



**09.2.1**  
**CATEDRA DE NEUROLOGIE NR.1**  
**ORARUL LECȚIILOR PRACTICE**  
**FACULTATEA MEDICINĂ NR.1, 2**  
**a.u.2024-2025, semestrul de toamnă**


**«A P R O B»**  
**Mihail GAVRILIUC, șeful catedrei,**  
**dr. hab. șt med., profesor universitar**  
**26.08.2024, ședința catedrei nr. \_\_1\_\_**

<b>Data, Ora Lecția practică</b>	<b>Data Examen</b>	<b>Facultatea/ Grupele</b>	<b>Lectorii</b>	<b>Auditoriu*</b>
<b>02.09.24 – 09.09.24,</b>  <b>18.09.24 – 30.09.24</b>  08.00 – 11.15	<b>02.10.24</b>	<b>M2 2156P M2 2157P M2 2158P M2 2159P M2 2160P</b>	Asist. Nina Istrati Asist. Victoria Șimon Conf. Marina Sangheli Conf. Elena Manole Asist. Evelina Gherghelegiu	Bloc I, etaj 2, birou 207 Bloc II, etaj 1, birou 104 Bloc II, etaj 1, birou 110 Bloc I, etaj 2, birou 202 Bloc II, etaj 1, birou 102
<b>01.10.24 – 23.10.24</b>  08.00 – 11.15	<b>04.11.23</b>	<b>M2 2161P M2 2162P M2 2163P M2 2164P M2 2165P</b>	Asist. Nina Istrati Asist. Victoria Șimon Asist. Elena Costru-Tașnic Asist. Evelina Gherghelegiu Conf. Marina Sangheli	Bloc I, etaj -1, sala n/ch. Bloc II, etaj 1, birou 104 Bloc I, etaj 2, birou 207 Bloc II, etaj 1, birou 102 Bloc II, etaj 1, birou 110
<b>19.11.24 – 09.12.24</b>  08.00 – 11.15	<b>20.12.24</b>	<b>M1 2107 M1 2108 M1 2109 M1 2110 M1 2111</b>	Asist. Nina Istrati Conf. Marina Sangheli Asist. Victoria Șimon Conf. Elena Manole Asist. Elena Costru-Tașnic	Bloc II, etaj 1, birou 102 Bloc II, etaj 1, birou 110 Bloc II, etaj 1, birou 104 Bloc I, etaj 2, birou 202 Bloc II, etaj 1, birou 102
<b>06.12.24 – 10.01.24</b>  08.00 – 11.15	<b>22.01.25</b>	<b>M1 2112 M1 2113 M1 2114 M1 2115 M1 2116</b>	Asist. Nina Istrati Asist. Victoria Șimon Asist. Elena Costru-Tașnic Conf. Elena Manole Conf. Marina Sangheli	Bloc II, etaj 1, birou 102 Bloc II, etaj 1, birou 104 Bloc I, etaj 2, birou 207 Bloc I, etaj 2, birou 202 Bloc II, etaj 1, birou 110

**\*Notă:** Catedra de neurologie nr.1 – Institutul de Neurologie și Neurochirurgie ”Diomid Gherman”, str. Korolenko 2

Șef studii, Conferențiar universitar

**Marina SANGHELI**

	<b>09.2.1</b>		
	<b>CATEDRA DE NEUROLOGIE NR.1</b>		
	<b>PLANUL TEMATIC AL LECȚIILOR PRACTICE, FACULTATEA MEDICINĂ NR.1, a.u.2024-2025, semestrul de toamnă</b>		



«A P R O B»

