

Вопросы к вступительным экзаменам в ординатуру

- Глубокие рефлексy. Уровни замыкания их дуг в сегментах спинного мозга. Правильно ли название сухожильные и периостальные рефлексy?
- Симпатическая иннервация глаза. Синдром Бернара–Горнера, возможные локализации очага поражения.
- Виды атаксий и их основные симптомы
- Понятие альтернирующего паралича при поражении ствола мозга. Синдромы Вебера, Мийара–Гублера, Джексона.
- Закон эксцентрического расположения более длинных проводников спино–таламического тракта и его топико–диагностическое значение; соотношение сегментов спинного мозга и тел позвонков.
- Симптомы поражения конского хвоста спинного мозга.
- Спинномозговая жидкость: нормальный состав, изменение ее при менингитах и опухолях. Различие понятий: менингит и менингизм.
- Расстройство функции мозжечка. Характеристика речевых нарушений и тремора при поражении мозжечка и паркинсонизме.
- Симптомы поперечного поражения спинного мозга на различных уровнях: верхне–шейном, шейном и поясничном утолщениях, грудном.
- Нейрон, значение его составных частей. Дуга коленного рефлексy: число нейронов, где расположен рецептор, принцип его действия.
- Зрачковые рефлексy, дуга рефлексy на свет, синдром Аргайля–Робертсона. Методика исследования.
- Центральные извилины мозга, симптомы их поражения.
- Внутренняя капсула, симптомы поражения. Клиническая картина гемиплегии.
- Бульбарный и псевдобульбарный паралич: топика поражения и синдромы.
- Особенности иннервации мимической мускулатуры центральным и периферическим двигательными нейронами. Отличия периферического и центрального паралича мимических мышц.
- Симптомы поражения лицевого нерва до входа в фаллопиев канал, на разных уровнях фаллопиева канала, при выходе из шило–сосцевидного отверстия.
- Тройничный нерв. Периферический и сегментарный типы нарушения чувствительности на лице.
- Проводниковые и сегментарные расстройства болевой и температурной чувствительности при поражениях спинного мозга.
- Периферический двигательный нейрон и периферический паралич (клинические проявления).
- Пирамидная система. Симптомы ее поражения.
- Поражение боковой половины поперечника спинного мозга (синдром Броун–Секара).
- Синдром паркинсонизма и экстрапирамидные гиперкинезы.
- Глазодвигательный нерв (анатомия, нормальная функция, патология).
- Зрительный анализатор (проводящие пути, виды гемианопсии).
- Дегенерация и регенерация периферического нервного волокна.
- Афазии (моторная, сенсорная, амнестическая).
- Кистевые и стопные патологические знаки. Методика их исследования.
- Артериальные бассейны кровоснабжения головного мозга, зоны кровоснабжения передней, средней и задней мозговых артерий.
- Проводники болевой и температурной чувствительности.
- Проводники глубокой чувствительности. Методика ее исследования.
- Рассеянный склероз: патогенез, клиника, лечение.
- Клещевой энцефалит: этиология, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
- Полинейропатии: этиологические группы, клиника, лечение.
- Спинная сухотка: клиника, патогенез, лечение.
- Сирингомиелия, сирингобульбия: клиника, диагностика, лечение.
- Дифференциальная диагностика характера мозгового инсульта (геморрагического и ишемического): анамнез, клиническая картина, методы обследования.
- Паркинсонизм, его патогенез, клиника и лечение.
- Инфекционная хорейя: клиника, диагностика и лечение.

- Эпилептический статус и его лечение.
- Эпидемический цереброспинальный менингит (эпидемиология, клиника, диагностика и лечение). Дозы и сочетания препаратов, применяющихся для лечения и профилактики.
- Неврологические симптомы шейного остеохондроза: мышечно–тонические, дистрофические (плече–лопаточный периартроз), корешково–сосудистые, синдром позвоночной артерии.
- Дискогенный пояснично–крестцовый радикулит и радикуломиелоишемия (патогенез и клиника). Современные представления о патогенезе параличей мышц ног и нарушения функции тазовых органов при грыже межпозвонкового диска.
- Фокальная эпилепсия, причины возникновения. Проявления фокальных припадков при различных локализациях эпилептогенного очага.
- Острый полиомиелит (эпидемиология, клиника, диагностика, профилактика, лечение).
- Субарахноидальная геморрагия (причины возникновения, клиника, диагностика, медикаментозное и хирургическое лечение). Сроки постельного режима для этих больных.
- Коматозное состояние при церебральных инсультах. Как определить гемиплегию, другие признаки поражения головного мозга у больного в коматозном состоянии, дополнительные методы диагностики причин комы.
- Опоясывающий лишай (клиника, диагностика, лечение).
- Ишемический мозговой инсульт: факторы риска, классификация, причины возникновения, источники коллатерального кровоснабжения, лечение.
- Невралгия и неврит тройничного нерва. Антиневралгические лекарственные препараты.
- Боковой амиотрофический склероз (топика поражения, клиника, лечение, прогноз).
- Невропатия лицевого нерва (патогенез, клиника, диагностика, лечение).
- Вторичные гнойные менингиты. Возбудители, очаги инфекции в организме, клиническая картина, диагностика. Гематоэнцефалический барьер, его значение в лечебной тактике.
- Сосудистые поражения спинного мозга (патогенез, клиника, диагностика, лечение). Синдром Преображенского.
- Туберкулезный менингит: клиника, диагностика, особенности развития и состава спинномозговой жидкости. Лечебные препараты их сочетания.
- Острый серозный менингит. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
- Транзиторная ишемическая атака и ишемический мозговой инсульт. Жалобы и симптомы при ишемии в каротидном и вертебрально–базилярном бассейнах кровоснабжения.
- Острая воспалительная демиелинизирующая полинейропатия (синдром Гийена–Барре). Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- Кровоизлияние в мозг (патогенез, клиника, лечение, основные отличия от лечения ишемического инсульта).
- Неврастения. Истерия. Особенности истерического паралича. Различие между истерическими и эпилептическими припадками.
- Дислокационный синдром (определение, виды дислокации, лечебная тактика).
- Миастения: патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- Головная боль (виды головной боли, алгоритм обследования, принципы лечения).
- Нейроборрелиоз (болезнь Лайма)
- Миастенический криз (клиника, диагностика, неотложная помощь).