

Інформація про вибірккову дисципліну

Назва дисципліни	Фізична терапія при постінсультних і неврологічних станах
Цикл дисциплін	Фахової підготовки
Рівень вищої освіти	Доктор філософії
Кафедра, яка забезпечує викладання дисципліни	Основ медицини
Семестр, в якому викладається дисципліна	1-2 –й семестр
Обсяг дисципліни в кредитах	7,0
Форма контролю	Залік, екзамен
Викладач, який забезпечує викладання дисципліни	Філак Ф. Г., канд. мед. наук, доцент

Очікувані результати навчання. В результаті вивчення навчальної дисципліни аспірант повинен:

Знати загальні принципи класифікації захворювань нервової системи. Причини виникнення захворювань та загальні закономірності перебігу при захворюваннях і травмах нервової системи і після нейрохірургічних операцій. Набути професійних знань з фізичної терапії щодо роботи з різними захворюваннями і травмами нервової системи, володіння новітніми реабілітаційними технологіями.

Розуміння методики проведення реабілітаційних заходів при патологічних станах у неврології. Механізму дії і клініко-фізіологічне обґрунтування застосування фізичних вправ, лікувального масажу, природних та преформованих факторів та інших засобів фізичної терапії з лікувальною й профілактичною метою при різних захворюваннях і травмах нервової системи.

Застосувати: практичні вміння та навички для обстеження неврологічних хворих. Програму фізичної реабілітації та методики застосування фізичних вправ при різних нозологічних групах хворих та інвалідів з захворюваннями і травмами нервової системи, з метою функціонального відновлення психофізичної дієздатності пацієнтів.

Короткий зміст дисципліни (перелік тем та практичних занять):

Модуль № 1 «Фізична терапія хворих, які перенесли інсульт»

Тема 1. Будова нервової системи. Класифікація нервової системи людини. Будова та функції центральної і периферичної нервової системи. Будова головного і спинного мозку людини. Оболонки головного і спинного мозку.

Тема 2. Порушення функцій нервової системи.

Тема 3. Фізична реабілітація при захворюваннях центральної нервової системи. Інсульт. Причини, клінічний перебіг.

Тема 4. Реабілітаційні заходи хворих на інсульт у лікарняний і післялікарняний періоди. Рухові режими.

Тема 5. Поняття Кінезіотерапія. Рухова гімнастика в реабілітації постінсультних

хворих. Кінезіотерапія хворих з постінсультними геміпарезами в гострому реабілітаційному періоді і в ранній відновлювальний період.

Модуль 2. «Фізична терапія при неврологічних захворюваннях»

Тема 6. Реабілітаційні заходи та відновлення активних рухів у пізньому відновлювальному періоді. Наслідки перенесеного інсульту. Особливості кінезіотерапії при спастичному стані та інших синдромах у постінсультних хворих.

Тема 7. Реабілітація після складних травм і операцій головного і спинного мозку. Програми реабілітації в лікарняний і післялікарняний періоди.

Тема 8. Фізична терапія при захворюваннях і травмах периферійної нервової системи.

Тема 9. Фізична терапія при окремих захворюваннях нервової системи.

Тема 10. Особливості фізичної терапії хворих при радикулопатіях, невропатіях.