

**МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ
„ПРОФ. Д-Р ПАРАСКЕВ СТОЯНОВ“
ВАРНА**

ИНФОРМАЦИЯ ЗА УЧЕБНИ ПРОГРАМИ

за

специалност

„КИНЕЗИТЕРАПИЯ“

Професионално направление: *Обществено здраве*

Форма на обучение: *Редовна*

Образователно-квалификационна степен

„БАКАЛАВЪР“

Професионална квалификация:

Кинезитерапевт



Варна

№	Дисциплини по учебен планна специалност „Кинезитрапия“ ОКС „Бакалавър“ 2019/2020 учебна година
A.	<i>Задължителни учебни дисциплини</i>
1	Анатомия
2	Кинезиологични основи на кинезитерапията
3	Биохимия
4	Биомеханика и биофизика
5	Латински език с медицински термини
6	Медицинска етика и деонтология
7	Физическо възпитание и спорт
8	Теория и методика на физическото възпитание и спортната тренировка
9	Масаж
10	Спорт за всички
11	Терапевтични основи и средства на кинезитерапията
12	Общи методи за функционална изследвания и оценка в кинезитерапията
13	Физиология
14	Информатика
15	Хигиена и екология
16	Патофизиология
17	Патокинезиология – функционален анализ и оценка
18	Патоанатомия
19	Естествени, преформирани физикални фактори и балнеология
20	Ерготерапия
21	Ортопедия и травматология с ортотика и протезиране
22	Кинезитерапия при ортопедия и травматология
23	Долекарска помощ
24	Вътрешни болести
25	Кинезитерапия при вътрешни болести
26	Мануални мобилизационни техники на периферни стави
27	Социална медицина, социална рехабилитация и промоция на здравето
28	Нервни болести
29	Кинезитерапия при нервни и психични болести
30	Медицина на бедствените ситуации
31	Кинезитерапия в хирургията
32	Кинезитерапия в акушерството и гинекологията
33	Социално и здравно законодателство
34	Мускулни техники и мобилизации на периферни нерви
35	Педиатрия
36	Кинезитерапия при детски болести
37	Кинезитерапия в гериатрията
38	Адаптирана физическа активност
39	Основи на научноизследвателската работа
40	Инокомика на здравеопазването и остойността на здравните услуги
41	Теоретични и практически основи на грижите за болния
42	Медицинска психология

43	Организация и управление на здравеопазването
Б.	<i>Избираеми учебни дисциплини</i>
1	СПА терапия
2	Балнеологичен туризъм
3	Изправителна гимнастика
4	Управление на проекти
5	Теория на логопедията
6	Двигателна ритмика и танци
7	Аеробика
8	Обща и специална физическа подготовка
9	Интегрирани грижи в кинезитерапевтичната практика
10	Стречинг
11	Фитбол
12	Въведение в здравния маркетинг
В.	<i>Факултативни учебни дисциплини</i>
1	Специализиран чужд език – английски/немски
2	Източна медицина
3	Рефлексотерапия
Г.	<i>Учебна (клинична) практика/ Преддипломен стаж</i>
1.	Учебна (клинична) практика
2.	Лятна клинична практика
3.	Преддипломен стаж

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Анатомия

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 120 часа (*лекции - 75 часа, упражнения - 45 часа*)

Кредити: 11

Семестър, в който се провежда обучението: първи, втори

Семестър, в който се провежда изпитът: първи, втори

Преподавател/и: *доц. д-р Димитър Ставрев д.м.*

д-р Веселина Георгиева Жекова

Варна

АНОТАЦИЯ:

Обучението по учебната дисциплина „Анатомия” на студентите от специалност от регулираните професии „Кинезитерапия“, за придобиване на образователноквалификационна степен „бакалавър“ цели студентите да получат основни знания за устройството на човешкото тяло, със специален акцент върху анатомията и биомеханиката на двигателния апарат.

Общият хорариум по учебната дисциплина съответства на предвидения в Наредбата за единните държавни изисквания за придобиване на висше образование по специалностите от професионално направление „Обществено здраве” за образователноквалификационна степен „бакалавър”. Преподаването включва всички раздели на съвременната анатомия, за да могат студентите да придобият цялостна представа за анатомичния строеж на човешкото тяло, като морфологичните познания се разглеждат във функционален и клиничен аспект.

ОСНОВНА ЦЕЛ: Във връзка с бъдещата професионална реализация на завършилите кинезитерапевти в преподаването се поставя специален акцент върху костно-ставната система, мускулната система, нервната система, сърдечно-съдовата система и дихателната система. Преподаването на анатомичния строеж на човешкото тяло се извършва пряко свързано с функцията на разглежданите системи и техни органи, с подчертана клинична насоченост към основните нозологични единици, с които ще се срещнат в практиката бъдещите кинезитерапевти. С това настоящата програма удовлетворява изискванията на квалификационната характеристика на специалността, тежестта на обучението да бъде съсредоточена върху познанията за устройството и биомеханиката на двигателния апарат, нервната система, сърдечно-съдовата система и дихателната система на човека.

ФОРМИ НА ПРЕПОДАВАНЕ: Обучението по анатомия се провежда само в редовна форма на обучение в рамките на първи и втори семестър. То се осъществява посредством лекции, практически занятия и самостоятелна подготовка на студентите.

Лекционните курсове се онагледяват с мултимедийни презентации, 3Dвизуализации и с демонстрация на оригинални анатомични препарати, в това число и на костно-ставни препарати със значителни патологични промени.

Практическите занятия се провеждат в учебните (музейни и дисекционни) зали на катедрата по Анатомия и клетъчна биология върху анатомични препарати и с помощта на мултимедийни презентации и 3D-визуализации. В богатите сбирки от анатомични препарати на катедрата са включени и значителен брой анатомични препарати с патологични промени на двигателния апарат.

КОНТРОЛ НА ЗНАНИЯТА: Текущият контрол за подготовката на студентите се осъществява по време на практическите занятия и тестове/колоквиуми, а крайната оценката на знанията на студентите се извършва чрез писмен изпит и тестово изпитване след I и II семестър.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Кинезиологични основи на кинезитерапията

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 15 часа, упражнения - 15 часа*)

Кредити: 3

Семестър, в който се провежда обучението: първи

Семестър, в който се провежда изпитът: първи

Преподавател/и: *доц. Даниела Попова, доктор*

ас. Я. Шивачев

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Кинезиологични основи на кинезитерапията” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за движението на опорнодвигателния апарат (ОДА) на човека от механична гледна точка, като обяснява особеностите, породени от спецификата в структурата и физиологията на ОДА, както и от нервната система.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** интерпретиране на основните принципи, закони и понятия на механиката, а наред с това и анатомо-физиологичните основи на движението на ОДА; идентифициране на особеностите в кинетиката и кинематиката на основните човешки движения.
- **компетентности за:** измерване и регистриране обема на движение в ставите .

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- лекции
- *практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи, консултации, работа с литература..*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Биохимия

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 15 часа, упражнения - 15 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: първи

Семестър, в който се провежда изпитът: първи

Преподавател/и: *доц. Йоана Киселова-Кънева, д.б.*

гл ас. Оскан Тасинов, д.б.

Варна

АНОТАЦИЯ:

Дисциплината “Биохимия” е задължителна и фундаментална в курса на обучението на студенти, придобиващи образователно-квалификационна степен “бакалавър”.

ОСНОВНА ЦЕЛ на обучението по биохимия за студенти по кинезитерапия представлява надграждане на знанията, придобити при обучението по химия, като осъществява прехода от химичното към биологичното. Познаване на основните видове макромолекули, както и връзката между структура и функция.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** интерпретиране на основните принципи, закони и понятия на биохимията; идентифициране на спецификите в обмяната и регулацията на костната и мускуна тъкани, както и на биохимични аспекти на интеграцията на въглехидратната и липидна обмяни (метаболизъм в чернодробна, мастна и мускулна тъкани).
- **компетентности за:** измерване и регистриране на патологични последици при тяхното нарушаване особеностите в кинетиката и кинематиката на основните човешки движения.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- лекции
- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Биомеханика и биофизика

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 60 часа (*лекции - 30 часа, упражнения - 30 часа*)

Кредити: 5

Семестър, в който се провежда обучението: първи

Семестър, в който се провежда изпитът: първи

Преподавател/и: *проф. Кръстена Николова, д.ф.*

доц. Стефан Кръстев, д.б.ф.

ас. Стефка Минкова

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Биомеханика и биофизика” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация, създаваща връзката в обучението за ОКС „бакалавър“ по специалност „Кинезитерапия“ с такива фундаментални дисциплини, като физика (в частност: медицинска физика), биофизика, биокибернетика и др., за по задълбоченото запознаване с физичните и биофизични основи на функционирането на човешкия организъм и неговата двигателна активност.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** разглеждането на механичното движение и неговите кинематични характеристики, вестибуларния апарат като инерциална система за ориентирание и елементи на описание на движението на човека; динамика на постъпателното и въртливо движение; статика и елементи на механиката на опорно-двигателния апарат на човека; биомеханика на движенията на човека, възрастова биомеханика и биомеханичен контрол; медицинска биомеханика и патобиомеханика.
- **умения за:** изучаване на основните физични и физикохимични явления и процеси, които протичат в живите организми на молекулно и клетъчно ниво с цел изясняване на принципите, върху които е изградена физиологията на организма в норма и патология. Разглеждат се понятия от кибернетиката, свързани с регулацията, саморегулацията и моделиране на биологични системи; термодинамиката и енергетиката на биосистемите във връзка с принципите на общата теория за развитието на живите организми. Клетъчната биофизика разглежда въпросите за структурата и функцията на биомембраните, на транспорта през мембрани; физичните и физикохимични основи на заболявания, свързани с патология в клетъчния транспорт; възникване на потенциала на действие и провеждане на възбуждането, лежащи в основата на цялостния механизъм на управление и регулация в организма; повърхностен електричен заряд на клетки; електрофореза и нейните медицински приложения.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

Лабораторните упражнения допълват и илюстрират лекционния материал и дават възможност на студентите да развият своите умения за работа с измервателна апаратура и систематичното представяне на резултатите от експерименталните си изследвания. В лабораторията студентите провеждат физични и биофизични експерименти, някои от които върху модели, а други *in vivo*.

Обучението на студентите по дисциплината „Бимеханика и биофизика“ включва теоретична част под формата на лекции и практически занятия — лабораторни и семинарни упражнения.

Текущият контрол се провежда по време на упражненията и включва проверка на усвояването на учебния материал от студентите.

В средата на семестъра се провежда писмена контролна работа върху първата половина от лекционния материал.

Дисциплината завършва с полагане на семестриален изпит, който се състои от входящ тест, писмена и устна част. Оценката на знанията на студентите е комплексна. Тя отразява овладяването на теоретичния материал от лекциите, както и резултатите от практическата работа на студентите в лабораторията през семестъра.

