



МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ

“ПРОФ. Д-Р ПАРАСКЕВ СТОЯНОВ” ВАРНА

ФАКУЛТЕТ „ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА“

Утвърдена с Протокол на ФС № 12/ 07.12.2022 г.

Утвърждавам:
ДЕКАН
/Проф. д-р Стефан Пеев, д.м.н./



УЧЕБНА ПРОГРАМА

по

“ПЕДИАТРИЯ И ИНФЕКЦИОЗНИ БОЛЕСТИ“

Специалност “ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА”

Образователно-квалификационна степен “МАГИСТЪР”

Професионална квалификация “ЛЕКАР ПО ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА”

Вид на занятията	Семестър	Хорариум- часа седмично	Хорариум- часа Общо
Лекции	VIII	2	30
Практически упражнения	VIII	2	30
Общо часа			60
Форми на контрол	Текущ контрол		Изпит VIII-ми семестър
Кредити (ECTS)			3
Извънаудиторна заетост			30

Преподаватели: проф. д-р Д. Близнакова, д-р Хр. Христозова,

д-р Р. Ралчева, доц. д-р М. Ненова, д.м.

Варна, 2022

Анотация

Целта на обучението по педиатрия е студентите да получат най-общи знания за особеностите и клиничната характеристика на най-често срещаните остри и хронични заболявания в детската и ученическа възраст.

Цел на обучението по инфекциозни болести на студентите по стоматология е те да се запознаят с най – често срещаните в медицинската практика инфекциозни заболявания.

Това се постига, чрез изучаване на етиологията, патогенезата, патоморфологичните отклонения, основните синдроми и симптоми, оформящи клиниката на болестите в инфектологията, тяхната диагноза и принципи на лечение.

Магистрите стоматолози трябва да придобият знания относно особеностите на инфекциозните заболявания при рискови пациенти: деца, бременни, възрастни и други социални групи.

Особено внимание се обръща на основните клинични прояви на заболяванията на устната кухина и респираторния тракт, както и на заболяванията с множествен път на разпространение и имунодефицитни състояния.

В края на обучението магистърът – стоматолог ще бъде в състояние да разпознава характерните клинични изяви на инфекциозните контагиозни и неконтагиозни болести и да взема решения, относно времето, начина и своевременността на провеждането на необходимите лечебните стоматологични процедури, при спазването на всички противоепидемични мерки и режим за ограничаване на възможността за епидемично разпространение на инфекциозните болести и ВБИ.

Форми на обучение, контрол и оценка

Лекции: 15 учебни часа по Педиатрия и 15 учебни часа по Инфекциозни болести

Практически упражнения: 15 учебни часа по Педиатрия и 15 учебни часа по Инфекциозни болести

Семинарни занятия по избрани теми, предпочитани от студентите.

Ежедневно по време на упражнения и лекции препитване върху преподавания материал.

Ежемесечен текущ контрол чрез провеждане на колоквиуми, включващи проверка на усвоените практически умения и теоретични знания.

Критерии за оценяване:

- практически умения при физикалния преглед на болния;
- степенуване на придобитите теоретични знания.

3. Заболявания с множествен механизъм на предаване на инфекцията:

- Остри вирусни хепатити – етиология, патогенеза, патоморфология, клиника, диагноза и лечение.
- HIV – инфекция и СПИН – основни клинични прояви. Индикаторни инфекции и неоплазии. Опортюнистични инфекции.

4. Инфекциозни заболявания на нервната система

- Менингококови инфекции
- Ентеровирусни инфекции
- Други инфекциозни заболявания с факултативно засягане на нервната система.

5. Зоонозни инфекции у човека

- Рикетсиози
- Лаймска болест
- Антракс. Тетанус.

III. Упражнения по педиатрия – 15 теми по 1 акад. час – общо 15 акад. часа

1. Хранене в детската възраст.
2. Физическо и нервно-психическо развитие.
3. Рахит и рахитоподобни състояния.
4. ОИГДП. Синусити, аденоидити.
5. Пневмонии в детска възраст.
6. Бронхиална астма.
7. Заболявания на сърдечно-съдовата система.
8. Анемии в детска възраст.
9. Хеморагични диатези.
10. Остри диарии. Токсични диарии.
11. Повръщане. Хронична коремна болка. ДД.
12. Бъбречно-каменна болест. Инфекции на пикочните пътища.
13. Захарен диабет. Диабетна кома. ДД с други коми.
14. Отравяния в детска възраст. Гърчове в детска възраст.

