

Анотація до дисципліни «Основи клінічної патології нервової системи»

Дисципліна	Основи клінічної патології нервової системи
Кафедра	Фізичної терапії
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Мета	Формування теоретичних знань з неврології та нейрохірургії, закладання основ розуміння етіології, патогенезу, клінічних проявів захворювань нервової системи, формування теоретичних знань про засоби профілактики розвитку захворювань нервової системи.
Зміст (теми) дисципліни	<p>Тема 1. Введення в дисципліну. Основні дані про травми та захворювання нервової системи. Методи обстеження хворих при захворюваннях нервової системи. Шкали кількісної оцінки стану хворого різних неврологічних патологій. Оцінка функціонального стану пацієнта. Класифікація основних категорій життєдіяльності та їх обмежень за ступенем вираженості. Анатомо-фізіологічні дані, патологія і методика дослідження вегетативної нервової системи.</p> <p>Тема 2. Чутлива система та симптоми її ураження. Клінічна класифікація чутливості. Анатомія чутливих шляхів. Методика дослідження. Види і типи чутливих порушень при ураженні різних рівнів чутливих шляхів.</p> <p>Тема 3. Довільні рухи та їх порушення. Пірамідна система. Кірковоядерний та кірково-спинномозковий шляхи. Симптоми центрального і периферичного парезів, патогенез симптомів. Фізіологічні та патологічні рефлекси, методика дослідження.</p> <p>Тема 4. Симптомокомплекси порушень руху при ураженні різних рівнів кортико-мускулярного шляху. Екстрапірамідна система та синдроми її ураження. Мозочок та синдроми його ураження. Види атаксій.</p> <p>Тема 5. Гострі порушення мозкового кровообігу: інсульти і скороминущі порушення мозкового кровообігу (транзиторні ішемічні атаки та церебральні гіпертонічні кризи). Хронічні порушення мозкового кровообігу: ранні і пізні форми. Судинні деменції.</p> <p>Тема 6. Етіологія та механізми головного болю: судинний, ліквородинамічний, невралгічний, м'язового напруження, психалгічний, змішаний. Класифікація. Нозологічні форми головного болю: мігрень, біль м'язового напруження, пучковий біль. Диференціальна діагностика, принципи лікування. Психологічні аспекти.</p> <p>Тема 7. Демієлінізуючі захворювання нервової системи. Гострий розсіяний енцефаломієліт. Розсіяний склероз. Сучасна теорія патогенезу (автоімунне захворювання, генетична схильність). Патоморфологія (численні вогнища демієлінізації у головному та спинному мозку). Ранні симптоми. Основні клінічні форми.</p> <p>Тема 8. Травма головного та спинного мозку. Клініка, діагностика, лікування.</p> <p>Тема 9. Травми периферичних нервів.</p> <p>Тема 10. Особливості неврології раннього дитячого віку. Патогенні фактори, що спричиняють до перинатального та натального ураження нервової системи. Дитячий церебральний параліч (ДЦП): визначення терміну, основні клінічні форми, перебіг, прогноз. Принципи етапного лікування ДЦП.</p> <p>Тема 11. Спадково-дегенеративні захворювання нервової системи. Сучасні принципи класифікації. Нервово-м'язові захворювання. Прогресуючі м'язові дистрофії. Міопатії.</p>