Поради интердисциплинарният характер на учебната дисциплина „Биомеханика и биофизика“ и съществуващите сложни взаимовръзки, същата следва да бъде обезпечена по отношение на лекционен курс и практически упражнения с хабилитирани преподаватели и асистенти със съответната специалност в областта на медицинската физика и/или биофизика.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Латински език с медицински термини

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 6 часа, упражнения - 24 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: първи

Семестър, в който се провежда изпитът: първи

Преподавател/и: *Ивана Икономова, д.ф.*

ст. пр. Надежда Амуджиева, д.ф.

пр. Стела Петрова

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Латински език с медицински термини” е една от задължителните в курса на обучение по специалност “Кинезитерапия”.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за специфичните медицински понятия и да даде цялостна представа за образуването, използването и възможностите на съвременната медицинска терминология, да надгради общите знания по медицинска терминология, да ориентира студентите към конкретните им прояви в изучаваните тематични области на здравните грижи.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята на латинския и старогръцкия език и за влиянието и участието им в развитието на медицинската терминология; теоретичната основа на терминообразуването и употребата на термините;
- **умения за:** идентифициране на основните терминоелементи в медицинските термини; ориентиране в основните модели на терминообразуването; определяне влиянието на латинския /гръцкия език при терминообразуването; прилагане на познанията за терминообразователните модели в коректното съставяне и употреба на термини; по-доброто осмисляне и логично възприемане на други изучавани дисциплини, свързани с медицината – химия, биология и др.
- **Компетентности за:** повишават езиковата, професионалната и общата култура; усвояване на основни думи и терминоелементи от старогръцки и латински, използвани в научната и медицинската терминология; употреба на професионално ниво на най-необходимата за студентите терминология, свързана с анатомичното и хистологично устройство на човешкото тяло и ежедневната терапевтична и профилактична дейност; овладяване на основните наименованията на лекарствените форми/видове и препарати; трайно усвояване на латински сентенции и изрази.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- лекции

- *семинарни упражнения*
- *практически упражнения,*
- *самостоятелна работа,*
- *консултации, , обяснение,*
- *работа с литература*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Медицинска етика и деонтология

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 30 часа, упражнения - 0 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: първи

Семестър, в който се провежда изпитът: първи

Преподавател/и: *проф. д-р Албена Керековска д.м.*

гл. ас. Александър Стойчев

Варна

АНОТАЦИЯ:

Дисциплината “Медицинска етика и деонтология” е задължителна и фундаментална в курса на обучението на студенти, придобиващи образователно-квалификационна степен “бакалавър“.

ОСНОВНА ЦЕЛ на обучението е запознаването с проблемните ситуации в тези области, повишаване на чувствителността за разпознаване на възникващите морални дилеми и насърчаване на способността за търсене на аргументирани рационални решения

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** приложение на етически теории, принципи и правила към етичните проблеми в терапевтичната практика, здравеопазването и медико-биологическите изследвания
- **компетентности за:** за търсене на аргументирани рационални решения

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- лекции
- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Физическо възпитание и спорт

Специалност: Кинезитерапия

Образователно-квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 120 часа (*лекции - 0 часа, упражнения - 120 часа*)

Кредити: 4

Семестър, в който се провежда обучението: първи, втори, трети, четвърти

Семестър, в който се провежда изпитът: първи, втори, трети, четвърти

Преподавател/и: *ст. преп. Ж. Виденова*

ст. преп. Д. Петрова

ст.преп. И. Чекоева

преп. Л. Чобанов

преп. Г. Филипов

преп. Б. Янков

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Физическо възпитание и спорт” е една от задължителните в курса на обучение по „Кинезитерапия“.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е подобряване на физическата дееспособност, усъвършенстване на техническите умения в отделните видове спорт, изграждане на навици за здравословен начин на живот.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** теоретичните основи и правила в отделните видове спорт
- **умения за:** усъвършенстване на техническите умения в отделните видове спорт
- **компетентности за:** придобиване на трайни навици за физическа активност и спортуване.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- *Теоретични разяснения*
- *Практически демонстрации.*
- *Упражнения на групи по видове спорт*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Теория и методика на физическото възпитание и спортната тренировка

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 15 часа (*лекции - 15 часа, упражнения - 0 часа*)

Кредити: 1

Семестър, в който се провежда обучението: първи

Семестър, в който се провежда изпитът: първи

Преподавател/и: *ст. преп. Жулиета Виденова*

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Теория и методика на физическото възпитание и спортната тренировка” е една от задължителните в курса на обучение по „Кинезитерапия“.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да формира познания относно теоретичните основи на физическото възпитание, физическото развитие, двигателните способности и здравословната насоченост на интензивната физическа активност.

Теорията и методиката на физическото възпитание и спортната тренировка е научна дисциплина, която изучава закономерностите на физическото възпитание като учебно-образователен и възпитателно-оздравителен процес. Теоретичната подготовка на студентите цели осмисляне на методиката на обучение и възпитание в различните степени на образователната система и в различните спортове, изучавани в училище.

Задачите на лекционния курс на дисциплината, са свързани с овладяването на знания относно целите, задачите, средствата и принципите на физическото възпитание и спортната тренировка; хигиенно-оздравителната насоченост на физическото възпитание, възрастово-половите особености при използването на средствата, методите и формите на физическото възпитание и спортната тренировка. Отделено е място и на научните теории за адаптацията на човешкия организъм към различни външни въздействия.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** теоретичните основи на физическото възпитание, физическото развитие, двигателните способности и здравословната насоченост на интензивната физическа активност
- **умения за:** осмисляне на методиката на обучение и възпитание в различните степени на образователната система и в различните спортове, изучавани в училище
- **компетентности за:** при използването на средствата, методите и формите на физическото възпитание и спортната тренировка.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- лекции;
- дискусии и беседи по време на аудиторната заетост;
- самостоятелна работа на студентите в извънаудиторната заетост - работа в библиотеки и читални;
- работа с достъпни в Internet източници на информация.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Масаж

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 165 часа (*лекции - 60 часа, упражнения - 105 часа*)

Кредити: 12

Семестър, в който се провежда обучението: първи, трети, четвърти

Семестър, в който се провежда изпитът: първи, трети, четвърти

Преподавател/и: *доц. д-р Параскева Манчева, д.м.н.*

ас. Станислава Богомилова

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Масаж” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за класическия и рефлекторен масаж при заболявания на опорно-двигателния апарат, сърдечно-съдовата, дихателната и нервна системи.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** интерпретиране на масажа като средство на кинезитерапията въздействието му върху организма, показания и противопоказания за неговото приложение; ориентиране в основните концепции и модели на приложение на класическия и рефлекторен масаж при заболявания.
- **Компетентности за:** прилагане на различните похвати от класическия и рефлекторния масаж с профилактична цел и при заболявания на опорно-двигателния апарат, сърдечно-съдовата, дихателната и нервна системи.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *лекции*
- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Спорт за всички

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 15 часа (*лекции - 15 часа, упражнения - 0 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: първи

Семестър, в който се провежда изпитът: първи

Преподавател/и: *ст. преп. Ж. Виденова*

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Спорт за всички” е една от задължителните в курса на обучение по специалност „Кинезитерапия“ и дава необходимите знания за същността на спортното движение “Спорт за всички”, като се проследяват хронологически създаването на международните и националните му структури, изясняват се социалните, правните и организационно-методическите възможности за спортуване на всеки.

„Спортът за всички” благоприятства свободното общуване и съдейства за социалната интеграция на хората от различните възрасти, учащи, работещи и лица от бизнеса.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да се формират знания за същността на спортното движение “Спорт за всички” в световен и национален мащаб и да се създаде интерес у студентите към това движение, като се популяризира здравословния начин на живот чрез системни занимания с физически упражнения и спорт.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** за същността на движението „Спорт за всички” в световен и национален мащаб
- **умения за:** методиката на организация на спортни дейности с различните възрастови групи и тяхната реализация.
- **компетентности за:** да могат на практика да прилагат усвоения материал и да бъдат инициатори и организатори на движението „Спорт за всички” в различните райони на страната

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *лекции;*
- *дискусии и беседи по време на аудиторната заетост;*
- *самостоятелна работа на студентите в извънаудиторната заетост - работа в библиотеки и читални;*
- *работа с достъпни в Internet източници на информация.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Терапевтични основи и средства на кинезитерапията

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 90 часа (*лекции - 45 часа, упражнения - 45 часа*)

Кредити: 6

Семестър, в който се провежда обучението: втори, трети

Семестър, в който се провежда изпитът: втори, трети

Преподавател/и: *доц. Гергана Ненова, доктор*
ас. Николай Недев, доктор
ас. Елена Крайчева

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Терапевтични основи и средства на кинезитерапията” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за основните средства на кинезитерапията.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** ориентиране в основните концепции и модели използвани в кинезитерапията при различни заболявания.
- **компетентности за:** набор от практически възможности, адаптирани според конкретния специфичен случай .

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- лекции
- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Общи методи за функционални изследвания и оценка в кинезитерапията

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 75 часа (*лекции - 30 часа, упражнения - 45 часа*)

Кредити: 6

Семестър, в който се провежда обучението: втори

Семестър, в който се провежда изпитът: втори

Преподавател/и: *доц. Гергана Ненова, доктор*
ас. Николай Недев, доктор
ас. Елена Крайчева

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Общи методи за функционални изследвания и оценка в кинезитерапията” е една от задължителните в курса на обучение по специалността „Кинезитерапия“.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за базисните методи за диагностика и оценка на скелетно-мускулният апарат.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** интерпретиране на правилната методика за диагностика и оценка на скелетно-мускулният апарат;
- **компетентности за:** приложение на различни методики за диагностика с цел функционална оценка на възможностите и двигателния потенциал на опорнодвигателният апарат.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *лекции*
- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Физиология

Специалност: Кинезитерапия

Образователно - квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 60 часа (*лекции - 45 часа, упражнения - 15 часа*)

Кредити: 4

Семестър, в който се провежда обучението: втори

Семестър, в който се провежда изпитът: втори

Преподавател/и: *проф. д-р Златислав Стоянов, д.м.н.*

ас. д-р Пламен Димитров

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Физиология” е една от задължителните в курса на обучение по „Кинезитерапия“.

