

## HODNOCENÍ DOKTORANDA

Prim. MUDr. Tomáš Richter, VFN a 1. LF UK Praha

S prim. MUDr. Tomášem Richtrem z Geriatrické kliniky VFN jsme se dohodli na aktuální tématice jeho doktorandské práce, ve které zkoumal antiagregační efekt citalopramu. Prevalence deprese u starých jedinců hospitalizovaných a v dlouhodobé ošetrovatelské péči je vysoká a pohybuje se v rozmezí 20 – 30 %. V léčbě deprese lékem první volby bývá citalopram. Komorbidity a současně užívaná léčba mohou značně ovlivňovat sledované parametry. Přesto primář MUDr. T. Richter ve své práci získal několik prioritních výsledků. Prokázal, že:

- a. léčba citalopramem výrazně snižuje hodnoty tromboxanu B 2 v plasmě
- b. míra suprese tromboxanu B 2 je závislá na výši citalopramu
- c. supresivní účinek citalopramu lze prokázat už po 14 dnech

Za pozoruhodný lze označit i nález vysokých koncentrací citalopramu v plasmě, které až několikrát převyšovaly hodnoty dosahované u mladých jedinců nebo zdravých dobrovolníků při stejné dávce. Tyto koncentrace významně ovlivňují QT interval a jsou proarytmogenní a na druhé straně prohloubení antiagregačního efektu zvyšuje riziko krvácení. Pro praxi to znamená korigovat dávku citalopramu, kdykoliv je možná léková interakce v současně užívané medikaci zvyšující koncentraci citalopramu.

Prim. MUDr. Tomáš Richter splnil všechny požadavky doktoranda a proto ho doporučuji pro předstoupení k obhajobě.

Institut  
postgraduálního vzdělávání  
ve zdravotnictví  
Katedra interního lékařství  
06 Praha 10, Ruská 85

Prof. MUDr. Štefan Alušík, CSc.  
Katedra chorob vnitřních IPVZ Praha

V Praze dne 29.5.2014