

## Опис навчальної дисципліни

### 1.7. Фізіобальнеотерапія при порушеннях діяльності опорно-рухового апарату.

#### Тип дисципліни:

вибіркова.

#### Семестр:

перший.

#### Обсяг дисципліни:

загальна кількість годин – 90 (кредитів ЄКТС – 3), аудиторні години: лекції – 16, практичні – 16.

#### Лектори:

к. мед. н., доц. Матрошилін О.Г.

#### Результати навчання:

- знати синдромно-патогенетичну класифікацію фізіобальнеотерапевтичних чинників;
- знати клініко-фізіологічне обґрунтування застосування фізіобальнеотерапевтичних чинників на лікарняному та післялікарняному етапах реабілітації при порушеннях діяльності опорно-рухового апарату;
- знати особливості застосування фізіобальнеотерапевтичних чинників в залежності від локалізації патологічного процесу, його клінічного перебігу, періоду реабілітації, наявності супутніх захворювань та загального стану хворого;
- вміти формулювати проблему, яка розглядається;
- вміти визначити мету і завдання дослідження;
- вміти працювати з тематичною літературою;
- вміти поєднувати теорію з практикою, творче використовувати отримані теоретичні знання та практичні вміння в процесі навчання;
- вміти відбирати попередні знання, які необхідні для застосування фізіобальнеотерапевтичних чинників в реабілітації хворих з порушенням діяльності опорно-рухового апарату.

#### Спосіб навчання:

аудиторне.

#### Необхідні обов'язкові попередні та супутні дисципліни:

- фізіологія людини
- функціональна діагностика
- реабілітаційні технології
- фізична реабілітація при порушеннях опорно-рухового апарату

#### Зміст навчальної дисципліни:

Загальні принципи застосування фізіобальнеотерапевтичних чинників при порушенні діяльності опорно-рухового апарату. Застосування фізіобальнеотерапевтичних чинників при травмах суглобово-зв'язкового апарату. Види та методики застосування фізіобальнеотерапевтичних процедур при переломах кісток верхніх та нижніх кінцівок. Види та методики застосування фізіобальнеотерапевтичних процедур при переломах кісток тулуба та хребта. Клініко-фізіологічне обґрунтування застосування фізіобальнеотерапевтичних чинників при захворюваннях суглобів верхніх та нижніх кінцівок. Застосування фізіобальнеотерапевтичних чинників при дефектах постави та плоскостопості

#### Рекомендована література:

1. Пономаренко Г. Н. Физіотерапія : нац. рук. / под ред. Г. Н. Пономаренко. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009.-864 с. (Серія "Национальные руководства").
2. Самосюк И. З. Физические методы в лечении и медицинской реабилитации больных и инвалидов / под ред. И. З. Самосюка. - К.: Здоров'я, 2004. - 624 с.
3. Сокрут В. М. Фізичні чинники в медичній реабілітації // за заг. ред. Сокрута В. М., Казакова В. М. - Донецьк, 2008. - 576 с.

4. Сосин И.Н. Клиническая физиотерапия / И.Н. Сосин, Л.Д. Тондий, Е.В. Сертеня и др. / под ред. И.Н. Сосина. - К. : Здоров'я, 1996. - 624 с.

**Форми та методи навчання:**

лекції, практичні заняття, самостійна робота.

**Методи і критерії оцінювання:**

– поточний контроль: усне опитування, тестовий контроль, перевірка практичних навичок, виконання контрольної роботи, виконання індивідуального завдання, співбесіда з лектором.

– підсумковий контроль: залік у першому семестрі.

100-бальна шкала оцінювання.

**Мова навчання:**

українська.

**Кафедра:**

здоров'я людини та фізичної реабілітації.