

“APROB”
Şeful catedrei de Neurologie,
d. h .ş. m., Profesor universitar,
Academician ASM
St. Groppa

**Planul tematic
la modulul de neurochirurgie
pentru medicii rezidenţi la specialitatea “Ortopedie şi traumatologie”**

Nr	Denumirea temei
1	Metodica de examinare a pacienţilor neurologi şi neurochirurgicali.
2	Sensibilitatea. Particularităţile anatomo-fiziologice a sensibilităţii superficiale şi profunde. Metodica de examinare. Felurile şi tipurile de dereglări a sensibilităţii.
3	Motilitatea. Sistemul piramidal şi motoneuronul periferic. Particularităţile anatomo-fiziologice. Metodica de examinare şi simptomele de afectare la diferite niveluri a SN. Paralizia periferică şi centrală.
4	Motilitatea. Sistemul extrapiramidal. Cerebelul. Particularităţile anatomo-fiziologice. Sindromul hiperkinetic, hipotonic, parkinsonian. Metodica de examinare şi simptomele de afectare a cerebelului.
5	Nervii cranieni II-XII. Particularităţile anatomo-fiziologice. Metodica de examinare şi simptomele de afectare.
6	Scoarţa cerebrală. Sindroamele de afectare a lobilor frontal, parietal, temporal şi occipital. Dereglările limbajului. Tipurile de afazii.
7	Investigaţiile suplimentare folosite în neurologie şi neurochirurgie: neuroimagistice si neurofiziologice (EEG,EMG,PEM, CT,CTA, TMN).
8	Maladiile sistemului nervos periferic. Clasificarea. Neuropatiile de nervi periferici. Polineuropatiile. Etiologia, clinica, tratamentul.
9	Sindroamele neurologice cervicale si toracale vertebrogene. Clinica, diagnosticul, tratamentul.
10	Sindroamele neurologice lombare vertebrogene. Clinica, diagnosticul, investigaţiile suplimentare, tratamentul conservativ şi neurochirurgical.
11	Meningitele. Clasificarea, etiologia, clinica, diagnosticul, tratamentul.
12	Encefalitele. Clasificarea, etiologia, clinica, diagnosticul, tratamentul.
13	Boala cerebro-vasculară. Etiologia, factorii de risc, clasificare. Ictusul hemoragic şi ischemic. Tratamentul şi profilaxia.
14	Anevrismele vaselor cerebrale. Clinica, diagnosticul. Investigaţiile suplimentare. Tratamentul.
15	Traumatismele cranio-cerebrale. Clasificarea, clinica, diagnosticul, tratamentul.
16	Traumatismele vertebro-medulare. clinica, diagnosticul, tratamentul.
17	Tumorile cerebrale. Clasificarea. Sindromul de hipertensiune intracraniană şi de focar. Investigaţiile suplimentare.
18	Tumorile medulare primare şi secundare. Clinica, diagnosticul, investigaţiile suplimentare.
19	Epilepsia. Status epilepticus. Etiologia, clasificarea, diagnosticul, tratamentul.
20	Examen