



ФОРМУЛЯР

Индекс: Фо 04.01.01-02

Издание: П

ИЗПИТЕН КОНСПЕКТ

Дата: 10.01.2012 г.

Страница 1 от 2 стр.

КОНСПЕКТ

ПО


„ЕПИДЕМИОЛОГИЯ НА ЗДРАВЕТО”

ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА СЕМЕСТРИАЛЕН ИЗПИТ ПРЕЗ УЧЕБНАТА 2019/2020 ГОД.

със студенти от МУ – Плевен специалност:

„УПРАВЛЕНИЕ НА ЗДРАВНИТЕ ГРИЖИ“

1. Епидемиологията като наука - определение и обхват. Приложения на епидемиологията в общественото здравеопазване.
2. Теория за епидемиологичния преход - същност, фази и модели на прехода. Отражения на епидемиологичния преход върху развитието на съвременната епидемиология.
3. Измерване на честотата на заболяванията - основни понятия (популация в риск, болестност, коефициент за заболяемост, кумулативна заболяемост).
4. Сравняване на честотата на заболяванията - мерки за абсолютно сравняване (рискова разлика, етиологична фракция, популационен атрибутивен риск); интерпретация и приложение.
5. Сравняване на честотата на заболяванията - мерки за относително сравняване (относителен риск, odds ratio); интерпретация и приложение.
6. Видове епидемиологични проучвания - класификация. Наблюдателни проучвания: описателни, екологични, срезови проучвания - постановка, предимства и недостатъци, приложение.
7. Аналитични епидемиологични проучвания. Кохортни проучвания - видове, постановка, основни етапи при провеждането.
8. Аналитични епидемиологични проучвания. Кохортни проучвания - предимства и недостатъци, Потенциални грешки при кохортните проучвания.
9. Аналитични проучвания. Проучвания случай-контрола - видове, постановка, основни етапи при провеждането.
10. Аналитични проучвания. Проучвания случай-контрола - предимства и недостатъци. Потенциални грешки при проучванията случай-контрола.
11. Сравнителна характеристика на приложението, предимствата и недостатъците на наблюдателните епидемиологични проучвания.
12. Експериментална епидемиология: рандомизирани контролирани изпитвания – постановка, основни етапи при провеждането, приложение.
13. Експериментална епидемиология: полеви изпитвания, изпитвания върху групи от населението - постановка и приложение.
14. Потенциални грешки при епидемиологичните проучвания - систематични грешки. Видове, произход, подходи за предотвратяване на систематичните грешки.
15. Потенциални грешки при епидемиологичните проучвания - замъгляване. Същност на замъгляването, методи за контрол на замъгляването.

	ФОРМУЛЯР	Индекс: Фо 04.01.01-02
	ИЗПИТЕН КОНСПЕКТ	Издание: П
		Дата: 10.01.2012 г.
		Страница 2 от 2 стр.

16. Причинна връзка в епидемиологията. Причината като понятие. Фактори за причинност. Взаимодействие.
17. Установяване на причината за дадено заболяване - насоки за изясняване на причинна връзка.
18. Епидемиология и профилактика на заболяванията. Обхват и нива на профилактиката. Преморбидна профилактика.
19. Първична профилактика - цел, сравнителна оценка на стратегиите за първична профилактика.
20. Вторична профилактика. Скрининг - видове, критерии за въвеждане на скринингова програма. Характеристики на скриниращия тест - чувствителност и специфичност, положителна и отрицателна предсказващи стойности.

ПРЕПОРЪЧВАНА ЛИТЕРАТУРА.

1. ОСНОВНА:

- 1.1. Грънчарова Г., С. Александрова - Янкуловска. ЕПИДЕМИОЛОГИЧНИ МЕТОДИ В СОЦИАЛНАТА МЕДИЦИНА. В: Социална медицина, шесто издание, Издателски център на МУ-Плевен, 2016.

2. ДОПЪЛНИТЕЛНА:

- 2.1. Бийгълхол, Р.Бонита, Т. Келстрьом. ОСНОВИ НА ЕПИДЕМИОЛОГИЯТА, СЗО, Женева, 1993 год. Превод на български, Конквиста, Варна, 1995 г.