ОСНОВНА ЦЕЛ на преподаването на учебната дисциплина „Физиология“ е да осигури добри теоретични основи за подготовката на компетентни и висококвалифицирани кинезитерапевти с образователно-квалификационна степен “бакалавър”. Излагат се същността на физиологичните процеси от клетъчно до организмово ниво, както и принципните и специфичните механизми в техния контрол. Специално внимание се отдава на адаптивните промени във физиологичните системи и по-конкретно свързаните с физически натоварвания. По-обстойно се представят двигателните функции и техния контрол. При изучаване на функциите на нервната система и интегративните функции на мозъка, на фона на базовите сведения, се правят акценти върху пластичността на нервните мрежи, върху неврофизиологичните основи на двигателните аспекти от човешкото поведение, върху възможностите за рефлексно и волево повлияване на физиологични функции. Обучението отчита практическата ориентираност на специалността “кинезитерапия” и прави необходимите клиничко физиологични връзки, за да се формира адекватна физиологична основа за изучаване и овладяване на кинезитерапевтичните въздействия при различни заболявания. Лекционното преподаване се допълва от практически упражнения, в които на студентите се представят експериментални модели на някои физиологични функции и по-важни диагностични методи.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** основните функции на физиологичните системи и някои от главните механизми в техния контрол;
- **умения за:** открояване на онези физиологични аспекти, които са важни за етичните въздействия и използване на физиологичните знания при изграждането и усъвършенстването на професионални умения.
- **компетентности за:** проследяване и елементарна оценка на основни физиологични показатели.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните методи за обучение:
- лекции; практически упражнения.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Информатика

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 15 часа (*лекции - 5 часа, упражнения - 10 часа*)

Кредити: 1

Семестър, в който се провежда обучението: втори

Семестър, в който се провежда изпитът: втори

Преподавател/и: *проф. Искра Мирчева, д.м.*

гл.ас. Виржиния Атанасова, доуз

гл.ас. Красимира Лалева, доуз

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Информатика” е една от задължителните в курса на обучение по специалност „Кинезитерапия“.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за основите на информатиката, основни познания в областта на информационните и комуникационните технологии и основни компютърни умения.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи на информационните и комуникационни технологии; приложение на компютри в медицината и здравеопазването; компютърни мрежи;
- **умения за:** използване на компютри и компютърни технологии; работа с операционни системи, Интернет и Интернет приложения и текстообработка.
- **компетентности за:** използване на съвременни компютри, създаване на различни документи, включително таблици; използване на Интернет и Интернет приложения.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *лекции*
- *практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи, казуси, консултации, работа с литература, обяснение, виртуална класна стая .*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
"Prof. Dr. Paraskev Stoyanov"

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Хигиена и екология

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 15 часа, упражнения - 15 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: трети

Семестър, в който се провежда изпитът: трети

Преподавател/и: *проф. д-р Т. Димитрова, д.м.*

доц. д-р Ц. Паунов, д.м.

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Хигиена и екология” е една от задължителните и предимно медицински-базираните в курса на обучение в бакалавърската програма по кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация на студентите от специалност „Кинезитерапия“ с ОКС „бакалавър“ за теоретичните основи и измерения на основните фактори на жизнената среда – комунална, трудова и със специфичните хигиенни проблеми на хигиената на лечебните заведения и епидемиологията на заразните болести, свързани с медицинското обслужване.

Важно място в преподаването заемат въпросите на замърсяването на компонентите на околната среда и същността на екологичния мониторинг; вредните фактори на работната среда и влиянието им върху здравето; профилактика и промоция на здравето в лечебната среда;

В преподаването се включват актуалните концепции и принципи по разглежданите проблеми, основните насоки на екологичната политика, новите мултидисциплинарни подходи, прилагани в профилактичната дейност за опазване на жизнената среда и здравето на човешката популация.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** основните терминологични постановки от областите на комунална хигиена, трудова медицина, хигиена на детско-юношеската възраст, болнична хигиена, герохигиената и здравословния начин на живот, знания за работа с нормативни документи.

- **умения за:** мониториране, анализ и оценка на здравето на индивидуално и популационно ниво; анализ на здравния риск (индивидуален и популационен) произтичащ от факторите на средата (околна, професионална/трудова, битова и т.н.) и от процесите на хранене, обучение, растеж и развитие, стареене и лечение; формулиране на здравни приоритети; разработване, провеждане и оценка на интервенционни програми за подобряване на общественото здраве на обектово, регионално и национално ниво; регулативна и експертна дейност по въпросите на общественото здраве; завършилите

дисциплината придобиват умения за самостоятелно идентифициране, дефиниране, критична оценка и разрешаване на проблеми свързани с общественото здраве, което се съчетава с умения за работа с нормативни документи, анализ и представяне на данни, разработване и управление на профилактични и интервенционни програми и проекти.

• **компетентности за:** разкриване рисковете за здравето и разработване и предлагане програми за промоция на здравето и профилактика на болестите.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- мултимедийна лекция и семинарни упражнения (за присъствената форма на обучение в МУ Варна).
- *on-line* видеолекция, *on-line* семинарни и практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи, *off-line* и *on-line* консултиране, обяснение, виртуална класна стая, дискусия в *on-line* режим, видео конференция.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Патофизиология

Специалност: Кинезитерапия

Образователно - квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 30 часа, упражнения - 0 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: трети

Семестър, в който се провежда изпитът: трети

Преподавател/и: *доц. д-р Радко Радев, д.м.*

проф. д-р Ганка Бежарова, д.м.н.

д-р Минка Христова Александрова, д.м.

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Патофизиология” е една от задължителните в курса на обучение по специалност „Кинезитерапия“. Тя се явява свързващо звено между общотеоретичните, предклинични и клиничните дисциплини и заема важно място в образованието на всички здравни професионалисти, в т.ч. и кинезитерапевти.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за основните и общи закономерности на възникването, механизмите на протичането на болестите и общите насоки в профилактиката и лечението им.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи и закономерности на възникването, механизмите на протичането на болестите
- **умения за:** Разпознаване на основните механизми, по които се развиват болестите и оздравяването
- **компетентности за:** осмисляне хода на заболяванията и за правилното решаване проблемите възникнали от него пред всеки пациент

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *лекции*
- *практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи, казуси, консултации, работа с литература, обяснение*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Патокинезиология - функционален анализ и оценка

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 60 часа (*лекции - 30 часа, упражнения - 30 часа*)

Кредити: 4

Семестър, в който се провежда обучението: трети

Семестър, в който се провежда изпитът: трети

Преподавател/и: *доц. Даниела Попова, доктор*

ас. Яни Шивачев

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Патокинезиология – функционален анализ и оценка” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за патокинетичните промени в движенията на опорно-двигателния апарат, настъпващи вследствие различни патологични състояния.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** идентифициране на патокинетичните промени вследствие различни прояви на функционален дефицит.
- **компетентности за:** установяване патологичните промени в дадено движение или двигателен синергизъм; определяне характера на функционалната патология и класифицирането и; определяне размера и пространствената характеристика на патологичното отклонение; откриване причината и установяване механизма на развитие на патологията в движението; установяване доколко патологичните отклонения са полезни или вредят на цялостната функция на ОДА; прогнозиране отражението на патологичните движения върху битовата и трудовата дейност.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *лекции*
- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Патоанатомия

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 15 часа, упражнения - 15 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: трети

Семестър, в който се провежда изпитът: трети

Преподавател/и: *проф. д-р Мария Цанева, д.м.*

проф. д-р Петър Генов, д.м.

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Патоанатомия” е една от задължителните в курса на обучение по специалността „Кинезитерапия”.

ОСНОВНА ЦЕЛ на обучението по Патоанатомия е студентите от специалност „Кинезитерапия” да получат основни знания за патологичните процеси, които възникват в човешкото тяло и които обуславят функционалните нарушения свързани с болестта. В програмата са включени всички основни раздели на съвременната обща патология и най-важните и необходими глави от клиничната патология. Учебното съдържание по същество надстройва познанията от фундаменталните дисциплини като анатомия, биохимия и физиология. Придобитите знания и умения представляват основа, която студентите надграждат при изучаване на клинични дисциплини, като вътрешни болести, педиатрия, неврология и хирургия.

След провеждане на курса на обучение по дисциплината, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** знания за патологичните процеси, които възникват в човешкото тяло и които обуславят функционалните нарушения свързани с болестта
- **компетентности за:** работа с данни за анализ и оценка на често срещани в практиката патологични процеси.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- лекции
- семинарни упражнения
- *практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи и тестове, консултации, работа с литература и бази-данни.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Естествени, преформирани физикални фактори и балнеология

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 165 часа (*лекции - 75 часа, упражнения - 90 часа*)

Кредити: 11

Семестър, в който се провежда обучението: трети, четвърти

Семестър, в който се провежда изпитът: трети, четвърти

Преподавател/и: *доц. д-р Илия Тодоров, д.м.*

ас. д-р Дафина Бачева

ас. д-р Деница Гроздева

ас. д-р Латинка Йосифова

ас. д-р Вяра Лочева

Варна

АНОТАЦИЯ:

В учебната дисциплина се изучават основите и методите за практическо приложение на физикалните фактори за нуждите на кинезитерапията, представени в следните раздели: електролечение, светлолечение, термотерапия, курортолечение (балнеолечение и климатотерапия) и специална физиотерапия.

Студентите се запознават с естеството на природните и преформирани физикални фактори, които намират приложение в клиничната практика: слънчева радиация, климат, минерални води, морска вода, лечебна кал и др., както и механизма на физиологично и терапевтично въздействие на тези фактори. От преформираните физикални фактори се изучава приложението на светлинната енергия, електрическият ток, магнитното поле, ултразвуковата енергия на базата на познанията за физическия им характер и механизмите на физиологично и терапевтично действие.

Изработват се умения за целенасоченото прилагане на физикалните фактори (природни и преформирани) в областта на клиничната медицина – изучават се приоритетно тези фактори, които имат най-често приложение при лечение на вътрешните, ортопедичните, неврологичните и др. заболявания. Изучават се и методите на физиопрофилактика. Студентите се обучават в практическа работа с наличната апаратура – източник на преформирани физикални фактори и се запознават с безопасността за работа.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е след завършване на курса студентите да имат основни теоретични знания и практически умения за ролята и мястото на приложение на физикалните фактори.

Програмата цели и да предостави информация за многообразните рефлекторни връзки между елементите на опорно – двигателния апарат и периферната нервна система.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи на апаратната физикална терапия и спецификите на приложение на преформираните физикални фактори и балнеологичните такива;
- **умения за:** работа в рехабилитационен екип, ориентиране в основните концепции на апаратната физиотерапия и балнеологията и моделите на тяхното приложение

върху пациенти, прилагане на същинските физикални и балнеологични фактори при различните патологии, познания на основните индикации и контраиндикации за тяхното приложение, възможност за разясняване пред пациентите на извършваната терапевтична дейност и др.

- **компетентности за:** провеждане на подходяща рехабилитационна програма при различните нозологични единици с интегрирани в нея апаратна физиотерапия и балнеология.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- лекции
- семинарни упражнения /включително директно на морския бряг/
- практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи, казуси, консултации, работа с литература, обяснение, самоподготовка за изпит и др.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
"Prof. Dr. Paraskev Stoyanov"

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Ерготерапия

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 25 часа, упражнения - 5 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: четвърти

Семестър, в който се провежда изпитът: четвърти

Преподавател/и: *доц. д-р Параскева Манчева, д.м.н.*

ас. Елена Крайчева

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Ерготерапия” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за приложението на ерготерапията и ергономията в рехабилитацията на хората с увреждания.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** интерпретиране на основните понятия, задачи, принципи и модели на ерготерапията; ориентиране в основните концепции и модели за изследване и оценка на пациенти от различни възрастови групи и заболявания.
- **компетентности за:** работата в мултидисциплинарен екип, начините за изготвяне на трудотерапевтична карта и да прилагат ерготерапевтичните методики при болни със заболявания довели до ограничаване на тяхната работоспособност и самообслужване .

