

**УНИВЕРСИТЕТ „ПРОФ. Д-Р АСЕН ЗЛАТАРОВ“ – БУРГАС**  
**ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕ И ЗДРАВНИ ГРИЖИ**



Утвърди

Ректор

/Проф. д-р Христо Бозов дм/

**КОНСПЕКТ ЗА ДЪРЖАВЕН ИЗПИТ**  
**ГЕРИАТРИЯ, ДЕТСКИ БОЛЕСТИ И ИНФЕКЦИОЗНИ БОЛЕСТИ**  
**СПЕЦИАЛНОСТ „ЛЕКАРСКИ АСИСТЕНТ“, НАПРАВЛЕНИЕ „ЗДРАВНИ ГРИЖИ“**

**РАЗДЕЛ I- ГЕРИАТРИЯ**

1. Определение за геронтология и гериатрия, предмет и задачи на геронтологията.
2. Възрастова периодизация на човека.
3. Теории на стареенето. Биологични и социални аспекти на стареенето.
4. Демографски аспекти на старостта. Нормално и преждевременно стареене.
5. Патология на старческата възраст. Полиморбидност.
6. Непсихотични, психотични дементни синдроми при възрастните хора.
7. Заболявания свързани с нарушение на мозъчното кръвообращение. Мозъчна атеросклероза. Мултиинфарктна деменция.
8. Деменция на Алцхаймеров тип. Болест на Пик.
9. Депресия в старческа възраст. Суициден риск.
10. Профилактика и общи терапевтични подходи в лечението на старите хора.
11. Медико – социални проблеми на старостта.
12. Психо – социални проблеми на старостта.
13. Нормални психологични проблеми при стареенето.
14. Медицински и социални системи на обслужване на възрастните хора.

**РАЗДЕЛ II- ДЕТСКИ БОЛЕСТИ**

1. Въведение в педиатрията. Детето като пациент. Периоди на детството и основна характеристика.
2. Новородено – анатомични и физиологични особености. Адаптационен синдром.

3. Наследствени и вродени заболявания. Генетична консултация.
4. Физическо и нервно психическо развитие на детето. Показатели и оценка. ДД на изоставяне в растежа.
5. Основни принципи на профилактиката в детска възраст. Примери за първична и вторична профилактика.
6. Калциево-фосфорна обмяна в детска възраст: основни показатели и тяхното значение. Витамин Д недоимъчен рахит. Спазмофилия.
7. Анатомо-физиологични особености и методи за изследване на храносмилателната система в детска възраст.
8. Коремна болка, повръщане и безапетитие у децата.
9. Остри и хронични диарии. Определения, причини, усложнения
10. Хипотрофия. Затлъстяване.
11. Анатомо-физиологични особености и методи за изследване на дихателната система в детска възраст.
12. Инфекции на горните дихателни пътища, бронхит и бронхиолит. Дихателна недостатъчност.
13. Остри пневмонии. Хронични пневмонии. Муковисцидоза.
14. Бронхиална астма. Туберкулоза в детска възраст.
15. Анатомо-физиологични особености и методи за изследване на сърдечно-съдовата система в детска възраст.
16. Вродени сърдечни малформации /класификационни принципи, примери/. Сърдечна недостатъчност.
17. Придобити заболявания на сърдечно-съдовата система.
18. Артериална хипертония.
19. Болести на съединителната тъкан. Ставна болка в детска възраст – диференциална диагноза.
20. Болести на съединителната тъкан. Ревматизъм. Ювенилен хроничен артрит.
21. Анатомо-физиологични особености и методи за изследване на отделителната система в детска възраст.
22. Инфекции на отделителната система. Бъбречна недостатъчност.
23. Остър дифузен гломерулонефрит. Нефротичен синдром.
24. Анатомо-физиологични особености и методи за изследване на кръвта и кръвотворните органи.
25. Анемии в детска възраст. Желязодефицитна анемия. Таласемия
26. Хеморагични диатези.
27. Анатомо-физиологични особености и методи за изследване на нервната система в детска възраст.
28. Инфекции на нервната система. Гърчове в детска възраст.
29. Левкемии и лимфоми.
30. Болести на ендокринните жлези - ендокринни причини.
31. Хипо-и хипертиреозидизъм: особености в детска възраст, диагностични и терапевтични принципи, проследяване.
32. Захарен диабет – особености в детска възраст, усложнения.

33. Заболявания на хипофизата.
34. Травми и интоксикации.
35. Чужди тела в дихателните пътища.

#### **ЛИТЕРАТУРА ЗА ПОДГОТОВКА:**

1. Лекционен курс Проф. Стоева
2. Лекционен курс Д-р Ангелов

#### **РАЗДЕЛ III - ИНФЕКЦИОЗНИ БОЛЕСТИ**

1. Класификация на заразните болести. Видове епидемии.
2. Диагноза на заразните болести – клиничко-лабораторни и инструментални методи на изследване. Епидемиологична диагноза.
3. Лечение на инфекциозните болести. Принципи.
4. Антибиотично лечение. Резистентност.
5. Скарлатина и други стрептококови инфекции.
6. Инфекциозна мононуклеоза.
7. Брусница.
8. Лещенка.
9. Заушка.
10. Коклюш и паракоклюш.
11. Менингококови инфекции. Епидемичен менингит.
12. Грип и други вирусни инфекции на ГДП.
13. Салмонелози.
14. Хранителни токсикоинфекции, причинени от салмонели, стафилококи и други микроорганизми. Ботулизъм.
15. Шигелизи.
16. Колиентерити.
17. Епидемичен полиомиелит.
18. Коксаки и ЕСНО-вирусни инфекции.
19. Вирусни хепатити А и Е.
20. Вирусни хепатити В и D.
21. Вирусни хепатити С.
22. Лептоспирози.
23. Лаймска болест.
24. Марсилска треска.
25. Ку треска.
26. Вирусни хеморагични трески- Кримска с бъбречен синдром.
27. ХИВ инфекция и СПИН.
28. Чума туларемия.

### ЛИТЕРАТУРА ЗА ПОДГОТОВКА:

1. Под ред. на проф. Бояджиян. Инфекциозни болести. Изд. Медицина и физкултура. С., 2009
2. Под ред. на проф. И. Диков. Инфекциозни болести- трето преработено издание. Изд. „Знание“ ЕООД 2006
3. Под ред. на проф. Нели Рибарова. Епидемиология на заразните заболявания. София, 2011, СИМЕЛПРЕС
4. Доц. Д-р Николина Вълканова, Епидемиология- наръчник на специалиста, Варна 2009, рекл. Изд. Къща Спектра

### Препоръчителна:

1. Под ред. на проф. М.Тихолова. Инфекциозни болести, изд. Арко, 2008.

Конспектът за Държавен изпит по Гериатрия. Детски болести и Инфекциозни болест, е приет на Факултетен съвет на ФОЗЗГ,

Протокол № 21 от 16.01.2025г.

Декан:

  
/Доц. В. Панчев дм/

Ръководител катедра:

/Доц. д-р М. Обрейкова доз/