

Tematică pentru ocuparea postului de șef lucrări

Poziția 18 din Statul de funcții al Departamentului FARMACIE

1. Evaluarea și exprimarea riscurilor toxice ale xenobioticelor.
2. Factorii de toxicitate ce țin de vârsta organismului, starea de graviditate și alimentație
3. Factorii de toxicitate ce țin de factorii genetici și bioritm.
4. Transportul xenobioticelor prin membrane biologice.
5. Absorbția xenobioticelor pe cale digestivă, respiratorie și cutanată xenobioticelor pe cale renală, digestivă și respiratorie.
6. Toxicitatea halogenilor.
7. Toxicitatea monoxidului de carbon, a acidului cianhidric, cianurilor și glicozidelor cianogenice
8. Toxici minerali: Plumbul și Mercurul.
9. Toxici minerali: Compușii anorganici și organici ai Mercurului, Cadmiului, Cromului, Nichelului și Zincului
10. Toxicitatea acută și cronică a alcoolilor.

Bibliografie;

1. Bălălaşu, Dan – Toxicologie – Editura Tehnoplast Company, București, 1997;
2. Bălălaşu Dan, Baconi Daniela – Toxicologie generală, Editura Tehnoplast Company București, 2005
3. Bălălaşu Dan, Baconi Daniela – Toxicologia substanțelor organice naturale și înrudite, Ed. Tehnoplast Company București, 2001
4. Butnariu Elena, Proca Maria - Toxicologie, vol I - Editura Timpul, Iași, 2000;
5. Cotrau, M., Preda, N., Popa Lidia, Kincses-Ajtay Maria - Toxicologie - Editura Didactica și Pedagogica, București, 1991;
6. Loghin, Felicia. - Toxicologie Generală - Editura Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca, 2002;
7. Popa, Daniela - Curs de Toxicologie - Editura Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu" Cluj - Napoca, 2004.

Director departament,

Prof.habil.dr.farm. Laura Vicaș

Șef disciplină,

șef lucrări dr.farm. Niță Adriana