



UNIVERZITA KOMENSKÉHO V BRATISLAVE
JESSENIOVA LEKÁRSKA FAKULTA V MARTINE



Klinika pracovného lekárstva a toxikológie

Kollárova 2 , 036 01 Martin

Recenzia na skriptá autorov

Oto Osina, Jurina Sadloňová

Toxikológia – vybrané kapitoly

Pri súčasnom stave chemizácie pretrváva problém s rôznymi druhmi intoxikácií, s ktorými sa môžu v praxi stretávať všetci lekári. Z tohto pohľadu je zrejmé, že študenti medicíny by mali mať z danej oblasti potrebné vedomosti. I keď toxikologicky zameranej odbornej literatúry je na Slovensku dostatok, často je však veľmi obsiahla a z hľadiska štúdia medicíny nie príliš vhodná. A práve preto, predložené skriptá v takejto forme sú vhodné a cielene určené pre študentov všeobecného a zubného lekárstva.

Predložený text skript je logicky členený na všeobecnú a špeciálnu časť. Prvá podkapitola všeobecnej časti uvedie čitateľa do odbornej toxikologickej terminológie, s ktorou je potrebné sa na začiatku oboznámiť. Zároveň výstižne popisuje druhy účinkov chemickými látkami na organizmus. V špeciálnej časti sú uvedené kapitoly o vybraných intoxikáciách priemyselnými anorganickými a organickými látkami, liekmi, omamnými psychotropnými látkami a hubami. V jednotlivých kapitolách, ktoré sú venované konkrétnym látkam, autori systematicky a prehľadne popisujú všeobecnú charakteristiku, expozíciu, možné cesty vstupu do organizmu, toxikokinetiku, klinický obraz, diferenciálnu diagnostiku a možnosti liečby intoxikovanej osoby. Prehľadnosť a názornosť textu dodávajú stručné a výstižné tabuľky a v kapitole o otrave hubami priložené obrázky jednotlivých húb.

Formálna časť: Predložený materiál má rozsah 95 strán a obsahuje 33 obrázkov, 7 tabuliek. Text je členený do 5 hlavných kapitol a autori čerpali z 21 literárnych, internetových zdrojov.

Záverom teda možno konštatovať, že text skrípt je písaný na odbornej úrovni, pritom zrozumiteľne pre potreby študentov medicíny. Môže však slúžiť aj pre postgraduálne vzdelávanie lekárov ale i tematicky príbuzné nelekárske odbory. Autori využívali pri písaní skrípt informácie z domácej a zahraničnej literatúry, ako aj svoje dlhoročné teoretické i praktické skúsenosti v odboroch vnútorného a pracovného lekárstva.

Predložený študijný materiál spĺňa požiadavky kladené na tento druh publikácie a preto odporúčam jeho zverejnenie za účelom ďalšieho vzdelávania študentov lekárskech fakúlt a odborníkov z medicínskej praxe.

V Martine 7.3.2017

Ing. Veronika Ferenčíková