




**CATEDRA FARMACOGNOZIE ȘI BOTANICĂ
FARMACEUTICĂ**

Pag. 1 / 2

"CONFIRM"

Șeful Catedrei de farmacognozie
și botanică farmaceutică,
dr.hab.șt.biol., profesor universitar

Tatiana Calalb
13 iunie 2022

P L A N U L

**tematico-calendaristic al orelor de curs și lucrărilor practice la Farmacognozie pentru
rezidenți anul I, anul de învățământ 2021-2022**

Nr d/o		Denumirea modului și a temelor	Ore didactice			Total ore di- dactice	Activi- tate clinică (ore)	Total ore
			curs	lucrări practic e	semi- nare			
Modul conex: PLANTE ÎN SĂNĂTATEA UMANĂ								
1.		Farmacognozie	40	76	4	120	168	288
1.	21.07.22	Noțiuni introductive de fitoterapie. Clasificarea produselor vegetale, speciilor medicinale și a fitopreparatelor. Cadrul legal normativ național și internațional.	2	4	-	6	7	13
2.	26.07.22	Reguli de bună practică de colectare, uscare și păstrare a produselor vegetale utilizate în medicina populară și fitoterapie.	2	3	-	5	8	13
3.	28.07.22	Beneficiile și riscurile utilizării preparatelor de origine vegetală.	2	3	1	5	8	13
4.	02.09.22	Suplimente. Cadrul legal normativ național și internațional. Suplimente – aspecte moderne privind evaluarea raportului eficacitate/inofensivitate.	4	8	-	13	15	28
5.	06.09.22	Plante cu conținut de vitamine, proteine vegetale, glucide și lipide în sănătatea umană.	2	4	-	7	7	14
6.	08.09.22	Plante cu conținut de uleiuri volatile, rezine, balsamuri. Noțiuni. Clasificări. Indicații terapeutice.	2	4	-	6	8	14
7.	13.09.22	Heterozide. Noțiuni. Clasificare. Plante cu conținut de heterozide cardiotonice.	2	3	-	5	8	13
8.	15.09.22	Alcaloizi. Noțiuni. Clasificare. Mecanisme de acțiune și proprietăți farmacologice. Plante cu conținut de alcaloizi.	2	4	1	7	7	14
9.	20.09.22	Compuși fenolici. Mecanisme de acțiune și proprietăți farmacologice ale polifenolilor. Plante cu conținut de compuși fenolici.	2	4	-	6	8	14
10.	22.09.22	Plante medicinale și compuși naturali	3	6	-	11	15	25



**CATEDRA FARMACOGNOZIE ȘI BOTANICĂ
FARMACEUTICĂ**

Pag. 2 / 2

Nr d/o		Denumirea modului și a temelor	Ore didactice			Total ore di- dactice	Activi- tate clinică (ore)	Total ore
			curs	lucrări practic e	semi- nare			
		cu proprietăți imunomodulatoare și adaptogene. Plante cu potențial alergen.						
11.	27.09.22	Particularitățile administrării produselor vegetale cu conținut de substanțe active cu potențial toxic.	2	3	-	5	8	13
12.	29.09.22	Gemmae și gemmaederivate în alimentație și sănătate.	2	4	-	6	8	14
13.	04.09.22	Plante în alimentația sănătoasă echilibrată.	2	4	1	6	8	14
14.	05.09.22	Rolul condimentelor vegetale asupra sănătății umane.	1	3	-	4	8	12
15.	06.09.22	Plante utilizate și contraindicate în sarcină și în îngrijirea sugarilor.	1	3	-	4	8	12
16.	11.09.22	Plante utilizate și contraindicate în geriatrie.	1	3	-	6	7	13
18.	12.10.22	Plante – sursă de compuși chimici naturali în cosmetică.	1	3	-	4	8	12
19.	13.10.22	Alternative naturale pentru combaterea bacteriilor rezistente la medicamente.	2	4	-	6	7	13
20.	17.10.22	Impactul negativ al încălzirii globale și poluării asupra mediului ambiant, calității produselor vegetale și sănătății umane.	2	3	-	5	7	12
Total ore modul			40	76	4	120	168	288

Responsabil de rezidenți,
asistent universitar

Anna Benea

Discutat și aprobat la ședința catedrei, proces verbal nr. 25 din 13. 06.2021.