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *лекции*
- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Ортопедия и травматология с ортотика и протезиране

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 90 часа (*лекции - 50 часа, упражнения - 40 часа*)

Кредити: 6

Семестър, в който се провежда обучението: четвърти, пети

Семестър, в който се провежда изпитът: четвърти, пети

Преподавател/и: *проф. д-р Димитър Райов, д.м.*

доц. д-р Руслан Попстефанов, д.м.

доц. д-р Калин Михов, д.м.

доц. д-р Мартин Бърнев, д.м.

гл. ас. д-р Николай Коларов, д.м.

ас. д-р Преслав Пенев, д.м.

ас. д-р Светослав Добрилов, д.м.

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Ортопедия и травматология с ортотика и протезиране“ е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия, ОКС „бакалавър“.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави основни знания и.

Травматологията на опорно-двигателния апарата има за цел да запознае студентите с видовете травми и тяхната клинична характеристика, лечение и функционално възстановяване.

Ортопедията представя често срещани в практиката заболявания и деофрмации на опорно-двигателния апарат при деца и възрастни. Студентите трябва да получат подробни знания в тези насоки.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** разбиране с видовете травми и тяхната клинична характеристика, лечение и функционално възстановяване
- **умения за:** разпознаване на видовете травми и тяхната клинична характеристика
- **компетентности за:** работа с данни за анализ и оценка на често срещани в практиката заболявания и деофрмации на опорно-двигателния апарат при деца и възрастни.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- лекции
- семинарни упражнения
- *практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи и тестове, консултации, работа с литература и бази-данни.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Кинезитерапия при ортопедия и травматология

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 105 часа (*лекции - 45 часа, упражнения - 60 часа*)

Кредити: 8

Семестър, в който се провежда обучението: четвърти, пети

Семестър, в който се провежда изпитът: четвърти, пети

Преподавател/и: *доц. Гергана Ненова, доктор*

доц. д-р Калин Михов, д.м.

ас. Яни Шивачев

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Кинезитерапия при ортопедия и травматология” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за вродените и придобити заболявания на опорно-двигателния апарат, както и за методи за диагностика, изготвяне и приложение на кинезитерапевтични програми.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** идентифициране на основните травми и заболявания на опорно-двигателния апарат; ориентиране в основните концепции и модели приложими в кинезитерапията при ортопедични увреди.
- **компетентности за:** разработване и практическо прилагане на кинезитерапевтични програми, включващи изследване, определяне на рехабилитационния потенциал на пациента, изготвяне и осъществяване на кинезитерапевтичните програми и обсъждане на случая пред групата. .

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- лекции
- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Долекарска помощ

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 15 часа (*лекции - 10 часа, упражнения - 5 часа*)

Кредити: 1

Семестър, в който се провежда обучението: пети

Семестър, в който се провежда изпитът: пети

Преподавател/и: *проф. д-р Хр. Романова, д.м.*

доц. д-р Д. Ставрев

д.м., гл. ас. Н. Радева, доктор

гл. ас. д-р М. Пантелеева, д.м.

ас. д-р И. Маринова

ас. д-р Т. Куюмджиев

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Долекарска помощ” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави конкретни медицински знания и умения за прилагане на животоподдържащи действия и мерки на място или в близост до инцидента преди пристигането на екипите от Центъра за спешна медицинска помощ.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** същността на организацията на медицинската помощ при инциденти, включително по оказване на първа медицинска помощ в района на катастрофата
- **умения за:** реагиране при злополуки, транспортни инциденти, инциденти с голям брой пострадали.
- **компетентности за:** извършване на кардио пулмонална ресусцитация, поставяне на пострадали в подходяща поза, превръзки, имобилизация на счупени крайници (дейности, които може да извършва самостоятелно), оказване на първа помощ при удавяне, изгаряне и измръзване на мястото на инцидента; протившокови мерки; и др.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- лекции
- семинарни упражнения
- практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи, казуси, консултации, работа с литература, обяснение, виртуална класна стая и др.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Вътрешни болести

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 75 часа (*лекции - 60 часа, упражнения - 15 часа*)

Кредити: 5

Семестър, в който се провежда обучението: пети

Семестър, в който се провежда изпитът: пети

Преподавател/и: *доц. д-р Елеонора Димитрова, д.м.*

д-р В. Златева

д-р Е. Панайотова

д-р М. Димова

д-р Я. Каилов

Варна

АНОТАЦИЯ:

Задължителната учебна дисциплина „Вътрешни болести“ дава възможност на студентите да придобият знания по вътрешни болести и да развият умения и навици за работа с пациенти. Обучението се провежда в Клиниката по вътрешни болести на УМБАЛ “Св. Марина“ ЕАД към Катедра пропедевтика на вътрешните болести на МУ Варна.

ОСНОВНА ЦЕЛ на лекционния курс по вътрешни болести студентите се запознават с основните най-важни заболявания по вътрешни болести.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** основните заболявания по вътрешни болести
- **умения за:** извършване на процедури, ЕКГ, снемане на анамнеза, извършване на някои основни тестове и измервания за оценка общото състояние на болния.
- **компетентности за:** да се ориентират по основните клинични синдроми за спецификата на протичане на отделните заболявания, показанията и противопоказанията за кинезитерапия

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *лекции*
- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Кинезитерация при вътрешни болести

Специалност: Кинезитерация

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 90 часа (*лекции - 45 часа, упражнения - 45 часа*)

Кредити: 6

Семестър, в който се провежда обучението: пети

Семестър, в който се провежда изпитът: пети

Преподавател/и: *доц. д-р Параскева Манчева, д.м.н.*

ас. Станислава Богомилова

ас. Николай Недев, доктор

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Кинезитерапия при вътрешни болести” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за методите и средствата на кинезитерапията при заболяванията на дихателната, сърдечно-съдовата и гастро-интестиналната системи.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** ориентиране в основните концепции и модели на кинезитерапията при вътрешни болести, съобразени с протичането, обострянията и ремисиите на тези заболявания.
- **компетентности за:** диагностика за определяне функционалния капацитет на заболели органи и системи; изготвяне и прилагане на кинезитерапевтични програми адаптирани към стадия на болестта. .

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- *лекции*
- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Мануални мобилизационни техники на периферни стави

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 45 часа (*лекции - 15 часа, упражнения - 30 часа*)

Кредити: 3

Семестър, в който се провежда обучението: пети

Семестър, в който се провежда изпитът: пети

Преподавател/и: *доц. д-р Илия Тодоров, д.м.*

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина „Мануални мобилизационни техники на периферни стави” е една от задължителните в курса на обучение по специалност „Кинезитерапия“. Мануалните мобилизации са основна методика в мануалната медицина. Тя дава възможност на терапевта да отстрани наличните соматични дисфункции и да възстанови максималния възможен за пациента обем на движение. Техниките са атравматични, нискорискови, ключов елемент от специализираните рехабилитационни и терапевтични програми.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е след завършване на курса студентите да имат основни теоретични знания и практически умения за ролята и мястото на приложение на мануалните мобилизации.

Програмата цели и да предостави информация за многообразните рефлекторни връзки между елементите на опорно – двигателния апарат и периферната нервна система, асоциирани с т. нар. „функционални“ нарушения.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи на мануалната терапия и спецификите на приложение на мануалните мобилизации;
- **умения за:** работа в рехабилитационен екип, ориентиране в основните концепции на мануалната медицина и моделите на нейното приложение върху пациенти, прилагане на същинските мануални мобилизационни техники при различните патологии, познания на основните индикации и контраиндикации за тяхното приложение, възможност за разясняване пред пациентите на извършваната терапевтична дейност и др.
- **компетентности за:** провеждане на подходяща рехабилитационна програма при различните нозологични единици с интегрирани в нея мануални мобилизационни техники.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- лекции
- семинарни упражнения /включително директно на морския бряг/

- практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи, казуси, консултации, работа с литература, обяснение, самоподготовка за изпит и др.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Социална медицина, социална рехабилитация и промоция на здравето

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 30 часа, упражнения - 0 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: пети

Семестър, в който се провежда изпитът: пети

Преподавател/и: *проф. д-р Албена Керековска д.м.*

доц. д-р Клара Докова

доц. д-р Наталия Ушева

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Социална медицина, социална рехабилитация и промоция на здравето” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за медико-социалните проблеми на различните групи от населението, техните здравни потребности, организацията на здравните услуги и ролята на кинезитерапевта, като част от мултидисциплинарен екип, целящ подобряване на функционалните способности, активността и социалното включване, чрез осигуряване на ефективни интегрирани услуги.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** интерпретиране на; идентифициране на ...; ориентиране в основните концепции и модели определяне влиянието на ...; прилагане на; определяне на ...
- **компетентности за:**....(дейности, които може да извършва самостоятелно) .

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- лекции
- семинарни упражнения
- *практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи, казуси, консултации, работа с литература, обяснение, виртуална класна стая ... др....*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Нервни болести

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 90 часа (*лекции - 60 часа, упражнения - 30 часа*)

Кредити: 6

Семестър, в който се провежда обучението: шести

Семестър, в който се провежда изпитът: шести

Преподавател/и: *проф. д-р Веселинка Несторова, д.м.*

проф. д-р Силва Андонова, д.м.н.

ас. д-р Александра Янкова

ас. д-р Владина Димитрова

ас. д-р Димитринка Росенова

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина „Нервни болести“ е една от задължителните в курса на обучение по специалност „Кинезитерапия“. Неврологията е терапевтична специалност, която изучава анатомията и физиологията на централната, периферната и автономната нервна система, както и различните нарушения при болестни състояния на нервната система.

ОСНОВНА ЦЕЛ кинезитерапевт да получи необходимата теоретична и практическа подготовка по неврология и да бъде компетентен при пациентите с неврологични заболявания и да познава хода на протичането им.

По време на обучението си бакалавара - кинезитерапевт следва да придобие следните **знания, умения и компетентности:**

- Да познава анатомията, патоморфологията, физиологията и патофизиологията на централната, периферната и автономната нервна система.

- Да познава добре често срещаните неврологични заболявания и редките нозологични единици.

- Да познава добре влиянието на възрастовите промени върху болестния процес. Да познава детската неврология и неврологичните заболявания в напреднала възраст.

Учебната програма е адаптирана към учебното съдържание и съобразна с другите дисциплини. Учебният материал се преподава в VI семестър.

При изнасянето на материала се използват следните форми и **методи на обучение:**

- *лекции*
- *практически упражнения*
- *демонстрации, консултации*
- *семинарни занятия*
- *самостоятелна работа и други.*

При провеждане на учебните занятия се извършва текуща проверка, тестово изпитване и обучението завършва с контрол в семестъра и изпити през шести семестър.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Кинезитерация при нервни и психични болести

Специалност: Кинезитерация

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 120 часа (*лекции - 60 часа, упражнения - 60 часа*)

Кредити: 8

Семестър, в който се провежда обучението: шести, седми

Семестър, в който се провежда изпитът: шести, седми

Преподавател/и: *доц. Г. Ненова, д.оз.*

ас. Н. Недев, д.оз.

