

АНОТАЦІЯ ДО НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «Фізична реабілітація та реабілітаційні технології»

Мета. Оволодіння основними формами і засобами фізичної терапії, а також засвоєння принципів і навичок проведення реабілітаційних заходів при різних захворюваннях і травмах. Здатність навчатися, здійснювати особистий професійний розвиток та впроваджувати знання у практичну діяльність. Здатність аналізувати будову, нормальний та індивідуальний розвиток людського організму та його рухові функції. Здатність провадити безпечну практичну діяльність для пацієнта/клієнта та практикуючого фахівця.

Здатність збирати анамнез, виконувати реабілітаційне обстеження, тестування, огляд та документувати їх результати. Здатність аналізувати, вибирати і трактувати отриману інформацію. Здатність забезпечувати відповідність реабілітаційних заходів функціональним можливостям та потребам пацієнта/клієнта. Здатність проводити оперативний, поточний та етапний контроль стану пацієнта/клієнта відповідними засобами й методами та документувати отримані результати. Здатність ефективно реалізовувати програму фізичної реабілітації. Володіти вмінням використовувати засоби та методи реабілітаційного впливу при різних захворювань.

Безпечно та ефективно використовувати пристрої, прилади та обладнання для проведення реабілітаційних заходів; пристрої та обладнання для контролю основних життєвих показників пацієнта; технічні допоміжні засоби пересування та самообслуговування. Здатність відповідати за результати професійної діяльності.

У результаті вивчення дисципліни студенти повинні:

Знати:

Види, форми, методи фізичної реабілітації; механізм дії засобів фізичної реабілітації; особливості будови і функції органів і систем організму і вплив методів фізичної реабілітації на них; методику проведення лікувальної фізкультури при різноманітних захворюваннях; покази і протипокази до проведення лікувальної фізкультури при різноманітних захворюваннях; фізіологічний вплив і методичні особливості виконання комплексів лікувальної гімнастики при різноманітних захворюваннях; методика проведення лікувального масажу при різноманітних захворюваннях та покази і протипокази до нього; методика проведення фізіотерапії при різноманітних захворюваннях та покази і протипокази до неї.

Вміти:

- використовувати засоби та методи реабілітаційного обстеження: опитування, огляд, антропометрія, активний та пасивний рух, візуальна аналогова шкала болю, пальпація, гоніометрія, суглобова гра, динамометрія, мануальне м'язове, тестування, тести на визначення м'язової витривалості, тести на рівновагу та координацію, тести для оцінки рухових функцій; оцінити загальний стан хворого; проводити комплекси ранкової гігієнічної гімнастики; проводити лікувальний масаж; організовувати самостійні заняття; розробити програму фізичної реабілітації впровадити програму фізичної реабілітації.