

# Programa

Disciplina de Neurologie. Nursing Clinic în Neurologie și Psihiatrie se adresează studenților anului II ai Programului de Studii Balneofiziokinetoterapie și studenților anului III ai Programului de Studii Asistență Medicală Primară. Are ca obiectiv general asigurarea suportului informațional necesar studenților pentru a înțelege aspectele cele mai importante ale patologiei neurologice, dorind să însușească studenților dorința de cerceta mecanismele fiziopatologice și mijloacele terapeutice ale bolilor neurologice.

## A. PROGRAMA BALNEOFIZIOKINETOTERAPIE

Curs (unități de conținut)	Nr. ore
1. Introducere în neurologie. Definiții, termeni, manifestări cardinale ale bolilor neurologice	1
2. Sindromul de neuron motor central.	1
3. Sindromul de neuron motor periferic. Patologia sistemului nervos periferic.	1
4. Tulburări ale mișcărilor și posturii cauzate de leziuni ale ganglionilor bazali.	1
5. Sindromul cerebelos. Sindromul vestibular..	1
6. Sindroamele parkinsoniene. Boala Parkinson.	1
7. Patologia măduvei spinării.	1
8. Bolile joncțiunii neuro-musculare.	1
9. Bolile musculare.	1
10. Epilepsia și tulburările stării de conștiință	1
11. Algiile craniene și faciale.	1
12. Accidentele vasculare cerebrale.	1
13. Bolile demielinizante.	1
14. Bolile neurodegenerative.	1
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>
<b>BIBLIOGRAFIE</b>	
1. Neurologie clinică (vol. I-III), 1979 – 1980, Ed. Dacia; Emil Câmpeanu, Mircea Șerban	
2. Elemente esențiale de neurologie clinică, 2009, Ed. Amaltea, Ovidiu Băjenaru, Bogdan O. Popescu	
3. The Clinical Practice of Neurological and Neurosurgical Nursing, 8th Edition, 2019, Ed. LWW, Joanne V. Hickey.	
4. Neurologie, o abordare simplă a unei specialități complexe, 2020, Ed. Universitară "Carol Davila", Carmen-Adella Sîrbu	
5. Sistemul nervos. Cazuri clinice interdisciplinare, 2020, Ed. Universitară "Carol Davila", Carmen-Adella Sîrbu, Marian Mitrică	
6. Cursul predat	
Lucrări practice (subiecte/teme)	Nr. ore
1. Introducere în neurologie. Abordarea pacientului cu afecțiune neurologică. Anamneza	2
2. Inspecția și observația pacientului cu afecțiune neurologică.	2
3. Examenul forței musculare, examenul reflexelor osteotendinoase și examenul coordonării	2
4. Semnele de iritație meningeală. Examenul sensibilității.	2
5. Examenul nervilor cranieni.	2
6. Examenul tonusului muscular, reflexelor cutanate abdominale, cutanate plantare și a reflexelor posturale.	2
7. Examenul stării de conștiință, examenul limbajului, praxiei, gnoziei	2
8. Prezentare caz cu sindrom de neuron motor periferic	2
9. Prezentare caz cu sindrom parkinsonian.	2
10. Prezentare caz cu accident vascular cerebral	2
11. Prezentare caz cu algie craniană; prezentare caz cu epilepsie.	2
12. Prezentare caz cu scleroza multiplă	2
13. Prezentare caz cu miastenia gravis	2
14. Prezentare caz cu comă neurologică	2
<b>TOTAL</b>	<b>28</b>
<b>BIBLIOGRAFIE</b>	
1. Neurologie clinică (vol. I-III), 1979 – 1980, Ed. Dacia; Emil Câmpeanu, Mircea Șerban	
2. Elemente esențiale de neurologie clinică, 2009, Ed. Amaltea, Ovidiu Băjenaru, Bogdan O. Popescu	
3. The Clinical Practice of Neurological and Neurosurgical Nursing, 8th Edition, 2019, Ed. LWW, Joanne V. Hickey	
4. Neurologie, o abordare simplă a unei specialități complexe, 2020, Ed. Universitară "Carol Davila", Carmen-Adella Sîrbu	
5. Sistemul nervos. Cazuri clinice interdisciplinare, 2020, Ed. Universitară "Carol Davila", Carmen-Adella Sîrbu, Marian Mitrică	
6. Lucrările practice predate	

