

TOX: lezioni di tossicologia

A cura di Piero Dolara

Firenze University Press - 2006



Area 06 - Scienze mediche
Monografia

ISBN 88-8453-413-5
(cd-rom)
ISBN 88-8453-412-7
(elettronico)

TOX è un manuale scritto pensando ai corsi di Tossicologia della Facoltà di Farmacia e di Scienze, ma può essere utilmente utilizzato da studenti di altre Facoltà e Corsi di Laurea (Medicina, Agraria, Ingegneria) e da tutti coloro che siano interessati a un inquadramento generale, ma succinto, delle materie tossicologiche.

TOX copre i principali settori della tossicologia generale (tossicità acuta e cronica, mutagenesi, teratogenesi, cancerogenesi, tossicità riproduttiva, danno ossidativo, metodi epidemiologici), della tossicologia speciale (tossicità alimentare, tossicità del fumo di tabacco, pesticidi, nitrosocomposti, ammine eterocicliche, ammine aromatiche) e della tossicologia ambientale (estrogeni ambientali, IPA, metalli pesanti, diossine e benzofurani policlorurati, inquinamento dell'acqua e dell'aria).

Il CD contiene il testo e le figure del libro e 25 presentazioni originali in powerpoint, che possono essere utilizzate come materiale didattico dai colleghi che insegnano tossicologia e/o materie affini.

Piero Dolara, nato e laureato a Firenze in Medicina, insegna Farmacologia e Tossicologia presso la facoltà di Farmacia della Università di Firenze. La sua attività di ricerca riguarda temi di tossicologia ambientale e di cancerogenesi. Ha pubblicato oltre 150 articoli su giornali scientifici internazionali, tra cui Science, Nature, Cancer Research.

Firenze University Press
<http://epress.unifi.it/>

Sito del libro:
<http://epress.unifi.it/CMpro-v-p-553.html>

Dicembre 2006