ас. Яни Шивачев

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина „Кинезитерапията при нервни и психични болести“ е една от задължителните учебни дисциплини в курса на обучение за студенти в ОКС „бакалавър“ по специалност „Кинезитерапия“ в професионално направление 7.4. „Обществено здраве“.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави съвременна информация за методите и средствата в кинезитерапията при нервните и психични болести.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:**

- Обекта, предмета и принципите на КТ при неврологични заболявания;
- Симптомите и синдромите при увреда на централния и периферния двигателен неврон. Методите на изследване;
- Функционални заболявания на нервната система : неврози и невротични синдроми – патофизиология, клинични форми, симптоми и синдроми.
- Профилактика и превенция на рисковите фактори с КТ;

- **умения за:**

- прилагане на методите на изследване при нервните и психични заболявания;
- прилагане на кинезитерапевтични методи и средства;
- изготвяне и прилагане на КТ програма при нервни и психични заболявания съобразно тематичния план в учебната програма.

- **компетентности за:**

- самостоятелно провеждане на диагностични изследвания, застъпени в тематичния план;
- самостоятелно изготвяне на КТ програма за пациенти с нервни и психични заболявания;
- самостоятелно прилагане на КТ методи и средства

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- *лекции*
- *семинарни упражнения*
- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации и работа с литература.*

Обучителната програма предоставя на студентите широко поле от възможности, включващи тестове и специализирани методики за диагностика и лечение за пациенти с нервни и психични заболявания. Изграждането на индивидуален и аналитичен подход към отделната нозологична единица е формулата за успех при тези заболявания.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Медицина на бедствените ситуации

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 15 часа (*лекции - 10 часа, упражнения - 5 часа*)

Кредити: 1

Семестър, в който се провежда обучението: шести

Семестър, в който се провежда изпитът: шести

Преподавател/и: *проф. д-р Хр. Романова, д.м.*

доц. д-р Д. Ставрев, д.м.

гл. ас. Н. Радева, доктор

гл. ас. д-р М. Пантелеева, д.м.

ас. д-р И. Маринова

ас. д-р Т. Куюмджиев

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Медицина на бедствените ситуации” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за организацията и управлението на медицинското обслужване на населението при бедствени ситуации.

Опитът показва, че при бедствия с голям брой пострадали се налага промяна в организацията на медицинското обслужване на населението, създаването и изучаването на което е основна задача на Медицината на бедствените ситуации. Следва да се отбележи, че ефективна организация може да има само при познаване на затрудненията (голям брой пострадали нуждаещи се от медицинска помощ в кратък срок от време) и специфичните условия (повишена радиация, химични вредности, опасности от заразяване), с които се характеризират бедствията.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** същността на организацията на медицинската помощ при бедствени ситуации, включително триаж и оказване на първа медицинска помощ в района на инцидента при масови отравяния и радиационни аварии.
- **умения за:** идентифициране на бедствия; определяне влиянието на различните увреждащи фактори върху човешкия организъм; прилагане на придобитите в учебния курс знания за определяне на увреждащия агент, реакция при масови отравяния и радиационна обстановка.
- **компетентности за:** определяне на радиационни дози; измерване на дози йонизираща радиация; оказване на първа медицинска помощ при остри масови интоксикации с химически отровни вещества и промишлени отровни вещества.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- лекции

- семинарни упражнения

- практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи, казуси, консултации, работа с литература, обяснение, виртуална класна стая и др.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Кинезитерапия в хирургията

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 45 часа (*лекции - 30 часа, упражнения - 15 часа*)

Кредити: 3

Семестър, в който се провежда обучението: шести

Семестър, в който се провежда изпитът: шести

Преподавател/и: *доц. Гергана Ненова, доктор*

ас. Станислава Богомилова

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина „Кинезитерапия в хирургията” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за целите, задачите, средствата и принципите на кинезитерапията при заболявания на: кръвоносните съдове, гръдната и коремната стена, органите намиращи се в гръдната и коремната стена, отделителната система

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** ориентирани в основните концепции и модели на кинезитерапията при заболявания подлежащи на хирургична намеса.
- **Компетентности за:** разработване и практическо изпълнение на кинезитерапевтични програми в различните възстановителни периоди на пациентите.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *лекции*
- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Кинезитерapia в акушерството и гинекологията

Специалност: Кинезитерapia

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции -15 часа, упражнения - 15 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: шести

Семестър, в който се провежда изпитът: шести

Преподавател/и: *доц. д-р Евгения Владева, д.м.*

ас. Елена Крайчева

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Кинезитерапия в акушерството и гинекологията” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за анатомо-физиологичните особености на женския организъм, периодите през които преминава той, някои заболявания на женската полова система и особеностите по време на бременност и в послеродовия период. Лекционният курс представя целите, задачите, средствата и принципите на кинезитерапията при някои гинекологични заболявания, по време на бременност и в послеродовия период. По време на практическите упражнения студентите разработват и прилагат кинезитерапевтични програми съобразно състоянието на женския организъм.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** анатомо-физиологичните особености на женския организъм, за някои заболявания на женската полова система и някои особености по време на бременност и в послеродовия период.
- **умения и компетентности за:** разработване и прилагане на кинезитерапевтични програми съобразно състоянието на женския организъм по време на бременност, в послеродовия период, както и при някои заболявания.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- лекции
- семинарни упражнения
- практически упражнения, самостоятелна работа, казуси, консултации, работа с литература, обяснение и др.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Социално и здравно законодателство

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 15 часа (*лекции - 15 часа, упражнения - 0 часа*)

Кредити: 1

Семестър, в който се провежда обучението: шести

Семестър, в който се провежда изпитът: шести

Преподавател/и: *проф. Мария Вълканова, д.п*

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Социално и здравно законодателство” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави на студентите една съвкупност от правни знания, която да допринесе за формирането на обща правна култура в областта на социалното и здравно законодателство.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** същността на правото като регулатор на обществените отношения, учението за правните субекти, правните норми, правни отношения, основните положения на осигурително право и осигурителните правоотношения; осигурените рискове; общите социални рискове и професионални социални рискове; неработоспособността като последица от реализирането на осигурени социални рискове; временната и трайна неработоспособност; инвалидността - определение, сродни понятия, класификации; правата на човека; правата на хората с увреждания; правата на пациента; правото на самоопределение на пациента в медицината (информирано съгласие); правото на отказ на пациента от лечение; правото на информация на пациента; медицинската тайна; правното регулиране на професионалната дейност на кинезитерапевта, юридическата отговорност на медицинските специалисти.

- **умения за:** разпознаване на правните явления и тяхното влияние върху обществените отношения през призмата на трудовото право, осигурителното право и правилата, касаещи дейността на кинезитерапевта.

- **компетентности за:** практическа работа с нормативни актове в действащото законодателство, изразяваща се в правилно разбиране и използване на правните норми в процеса на тяхната реализация.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *мултимедийни лекции*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Мускулни техники и мобилизации на периферни нерви

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 15 часа, упражнения - 15 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: шести

Семестър, в който се провежда изпитът: шести

Преподавател/и: *доц. д-р Илия Тодоров, д.м.*

Варна

АНОТАЦИЯ:

Мускулните мобилизации са основна методика в мануалната медицина. Тя дава възможност на терапевта да отстрани наличните соматични дисфункции и да възстанови максималния възможен за пациента обем на движение. Техниките са атравматични, нискорискови, ключов елемент от специализираните рехабилитационни и терапевтични програми. Мускулните мобилизации на периферни нерви са модерна терапевтична концепция, целяща повлияване на болезнени състояния в резултат на дисфункция на периферната нервна система.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е след завършване на курса студентите да имат основни теоретични знания и практически умения за ролята и мястото на приложение на мануалните мобилизации на периферни нерви.

Програмата цели и да предостави информация за многообразните рефлекторни връзки между елементите на опорно – двигателния апарат и периферната нервна система, асоциирани с т. нар. „функционални“ нарушения.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи на мануалната терапия и спецификите на приложение на мануалните мобилизации на периферни нерви;
- **умения за:** работа в рехабилитационен екип, ориентиране в основните концепции на мануалната медицина и моделите на нейното приложение върху пациенти, прилагане на същинските мануални мобилизационни техники при различните патологии на периферни нерви, познания на основните индикации и контраиндикации за тяхното приложение, възможност за разясняване пред пациентите на извършваната терапевтична дейност и др.
- **компетентности за:** провеждане на подходяща рехабилитационна програма при различните нозологични единици с интегрирани в нея мануални мобилизационни техники.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- лекции

- семинарни упражнения /включително директно на морския бряг/

- практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи, казуси, консултации, работа с литература, обяснение, самоподготовка за изпит и др.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Педиатрия

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 15 часа, упражнения - 15 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: седми

Семестър, в който се провежда изпитът: седми

Преподавател/и: *доц. д-р Ружа Панчева, д.м.*

д-р Станислава Хаджиева, д.м.

д-р Екатерина Вълчева

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Педиатрия“ е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за развитието на индивида през първите години след ражданет, който е ключово за неговото здраве през целия живот.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** теоретичните основи и особеностите на растежа и развитието; анатомо-физиологичните особености и промените в органите и системите
- **умения за:** интерпретиране на растежни криви; идентифициране на проблеми във физическото и нервно-психическото развитие в детска възраст; определяне влиянието на храненето на детето и връзката с неговото здраве; прилагане на комплексният подход към здравето и развитието на детето; определяне на особеностите в развитието на различните органи и системи
- **компетентности за:** оценка и интерпретиране на отклоненията в процесите на растеж развитие на детето

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- лекции
- семинарни упражнения
- *практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи, казуси, консултации, работа с литература, обяснение.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Кинезитерация при детски болести

Специалност: Кинезитерация

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 45 часа (*лекции -15 часа, упражнения - 30 часа*)

Кредити: 3

Семестър, в който се провежда обучението: седми

Семестър, в който се провежда изпитът: седми

Преподавател/и: *доц. Гертана Ненова, доктор*

ас. Елена Крайчева

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Кинезитерапия при детски болести” е една от задължителните в курса на обучение по специалността „Кинезитерапия“.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за методиката на кинезитерапията при детски заболявания, съобразявайки се с особеностите на отделните етапи от израстването на детето.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи на кинезитерапията при детски заболявания

- **умения за:** интерпретиране на методите на кинезитерапията при детски заболявания и мястото им в комплексното лечение; идентифициране на заболявания в детската възраст, повлияващи се от кинезитерапевтичните методи и средства; ориентиране в основните концепции и модели на кинезитерапията при заболявания на деца; прилагане на кинезитерапевтични методики стимулиращи когнитивните способности, двигателните възможности и капацитет на детето;

- **компетентности за:** приложение на кинезитерапията в комбинация с масаж и преформирани физикални средства при заболявания в детската възраст.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- лекции
- *практически упражнения*
- *самостоятелна работа, самоподготовка за практически упражнения и изпит, решаване на практически и творчески задачи, консултации, работа с литература,*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Кинезитерапия в гериатрията

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 (*лекции -15 часа, упражнения -15 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: седми

Семестър, в който се провежда изпитът: седми

Преподавател/и: *доц. д-р Евгения Владева, д.м.*

ас. Донка Николова

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Кинезитерапия в гериатрията” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за стареенето като биологичен процес и демографските и епидемиологични характеристики на населението в напреднала възраст. Студентите се запознават с особеностите на стареещия организъм и с методите и средствата, прилагани в кинезитерапевтичните програми при възрастни и стари хора. Придобиват знания и умения относно използването на кинезитерапевтични подходи, съобразени със заболяването, клиничните му прояви и двигателните нарушения при хора в напреднала възраст.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** биологичния процес стареене, особеностите на стареещия организъм и методите и средствата, прилагани в кинезитерапията при възрастни и стари хора.
- **умения и компетентности за:** използването на различни кинезитерапевтични подходи, съобразени със клиничните прояви заболяванията и свързаните с това двигателните нарушения при хора в напреднала възраст.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- лекции

- семинарни упражнения

- *практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи, казуси, консултации, работа с литература, обяснение и др.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
"Prof. Dr. Paraskev Stoyanov"

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Адаптирана физическа активност

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 30 часа, упражнения - 0 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: седми

Семестър, в който се провежда изпитът: седми

Преподавател/и: *доц. д-р Параскева Манчева, д.м.н.*

ас. Яни Шивачев

ас. Станислава Богомилова

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Адаптирана физическа активност” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за възникването, развитието, основните средства и технологията на адаптираната физическа активност

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** идентифициране на средствата и методиката на приложение на адаптираната физическа активност относно възстановяването и реализацията в живота на хората с увреждания.
- **компетентности за:**(дейности, които може да извършва самостоятелно) .

