

Alice Piperea-Şianu

**TOXICOLOGIA XENOBIOTICELOR
MEDICAMENTOASE DE SINTEZĂ.
BAZE TEORETICE**



**Editura Universității „Titu Maiorescu” • Editura Hamangiu
București, 2017**

UNIVERSITATEA „TITU MAIORESCU”

ALICE PIPEREA-ŞIANU

Farmacist specialist

Doctor în Științe Farmaceutice

**TOXICOLOGIA XENOBIOTICELOR MEDICAMENTOASE
DE SINTEZĂ.
BAZE TEORETICE**

EDITURA UNIVERSITĂȚII „TITU MAIORESCU”

EDITURA HAMANGIU

București, 2017

Copyright©2017 Editura Universității Titu Maiorescu

Copyright©2017 Editura Hamangiu SRL

Editură de prestigiu recunoscut în domeniul științelor sociale CNATDCU

Toate drepturile asupra acestei ediții sunt rezervate editurii și autorilor.

Nicio parte din această lucrare nu poate fi reproducă, stocată sau transmisă indiferent prin ce formă, fără acordul prealabil scris al autorilor.

Editura Universității Titu Maiorescu București: tel.: 021.330.10.50; fax: 021.311.22.97

Editura Hamangiu: tel./fax: 021.336.01.25; 031.425.42.24; 031.805.80.21

Descrierea CIP a Bibliotecii Naționale a României

PIPEREA-ȘIANU, ALICE

Toxicologia xenobioticelor medicamentoase de sinteză : baze

teoretice / Alice Piperea-Şianu. - Bucureşti : Editura Hamangiu : Editura Universității Titu

Maiorescu, 2017

ISBN 978-606-27-0986-0

ISBN 978-606-767-043-1

615

CUPRINS

I.TOXICITATEA MEDICAMENTELOR CARE ACȚIONEAZĂ ASUPRA SNC	4
I.1.Toxicitatea hipnoticelor și sedativelor	4
I.2.Toxicitatea tranchilizantelor.....	57
I.3.Toxicitatea neurolepticelor	70
I.4.Toxicitatea antidepresivelor.....	86
I.5.Toxicitatea stimulantelor SNC	111
I.6.Toxicitatea anticonvulsivantelor	152
I.7.Toxicitatea analgezicelor antipiretice	175
II.TOXICITATEA MEDICAMENTELOR CU ACȚIUNE LA NIVELUL APARATULUI CARDIOVASCULAR	181
II.1.Toxicitatea antiaritmicielor	181
III.TOXICITATEA MEDICAMENTELOR CU ACȚIUNE LA NIVEL RENAL	184
III.1.Generalități	184
III.2.Toxicitatea sulfonamidelor diuretice	191
IV.TOXICITATEA MEDICAMENTELOR ADMINISTRATE ÎN INFILAMATII ȘI BOLI ALERGICE	197
IV.1.Toxicitatea medicamentelor AINS	197
IV.2.Toxicitatea antihistaminicelor anti-H1.....	235
V.TOXICITATEA MEDICAMENTELOR SISTEMULUI ENDOCRIN	248
V.1.Sulfonamide antidiabetice.Generalități.....	248
V.2.Toxicitatea sulfonamidelor antidiabetice	250
VI.TOXICITATEA ANESTEZICELOR LOCALE	255
VI.1.Toxicitatea anestezicelor locale derivate de PABA și acetanilidă.....	255
VII.TOXICITATEA MEDICAMENTELOR CHIMIOTERAPICE ANTIMICROBIENE.....	262
VII.1.Toxicitatea sulfonamidelor antimicrobiene	262
VII.2.Toxicitatea antituberculoaselor	268
VIII.TOXICITATEA MEDICAMENTELOR CHIMIOTERAPICE ANTIPARAZITARE	274
VIII.1.Toxicitatea antimalaricelor	274
IX.BIBLIOGRAFIE.....	286