## B. PROGRAMA ASISTENȚĂ MEDICALĂ PRIMARĂ

### I. DISCIPLINA NEUROLOGIE

<b>Curs (unități de conținut)</b>	<b>Nr. ore</b>
1.Introducere în neurologie. Definiții, termeni, manifestări cardinale ale bolilor neurologice	1
2. Sindromul de neuron motor central.	1
3. Sindromul de neuron motor periferic. Patologia sistemului nervos periferic.	1
4. Tulburări ale mișcărilor și posturii cauzate de leziuni ale ganglionilor bazali. Boala Parkinson	1
5. Sindromul cerebelos. Sindromul vestibular..	1
6. Patologia măduvei spinării.	1
7. Bolile joncțiunii neuro-musculare	1
8.. Bolile musculare.	1
9. Epilepsia.	1
10. Algiile craniene și faciale	1
11..Accidentele vasculare cerebrale.	1
12. Bolile demielinizante.	1
13. Bolile neurodegenerative.	1
14. Comele de etiologie neurologică	1
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>
<b>BIBLIOGRAFIE</b>	
1. Neurologie clinică (vol. I-III), 1979 – 1980, Ed. Dacia; Emil Câmpeanu, Mircea Șerban	
2. Elemente esențiale de neurologie clinică, 2009, Ed. Amaltea, Ovidiu Băjenaru, Bogdan O. Popescu	
3. The Clinical Practice of Neurological and Neurosurgical Nursing, 8th Edition, 2019, Ed. LWW, Joanne V. Hickey	
4. Neurologie, o abordare simplă a unei specialități complexe, 2020, Ed. Universitară "Carol Davila", Carmen-Adella Sîrbu	
5. Cursul predat	
<b>Lucrări practice (subiecte/teme)</b>	<b>Nr. ore</b>
1. Introducere în neurologie. Abordarea pacientului cu afecțiune neurologică. Anamneza	1
2. Inspecția și observația pacientului cu afecțiune neurologică.	1
3. Examenul forței musculare, examenul reflexelor osteotendinoase și examenul coordonării	1
4. Semnele de iritație meningeală. Examenul sensibilității.	1
5. Examenul nervilor cranieni.	1
6. Examenul tonusului muscular, reflexelor cutanate abdominale, cutanate plantare și a reflexelor posturale.	1
7. Examenul stării de conștiență, examenul limbajului, praxiei , gnoziei	1
8. Prezentare caz cu sindrom de neuron motor periferic	1
9. Prezentare caz cu sindrom parkinsonian.	1
10. Prezentare caz cu accident vascular cerebral	1
11. Prezentare caz cu algie craniană; prezentare caz cu epilepsie.	1
12. Prezentare caz cu scleroza multiplă	1
13. Prezentare caz cu miastenia gravis	1
14. Prezentare caz cu comă neurologică	1
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>
<b>BIBLIOGRAFIE</b>	
1. Neurologie clinică (vol. I-III), 1979 – 1980, Ed. Dacia; Emil Câmpeanu, Mircea Șerban	
2. Elemente esențiale de neurologie clinică, 2009, Ed. Amaltea, Ovidiu Băjenaru, Bogdan O. Popescu	
3. The Clinical Practice of Neurological and Neurosurgical Nursing, 8th Edition, 2019, Ed. LWW, Joanne V. Hickey	
4. Neurologie, o abordare simplă a unei specialități complexe, 2020, Ed. Universitară "Carol Davila", Carmen-Adella Sîrbu	
5. Sistemul nervos. Cazuri clinice interdisciplinare, 2020, Ed. Universitară "Carol Davila", Carmen-Adella Sîrbu, Marian Mitrică	
6. Lucrările practice predate	

