

## **КОНСПЕКТ ПО ИНФЕКЦИОЗНИ БОЛЕСТИ И ЕПИДЕМИОЛОГИЯ ЗА МЕДИЦИНСКИ ЛАБОРАНТИ (V семестър, III курс)**

1. Инфекциозен процес и инфекциозна болест. Периоди в протичане на инфекциозната болест.
2. Симптоми и синдроми при инфекциозни заболявания.
3. Грип. Остри респираторни вирусни инфекции.
4. Скарлатина.
5. Морбили.
6. Рубеола.
7. Варицела. Усложнения
8. Инфекциозна моноклеоза
9. Епидемичен паротит.
10. Дифтерия.
11. Коклюш.
12. Менингококова инфекция - менингококов менингит и сепсис.
13. Епидемичен полиомиелит. Ентеровирусни инфекции.
14. Чревни инфекции с диаричен синдром – салмонелни, шигелози.
15. Вирусни гастроентерити.
16. Вирусни хепатити (А, В, С, D, Е)
17. СПИН
18. Лептоспирози.
19. ККХТ
20. Тетанус.
21. Антракс.
22. Предмет, теория и методи на епидемиологията на инфекциозните болести и на епидемиологията на не инфекциозните масови болести.
23. Теория на епидемичния процес – източник на инфекция, механизми и фактори на предаване, възприемчивост на населението, социални и природни фактори, форми на епидемичния процес.
24. Епидемиологичен надзор и контрол на инфекциозните болести.
25. Мерки спрямо източника на инфекция, контактните и външната среда.
26. Деконтаминация, дезинфекция и стерилизация.
27. Имунопрофилактика – задължителни и препоръчителни ваксини.
28. Епидемиологична характеристика, превенция и контрол на вирусни хепатити А, Е.
29. Епидемиологична характеристика, превенция и контрол на вирусни хепатити В, С, Д.
30. Епидемиологична характеристика, превенция и контрол на ХИВ/СПИН.
31. Епидемиология, превенция и контрол на вътреболничните инфекции в рискови отделения.

### **Основна литература и информационни ресурси за подготовка:**

1. Учебник по Епидемиология на инфекциозните заболявания (за студенти по дентална медицина, фармация, здравни инспектори, медицински сестри, акушерки, лаборанти и др. медицински специалности). Под редакцията на проф. д-р Й. Стоилова и доц. д-р Н. Ватев. Пловдив, 2015, Медицинско издателство „Райков“.

2. Епидемиология на инфекциозните заболявания. Учебник за студенти по медицина и специализиращи лекари. Под редакцията на проф. Н. Рибарова. София, 2011. Издателство "Симелпрес".
3. Вирусни и бактериални тропически болести - под редакцията на Н. Попиванова. Пловдив 2000 г.
4. Инфекциозни болести и епидемиология. Н. Попиванова и Й. Стоилова, Мед. издателство "Райков" 2002г.
5. Лечение на инфекциозните заболявания, Под редакцията на проф. Г. Генов, МФ, 2010 г.
6. Учебник по инфекциозни болести за медицински специалисти, под редакцията на проф. Стойчева, 2012
7. Ръководство за практически упражнения по епидемиология на инфекциозните болести, Мед. издателство "Райков" Пловдив, 2008г., под редакцията на Й. Стоилова
8. Клинична епидемиология. Под редакцията на Й. Стоилова. Медицинско издателство „Райков”, Пловдив, 2013 г.

Актуална информация за основните разглеждани нозологични единици и епидемиологичната ситуация в страната, имунизации за пътуващи в чужбина, както и определени въпроси, свързани с практически мерки и препоръки за превенция и контрол на заразните заболявания и нозокомиалните (вътреболнични инфекции) могат да бъдат намерени на следните интернет сайтове:

- Национален Център по Заразни и Паразитни Болести (НЦЗПБ) <http://www.ncipd.org>
- Българска Асоциация по Превенция и Контрол на Нозокомиалните Инфекции <http://www.bulnoso.org>
- Българска Асоциация на микробиолозите - <https://www.bam-bg.net>
- Наредба No 3 от 8.05.2013 г. за утвърждаването на медицински стандарт по превенция и контрол на вътреболничните инфекции [http://www.mh.government.bg/media/filer\\_public/2015/11/18/prevenciq-control-vutrebolnichni-infekcii.pdf](http://www.mh.government.bg/media/filer_public/2015/11/18/prevenciq-control-vutrebolnichni-infekcii.pdf)
- НАРЕДБА № 21 ОТ 18 ЮЛИ 2005 Г. ЗА РЕДА ЗА РЕГИСТРАЦИЯ, СЪОБЩАВАНЕ И ОТЧЕТ НА ЗАРАЗНИТЕ БОЛЕСТИ (В сила от 01.01.2006 г., Издадена от Министерството на здравеопазването, Обн. ДВ. бр.62 от 29 Юли 2005г., изм. и доп. ДВ. бр.56 от 8 Юли 2014г.)  
[http://www.mh.government.bg/media/filer\\_public/2015/04/17/naredba-21-ot-2005g-spisak-zarazni-bolesti-red-registratsia.pdf](http://www.mh.government.bg/media/filer_public/2015/04/17/naredba-21-ot-2005g-spisak-zarazni-bolesti-red-registratsia.pdf)
- НАРЕДБА № 15 ОТ 12 МАЙ 2005 Г. ЗА ИМУНИЗАЦИИТЕ В РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ (Издадена от Министерството на здравеопазването, Обн. ДВ. бр.45 от 31 Май 2005г., изм. и доп. ДВ. бр.54 от 1 Юли 2014г.)  
[http://www.mh.government.bg/media/filer\\_public/2015/04/17/naredba15-ot-12-05-2005g-imunizatsiite-v-republika-bulgaria.pdf](http://www.mh.government.bg/media/filer_public/2015/04/17/naredba15-ot-12-05-2005g-imunizatsiite-v-republika-bulgaria.pdf)

Утвърден на катедрен съвет на катедра Епидемиология и МБС (протокол №1 /26.09.2017)