



ПРОГРАМА
ЗА
ПРОДЪЛЖАВАЩО ОБУЧЕНИЕ
ТЕМАТИЧНИ КУРСОВЕ И ИНДИВИДУАЛНО
ОБУЧЕНИЕ
ПРЕЗ 2019 г.
МБАЛ „НАЦИОНАЛНА КАРДИОЛОГИЧНА БОЛНИЦА“
Ул. Коньовица 65, гр. София 1309
www.hearthospital.bg

Утвърждавам:

ПРОФ. Д-Р МАРИО СТАНКЕВ
Изпълнителен директор на МБАЛ „НКБ“ ЕАД



**МБАЛ „НАЦИОНАЛНА
КАРДИОЛОГИЧНА БОЛНИЦА“**

ПРОГРАМА

за

продължаващо обучение

тематични курсове и индивидуално
обучение

през 2019 г.

Многопрофилна болница за активно лечение „Национална кардиологична болница“ (МБАЛ „НКБ“) е Университетска болница и е най-голямото специализирано лечебно заведение в България за лечение на сърдечно-съдови заболявания

Тук се извършва превенция, диагностика, лечение и рехабилитация на пациенти със сърдечно-съдови заболявания.

МБАЛ „НКБ“ предлага медицинска помощ в следните направления:

- кардиология
- електрофизиология
- електрокардиостимулация
- сърдечна хирургия
- съдова хирургия
- ангиология
- анестезиология и интензивно лечение
- детска кардиология
- детска кардиохирургия
- педиатрия
- нервни болести
- физикална и рехабилитационна медицина
- спешна медицина
- хемодиализа
- образна диагностика
- клинична лаборатория
- обща и клинична патология
- микробиология

Научна дейност

Научно-изследователската работа в НКБ е продължение на 50 годишна традиция, създала школа за развитие и обучение на студенти и специалисти в областта на сърдечно-съдовите заболявания и сърдечно-съдовата хирургия. Националната кардиологична болница е правопреемник на базираните през 1962 г. катедри по сърдечно-съдова хирургия, ревмокардиология и детска кардиология към ИСУЛ и на Научния институт /център по сърдечно-съдови заболявания (1972-2000 г.).

Образователната политика е залегнала в мисията на МБАЛ-НКБ за подготовка на високо квалифицирани кадри, в съответствие с изискванията за образователно-научни и образователно-квалификационни степени.

Високо квалифицираният академичен състав (10 професора, 10 доцента, 8 главни асистента, 39 асистента и присъдените научни степени: “доктор” – 26, “доктор на мед. науки – 1) и уникалните лаборатории, правят НКБ водеща в обучението и научно-изследователската работа по кардиология, детска кардиология, сърдечно-съдова хирургия, образна диагностика, лабораторна диагностика.

НКБ осъществява значителна научно-приложна дейност, която е във връзка с прилаганите съвременни методи за диагностика и лечение. През изминалата година са представени над 250 научни съобщения на световни, европейски, национални и регионални научни прояви (70 публикации в пълен текст, 150 доклади и постери на научни конференции, 170 лекции на симпозиуми и работни срещи).

Съдържание:

I. КУРСОВЕТЕ ЗА СЛЕДДИПЛОМНО ОБУЧЕНИЕ И ИНДИВИДУАЛНА СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ ЗА ЛЕКАРИ

1. Ангиология		
1.1.	ДОПЛЕРОВА СОНОГРАФИЯ	9
1.2.	УЛТРАЗВУКОВО ДУПЛЕКС СКЕНИРАНЕ	9
2. Анестезия и интензивно лечение		
2.1.	СПЕЦИФИКИ НА АНЕСТЕЗИОЛОГИЧНАТА ДЕЙНОСТ ПРИ ДЕЦА С ВСМ, ПОДЛЕЖАЩИ НА ОБЩОХИРУРГИЧНО ЛЕЧЕНИЕ	10
2.2.	ПРИЛОЖЕНИЕ НА ЛАРИНГЕАЛНИТЕ МАСКИ В СЪРДЕЧНО-СЪДОВАТА АНЕСТЕЗИЯ	10
2.3.	АНЕСТЕЗИЯ ПРИ ИНВАЗИВНИ КАРДИОЛОГИЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ НА ДЕЦА	10
2.4.	ИНВАЗИВНА ОЦЕНКА НА ХЕМОДИНАМИЧНИЯТ ПРОФИЛ ЧРЕЗ ТЕРМОДИЛУЦИОНЕН КАТЕТЪР В БЕЛОДРОБНА АРТЕРИЯ	11
2.5.	СПЕЦИФИКИ НА КАРДИО-ПУЛМОНАЛНАТА РЕСУСЦИТАЦИЯ СЛЕД КАРДИОХИРУРГИЧНИ ИНТЕРВЕНЦИИ	11
2.6.	ПРИЛОЖЕНИЕ НА МЕТОДИКАТА ЗА ПРОДЪЛЖИТЕЛНА БЪБРЕЧНОЗАМЕСТИТЕЛНА ТЕРАПИЯ СЛЕД КАРДИОХИРУРГИЧНИ И СЪДОВОХИРУРГИЧНИ ИНТЕРВЕНЦИИ	11
2.7.	ТЕРАПЕВТИЧНА АФЕРЕЗА В КОМПЛЕКСНАТА ТЕРАПИЯ НА ПОЛИОРГАННАТА НЕДОСТАТЪЧНОСТ В ИНТЕНЗИВНОТО ОТДЕЛЕНИЕ	12

