

**TEMATICĂ SI BIBLIOGRAFIE**  
**EXAMEN ADMITERE STUDII DOCTORALE 2022**

**FACULTATEA DE FARMACIE**

**DISCIPLINA DE CHIMIE FARMACEUTICĂ- Prof.univ. Dr. Habil. Limban Carmen**

<b>Nr. crt.</b>	<b>TEMATICA</b>	<b>BIBLIOGRAFIE</b>
1.	<b>Chinolone:</b> structură generală- denumire; metode generale de sinteză; identificare; relații structură- acțiune	<i>Chimie farmaceutică. vol.III, Chimioterapice 1, Sulfamide bacteriostatice, chinolone, antimicobacteriacee-</i> Missir Al., Ileana Chiriță, Carmen Limban, Morușciag Laurențiu - Ed. Tehnoplast Company SRL, București, 2008; pag. 143- 157; 165- 175
2.	<b>Tuberculostatic:</b> rifampicina; izoniazida și derivați; etambutol	<i>Chimie farmaceutică. vol.III, Chimioterapice 1, Sulfamide bacteriostatice, chinolone, antimicobacteriacee-</i> Missir Al., Ileana Chiriță, Carmen Limban, Morușciag Laurențiu - Ed. Tehnoplast Company SRL, București, 2008; pag. 298- 304; 322- 339; 366-371
3.	<b>Sulfonamide antimicrobiene:</b> sulfametoxazol, sulfadiazina	<i>Chimie farmaceutică. vol.III, Chimioterapice 1, Sulfamide bacteriostatice, chinolone, antimicobacteriacee-</i> Missir Al., Ileana Chiriță, Carmen Limban, Morușciag Laurențiu - Ed. Tehnoplast Company SRL, București, 2008; Pag.47-52; 67-73
4.	<b>Antiprotozoare:</b> metronidazol; hidroxiclorochina	<i>Chimie farmaceutică. vol.IV, Chimioterapice 2, Antiprotozoare-</i> Missir Al. - Ed. Tehnoplast Company SRL, București, 2014; pag. 23- 29; 103- 106
5.	<b>Antipsihotice:</b> derivați ai tioxantenei; derivați ai butirofenonei; diazepine, oxazepine, tiazepine; benzamide	<i>Chimie farmaceutică. Note de curs pentru anul IV, vol. I;</i> Ileana Chiriță, Morușciag L., Stecoza Camelia, Nuță Diana, Nițulescu M., Ed. Tehnoplast Company SRL, București, 2006 pag. 74- 82
6.	<b>Antidepresive</b>	<i>Chimie farmaceutică. Note de curs pentru anul IV, vol. I;</i> Ileana Chiriță, Morușciag L., Stecoza Camelia, Nuță Diana, Nițulescu M., Ed. Tehnoplast Company SRL, București, 2006 pag. 238- 252 <i>Curs de Chimie farmaceutică, anul IV, vol.I.,</i> Camelia Elena Stecoza, George Mihai Nițulescu, Ed. Universitară Carol Davila, București, 2019, pag. 264- 275
7.	<b>Analgezice- antipiretice</b>	<i>Curs de Chimie farmaceutică, anul IV, vol.I.,</i> Camelia Elena Stecoza, George Mihai Nițulescu, Ed. Universitară Carol Davila, București, 2019, pag. 235-255
8.	<b>Antiinflamatoare/ antireumatice</b>	<i>Curs de Chimie farmaceutică, anul IV, vol.I.,</i>

	<b>nesteroidiene</b>	Camelia Elena Stecoza, George Mihai Nițulescu, Ed. Universitară Carol Davila, București, 2019, pag. 309-331
<b>9.</b>	<b>Antihipertensive</b>	<i>Chimie farmaceutică. Note de curs pentru anul IV, vol. II;</i> Ileana Chiriță, Missir Al., Morușciag L., Carmen Limban, Stecoza Camelia, Nuță Diana, Nitulescu M., Carmellina Badiceanu Ed. Tehnoplast Company SRL, București, 2008; pag. 213- 230
<b>10.</b>	<b>Medicația antidiabetică</b>	<i>Chimie farmaceutică. Note de curs pentru anul IV, vol. II;</i> Ileana Chiriță, Missir Al., Morușciag L., Carmen Limban, Stecoza Camelia, Nuță Diana, Nitulescu M., Carmellina Badiceanu Ed. Tehnoplast Company SRL, București, 2008; pag. 195- 213

Prof.univ. Dr. Habil. Limban Carmen