

téma: priame orálne antikoagulanciá

sekce: Lékařská sekce

forma prezentace: ústní prezentace

vlo.il: MUDr. Tomáš Bolek

Inhibitory protónovej pumpy a koncentrácie priamych orálnych antikoagulancií

autoři: Tomáš Bolek¹, Matej Samoš¹, Ingrid Škorňová², Peter Bánovčin ml.³, Martin Schnierer³, Ján Staško², Peter Galajda¹, Marián Mokáň¹

¹ *I. interná klinika, Jesseniova lekárska fakulta v Martine, Univerzita Komenského v Bratislave*

² *Klinika hematológie a transfuziológie, Jesseniova lekárska fakulta v Martine, Univerzita Komenského v Bratislave*

³ *Interná klinika - gastroenterologická, Jesseniova lekárska fakulta v Martine, Univerzita Komenského v Bratislave*

Liečba inhibítorom protónovej pumpy (PPI) signifikantne znižuje riziko gastrointestinálneho (GI) krvácania u pacientov liečených priamymi /direktnými/ orálnymi antikoagulanciami (DOAK). Niekoľko prác však poukázalo na možné zníženie koncentrácie/účinnosti antitrombotík práve u pacientov liečených PPI. Vzhľadom k uvedenému bol na našich pracoviskách v posledných rokoch realizovaný rozsiahly výskum zameraný na overenie vzťahu medzi liečbou PPI a účinnosťou antitrombotickej liečby vybraných kardiovaskulárnych ochorení. V rámci tohto výskumu bol overovaný vplyv PPI na terapeutické koncentrácie dabigatranu (priamy inhibítor faktora IIa), rivaroxabanu a apixabanu (priame inhibitory faktora Xa) u pacientov s fibriláciou predsiení. Tento klinický výskum v niekoľkých prioritných prospektívnych štúdiách a pozorovaniach potvrdil, že liečba PPI signifikantne znižuje bazálne a maximálne koncentrácie dabigatranu (pričom sa jedná najskôr o skupinový efekt PPI), a že liečba PPI pravdepodobne neovplyvňuje terapeutickú anti-Xa aktivitu u pacientov liečených rivaroxabanom a apixabanom. Práca poskytuje prehľad doteraz získaných výsledkov v rámci klinického výskumu interakcie PPI a DOAK na našich pracoviskách.

Práca bola podporená grantom APVV 16-0020.