

Diplomová práce – posudek

Název práce: Prevencia liekového poškodenia obličiek
Předkladatel: Zuzana Křemenová rod. Ghanwiová; studentka 3.LF UK Praha

Autorka zpracovala téma, které je vysoce aktuální a současně klade velké nároky na porozumění. Předkládaná práce je rozsáhlá (32 stran), členěná na teoretickou část a praktickou část.

V teoretické části je v osmi kapitolách rozebrána problematika principlů lékového poškození ledvin a molekulární základ nefrotoxicity, s navazujícími kapitolami věnovanými hlavním nefrotoxinům (lithium, analgetika, nesteroidní antirevmatika, antineoplastické látky, radiokontrastní látky). Autorka se tedy zabývá i rozdíly v patogenetických mechanismech. Tato teoretická část je sepsaná na velmi vysoké úrovni, odborně správně, srozumitelně a přitom přehledně. Dokládá, že autorka téma prostudovala, rozumí mu a umí ho prezentovat.

Na teoretickou část navazuje část praktická. Autorka zvolila dotazníkovou metodu a sledovala, jaké jsou znalosti o nefrotoxicitě léků ve skupině oslovených lékařů a studentů (celkem 123 osob). Zjistila mimo jiné, že zatímco nefrotoxicita aminoglykosidů, cyklofosfamidu či cis-platiny je poměrně dobře známa, jen velmi malé (až žádné) povědomosti byly o nefrotoxicitě penicilinů či ACE inhibitorů. To dokládá, že problematice nefrotoxicity je stále třeba věnovat pozornost, a to nejen ve vztahu k vlastní praxi, ale i v informovanosti, výuce a osvětě.

Znalosti studentů pramenily zejména z výuky farmakologie, ale podílely se i jiné předměty (vnitřní lékařství, a jiné). Tento trend je správný, výuka má být navzájem propojena. Hlavním zdrojem informací pro studenty je zejména AISLP, ostatní zdroje (příbalové letáky) jsou studentům málo známy. Informovanost o AISLP je však klíčová a je potěšitelné, jak je mezi studenty rozšířená.

Lékaři ve velké většině uvedli osobní zkušenost s léčbou nefrotoxických důsledků u pacientů oddělení, kde pracují. I to dokládá, jak je téma významné. Znalosti studentů se překvapivě přibližovaly znalostem lékařů, to znamená, že informace jsou poskytovány již na fakultě, současně je však třeba, aby byly soustavně během praxe studovány. Význam preventivních opatření nebyl lékaři doceněn: i když velká část z nich uvedla význam přiměřené hydratace, ostatní možnosti byly uváděny spíše méně často.

V závěru lze konstatovat, že předložená práce plně splňuje požadavky na diplomovou práci studentky lékařské fakulty. Je zpracována kvalitně, dostatečně podrobně, věcně správně, teoretická část dokládá, že autorka danou problematiku ovládá. Praktická část doplňuje a podtrhuje význam problematiky a potřebu vzdělávání a informací v oblasti nefrotoxicity léků. Doporučuji, aby práce byla plně přijata.

20.ledna 2006

Prof.MUDr.Sylvie Dusilová Sulková, DrSc.

KST a 3.LF UK Praha