## II. DISCIPLINA NURSING CLINIC ÎN NEUROLOGIE

<b>Curs (unități de conținut)</b>	<b>Nr. ore</b>
1. Noțiuni generale legate de nursingul pacienților cu afecțiune neurologică	1
2. Nursingul pacientului cu hemiplegie, paraplegie, tetraplegie.	1
3. Nursingul pacientului cu accident vascular cerebral	2
4. Nursingul pacientului cu sindrom de hipertensiune intracerebrală (sindrom de HIC)	1
5. Nursingul pacientului cu boală Parkinson	2
6. Nursingul pacientului cu miastenia gravis	2
7. Nursingul pacientului cu scleroză multiplă	2
8. Nursingul pacientului cu demență	1
9. Nursingul pacientului aflat în comă de cauză neurologică	2
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>
<b>BIBLIOGRAFIE</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Neurologie clinică (vol. I-III), 1979 – 1980, Ed. Dacia; Emil Câmpeanu, Mircea Șerban</li> <li>2. Elemente esențiale de neurologie clinică, 2009, Ed. Amaltea, Ovidiu Băjenaru, Bogdan O. Popescu</li> <li>3. The Clinical Practice of Neurological and Neurosurgical Nursing, 8th Edition, 2019, Ed. LWW, Joanne V. Hickey</li> <li>4. Neurologie, o abordare simplă a unei specialități complexe, 2020, Ed. Universitară "Carol Davila", Carmen-Adella Sîrbu</li> <li>5. Nursing în neurologie, 2017, Ed. Hamangiu, Carmen-Adella Sîrbu (Coordonator)</li> <li>6. Cursul predat</li> </ol>	
<b>Lucrări practice (subiecte/teme)</b>	<b>Nr. ore</b>
1. Evaluarea necesităților fundamentale ale bolnavului neurologic	1
2. Evaluarea necesităților fundamentale ale bolnavului cu hemiplegie, paraplegie, tetraplegie, monoplegie crurală (pareza de SPE).	2
3. Evaluarea necesităților fundamentale ale bolnavului cu AVC. Intervenția nursing autonomă și delegată.	3
4. Evaluarea și diagnosticul bolnavului cu sindrom de HIC. Principii de intervenție nursing autonomă și delegată la bolnavul cu sindrom de HIC.	1
5. Evaluarea și diagnosticul bolnavului cu boală Parkinson. Principii de intervenție nursing autonomă și delegată la bolnavul cu boală Parkinson.	3
6. Evaluarea necesităților fundamentale ale bolnavului cu miastenia gravis. Intervenția nursing autonomă și delegată.	2
7. Evaluarea necesităților fundamentale ale bolnavului cu scleroză multiplă. Intervenția nursing autonomă și delegată.	3
8. Evaluarea necesităților fundamentale ale bolnavului cu demență. Intervenția nursing autonomă și delegată.	3
9. Evaluarea necesităților fundamentale ale bolnavului aflat în comă. Intervenția nursing autonomă și delegată.	3
<b>TOTAL</b>	<b>21</b>
<b>BIBLIOGRAFIE</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Neurologie clinică (vol. I-III), 1979 – 1980, Ed. Dacia; Emil Câmpeanu, Mircea Șerban</li> <li>2. Elemente esențiale de neurologie clinică, 2009, Ed. Amaltea, Ovidiu Băjenaru, Bogdan O. Popescu</li> <li>3. The Clinical Practice of Neurological and Neurosurgical Nursing, 8th Edition, 2019, Ed. LWW, Joanne V. Hickey</li> <li>4. Neurologie, o abordare simplă a unei specialități complexe, 2020, Ed. Universitară "Carol Davila", Carmen-Adella Sîrbu</li> <li>5. Sistemul nervos. Cazuri clinice interdisciplinare, 2020, Ed. Universitară "Carol Davila", Carmen-Adella Sîrbu, Marian Mitrică</li> <li>6. Nursing în neurologie, 2017, Ed. Hamangiu, Carmen-Adella Sîrbu (Coordonator)</li> <li>7. Lucrările practice predate</li> </ol>	