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- *лекции*
- *самостоятелна работа -консултации.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Основи на научноизследователската работа

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 30 часа, упражнения - 0 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: седми

Семестър, в който се провежда изпитът: седми

Преподавател/и: *проф. Искра Мирчева, д.м.*

доц. д-р Клара Докова, д.м.

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Основи на научноизследователската работа” е една от задължителните в курса на обучение по специалност „Кинезитерапия“.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е запознае студентите с основите на научно-изследователската работа като елемент от цялостната програма на обучението в бакалавърската програма. Основно се разглежда проблематиката на формулирането на изследователски проблем, събиране, обработка, анализ и представяне на собствени данни по проблема, както и етапите на написване на дипломна работа и /или статия. Внимание се обръща и на коректното техническо оформление на дипломната работа и адекватното ѝ представяне и защита.

След провеждане на курса на обучение по дисциплината, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** научната информация и основните принципи и етапи на научното изследване, съобразени с конкретен изследователски проблем; наличните библиографски бази данни и възможностите, които те предоставят; адекватно използване на научна литература.
- **умения за:** планиране и организиране на изследвания в областта на общественото здравеопазване; систематизиране на научна литература; работа с библиографски бази данни; търсене и цитиране на научна литература по конкретен изследователски проблем; обобщаване, анализ и адекватно представяне на резултати от научни проучвания; разработване на дипломна работа (статия, дисертация) в съответствие с установената за научната област структура и изисквания; адекватно представяне и защита на научна разработка.
- **Компетентности за:** научноизследователска работа по проблемите на общественото здраве – провеждане на научни изследвания, анализиране на резултати от научни проучвания и формулиране на изводи.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- лекции
- семинарни упражнения
- практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи и тестове, консултации, работа с литература и бази-данни.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Икономика на здравеопазването и устойчивостяване на здравните услуги

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 20 часа, упражнения - 10 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: седми

Семестър, в който се провежда изпитът: седми

Преподавател/и: *доц. Елка Атанасова, д.и*

доц. Любомира Коева-Димитрова, д.и.

гл.ас. Минчо Минев, д.и

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина „Икономика на здравеопазването и остойността на здравните услуги” е една от задължителните дисциплини в курса на обучение по специалност „Кинезитерапия“.

ОСНОВНАТА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за спецификата на здравната сфера и на икономиката на здравеопазването; начина на функциониране на пазара на здравна помощ и неговите две страни: търсене и предлагане; видовете разходи в лечебните заведения и възможностите за тяхното отчитане; методите за калкулиране на себестойността на здравните услуги и подходите за определяне на цени в здравеопазването.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** теоретичния апарат на здравната икономика; теоретичните основи и основните аспекти на функциониране на пазара; микроикономическите лостове; пазарните провали и подходите за регулиране; същността на разходите, тяхната класификация и отчитане; същността на понятията «себестойност» и «цена»; теоретичните основи на формирането на стойността и методите за калкулиране на себестойността на здравните услуги; методите за определяне на цени на здравните услуги.
- **умения за:** интерпретиране на основните микроикономически лостове и прилагането им към специфичните проблеми на здравната и медицинска сфера; анализ на начина на функциониране на здравните и медицински пазари и тяхната специфика; анализ на търсенето и предлагането на здравни и медицински стоки и услуги и предвиждане на последствията от влиянието на различни фактори върху здравните пазари; интерпретиране на разходите като икономическа и отчетна категория; оценка на себестойността; идентифициране на видовете разходи; ориентиране в основните концепции и модели на калкулиране на себестойността на здравните услуги; определяне влиянието на избора на подходящ метод и база за разпределение на непреките разходи върху себестойността; определяне на калкулационен обект, калкулационна единица, калкулационен период, калкулационна сума; определяне на цена
- **компетентности за:** класифициране и анализиране на разходите; определяне на разходите, формиращи себестойност на здравна услуга; избор на подходящи бази за

разпределение на непреките разходи; избор на подходящ метод за калкулиране; избор на метод за определяне на цена на здравна услуга.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- лекции
- семинарни упражнения
- самостоятелна работа, решаване на тестове и задачи, отворени въпроси, казуси, работа с научна литература.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Теоретични и практически основи на грижите за болния

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 15 часа (*лекции - 5 часа, упражнения - 10 часа*)

Кредити: 1

Семестър, в който се провежда обучението: седми

Семестър, в който се провежда изпитът: седми

Преподавател/и: *проф. Силвия Борисова, д.м.н.*

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната програма по “Теоретически и практически основи на грижите за болния” е част от цялостното обучение за специалност “Кинезитерапия”. Чрез усвояването на теоретични знания и практическите умения и навици по учебната дисциплина, студентите придобиват професионални компетенции свързани с оказването на грижи за болния.

ОСНОВНА ЦЕЛ на обучението е усвояване на система от професионални знания и умения, свързани с прилагането на основни правила и техники за грижи и тяхната специфика в практиката на кинезитерапевта.

Учебната програма е разпределена за изучаване в един семестър – VII-ми. Съдържанието разкрива възможности за формиране на специфични навици и поведение отнасящи се до спазване на правилата за асептика и антисептика; наблюдение на общия вид на пациента; отчитане и регистрация на основни жизнени показатели; поведение и грижи при патологични отклонения; грижи за кожата; профилактика на декубитус; оценка на риска; планиране на грижите; формиране на комуникативни умения.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** за правилата за добра практика при оказване на грижи според конкретните заболявания
- **компетентности за:** прилагане на основните приоритети в индивидуалния подход към пациента при наблюдение на състоянието и оценка на риска при заболявания. Изграждане на умение за планиране на грижите. Усвояване на техники за общуване с болния и неговите близки.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- лекции

- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Медицинска психология

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 15 часа, упражнения - 15 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: седми

Семестър, в който се провежда изпитът: седми

Преподавател/и: *проф. Иван Александров д.пс.н*

гл. ас. Вероника Иванова д.пс

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Медицинска психология” е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да ги подготви за пълноценен, ориентиран към личността контакт с пациента.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** основни психологични понятия на общата психология и психологията на личността; да въведе актуални постижения на съвременната медицинска психология; да внесе и разгледа съдържанието на основни, значими психологични параметри на човешката комуникация в помощ на контакта терапевт-пациент.

- **умения за:** да разгръщане на способностите на всеки от студентите за осъществяване на професионални интерперсонални взаимоотношения с пациента;

- **компетентности за:** включване в терапевтичен екип.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- лекции

- *практически упражнения, самостоятелна работа*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Организация и управление на здравеопазването

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 25 часа, упражнения - 5 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: седми

Семестър, в който се провежда изпитът: седми

Преподавател/и: *проф. Антония Димова, д.м.*

доц. Мария Рохова, д.и.

ас. Валерия Николова

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Организация и управление на здравеопазването“ е една от задължителните в курса на обучение по Кинезитерапия, ОКС „бакалавър“.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави основни знания и разбиране за същността, целите, функциите и дизайна на здравните системи и в частност – на здравната система в България.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** основните участници в здравната система и взаимоотношенията между тях; здравното осигуряване в общотеоретичен план и в контекста на българската практика; източници на информация и подходи за анализ на здравната система.
- **умения за:** интерпретиране на проблемите по предоставянето на медицинската помощ и осигуряването ѝ с човешки и финансови ресурси,
- **компетентности за:** работа с данни за анализ и оценка на осигуреността с ресурси – финансови и човешки.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- лекции
- семинарни упражнения
- *практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи и тестове, консултации, работа с литература и бази-данни.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
"Prof. Dr. Paraskev Stoyanov"

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

СПА терапия

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 15 часа (*лекции -10 часа, упражнения -5 часа*)

Кредити: 1

Семестър, в който се провежда обучението: трети

Семестър, в който се провежда изпитът: трети

Преподавател/и: *доц. д-р Е. Владева, дм*

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “СПА терапия” е една от избираемите в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за СПА терапиите, които са част от съвременната медицина, поради което трябва да се базират на научни факти, да се развиват на научна основа и да се прилагат на базата на определени стандарти за качество.

Съкращението SPA означава **Sanus Per Aquam** или **Здраве чрез вода**. Днес има много варианти за спа програми – процедури с минерална, морска вода или водорасли, подводни масажи и ароматерапия. В Япония предпочитат масаж шиаци и водорасли, а в други части на Азия т.нар. хамам – турска парна баня. В някои части на света наблягат на калните бани или на гмуркането в ледени води.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **Знания за:** историята, теоретичните основи, структурата и организацията на СПА център, видовете СПА процедури и приложението им при здрави хора и пациенти с различни заболявания.
- **Умения и компетентности за:** изготвяне на индивидуални СПА програми при здрави хора и при някои заболявания

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- лекции
- семинарни упражнения
- самоподготовка, консултации с преподавателя, самостоятелна работа с научна литература, самоподготовка за изпит.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Балнеологичен туризъм

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 15 часа (*лекции - 10 часа, упражнения - 5 часа*)

Кредити: 1

Семестър, в който се провежда обучението: трети

Семестър, в който се провежда изпитът: трети

Преподавател/и: *доц. д-р Е. Владева, д.м.*

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Балнеологичен туризъм“ е една от избираемите в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за съвременното състояние на СПА туризма в България и водещите туристически страни по региони в света, процесите и тенденциите на неговото съвременно развитие и определящите ги фактори, комплексната му роля и значение, характеристиките му като система и формирането на политиката спрямо него.

