**USMF "Nicolae Testemițanu"**

**Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.1

1. Tumorile cerebrale. Etiologia. Clasificarea histologică şi topografică.
2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). (Difiniția, incidența, cauza, biomecanica).
3. Hidrocefalia sugarului si a copilului mic. Definitie. Etiopatogenie. Clasificare.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

**Catedra Neurochirurgie**

Biletul N. 2

1. Particularitățile de dezvoltare și clinice a tumorilor SNC la copii.
2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Teoriile patogenezei.
3. Hidrocefalia sugarului si a copilului mic. Tabloul clinic. Investigatii paraclinice. Diagnostic diferenţial

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N. 3

1. Clinica şi diagnosticul tumorilor a lobului frontal.
2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Clasificarea ( tipuri, gravitate, caracter, forme clinice, evolutivă).
3. Hidrocefalia sugarului si a copilului mic. Tratamentul chirurgical.

Complicatiile şuntarii.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.4

1. Clinica şi diagnosticul tumorilor a lobului parietal.
2. Traumatism cranio - cerebral închis (TCCÎ). Comoţia cerebrală. Clinica şi tratament.
3. Craniostenozele. Definitie. Etiopatogenia. Clasificare.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.5

1. Clinica şi diagnosticul tumorilor a lobului temporal şi occipital.
2. Plăgile epicraniului. Clasificația, particularități avantajoase și dezavantaje.
3. Craniostenozele. Clinica. Investigatii paraclinice. Diagnostic diferenţial.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.6

1. Clinica şi diagnosticul tumorilor hipofizare. Triada Hirși.
2. Traumatism cranio - cerebral închis (TCCÎ). Contuzia cerebrală ușoară. Clinica şi tratament.
3. Craniostenozele. (pahicefalia, dolicocefalia). Aspecte clinico-imagistice. Principiiale ale tratamentului chirurgical.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.7

1. Clinica şi diagnosticul tumorilor pineale. Sindromul Parinaud.
2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Clasificația imagistică a focarelor de contuzie (4 tipuri).
3. Craniostenozele. (acrobrahicefalia, plagiocefalia). Aspecte clinico-imagistice. Principiiale ale tratamentului chirurgical

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.8

1. Clinica şi diagnosticul tumorilor a cerebelului. Ataxia cerebelară.
2. Traumatism cranio - cerebral deschis (TCCD). Forme. Clasificația leziunilor prin armă de foc.
3. Craniostenozele. (plagiocefalia, trigonocefalia). Aspecte clinico-imagistice. Principiiale ale tratamentului chirurgical.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.9

1. Clinica şi diagnosticul tumorilor a unghiului ponto-cerebelos. Perioadele clinice.
2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Clasificarea fracturilor calotei craniului.
3. Craniostenozele. (oxicefalia, turicefalie). Aspecte clinico-imagistice. Principiiale ale tratamentului chirurgical

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.10

1. Clinica şi diagnosticul tumorilor a trunchiului cerebral. Sindroame alterne.

 2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Clasificarea fracturilor bazei craniului.

 3. Meningoencefalocelele. Definitie. Clasificare după conţinutul pungii herniate.

 Clasificare dupa sediu.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.11

 1. Tumorile medulare. Etiologia. Clasificarea histologică şi topografică.

 2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Contuzia cerebrală medie. Clasificarea şi clinica.

 3. Meningoencefalocelele. Aspecte clinice. Investigatii paraclinice. Diagnostic

 diferenţial.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.12

1. Clinica şi diagnosticul tumorilor extramedulare.
2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Hemoragia subarahnoidiană traumatică. Clinica, diagnostic, tratament.
3. Meningoencefalocelele. Principiiale ale tratamentului chirurgical.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.13

 1. Clinica şi diagnosticul tumorilor intramedulare.

 2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Contuzia cerebrală gravă difuză cu

 leziuni predominante în structurile emisferiale.

 3. Meningomielocelele. Definitie. Clasificare.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.14

 1. Diagnosticul diferencial (dezvoltarea clinică) a tumorilor intra- și

 extramedulare.

 2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Contuzia cerebrală gravă difuză cu

 leziuni predominante în trunchiul cerebral.

 3. Meningomielocelele. Aspecte clinice. Investigatii paraclinice. Diagnostic

 diferenţial.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.15

1. Accidentele cerebro vasculare. Clasificare. Forme clinice și cauze.
2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Leziunea axonală difuză (LAD). Clinica, diagnostic diferencial.
3. Meningomielocelele. Malformatii insoțitoare. Particularitățile clinice

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.16

1. Anevrismele cerebrale neerupte. Etiologie, forme clinice, manifistările, diagnostic, tratament.
2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Hematomul epidural. Clasificare, clinica, diagnostic, tratament.
3. Meningomielocelele. Principiile ale tratamentului chirurgical.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.17

1. Anevrismele cerebrale erupte. Etiologie, forme clinice, manifistările, diagnostic, tratament.
2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Hematomul subdural. Clasificare, clinica, diagnostic, tratament.
3. Traumatism vertebro-medular (TVM). Clasificarea ( tipuri, gravitate, caracter, forme clinice, evolutivă)

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.18

1. Hemoragia subarahnoideana nontraumatica. Etiologie, manifistările clinice, algoritm de diagnostic, tratament.
2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Hematomul subdural cronic. Clinica, diagnostic, tratament.
3. Traumatism vertebro-medular (TVM). Clasificarea fracturilor.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.19

1. Malformaţiile artereo-venoase cerebrale. Etiologie, forme clinice, manifestările, diagnostic, tratament.

2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Hematomul intracerebral traumatic. Clasificare, clinica, diagnostic, tratament.

