



"CONFIRM"

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

Tatiana Calalb
"30" august 2024

PLANUL TEMATICO-CALENDARISTIC

a seminarelor și lucrului individual la disciplina **Plante toxice** pentru studenții anului III,
Facultatea de Farmacie, anul universitar 2024-2025

N d/o	DATA	TEMA	semi- nare	lucr. indiv
1	03.09	Compuși chimici de natură vegetală.	2	1
2	10.09	Cunoștințe generale despre intoxicații cu plante. Clasificarea plantelor otrăvitoare. Mecanismul apărării toxice a plantelor. Organele otrăvitoare ale plantelor. Particularitățile acțiunii toxice ale otrăvurilor vegetale. Clasificarea chimică a substanțelor toxice de natură vegetală. Primul ajutor și profilaxia în intoxicații vegetale.	2	2
3	17.09	Plante cu conținut de alcaloizi. <i>Equisetum sp.</i> , <i>Taxus baccata</i> , <i>Colchicum autumnale</i> , <i>Conium maculatum</i> , <i>Aconitum sp.</i> , <i>Gleditsia triacanthos</i> .	2	1
4	24.09	<i>Viscum albu.</i> , <i>Cicuta virosa</i> , <i>Cynanchum vincetoxicum</i> , <i>Ricinus communis</i> , <i>Cynoglossum officinale</i>	2	1
5	01.10	<i>Atropa belladonna</i> , <i>Hyoscyamus niger</i> , <i>Datura sp.</i> , <i>Mandragora officinarum</i> , <i>Scopolia carniolica</i> , <i>Solanum dulcamara</i> ,	2	
6	08.10	<i>Cannabis sp.</i> , <i>Papaver somniferum</i> , <i>Echinops ritro</i> , <i>Corydalis cava</i> , <i>Veratrum nigrum</i> , <i>Chelidonium majus</i> .	2	1
7	15.10	<i>Aristolochia clematidis</i> , <i>Bryonia alba</i> , <i>Cytisus laburnum</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Claviceps purpurea</i>	2	1
8	22.10	Plante toxice cu conținut de heterozide (heterozide cardiotonice, cianogenetice). <i>Digitalis sp.</i> , <i>Convallaria majalis</i> , <i>Erysimum sp.</i> , <i>Amygdalus communis</i> , <i>Nerium oleander</i> , <i>Sambucus ebulus</i> .	2	1
9	29.10	Plante toxice cu conținut de heterozide. <i>Saponaria officinalis</i> , <i>Arum maculatum</i> , <i>Paris quadrifolia</i> , <i>Polygonatum odoratum</i> , <i>Ligustrum vulgare</i> , <i>Ranunculus sp.</i>	2	1
10	05.11	Plante toxice cu conținut de ulei volatil. <i>Juniperus sabina</i> , <i>Artemisia absinthium</i> , <i>Tanacetum vulgare</i> , <i>Oenanthe sp.</i> , <i>Dictamnus albus</i>	2	1
11	12.11	Plante toxice cu conținut de ulei volatil. , <i>Ledum palustre</i> , <i>Daphne mezereum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Ambrosia sp.</i>	2	1
12	19.11	Plante toxice cu conținut de compuși fenolici. <i>Heracleum sosnowskyi</i> , <i>Humulus lupulus</i> , <i>Melilotus offinalis</i> , <i>Dryopteris filix-mas</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , <i>Euphorbia sp.</i> , <i>Hypericum perforatum</i> .	2	2
13	26.11	Studii axate pe cazuri clinice de intoxicație cu plante cu compuși toxici. Evaluarea cunoștințelor teoretice.	2	2
14	03.12	Plante ornamentale toxice. <i>Spathiphyllum sp.</i> , <i>Dieffenbachia sp.</i> , <i>Buxus sempervirens</i> , <i>Monstera deliciosa</i> , <i>Cyclamen sp.</i> , <i>Codiaeum variegatum</i> .	2	
15	10.12	Plante ornamentale toxice. <i>Ficus sp.</i> , <i>Anthurium sp.</i> , <i>Aglaonema sp.</i> , <i>Hedera helix</i> , <i>Epipremnum aureum</i> , <i>Lilium sp.</i>	2	1
Total			30	15

Discutat și aprobat la ședința catedrei, Pr. verb. Nr. 2 din 30.08.2024

Șef studii, dr.șt.farm.,
conferențiar universitar

Maria Cojocaru-Toma