Дисциплината има за цел да запознае студентите с основите на климатолечението и балнеолечението, както и с основните балнеологични и СПА курорти у нас, тяхната специфика по отношение на климатообразуващите фактори и възможности за профилактика и лечение на редица заболявания и състояния. Поставен е акцент върху специфичността при различните видове СПА центрове и водещите балнеологични курорти у нас, както и върху съвременните тенденции в развитието на балнеоложкия туризъм.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** историята, теоретичните основи и съвременното състояние на СПА туризма в България и водещите туристически страни по региони в света, както и за тенденциите в съвременното развитие на СПА туризма и определящите фактори за това, ролята и значението и характеристиките му като система и формирането на политиката спрямо него.
- **умения за:** ориентиране в основните концепции и модели на СПА
- **компетентности за** ролята и мястото на приложение на различните форми на СПА процедурите както при здрави хора, така и при лечението на различни заболявания.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- лекции
- семинарни упражнения
- практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи, казуси, консултации, работа с литература.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Изправителна гимнастика

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 15 часа (*лекции - 5 часа, упражнения - 10 часа*)

Кредити: 1

Семестър, в който се провежда обучението: трети

Семестър, в който се провежда изпитът: трети

Преподавател/и: *доц. Гургана Ненова, доктор*

ас. Ст. Богомилова

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Изправителна гимнастика” е една от избираемите в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за възможностите на кинезитерапията при постурални нарушения, гръбначни изкривявания и плоскостъпие.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** идентифициране на постурални нарушения, гръбначни изкривявания и плоскостъпие; ориентиране в основните концепции и модели на кинезитерапията при постурални нарушения, гръбначни изкривявания и плоскостъпие.
- **компетентности за:** приложение на различни кинезитерапевтични средства, въздействащи върху опорно-двигателния апарат .

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *лекции - практически упражнения, самостоятелна работа, консултации.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Управление на проекти

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 15 часа (*лекции - 15 часа, упражнения - 0 часа*)

Кредити: 1

Семестър, в който се провежда обучението: четвърти

Семестър, в който се провежда изпитът: четвърти

Преподавател/и: *проф. Тодорка Костадинова, д.и.*

доц. Анета Докова, д.и.

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Управление на проекти” е една от избираемите в курса на обучение по Кинезитерапия.

Акцентът се поставя върху актуални практически моменти като Курсът завършва с курсова работа, в която студентите разработват свой собствен проект, като описват целите, задачите и организационната му структура и правят коментар на ресурсите и тяхното оползотворяване. Те трябва да използват познанията си за управление на проекти, да използват информация от различни източници, да се запознаят с нормативни документи, както и критериите за оценка на проектите, да представят възможностите за мултиплициране, да дефинират ползите за бенефициентите, да гарантират устойчивостта на проекта.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за основите на проектния мениджмънт, като ги запознае най-общо със същността, видовете и организацията на проектите. Той е насочен към овладяване на основните принципи на управлението и оценката на проектите в сферата на здравеопазването и по-конкретно в кинезитерапията.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** основи на проекта, характеристики и видове проекти, създаване на логически рамки, проектна организация и др.
- **умения за:** търсене на възможности за участие в проекти, тяхното разработване, запознаване с критериите за участие, намиране на партньори, както и с критериите за оценка на проектите.
- **компетентности за:** формулиране на проекти, анализ на проблемите, планиране, оценка и реализиране на проекти, подготовка и участие в проектни екипи и др.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- лекции

- семинарни упражнения

- *практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи, казуси, консултации, работа с литература, виртуална класна стая.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“
Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”
55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Теория на логопедията

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 15 часа (*лекции - 15 часа, упражнения - 0 часа*)

Кредити: 1

Семестър, в който се провежда обучението: четвърти

Семестър, в който се провежда изпитът: четвърти

Преподавател/и: *доц. Станислава Павлова, д.м.*

доц. Живко Жеков, д.п.

Варна

АНОТАЦИЯ:

Лекционният курс по дисциплината „Теория на логопедията”, предназначен за студенти от специалност „Кинезитерапия” въвежда студентите в науката Логопедия. Представя актуалните проблеми в теоретичен, физиологичен, лингвистичен и психологичен план.

ОСНОВНА ЦЕЛ на дисциплината „Теория на логопедията“ е студентите да придобият основни знания и представи, съдействащи за формиране на професионалната компетентност на бъдещите специалисти кинезитерапевти по въпросите свързани с нуждите на лица с говорна патология. Разглеждат се стратегии за работа със семействата на деца с езикова патология и участието им в процеса на говорна и кинезитерапия.

Учебната дисциплина запознава студентите с терминологията и логикокатегорийните понятия и класификации, както и със същността, характера и спецификата на всички форми на речева и езикова патология.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** терминологията и логикокатегорийните понятия и класификации
- **умения за:** идентифициране на същността, характера и спецификата на всички форми на речева и езикова патология.
- **компетентности за:** диференциране на езиковата патология според: развитийни и придобити, както и на такива, свързани с нарушения на езиковата система и говорната реализация.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *лекции*
- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Двигателна ритмика и танци

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 15 часа (*лекции - 5 часа, упражнения - 10 часа*)

Кредити: 1

Семестър, в който се провежда обучението: четвърти

Семестър, в който се провежда изпитът: четвърти

Преподавател/и: *доц. Гергана Ненова, доктор*

ас. Ст. Богомилова

ст. пр. Жулиета Виденова

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Двигателна ритмика и танци” е една от избираемите в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да обогати двигателната култура на студентите.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** интерпретиране на елементи от българския фолклор и танци адаптирани към Кинезитерапията и определяне на влиянието им върху човешкия организъм.
- **компетентности за:** приложението на елементи, движения и танцови упражнения в кинезитерапевтичната практика .

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *лекции - практически упражнения, самостоятелна работа, консултации.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Аеробика

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 5 часа, упражнения - 25 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: пети

Семестър, в който се провежда изпитът: пети

Преподавател/и: *ст. преп. Ж. Виденова*
ст. преп. Д. Петрова
преп. Л. Чобанов
преп. Г. Филипов

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина „Аеробика” е една от избираемите в курса на обучение по Кинезитерапия .

ОСНОВНА ЦЕЛ на обучението по Аеробика на студентите от специалност „Кинезитерапия“ е подобряване на физическата дееспособност, усъвършенстване на техническите умения и аеробните възможности на организма, изграждане на навици за здравословен начин на живот.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** запознаване с терминологията на аеробната гимнастика и въздействието и за всестранното физическо развитие.
- **умения за:** усъвършенстване на техническите умения и подобряване на физическите качества гъвкавост, ловкост, статична динамична и равновесна устойчивост
- **компетентности за:** придобиване на трайни навици за физическа активност и спортуване.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- *Лекции*
- *Теоретични разяснения.*
- *Практически демонстрации.*
- *Комплекс от упражнения за различни мускулни групи*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Обща и специална физическа подготовка

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 5 часа, упражнения - 25 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: пети

Семестър, в който се провежда изпитът: пети

Преподавател/и: *ст. преп. Ж. Виденова*
ст. преп. Д. Петрова
преп. Л. Чобанов
преп. Г. Филипов

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина „Обща и специална физическа подготовка” е една от избираемите в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на обучението по „Обща и специална физическа подготовка” на студентите от специалност „Кинезитерапия“ е подобряване на физическата дееспособност, усъвършенстване на техническите умения и аеробните и анаеробните възможности на организма, изграждане на навици за здравословен начин на живот. Придобиване на трайни навици за физическа активност и спортуване.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** същността и функциите на съвременния спорт, средствата, методите и принципите на тренировката
- **умения за:** усъвършенстване на техническите умения и подобряване на физическите качества гъвкавост, ловкост, издръжливост и координация
- **компетентности за:** придобиване на трайни навици за физическа активност и спортуване.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *Лекции;*
- *Теоретични разяснения.*
- *Практически демонстрации.*
- *Комплекс от упражнения за различни мускулни групи*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Интегрирани грижи в кинезитерапевтичната практика

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 15 часа, упражнения - 15 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: шести

Семестър, в който се провежда изпитът: шести

Преподавател/и: *проф. Тодорка Костадинова, д.и.*

доц. Гергана Ненова, д.оз.

доц. Галина Петрова, д.и.

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Интегрирани грижи в кинезитерапевтичната практика” е една от избираемите в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за основните понятия и тенденциите в развитието на интегрираното здравеопазване и да формира умения за успешно изграждане и прилагане на този модел на грижи в областта на здравеопазването, социалното благополучие и кинезитерапията. Материалът е структуриран в 10 тематични области, които разглеждат специфични модели в областта на интегрираните грижи в областта на кинезитерапията, спецификите на различните страни от Европа и света, както и възможностите за приложението им в България. Прилагат се интерактивни методи на обучение с участието на студентите в дискусии и ролеви игри. Работи се с инструментариума на проблемно ориентираното обучение.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи и еволюцията на интегрираните грижи и телемедицината; правните и социално-икономически основи и фактори за развитието и функционирането на интегрираните грижи в кинезитерапията;
- **умения за:** интерпретиране на понятията автономия, координация и интеграция; идентифициране на факторите за развитие на интегрирани грижи; ориентиране в основните концепции, практики и модели на интегрирани грижи в областта на кинезитерапията; определяне влиянието на компонентите при организиране на интегрирани грижи; прилагане на мултидисциплинарен подход и сътрудничество; ползване на разнообразни източници на информация и самостоятелна работа с тях; ефективна комуникация и психология на общуването.
- **компетентности за:** организиране на интегрирани грижи и работа в мултидисциплинарни екипи; обучение на екипи; подготовка и участие в мениджмънт на случаи (case management) и спецификите в областта на кинезитерапията.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- лекции

- семинарни упражнения

- практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически и творчески задачи, казуси, консултации, работа с литература, виртуална класна стая.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Стречинг

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 5 часа, упражнения - 25 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: шести

Семестър, в който се провежда изпитът: шести

Преподавател/и: *доц. Гургана Ненова, доктор*

ас. Яни Шивачев

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Стречинг” е една от избираемите в курса на обучение по специалността „Кинезитерапия“.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за стречинга, като метод, използван с голям успех в областта на кинезитерапията.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** определяне влиянието на стречинга, като средство за нормализиране на тонуса на мускулите и едновременно с това, като ефикасен метод за превенция на травми и прилагането му в кинезитерапевтичната практика на.
- **компетентности за:** правилното приложение на стречинга в определен етап от възстановяването на пациенти с травми .

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- лекции
- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература, разработване на курсов проект.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Фитбол

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 5 часа, упражнения - 25 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: седми

Семестър, в който се провежда изпитът: седми

Преподавател/и: *доц. Гергана Ненова, доктор*

ас. Ст. Богомилова

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Фитбол” е една от избираемите в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за същността на методиката „Фитбол“ и приложението и в кинезитерапевтичната практика.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** интерпретиране на информация относно разновидностите на фитбола, правилната му експлоатация, показания и противопоказания за неговото приложение.
- **компетентности за:** прилагане на фитбол методики в кинезитерапевтичната практика .

