



Студијски програм/студијски програми: Основне академске студије здравствене неге

Назив предмета: Исхрана и медицинска нутритивна терапија

Наставник: Марија Р. Јевтић, Јелена М. Ђелановић, Сања В. Бијеловић, Милка Б. Поповић, Радмила С. Велицки

Статус предмета: обавезан

Број ЕСПБ: 4

Услов: Хигијена; Здравствено васпитање

Циљ предмета

Освртавање дипломираних медицинских сестара (техничара) за планирање исхране и организацију припреме и расподеле оброка у здравственим установама на основама добре хигијенске праксе.

Исход предмета

Знања: проучавање физиолошких улога и потреба у енергији, хранљивим и заштитним материјама здравих и болесних људи. Руковођење ризиком у припреми и расподели хране у здравственим установама.

Вештине: планирање исхране здравих и болесних људи, добра хигијенска пракса, припреме и расподеле оброка.

Садржај предмета

Теоријска настава

- Исхрана и здравље. Енергетске потребе.
- Хранљиве материје: протеини, масти, угљени хидрати.
- Хидросолубилни и липосолубилни витамини.
- Минерали: макроелементи и микроелементи.
- Анкета и план исхране.
- Анкета и план исхране. Израда семинарског рада.
- Хигијена намирница анималног и вегетабилног порекла. Дијететски производи. Биотехнологија хране. Органски произведена храна.
- Здравствена безбедност хране.
- Болести преносиве храном.
- Добра хигијенска пракса припреме и расподеле оброка у здравственим установама.
- Медицинска нутритивна превенција (МНП) и медицинска нутритивна терапија (МНТ) болести недовољне исхране.
- Медицинска нутритивна превенција (МНП) и медицинска нутритивна терапија (МНТ) болести преобилне исхране.
- МНП и МНТ малигних болести. МНП и МНТ ментално условљених поремећаја узимања хране.
- Физичка активност и здравље. Увођење основних поставки МНП и МНТ у здравствене установе.
- Целодневни програм исхране. Пример МНП и МНТ за одређену болест и обезбеђење здравствене безбедности одређеног програма исхране.

Практична настава

- Антропометријска мерења и израчунавања. Одређивање енергетских потреба.
- Одређивање потреба у хранљивим материјама.
- Одређивање потреба у заштитним материјама: витамини.
- Одређивање потреба у заштитним материјама: минерали.
- Анкета и план – вежба припрема. Анкета исхране – Израда семинарског рада.
- План исхране и Анкета исхране – приказ студенских семинарских радова.
- Здравствена безбедност хране
- Санитарно-хигијенски поступци превенције и/или епидемиолошке потврде алиментарних инфекција и интоксикација.
- Примена НАССР система у здравственим установама: модел и приказ плана.
- Медицинска нутритивна превенција (МНП) и медицинска нутритивна терапија (МНТ).
- Нутритивни водичи и њихова практична примена.
- МНП и МНТ болести недовољне и преобилне исхране. МНП и МНТ малигних болести. МНП и МНТ ментално условљених поремећаја узимања хране.
- Целодневни програм исхране.
- Пример МНП и МНТ за одређену болест – самостални рад.
- Целодневни програм исхране. Пример МНП и МНТ за одређену болест – приказ рада

Литература

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ НОВИ САД



Обавезна

1. Новаковић Б, Миросављев М, Јевтић М. Хигијена исхране. Медицински факултет у Новом Саду. 2005.

Допунска

1. Новаковић Б, Грујић В. Хигијена и здравствено васпитање. Медицински факултет у Новом Саду, 2005.

2. Новаковић Б, Јусуповић Ф. Исхрана и здравље. Медицински факултет у Новом Саду, 2014.

3. <http://www.efsa.europa.eu>

4. <http://www.codexalimentarius.net>

5. <http://ec.europa.eu/food>

6. <http://www.who.int>

7. <http://www.eufic.gov>8. <http://www.cdc.gov>

Број часова активне наставе	Теоријска настава: 30	Практична настава: 30
-----------------------------	-----------------------	-----------------------

Методе извођења наставе: предавања, вежбе, семинари

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит - практични	35
практична настава	5	усмени испит	35
колоквијум-и		
семинар-и	20		