

547

Z 18

Chimie organică

Volumul II

2019

Facultatea de Farmacie

AUTOR: Valentin Zaharia



UMF

UNIVERSITATEA DE
MEDICINĂ ȘI FARMACIE
IULIU HAȚIEGANU
CLUJ-NAPOCA

547
Z 18

VALENTIN ZAHARIA

CHIMIE ORGANICĂ

Volumul II

**EDITURA MEDICALĂ UNIVERSITARĂ
"IULIU HAȚIEGANU" CLUJ-NAPOCA**

2019

763652

Universitatea de Științe
Medicină și Farmacie
«Nicolae Testemițanu»
Biblioteca Științifică Medicală

SL3

Cuprins

Compuși organici cu sulf	5
Tioli	6
Tioeteri.....	13
Acizi sulfonici	17
Cloruri ale acizilor sulfonici.....	21
Sulfonamide	24
Aldehyde și cetone	27
Aldehyde și cetone saturate.....	27
Compuși 1,2-dicarbonilici.....	73
Compuși 1,3-dicarbonilici.....	77
Compuși 1,4-dicarbonilici.....	81
Aldehyde și cetone nesaturate.....	82
Cetene	82
Aldehyde și cetone α,β -nesaturate.....	85
Chinone.....	90
Acizi carboxilici și derivați funcționali ai acizilor carboxilici	95
Acizi carboxilici	95
Derivați funcționali ai acizilor carboxilici	120
Cloruri de acizi	122
Anhidride de acizi.....	127
Esteri carboxilici.....	132
Amide	142
Hidrazide.....	151
Nitrili.....	154
Compuși organici cu azot.....	161
Nitroderivați	161
Amine	171
Săruri de amoniu cuaternar	191
Săruri de arendiazoniu	194
Bibliografie	202