Тематичен план на лекциите и упражненията

I. Лекционен курс педиатрия – 15 теми по 1 акад. час – общо 15 акад. часа

1. Увод в педиатрията. Особенности на детския организъм. Физическо и нервно-психическо развитие.
2. Рационално хранене в детската възраст.
3. Особенности на калциево-фосфорната и водно-солевата обмяна в детския организъм.
4. Рахит - диагноза и лечение.
5. Терапия в детската възраст.
6. Периоди на дентиция, отклонения в развитието на зъбите, като симптоматика при различните заболявания.
7. Заболявания на зъбите и гингивитите в детската възраст.
8. Болести на дихателната система.
9. Болести на отделителната система.
10. Вродени кардиопatii.
11. Болести на кръвта и кръвотворните органи. Хеморагични диатези.
12. Болести на съединителната тъкан.
13. Болести на ендокринната система: захарен диабет, патология на щитовидната и паращитовидната жлеза. ДД на нисък ръст.
14. Пубертет - физиология и патология.
15. Имунитет. Имунодефицитни състояния. Имунизационен календар.

II. Лекционен курс по инфекциозни болести – 5 теми по 3 акад. часа – общо 15 акад. часа

1. Инфекция, инфекциозен процес, инфекциозна болест. Основни симптоми и синдроми. Принципи на диагноза и лечение.
2. Инфекциозни заболявания с промени в устната кухина и респираторния тракт – Грипи парагрип. Аденовирусни инфекции и други ОРЗ. Обривен синдром – диагностични критерии.

15. Малигнени заболявания.

IV. Упражнения по инфекциозни болести – 6 теми (3 теми по 3 акад. часа + 3 теми по 2 акад. часа) – общо 15 акад. часа

1. Чревни инфекциозни заболявания:

- Хранителни тоksiинфекции, причинени от салмонели и стафилококи.

Ботулизъм.

- Коремен тиф и паратиф

- Шигелоза. Колиентерити. Холера.

- Диференциална диагноза и лечение.

2. Остри вирусни хепатити

3. Обривни инфекции

- С макулопапулозен обрив – морбили, рубеола

- С везикулозен обрив – VZV-, HSV- инфекции

- Хеморагичен обрив - хеморагични трески /промени в устната кухина/

4. Заболявания с промени в гърлото и устната кухина

- Скарлатина

- Дифтерия

- Инфекциозна мононуклеоза

- Шап

5. Епидемичен паротит

6. Менингеален синдром. Епидемичен менингит

Литература

Педиатрия

1. Учебник по Педиатрия за стоматолози, доц.д-р Д.Близнакова, дм, 2010г.
2. "Учебник по педиатрия " - III последно издание /2001 г/ под редакцията на проф. Др. Бобев, дмн и Доц. Е.Генев, дм
3. "Практически наръчник по педиатрия за студенти, педиатри и общопрактикуващи лекари" - под редакцията на проф. Здр. Станчев, дмн и Проф. Г. Петков, дмн издание на ИК "Форум" –София-Ст.пЗагора
4. "Диференциална диагноза на детските болести" - Проф. Н. Мумджиев, дмн –изд. "Арсо". 2003г
5. .Nelson 's Textbook of Pediatrics-15 издание /1996 г/ или 16 издание
6. Учебник по Педиатрия, проф. д-р Мумджиев, дмн, 1992г.
7. Учебник по Педиатрия, проф. д-р Д.Бобев, дмн, 1992г.

Инфекциозни болести

1. "Инфекциозни болести" – Трето допълнено и преработено издаване под ред. на проф. И. Диков, 2006.
2. " Инфектология" под ред. на проф. Б.Илиев, проф. Г.Митов, проф. М. Радев, 2000
3. "Ръководство по заразни болести" – под ред. на проф. Св. Бърдаров, Мед. и Физ., София, 1985.
4. "Ръководство за практически упражнения по инфекциозни болести" под ред. на проф. М.Радев, проф. В.Зозиков, проф. Ст.Йочев, Мед. и физ., София, 1980.
5. "Практическа клинична инфектология" под ред. на проф. Ив. Диков, "Знание"- ЕООД, 1999.

