, II Wydział Lekarski, Warszawski Uniwersytet Medyczny, Międzyleski Szpital Specjalistyczny w Warszawie

Streszczenie

Torasemid jest czterokrotnie silniejszy od furosemidu, dłużej działa i jest bardziej biodostępny. Wykazuje również potencjalne dodatkowe właściwości pleiotropowe. 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 68-letniej kobiety z chorobą wieńcową dwunaczyniową, po przebytych zawale serca ściany dolnej z uniesieniem odcinka ST, nadciśnieniem tętniczym i zdekompensowaną niewydolnością serca w przebiegu infekcji dróg oddechowych. *Geriatrics 2018; 12: 126-133.*

Słowa kluczowe: niewydolność serca, diuretyki pętlowe, torasemid

Abstract

Torasemide is four times stronger than furosemide, lasts longer and is more bioavailable. It has also 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 68-year-old woman with two-vessel coronary artery disease, after inferior wall myocardial infarction with ST-segment elevation, hypertension and decompensated heart failure due to respiratory infection. *Geriatrics 2018; 12: 126-133.*

Keywords: heart failure, loop diuretics, torasemide