

Vážené a milé čtenářky, vážení a milí čtenáři, hlavním tématem tohoto čísla jsou lékové interakce. Z velkého množství takových příhod jsme vybrali skupiny léků, pro které byla zjištěna nová fakta, jejichž spotřeba dynamicky narůstá a kde se mění její struktura. Dva z našich článků pojednávají o lékových interakcích přímých orálních antikoagulancií (DOAC). Dávkování DOAC na rozdíl od warfarinu není titrováno, ale je pevně stanoveno. Úprava dávek by měla být prováděna jen v případech, které jsou definovány SmPC a které jsou popsány i v příslušném Praktickém průvodci (Practical Guide) (1, 2), přičemž zohledňován je nejen věk, funkce ledvin a hmotnost pacienta, ale i současné podávání

interagujících léků. V určitých případech, kdy interakce může vyvolat předávkování DOAC a kombinace léků není kontraindikována, může být doporučena úprava dávky DOAC, avšak u interakcí vedoucích k poddávkování DOAC žádná úprava dávek není doporučena a je rovnou uplatněn zákaz takové kombinace. To se týká některých protizáchvatových léků, z nichž některé jsou pozoruhodné i tím, že mohou vyvolat jak snížení účinnosti DOAC ve smyslu zvýšení rizika tromboembolických příhod, tak i zvýšení rizika krvácivých (fenytoin). V případě kyseliny valproové se na zvýšení krvácení zřejmě podílí i její antiagregační působení. Ačkoliv SmPC ani jednoho z DOAC kyselinu valproovou nezmiňují,

autoři Praktického průvodce považují její podávání s DOAC za kontraindikované.

Třetí článek upozorňuje na různorodost lékových interakcí močových spasmolytik, kde v ČR může i praktický lékař vybírat ze dvou možných lékových skupin (anticholinergika a agonisté adrenergických β_3 receptorů), přičemž u pacientů rezistentních na tu i onu léčbu lze úspěchu dosáhnout kombinací léků obou skupin. Doufáme, že laskavý čtenář bude z článků čerpat nejen poučení, ale i kousek z té radosti z poznání, se kterou jsme práce sepisovali.

V Praze dne 25. 3. 2025

MUDr. Michal Prokeš,

PharmDr. Josef Suchopár

LITERATURA

1. Táborský M, Kautzner J, Fedorco M, et al. Praktický průvodce Evropské asociace srdečního rytmu pro používání přímých perorálních antikoagulancií u pacientů s fibrilací síní, verze

2021. Překlad dokumentu připravený Českou kardiologickou společností. *Cor Vasa*. 2023;65(Suppl. 1):23-75.

2. Steffel J, et al. 2021 European Heart Rhythm Association

Practical Guide on the Use of Non-Vitamin K Antagonist Oral Anticoagulants in Patients with Atrial Fibrillation. *Europace*. 2021;23(10):1612-1676.