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *лекции*
- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература, обяснение, разработване на курсов проект.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
"Prof. Dr. Paraskev Stoyanov"

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Въведение в здравния маркетинг

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 15 часа, упражнения - 15 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: седми

Семестър, в който се провежда изпитът: седми

Преподавател/и: *проф. Тодорка Костадинова, д.и.*

доц. Мария Рохова, д.и.

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина „Въведение в здравния маркетинг“ е една от избираемите в курса на обучение по специалност „Кинезитерапия“. Тя подпомага студентите от специалността да формират съвременно отношение към здравните пазари и потребителите на здравни услуги, както и да овладеят някои основни маркетингови инструменти.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да формира базови знания за маркетинговите дейности и тяхното приложение и управление в областта на здравеопазването, като представи на студентите от специалност „Кинезитерапия“ с ОКС „Бакалавър“ основните маркетингови задачи, дейности, принципи, решения и модели, свързани със здравеопазването и предоставянето на здравни услуги.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** теоретичните основи на маркетинга в здравеопазването и еволюцията на маркетинговите концепции; маркетинговите дейности и функциите на маркетинга на здравеопазването; структурата и основните фактори на маркетинговата среда; структурата и основните участници на пазара; характеристиките на потребителското поведение и етапите на вземане на решение за покупка; правилата, критериите и изискванията при сегментиране, процедурите при избор на целеви сегменти и позициониране на пазара; елементите на маркетинговия микс – продукт, цена, достъп и промоция; спецификите на здравните услуги; подходите за управление на продуктовия портфейл на организацията; ценовите стратегии и влиянието на цената в здравеопазването; измеренията на достъпа; инструментите на промоцията; характеристиките на маркетинговата информационна система; и методите за маркетингови проучвания.
- **умения за:** цялостно интерпретиране на теоретичната концепция; анализ и оценка на факторите на маркетинговата среда; анализ на конкурентите, на потребителите и на потребителското поведение; прогнозиране на пазара и оценка на пазарните тенденции; сегментиране на пазара, използване на различни критерии за сегментиране; анализ на продуктовите линии и продуктовия портфейл; оценка и анализ на факторите, които влияят върху цената, достъпа и комуникациите; и избор на методи за маркетингови проучвания.

- **компетентности за:** измерване на пазара, пазарните позиции и конкурентните позиции; прогнозиране на търсенето на здравни услуги; анализиране на промените в средата, които оказват влияние върху пазарите и търсенето на здравни услуги; планиране и осъществяване на пазарна сегментация; стратегии за управление на продуктовия портфейл, цената и ценовия микс на организацията, подобряване на достъпа до услугите и маркетингови комуникации с целевите аудитории; планиране, организация и провеждане на маркетингови проучвания.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- лекции;

- семинарни упражнения;

- практически упражнения, самостоятелна работа, решаване на практически задачи, казуси, консултации, работа с литература, обяснение и др.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Специализиран чужд език - английски

Специалност: Кинезитерапия

Образователно-квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 6 часа, упражнения - 24 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: втори

Семестър, в който се провежда изпитът: втори

Преподавател/и: *доц. Иван Мерджанов, д.п.*
ст. преп. Лъчезар Попов

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебният план-програма на курса е изключително гъвкав и е в състояние да отговори на потребностите и желанията на конкретната група студенти.

ОСНОВНА ЦЕЛ на дисциплината е да продължи да усъвършенства психолингвистичните умения по английски език на студентите, усвоени през задължителния курс на обучение в средното училище, като постави акцента върху автентични текстове от областта на кинезитерапията и реалистични професионални ситуации, с които може да се сблъскат бъдещите специалисти. В зависимост от анализа на нуждите фокусът на обучението може да се съсредоточава върху уменията за четене на специализиран текст, слушане с разбиране, развиване на комуникативните умения, подготовка на научно съобщение или презентация.

Основните задачи са следните:

- да се доразвият и усъвършенстват основните езикови умения, ориентирани към бъдещата професионална реализация на студентите;
- да се представят актуални теми от сферата на рехабилитацията посредством автентични текстове от различни източници, вкл. учебници, статии от международни списания и монографии;
- да се предоставят възможности на студентите за упражняване на езика в реалистични езикови ситуации и да се развият комуникативните им умения за професионално общуване.

Концепцията на обучението е съобразена с европейските стандарти за качество на езиковото обучение и е основана на развитието на интегрираните лингвистични умения със силна практическа насоченост. Изхожда се от разбирането, че ключовите елементи на граматиката и основната лексика следва да се възприемат и упражняват в контекст. Акцентът се поставя върху интерактивността и баланса между езиковия фокус и задачите за развиване на психолингвистичните умения, както и върху межкултурните различия и начините за преодоляването им в професионалната сфера.

Общата оценка се формира въз основа на писмения тест, проверяващ лексиката, граматиката и академичните умения, застъпени в курса на обучение и на резултатите от устния изпит, проверяващ уменията на студентите за устна комуникация в професионални ситуации, изискващи използване на специализиран английски език.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
"Prof. Dr. Paraskev Stoyanov"

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Специализиран чужд език - немски

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 6 часа, упражнения - 24 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: втори

Семестър, в който се провежда изпитът: втори

Преподавател/и: *доц. д-р Иван Мерджанов, д.п.*

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина „Специализиран чужд език - немски” е една от задължителните в курса на обучение по специалност “Кинезитерапия”.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да развива комуникативните и езиковите умения на студентите, които са им необходими в различни реални професионални ситуации и подпомагат усвояването на основната специализирана лексика по специалността.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **Знания за:** След приключване на обучението по специализиран немски език студентите следва да познават и ползват терминологията в изучаваните тематични области на специалността.

- **Умения за:** Четене с разбиране на автентични текстове, статии, извадки от учебници, както и научни публикации в областта на кинезитерапията; Слушане с разбиране на презентации, диалози и дискусии на немски език по различни теми от тяхната професионална област; Говорене: да могат да правят кратки презентации по теми от областта на кинезитерапията, да представят резултати от съвместната работа по различни Интернет-проекти и задачи; Писане на кратък самостоятелен текст.

- **Компетентности за:** Да търсят, четат и разбират кратки текстове в Интернет и да общуват на специализиран немски език с помощта на новите електронни технологии, като част от тяхното бъдещо професионално развитие; да си водят записки при слушане и да разбират оплакванията на пациентите; да свалят анамнеза на пациент и да обяснят ясно извършваните от тях манипулации, да описват работата си и задълженията си като специалисти, да предават в резюме на немски език необходимата информация по дадена тема; да пишат самостоятелно автобиография, съвместни и индивидуални кратки проекти, използвайки Интернет и различни комуникационни и колаборативни медии, да попълват професионални документи, като например анамнеза, да водят официална кореспонденция и общуват с колеги.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *Лекции*
- *Семинарни занятия;*
- *Практически комуникативни задачи*
- *Дискусии; Проблемни задачи*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Източна медицина

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 5 часа, упражнения - 25 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: четвърти

Семестър, в който се провежда изпитът: четвърти

Преподавател/и: *доц. д-р Параскева Манчева, д.м.н.*

ас. д-р Деница Гроздева

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Източна медицина” е една от факултативните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за приложението на източната медицина в комплексното лечение на здравния проблем на пациента.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности:**

- **знания за:** историята, теоретичните основи
- **умения за:** ориентиране в основните концепции и модели на традиционната китайска медицина и елементи от индийската, японската, монголската и др. медицина
- **компетентности за:** практическо приложение на източната медицина в комплексното лечение на пациента.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение:**

- *лекции*
- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература.*

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Рефлексотерапия

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 30 часа (*лекции - 5 часа, упражнения - 25 часа*)

Кредити: 2

Семестър, в който се провежда обучението: пети

Семестър, в който се провежда изпитът: пети

Преподавател/и: *доц. д-р Параскева Манчева, д.м.н.*

ас. Яни Шивачев

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебната дисциплина “Рефлексотерапия” е една от факултативните в курса на обучение по Кинезитерапия.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави информация за методите за въздействие върху човешкия организъм, основаващи се на Китайската традиционна медицина.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** историята, теоретичните основи.
- **умения за:** идентифициране на биологичн-активните точки (БАТ), меридианите, по които те са разположени по тялото (корпоални точки), БАТ по аурикулата (аурикулотерапия) и на стъпалото (зонотерапия).
- **компетентности за:** използване на БАТ при лечение на пациентите.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- лекции

практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература.

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
„Проф. д-р Параскев Стоянов“

Ул. „Марин Дринов“ 55, Варна 9002, България
Тел.: 052/ 65 00 57, Факс: 052/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoyanov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel.: +359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

Учебна (клинична) практика

Специалност: Кинезитерапия

Образователно – квалификационна степен: Бакалавър

Организационна форма на обучение: Редовна

Хорариум: 960 часа (*упражнения - 960 астрономически часа*)

Кредити: 42

Семестър, в който се провежда обучението: втори, трети, четвърти, пети,
шести, седми

Семестър, в който се провежда изпитът: втори, трети, четвърти, пети,
шести, седми

Преподавател/и: *доц. Гергана Ненова, доктор*
доц. д-р Параскева Манчева, дм
ас. Николай Недев
ас. Станислава Богомилова
ас. Яни Шивачев
ас. Елена Крайчева

Варна

АНОТАЦИЯ:

Учебна практика дава възможност на студентите да приложат придобитите знания в реална среда, да развият умения и навици за работа с пациенти. Обучението се провежда в клиничните бази на Медицински университет, с които той има сключен договор за сътрудничество. В кабинетите по физикална терапия студентите самостоятелно и под контрола на медицинския персонал извършват различни електро-, светло-,топло- и воднотерапевтични процедури, и биват запознавани с изискванията за безопасност. В кабинета по Кинезитерапия самостоятелно и/или с помощта на кинезитерапевт или рехабилитатор изпълняват предписаните кинезитерапевтични комплекси.

В отделенията по вътрешни болести, нервни болести, кардиология, хирургия и ортопедия и травматология студентите се учат да снемат анамнеза, да извършват някои основни тестове и измервания за оценка общото състояние на болния, както и да се ориентират по основните клинични синдроми за спецификата на протичане на отделните заболявания и показанията и противопоказанията за кинезитерапия.

Подготовката и степента на усвоените знания и умения се извършват чрез текущ контрол, а заключителния завършва с изпит.

ОСНОВНА ЦЕЛ на учебната дисциплина е да предостави възможност на студентите по кинезитерапия да прилагат кинезитерапевтичните методи в реална среда.

Въз основа на предоставената информация, в края на курса на обучение, всеки студент следва да притежава следните **знания, умения и компетентности**:

- **знания за:** теоретичните основи, методи и техники на кинезитерапията
- **умения за:** оценка здравния статус на пациенти и определяне средствата и методите, които могат да се прилагат при изготвянето на кинезитерапевтичен план за лечение.
- **компетентности за:** правилното приложение на кинезитерапевтичните методи и средства за лечение в определен етап от възстановяването на пациенти.

За постигането на основната цел ще бъдат прилагани следните **методи за обучение**:

- *практически упражнения, самостоятелна работа, консултации, работа с литература, разработване на курсов проект.*