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА ЗА ПОДГОТОВКА ПО ИНФЕКЦИОЗНИ БОЛЕСТИ

**“Ръководство по инфекциозни болести за общопрактикуващи лекари”
– проф. Г. Генов, проф. Х. Бояджиян, “Литера принт” – АД, Ст.Загора,
2001г.**

Конспект

1. Периоди в детската възраст- особености на детския организъм.

2. Физическо развитие на детето.
3. Нервно-психическо развитие.
4. Рационално хранене в кърмаческата възраст.
5. Хранене на детето от 1 до 3 годишна възраст.
6. Терапия в детската възраст- принципи на лечение
7. Профилактика в детската възраст.
8. Основни симптоми при заболявания в детската възраст.
9. Рахит и рахитоподобни състояния.
10. Заболявания на горните дих. пътища.
11. Пневмония.
12. Бронхиална астма.
13. Туберкулоза.
14. Муковмцилоза.
15. Вродени сърд. малформации.
16. Перикардити, ендокардити. миокардити.
17. Кардиомионатии.
18. Артериална хипертония.
19. Васкулити в детска възраст.
20. Заболявания на горния отдел на стомашно-чревния тракт- езофагити, гастрити, дуоденити, язвена болест, ГЕРБ.
21. Възпалителни заболявания на червата- синдром на дразнимо черво, болест на Крон, улцерозен колит.
22. Заболявания на черния дроб.
23. Малабсорбционен синдром.
24. Заболявания на жлъчно-панкреасна га система.
25. Вродени аномалии на отделителната система.
26. Остри и хронични пиелонефрити.
27. Пефrolитиаза.
28. Осгър нефритен синдром.
29. Хронични гломерулонефрити.
30. Захарен диабет в детската възраст- особености в детската възраст.
31. Затлъстяване.
32. Заболявания на щитовидната жлеза, надбъбреци
33. Заболявания на хипоталамуса.
34. Физиология и патология на пубертета.
35. Анемии в детска възраст.
36. Хеморагични диатези.
37. Левкемии.
38. Малигнени лимфоми.
39. Гърчове в детска възраст.

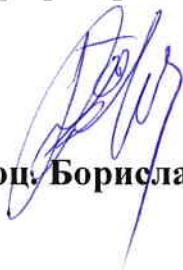
40. Главоболіе в детска възраст.
41. Заболявания свързани с броя, цвета на зъбите, патологични промени при прорязване на зъбите.
42. Симптоматични стоматити.
43. Алергични и токсични заболявания на устната лигавица в детска възраст.
44. Заболявания на езика в детска възраст.
45. Афтозни заболявания в детска възраст.
46. Заболявания свързани с промени в слюнчената секреция в детска възраст.
47. Инфекция, инфекциозен процес, инфекциозна болест.
48. Основни симптоми и синдроми при инфекциозните болести.
49. Принципи на диагноза на инфекциозните болести.
50. Основни принципи на лечение на инфекциозните болести.
51. Промени в устната кухина и гърлото при инфекциозните заболявания.
52. Инфекциозни болести със засягане на респираторния тракт- грип и парагрип.
53. Инфекциозни болести със засягане на респираторния тракт - аденовирусни инфекции и други ОРЗ.
54. Коклюш.
55. Рубеола.
56. Брусница, еритема инфекциозум, екзантема субитум.
57. Скарлатина.
58. Варицела.
59. Епидемичен паротит.
60. Салмонелози. Коремн тиф.
61. Бактериална дезинтерия.
62. Хранителни токсинфекции. Ботулизъм.
63. Менингококови инфекции. Епидемичен менингит.
64. Ентеровирусни инфекции. Полиомиелит.
65. Остри вирусни хепатити.
66. ХИВ инфекция и СПИН.
67. Марсилска треска. Ку- треска.
68. Лаймска болест.
69. Антракс.
70. Тетанус.

Приета с Протокол от КС 7/30.11.2022г.

Изготвил програмата: _____


/проф. д-р Д. Близнакова, д.м./

Ръководител катедра:


Доц. Борислав Иванов, д.м