**Mihail GAVRILIUC, șeful catedrei,  
dr. hab. șt med., profesor universitar**

**26.08.2024, ședința catedrei nr.   1**

1. Obiectul neurologiei clinice. Date istorice. Examenul neurologic: principii generale și particularități (diagnosticul de localizare, diagnosticul etiologic, diagnosticul clinic prezumptiv, diagnosticul diferențial). Investigații complementare și de laborator folosite în neurologie și neurochirurgie (clasificare și principii). Sensibilitatea. Semne, simptome și sindroame de afectare a sensibilității. Durerea - fenomen clinic complex, abordare neurologică.
2. Motilitatea. Sistemul motilității voluntare (calea cortico-spinală). Sindromul neuronului motor central, sindromul neuronului motor periferic. Metodele de examinare a sistemului piramidal. Tulburările sfincteriene. Boala neuronului motor. Examenul EMG: principii și utilitate clinică. Sistemul piramidal.
3. Motilitatea. Sistemul extrapiramidal. Particularitățile anatomo-fiziologice ale sistemului extrapiramidal. Sindromul hipertonic-hipocinet. Boala Parkinson. Sindromul hipotonic-hipercinet. Ticurile. Coreea Sidenham: etiologia, manifestările clinice, tratamentul. Coreea Huntington. Cerebelul: principii anatomice și fiziologice de constituire, examenul clinic, manifestări clinice de afectare. Ataxia Friedreich.
4. Trunchiul cerebral și nervii cranieni: principii anatomice și fiziologice de constituire, examenul clinic, semnele și simptomele de afectare. Noțiune de sindrom altern. Sindromul bulbar și pseudobulbar. Vertijul: noțiuni generale. Vertijul paroxistic pozițional benign. Nevrita/neuropatia facială. Nevralgia trigeminală.
5. Sistemul nervos vegetativ (SNV). Particularitățile anatomo-fiziologice și metodele de examinare a SNV. Sindroamele de suferință a SNV în maladii neurologice și somatice. Particularitățile anatomofiziologice ale hipotalamusului și sindroamele disfuncției hipotalamice. Particularitățile anatomofiziologice, sindroamele de afectare a substanței reticulate. Atacul de panică. Cefaleea: clasificarea, criteriile de diagnostic al cefaleelor primare. Tratamentul.
6. Cortexul cerebral. Semnele de afectare a analizatorilor corticali. Sindroamele majore: afazia, apraxia, agnozia. Metodele clinice de examinare a analizatorilor corticali. Demențele vasculare și degenerativă, manifestări clinice, diagnostic diferențial și tratament. Afectarea sistemului nervos central în alcoolism: encefalopatia Gayet Wernicke, sindromul Korsakoff, degenerescenta cerebeloasă. Examenul prin rezonanță magnetică: principii, utilitate clinică.

**Colocviu pe semiologia sistemului nervos.**

**Curația pacientului și fișa de observație a bolnavului neurologic.**



**09.2.1**  
**CATEDRA DE NEUROLOGIE NR.1**  
**PLANUL TEMATIC AL LECȚIILOR PRACTICE,**  
**FACULTATEA MEDICINĂ NR.1,**  
**a.u.2024-2025, semestrul de toamnă**

7. Urgențele neurologice. Examenul pacientului fără conștiență. Coma. Noțiuni de stare vegetativă, mutism akinetic, sindrom *locked-in*, areactivitate psihică. Moartea cerebrală. Examenul prin computer tomografie: principii, utilitate clinică.
8. Bolile cerebro-vasculare. Date epidemiologice, factori de risc, clasificare. Accidentul vascular cerebral ischemic: manifestări clinice, diagnostic. Tratamentul în perioada acută, profilaxia primară și secundară. Trombozele venoase intracraniene: manifestări clinice, investigații complementare și tratament.
9. Accidentul vascular cerebral hemoragic. Principii de neurorecuperare. Examenul prin ultrasonografie Doppler a vaselor magistrale cervicale și cerebrale: principii și utilitate clinică.
10. Bolile infecțioase ale sistemului nervos: noțiuni generale, clasificare. Meningitele și encefalitele. Structura meningelor cerebrale. Meningita și meningismul (definiție), triada meningitică. Encefalita autoimună. Encefalita herpetică: etiologie, manifestări clinice, diagnostic și tratament. Puncția lombară. Examenul lichidului cefalorahidian și patologia LCR.
11. Afecțiunile măduvei spinării. Mielita: noțiuni generale și clasificare. Poliomielita, sindromul post-polio. Neurosifilisul. Afectarea sistemului nervos în HIV/SIDA. Neuroborelioza. Afecțiunile vasculare medulare acute și cronice.
12. Scleroza multiplă. Myasthenia Gravis. Criza miastenică. Sindromul paraneoplazic. Potențiale evocate, examenul electromiografic de stimulodectecție: principii și utilitate clinică.
13. Evenimentele paroxistice. Epilepsia: clasificare, manifestări clinice, diagnostic și principii de tratament. Starea de rău epileptic. Tratamentul intensiv. Sincopa. EEG: principii și utilitate clinică.
14. Afecțiunile sistemului nervos periferic. Mono/multineuropatiile membrilor superioare și inferioare. Sindroame de tunel. Polineuropatiile: clasificare, etiologie, manifestări clinice și principii de diagnostic. Sindromul Guillain-Barre. Plexopatia brahială. Radiculopatia discogenă. Afectarea sistemului nervos periferic în alcoolism. ENG/EMG: principii și utilitate clinică.
15. Afecțiunile neurologice cu transmitere (predispoziție) ereditară: distrofiile musculare progresive, neuropatia senzo-motorie Charcot-Marie, miotoniile. Boala Wilson.

BILANȚ. DEXTERITĂȚI PRACTICE.

**Șef studii**

**Conferențiar universitar**

**Marina SANGHELI**