

Názov: Toxikológia – vybrané kapitoly, 2. doplnené vydanie

Autori: doc. MUDr. Oto Osina, PhD., Klinika pracovného lekárstva a toxikológie JLF UK

doc. MUDr. Jurina Sadloňová, CSc., I. Interná klinika, JLF UK

Vysokoškolské skriptá sú určené pre študentov všeobecného a zubného lekárstva. Môžu byť zdrojom informácií aj pre študentov ošetrovateľstva a lekárov postgraduálneho štúdia. Poskytujú vybrané informácie z rozsiahlej oblasti toxikológie, ktoré sú potrebné k zvládnutiu štúdia v predmetoch Pracovné lekárstvo a Vnútné lekárstvo. V druhom, doplnenom vydaní autori doplnili pôvodný text o otravy organofosforovými a karbamátovými insekticídmi a otravy blokátormi kalciových kanálov.

Skriptá v ucelenej forme zahŕňajú všeobecné informácie o účinkoch chemických látok, o diagnostike a všeobecných zásadách prvej pomoci pri otravách. V jednotlivých kapitolách špeciálnej časti sú uvedené otravy konkrétnymi anorganickými a organickými látkami, liekmi, zakázanými drogami a hubami.


Skriptá aj s literárnymi zdrojmi sú napísané na 104 stranách textu, obsahujú 34 farebných obrázkov a 10 tabuliek. V jednotlivých podkapitolách je zreteľná snaha autorov o systematizovaný prístup. Pri jednotlivých látkach sú systematicky uvedené informácie o expozícii v životnom a pracovnom prostredí, v prípade liečiv ich charakteristika, o cestách vstupu do organizmu, o metabolizme toxických látok, liekov alebo jedov, o základných patologicko-fyziologických účinkoch, klinických prejavoch otravy, o diagnostike a liečbe. Formálna aj obsahová stránka skriptu spĺňa požiadavky kladené na tento typ publikácie.

Text je písaný zrozumiteľne, aj keď ide o komplikovanú problematiku zasahujúcu do viacerých medicínskych odborov. Na jednom mieste sú pre potreby študentov cielene zhrnuté informácie z toxikológie, farmakológie a mykológie, čo jednoznačne zjednodušuje štúdium danej problematiky.

Pri písaní skriptu autori použili nielen informácie z domácej a zahraničnej literatúry, ale aj vlastné pedagogické a odborné skúsenosti.

Skriptá hodnotím pozitívne a odporúčam ich na zverejnenie v elektronickej verzii na MEFANETE. Súčasne odporúčam autorom zvážiť ich zverejnenie v printovej forme.

UNIVERZITA KOMENSKÉHO
V BRATISLAVE
JESSENOVA LEKÁRSKA FAKULTA
V MARTINE
Ústav mikrobiológie a imunológie


Doc. MUDr. Elena Nováková, PhD.
vedúca ústavu