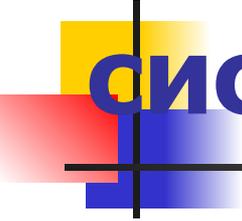




Центральная нервная система включает в себя:

- а) спинной мозг, симпатическую нервную систему, черепные нервы
- б) спинной мозг, головной мозг
- в) периферические нервы, ганглии, нервные корешки, нервные сплетения



Периферическая нервная система включает в себя:

- а) спинной мозг, головной мозг
- б) черепные нервы, ганглии, базальные ядра
- в) нервные корешки, ганглии, черепные нервы, спинномозговые нервы

Серое вещество центральной нервной системы:

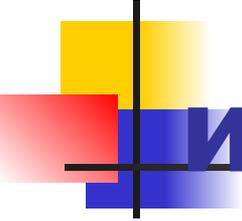
- а) скопление тел нейронов, кора большого мозга, мозжечка, базальные ядра
- б) нервные волокна, отростки нейронов, ганглии
- в) ядра черепных нервов, нервные корешки, нервные сплетения

Белое вещество центральной нервной системы

- а) кора большого мозга, ядра черепных нервов, нервные корешки
- б) отростки нейронов, нервные волокна
- в) аксоны, дендриты, нейроглия

У человека чаще всего встречаются нейроны:

- а) униполярные
- б) биполярные
- в) мультиполярные



Передача нервного

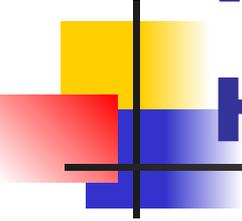
импульса происходит:

- а) в митохондриях
- б) в ядре
- в) в синапсах

Функции нейроглии:

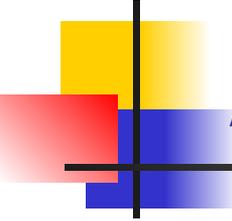


- а) опорная, трофическая, энергетическая
- б) опорная, секреторная
- в) опорная, трофическая, барьерная



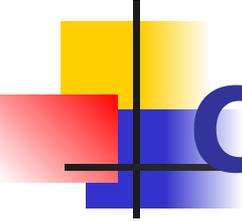
Миелиновая оболочка нервного волокна:

- а) определяет скорость проведения нервного импульса
- б) определяет длину аксона
- в) определяет точность проведения нервного импульса



Аксон

- а) отросток нейрона, по которому импульс поступает к его телу
- б) отросток нейрона, по которому импульс направляется к другому нейрону



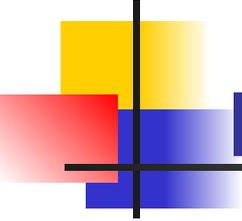
Спинной мозг делится на

- а) сегменты
- б) секвестры
- в) полушария

Спинной мозг

заканчивается на уровне:

- а) 12 грудного позвонка
- б) 5 поясничного позвонка
- в) 1-2 поясничных позвонков



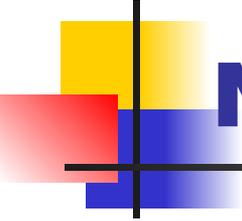
Задние рога спинного мозга содержат:

- а) двигательные нейроны
- б) чувствительные нейроны
- в) вегетативные нейроны



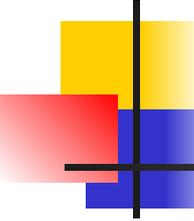
Передние рога спинного мозга содержат:

- а) двигательные нейроны
- б) чувствительные нейроны
- в) вегетативные нейроны



Боковые рога спинного мозга содержат:

- а) двигательные нейроны
- б) чувствительные нейроны
- в) вегетативные нейроны



В каком порядке располагаются мозговые оболочки:

- а) паутинная, мягкая, твердая
- б) твердая, мягкая, паутинная
- в) твердая, паутинная, мягкая

Субарахноидальное пространство

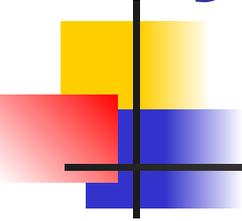
располагается между:

- а) твердой и паутинной мозговой оболочкой
- б) мягкой и паутинной мозговой оболочкой
- в) твердой и мягкой мозговой оболочкой

Гипоталамус

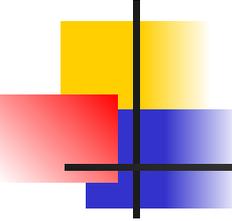
расположен:

