

К О Н С П Е К Т

ПО НЕВРОХИРУРГИЯ ЗА СЕМЕСТРИАЛЕН ИЗПИТ НА IV МЕДИЦИНСКИ КУРС

1. Основни диагностични неврохирургични манипулации и изследвания. КТ МРТ
2. Микрохирургична техника при неврохирургичните операции. Основни принципи
3. Лумбални дискови хернии. Клиника, диагностика, лечение. Показания за оперативно лечение. Видове оперативно лечение.
4. Шийни дискови хернии. Клиника, диагностика, оперативно лечение. Показания за оперативно лечение.
5. Интракраниални тумори – класификация, синдром на интракраниална хипертензия. Мозъчни вклинявания, видове.
6. Интракраниални тумори със супратенториална хемисфериална локализация – клиника, диагностика, лечение.
7. Интракраниални тумори със субтенториална локализация - клиника, диагностика, лечение.
8. Тумори в детската възраст. Особенности в клиничното протичане. Хирургично лечение.
9. Интракраниални тумори в селарна област - клиника, диагностика, лечение.
10. Гръбначномозъчни тумори. Класификация, клинична картина. Диагностични изследвания.
11. Гръбначномозъчни тумори. Клинична картина, хирургично лечение.
12. Черепномозъчни травми – класификация. Основни принципи на лечение.
13. Фрактури на калварията – видове, диагностика, лечение.
14. Фрактури на черепната основа – клиника, диагностика, лечение.
15. Закрити черепномозъчни травми – мозъчно сътресение, мозъчна контузия – клиника, диагностика, лечение.
16. Мозъчна компресия: епидурален хематом – клиника, диагностика, лечение.
17. Мозъчна компресия: субдурален хематом - клиника, диагностика, лечение.
18. Мозъчна компресия: субдурален хидром и интрацеребрален хематом - клиника, диагностика, лечение.
19. Огнестрелни черепномозъчни травми: клиника, диагностика, лечение.
20. Тежки черепномозъчни травми – клиника, прогноза и изход при ТЧМТ.
21. Съчетани черепномозъчни травми. Основни принципи на лечебния подход.
22. Късни прояви след черепномозъчните травми: посттравмена церебрастения и енцефалопатия. Лечение.
23. Гръбначномозъчни травми – класификация, патогенеза, патоморфология.
24. Гръбначномозъчни травми – неврологични синдроми, диагностика и лечение. Спинални реконструктивни операции.
25. Мозъчни аневризми – клинична картина, лечение.
26. Артериовенозни малформации – клинична картина, лечение.
27. Мозъчни абсцеси – етиология, патогенеза, клиника и лечение.
28. Мозъчни паразитози – цистицеркоза и ехинококоза – клиника, лечение.
29. Хидроцефалия – етиопатогенеза, клиника и лечение.
30. Вродени заболявания на нервната система – дизрафични състояния.

Литература:

1. Калевски С. Задна декомпресивна и стабилизираща хирургия при торакална и лумбална нестабилност. Варна, Стено, 2013.
2. Баев С. Хирургия. София. Знание т.V,2000.
3. Китов Б. Караманлиева Ц, Китова Т. Клинична невроанатомия. Пловдив, Лакс бук. 2013.
4. Китов Б. Основи на неврохирургията. Пловдив, 2011.
5. МУ – Варна, Калевски С. Blackboard Лекции, 2016

Рък. УНС по неврохирургия:.....
/Проф. Д-р Св. Калевски, дмн/

Ръководител катедра :.....
/Проф. Д-р Пл. Недев, дмн/