

К О Н С П Е К Т

ЗА ИЗПИТА ПО НЕВРОЛОГИЯ ЗА ЗАЧИСЛЯВАНЕ ЗА СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ

I. ОБЩА НЕВРОЛОГИЯ

1. Рефлекси – класификация, изследване, количествени промени, патологични рефлекси, клинична интерпретация.
2. Сетивност – класификация, обща сетивност, лемнискова и екстралемнискова система, изследване на общата сетивност, синдроми на увреда
3. Специализирана сетивност – анатомофизиология, изследване, синдроми на увреда на мирисната, вкусовата , зрителната, слуховата и равновесната сетивност.
4. Двигателна дейност. Пирамидна система. Кортико-мускулен път. Анатомофизиология, изследване и синдроми на увреда.
5. Двигателна дейност. Екстрапирамидна система. Анатомофизиология, изследване, синдроми на увреда. Паркинсонов синдром. Хиперкинези.
6. Мускулен тонус – спинална и супраспинална регулация, изследване, синдроми на увреда.
7. Двигателна дейност и координация на движенията. Малък мозък. Анатомофизиология. Аферентни и еферентни връзки, изследване, синдроми на увреда.
8. Висши корови функции – гнозис, праксис, реч и техните нарушения /агнозии, апраксии и афазии/.
9. Корови топични синдроми. Синдроми на увреда на челния, теменния, слепоочния и тилния дял.
10. Подкорови и стволони топични синдроми. Ретикуларна формация.
11. Гръбначномозъчни топични синдроми.
12. Вегетативна нервна система – анатомофизиология на симпатиковата и парасимпатиковата система, хипоталамуса и лимбичната система, изследване, синдроми на увреда.
13. Периферна нервна система. Анатомофизиология на гръбначномозъчните периферно-нервни структури и синдроми на тяхната увреда.
14. Черепно-мозъчни нерви. Анатомофизиология на ядрените и периферно-нервни структури на 3,4,5,6 и 7 ЧМН. Синдроми на тяхната увреда.
15. Черепно-мозъчни нерви. Анатомофизиология на ядрените и периферно-нервни структури на 9,10,11 и 12 ЧМН. Синдроми на тяхната увреда.

II. СПЕЦИАЛНА НЕВРОЛОГИЯ

1. Менингити - менингеален синдром, класификация, клиника, диференциална диагноза и лечение. Туберкулозен менингит.
2. Енцефаломиелити – класификация, клиника, диференциална диагноза и лечение.
3. Невролуес – класификация, клиника, диагностика, диференциална диагноза, лечение.
4. Множествена склероза – етиопатогенеза, клиника, диагностика, диференциална диагноза, лечение.
5. Полиневрити и полиневропатии – класификация, клиника, диагностика, диференциална диагноза и лечение. Остра и хронична демиелинизираща полиневропатия.
6. Невралгии, неврити и невропатии на черепномозъчните нерви. Клиника, диагностика, и терапия. Невралгия на троичния нерв. Неврит на лицевия нерв.
7. Увреждания на цервикобрахиалния и лумбосакралния сплит на нервите на горните и долните крайници. Вертеброгенни заболявания на нервната система.
8. Ишемичен мозъчен инсулт – рискови фактори, патогенеза, клиника в зависимост от засегнатите съдови басейни, диагноза, терапия.
9. Хеморагичен мозъчен инсулт – етиопатогенеза, клиника, диагностика, терапия. Субарахноиден кръвоизлив.
10. Тумори на главния и гръбначния мозък – класификация, синдром на повишено вътречерепно налягане, огнищни синдроми, диагностика, поведение.
11. Травми на нервната система – класификация, мозъчно сътресение, мозъчна контузия, фрактури на черепа, травматични вътречерепни кръвоизливи, късни прояви, гръбначномозъчни травми, диагностика, поведение и терапия.
12. Нервно-мускулни заболявания – миастения гравис и други миастенни синдроми, пароксизмална миоплегия, прогресивна мускулна дистрофия, миотонични заболявания, миозити.
13. Хередодегенеративни заболявания – спинална мускулна атрофия. Неврална мускулна атрофия, церебеларни атаксии. Хепатолентикуларна дегенерация, хорея на Хънтингтон, Латерална амиотрофична склероза.
14. Епилепсия – етиология, патогенеза, класификация, клиника, диагностика, терапия. Епилептичен статус.
15. Мигрена – класификация, клиника, диференциална диагноза с други видове главоболие, лечение, профилактика.