- а) в среднем мозге
- б) в промежуточном мозге
- в) в мосту



Лобная доля отделена от теменной доли:

- а) латеральной бороздой
- б) центральной бороздой



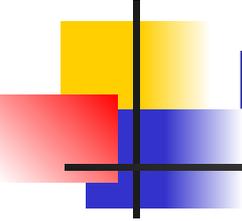
Височная доля отделена от лобной и теменной долей:

- а) латеральной бороздой
- б) центральной бороздой



Кора переднего мозга образована:

- а) 5 слоями нейронов
- б) 6 слоями нейронов
- в) 4 слоями нейронов



Функциональная единица нервной системы:

- а) нейрон + нейроглия
- б) рефлекс
- в) анализатор



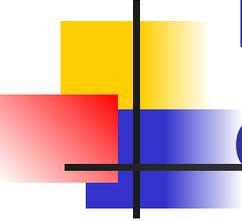
Безусловные рефлексy

- а) появляются в процессе жизни человека
- б) врожденные, характерные для данного биологического вида

Центральный мотонейрон пирамидной системы

находится:

- а) в коре мозжечка
- б) в передних рогах спинного мозга
- в) в передней центральной извилине лобной доли



Периферический мотонейрон пирамидной системы находится:

- а) в коре мозжечка
- б) в передних рогах спинного мозга
- в) в передней центральной извилине лобной доли

Частичная утрата движений в конечности:

- а) парез
- б) паралич

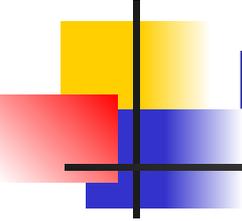
К основным симптомам поражения мозжечка относятся:

- а) шаткость, интенционное дрожание, повышение глубоких рефлексов, патологические рефлекссы
- б) нарушение почерка, нистагм, шаткость, мышечная гипотония, адиадохокинез.
- в) головокружение, тошнота, рвота, нистагм, шум в ушах, снижение слуха

Интенционное дрожание

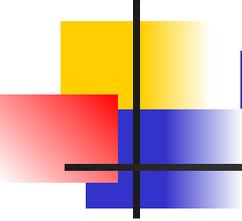
появляется в конечностях:

- а) в покое
- б) при эмоциональном напряжении
- в) при движениях



Насильственные или избыточные движения:

- а) гиперкинез
- б) адиадохокинез
- в) постуральная неустойчивость



При поражении мозжечка наблюдается:

- а) «утиная» походка
- б) «пьяная» походка
- в) «петушиная» походка



Неустойчивость в позе Ромберга при закрывании глаз резко усиливается при наличии:

- а) мозжечковой атаксии
- б) сенситивной атаксии
- в) вестибулярной атаксии



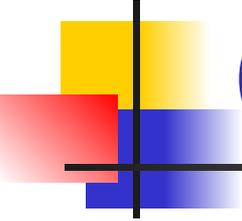
К ультразвуковым методам диагностики относятся

- а) ЭХО-ЭС, ЭЭГ, УЗДГ
- б) ЭХО-ЭС, УЗДГ, Дуплексное сканирование
- в) ЭНМГ, ЭЭГ, КТ



Какие методы исследований противопоказаны больным с имплантированным кардиостимулятором

- а) Компьютерная томография (КТ) головного мозга
- б) Магнитно-резонансная томография (МРТ) головного мозга
- в) Позитронно-эмиссионная томография (ПЭТ) головного мозга

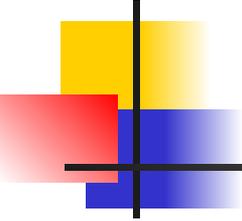


Электронейромиография (ЭНМГ) применяется для

- а) оценки состояния биоэлектрической активности головного мозга
- б) исследования биоэлектрических потенциалов скелетных мышц
- в) исследования биоэлектрических потенциалов скелетных мышц и оценки состояния периферического мотонейрона

ЭЭГ проводится при подозрении на:

- а) Эпилепсию
- б) Инсульт
- в) Опухоль головного мозга
- г) ЧМТ
- д) Рассеянный склероз
- е) Болезнь Альцгеймера



Изменение скорости распространения импульса при поражении аксонов:

- а) Повышение
- б) Снижение
- в) Без изменений