3. Traumatism vertebro-medular (TVM). Clasificarea luxațiilor.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N.20

1. Cavernoamele cerebrale. Etiologie, forme clinice, manifestările, diagnostic, tratament.
2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Contuzia cerebrală gravă focalizată. Clinica, tratament.
3. Traumatism vertebro-medular (TVM). Clasificarea herniilor de disc intervertebral (HDIV) după localizare.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N. 21

1. Fistule carotido-cavernoase. Etiologie, patogeneză, clinica, diagnostic, tratament.
2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Tratamentul fracturilor calotei craniului.
3. Traumatism vertebro-medular (TVM). Clasificarea leziunilor medulare (după geneza, forme clinice, evolutiv)

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N. 22

1. Hematomul intracerebral spontan. Etiopatogeneză, clasificația, clinica, diagnostic, tratament.

2. Traumatism cranio - cerebral (TCC). Tratamentul fracturilor bazei craniului.

3. Traumatism vertebro-medular (TVM). Comoția medulară, șoc spinal

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N. 23

1. Clinica infarctului cerebral in bazinul arterial al arterei cerebrale anterioare.
2. Consecinţile traumatismului cranio - cerebral. Difiniţia, forme clinice.
3. Traumatism vertebro-medular (TVM). Traumatisme (sindroame) incomplete medulare

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N. 24

1. Clinica infarctului cerebral in bazinul arterial al arterei cerebrale medii.

 2. Complicaţiile traumatismului cranio - cerebral. Difiniţia, forme clinice.

 3. Traumatism vertebro-medular (TVM). Sindrom transvers. Clinica dependent de nivel

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N. 25

1. Clinica infarctului cerebral in bazinul arterial al arterei cerebrale posterioare.
2. Traumatism vertebro-medular (TVM). Contuzia medulară. Clinica (dependent de perioada și nivel).
3. Trauma nervilor periferici (TNP). Lezarea nervului ischiatic. Clinica.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N. 26

1. Clinica infarctului cerebral in bazinului aa.vertebro-bazilar al circulației sangvine.
2. Traumatism vertebro-medular (TVM). Întrerupere morfologică completă (anatomică, axonală), particularități clinice
3. Trauma nervilor periferici (TNP). Clasificarea patohistologică (după Seddon) și clinică(după Grigorovici)

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N. 27

1. Metodele contemporane de diagnostic şi tratament medicamentos a infarctului cerebral.
2. Traumatism vertebro-medular (TVM). Compresie medulară. Clasificarea, particularități clinice, probe licvorodinamice.
3. Trauma nervilor periferici (TNP). Sindroame generale

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N. 28

1. Metodele contemporane de diagnostic şi tratament chirurgical al infarctului cerebral.
2. Traumatism vertebro-medular (TVM). Compresie medulară. Investigații paraclinice.
3. Trauma nervilor periferici (TNP). Clasificația sindroamelor de tunel (după localizare)

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N. 29

1. Traumatism vertebro-medular (TVM). Indicațiile generale către operație (criteriile clinice, electrofiziologice și radiologice) .
2. Supuraţiile intracraniene chirurgicale. Difiniţie. Tipuri
3. Trauma nervilor periferici (TNP). Forme și tipuri intervențiilor n/chirurgicale

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N. 30

 **1.** Traumatism vertebro-medular (TVM). Tratamentul inițial la etapa

 prespitalicească.

 **2.** Abcesul cerebral primar. Clasificare, diagnostic, tratament.

 **3.** Trauma nervilor periferici (TNP). Leziunea plexului brahial. Sindrom ***Duchenne-Erb.*** Clinica.

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N. 31

 1. Abcesele cerebrale secundare. Clasificare, diagnostic, tratament.

 2. Radiculopatia discogenă cervicală (RDC). Hernia de disc cervical (HDC).

 Clinica, diagnosticul paraclinic, tratament.

 3. Trauma nervilor periferici (TNP). Leziunea plexului brahial. Sindrom ***Dejerine-***

 ***Clumpke.*** Clinica

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N. 32

1. Mielopatia spondilotică cervicală (MSC). Stenoza de canal cervical. Clinica, diagnosticul paraclinic, tratament.
2. Abcesele cerebrale. Stadiile de formare. Triada Bergman.
3. Trauma nervilor periferici (TNP). Leziunea totală plexului brahial. Sindrom ***Sherer.*** Clinica

**USMF "Nicolae Testemițanu"**

 **Catedra Neurochirurgie**

Biletul N. 33

1. Clinica abcesului cerebral dependent de stadiul formării, vîrsta pacientului, localizare.
2. Radiculopatia discogenă lombară (RDL). Hernia de disc lombar (HDL). Clinica, diagnosticul paraclinic, tratament
3. Trauma nervilor periferici (TNP). Lezarea nervului ulnar. Clinica.