



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


«A P R O B»
Mihail GAVRILIUC, șeful catedrei,
dr. hab. șt med., profesor universitar
24.01.2025, ședința catedrei nr. 8

Data, Ora Lecția practică	Data Examen	Facultatea/ Grupele	Lectorii	Auditoriu
03.02.25 – 21.02.25 08.00 – 11.15	05.03.25	M1 2133 M1 2134 M1 2135 M1 2136 M1 2137	Asist. Evelina Gherghelegiu Asist. Victoria Șimon Conf. Elena Manole Conf. Marina Sangheli Asist. Nina Istrati	Bloc I, etaj 2, birou 207 Bloc II, etaj 1, birou 104 Bloc I, etaj 2, birou 202 Bloc II, etaj 1, birou 110 Bloc I, etaj -1, sala n/ch.
25.02.25 – 17.03.25 08.00 – 11.15	28.03.25	M1 2138 M1 2139 M1 2140 M1 2141 M1 2142 M1 2143	Asist. Nina Istrati Asist. Victoria Șimon Asist. Elena Costru-Tașnic Conf. Marina Sangheli Conf. Elena Manole Asist. Evelina Gherghelegiu	Bloc I, etaj -1, sala n/ch. Bloc II, etaj 1, birou 104 Bloc I, etaj 2, birou 207 Bloc II, etaj 1, birou 110 Bloc I, etaj 2, birou 202 Bloc II, etaj 1, birou 102
18.04.25 – 21.05.25 08.00 – 11.15	02.06.25	M2 2150 M2 2151 M2 2152 M2 2153 M2 2154	Conf. Elena Manole Asist. Nina Istrati Asist. Victoria Șimon Asist. Elena Costru-Tașnic Conf. Marina Sangheli	Bloc I, etaj 2, birou 202 Bloc I, etaj -1, sala n/ch. Bloc II, etaj 1, birou 104 Bloc I, etaj 2, birou 207 Bloc II, etaj 1, birou 110
19.05 – 06.06.25 08.00 – 11.15	18.06.25	M1 2128 M1 2129 M1 2130 M1 2131 M1 2132	Asist. Nina Istrati Asist. Victoria Șimon Asist. Elena Costru-Tașnic Conf. Marina Sangheli Conf. Elena Manole	Bloc I, etaj -1, sala n/ch. Bloc II, etaj 1, birou 104 Bloc I, etaj 2, birou 207 Bloc II, etaj 1, birou 110 Bloc I, etaj 2, birou 202

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

Șef studii, Conferențiar universitar

Marina SANGHELI

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



«A P R O B»

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

24.01.2025, ședința catedrei nr. 8

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. Noțiuni 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 vasculară 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 primăvară

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 stimulodetecție: 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