3. Детска кардиология	
3.1. СЪРДЕЧНА НЕДОСТАТЪЧНОСТ – ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ	13
3.2. ЕХОКАРДИОГРАФИЯ В ДЕТСКАТА ВЪЗРАСТ – ОТ НОРМА КЪМ ПАТОЛОГИЯ	13
3.3. ВСМ С ЛЯВО-ДЕСЕН ШЪНТ (НЕИНВАЗИВНА И ИНВАЗИВНА ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПЕВТИЧНО ПОВЕДЕНИЕ)	14
3.4. НАРУШЕНИЯ В АДАПТАЦИЯТА НА СЪРДЕЧНО-СЪДОВАТА СИСТЕМА СЛЕД РАЖДАНЕТО. КРИТИЧНИ ВСМ В ПЕРИОДА НА НОВОРОДЕНОТО	14
3.5. ИНТРАКАРДИАЛНО ИЗСЛЕДВАНЕ В ДЕТСКАТА КАРДИОЛОГИЯ – КРИВИ НА НАЛЯГАНЕ, ОЦЕНКА НА ХЕМОДИНАМИКАТА, АКГ ПРОЕКЦИИ	14
3.6. ДИАГНОЗА И ЛЕЧЕНИЕ НА СПЕШНИТЕ СЪСТОЯНИЯ В ДЕТСКАТА КАРДИОЛОГИЯ	14
3.7. ВСМ С ДЯСНО-ЛЯВ ШЪНТ (НЕИНВАЗИВНА И ИНВАЗИВНА ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПЕВТИЧНО ПОВЕДЕНИЕ)	15
3.8. ХИРУРГИЧНО ЛЕЧЕНИЕ НА ВСМ	15
ИНДИВИДУАЛНА СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ ПО СЛЕДНИТЕ МОДУЛИ:	15
➤ ЕХОКАРДИОГРАФИЯ – ГРАНИЦИ И ВЪЗМОЖНОСТИ НА МЕТОДА ЗА ДИАГНОСТИКА НА ВСМ.	
➤ ДЕТСКА КАРДИОЛОГИЯ – КЛИНИКА, ДИАГНОСТИКА И ПОВЕДЕНИЕ ПРИ ВСМ.	
➤ ИНВАЗИВНА КАРДИОЛОГИЯ – ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕБНИ	

ТРАНСКАТЕТЕРНИ МАНИПУЛАЦИИ ПРИ
ДЕЦА С ВСМ.

4. Кардиология

- | | |
|---|----|
| 4.1. ПРОВОДНИ НАРУШЕНИЯ. ПОСТОЯННА И
ВРЕМЕННА ЕЛЕКТРОКАРДИОСТИМУЛАЦИЯ”
(тематичен) | 16 |
| 4.2. РИТЪМНИ НАРУШЕНИЯ (тематичен) | 16 |
| 4.3. СЪРДЕЧНИ АРИТМИИ –
ЕЛЕКТРОФИЗИОЛОГИЯ (тематичен) | 16 |
| 4.4. АНТИТРОМБОЗНО ЛЕЧЕНИЕ | 17 |
| 4.5. КЛАПНИ ПОРОЦИ. ИНФЕКЦИОЗЕН
ЕНДОКАРДИТ.
КАРДИОМИОПАТИИ(тематичен) | 17 |
| 4.6. ХЕМОДИНАМИКА ПРИ СТРУКТУРНИ
СЪРДЕЧНИ ЗАБОЛЯВАНИЯ. ИНВАЗИВНО
ИЗСЛЕДВАНЕ (тематичен) | 17 |
| 4.7. КЛИНИЧНА ЕЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЯ
(тематичен) | 17 |
| 4.8. ЕХОКАРДИОГРАФИЯ ПРИ ИСХЕМИЧНА
БОЛЕСТ НА СЪРЦЕТО (тематичен) | 18 |
| 4.9. ДИАГНОЗА И ЛЕЧЕНИЕ НА СПЕШНИТЕ
СЪСТОЯНИЯ (тематичен) | 18 |
| 4.10. БРЕМЕННОСТ И СЪРДЕЧНО-СЪДОВИ
ЗАБОЛЯВАНИЯ (тематичен) | 18 |
| 4.11. БЕЛОДРОБНА АРТЕРИАЛНА ХИПЕРТОНИЯ
(тематичен) | 19 |
| 4.12. ОСНОВИ И МЕТОДИКА НА
КАРДИОРЕХАБИЛИТАЦИЯТА | 19 |
| 5. Неинвазивна и функционална диагностика | |
| 5.1. ЗНАЧИМОСТ НА ИФ, ДИАСТОЛНА ФУНКЦИЯ
И ЛЕВОКАМЕРЕН ЛОНГИТУДИНАЛЕН | 20 |

СТРЕЙН ПРИ СЪРДЕЧНА НЕДОСТАТЪЧНОСТ СЪС ЗАПАЗЕНА ИФ	
5.2. МОЖЕМ ЛИ ДА РАЗГРАНИЧИМ ЕХО КГ СЪРДЕЧНА НЕДОСТАТЪЧНОСТ СЪС ЗАПАЗЕНА ИФ ОТ СЪРДЕЧНА НЕДОСТАТЪЧНОСТ С УМЕРЕНО РЕДУЦИРАНА ИФ	21
5.3. ТРАНСТОРАКАЛНА И ТРАНСЕЗОФАГЕАЛНА ОЦЕНКА НА КЛАПНИ ПОРОЦИ – ПРИДОБИТИ И ВРОДЕНИ	21
5.4. МЯСТОТО НА НОВИТЕ ЕХО ТЕХНОЛОГИИ В КЛИНИЧНАТА ПРАКТИКА	21
5.5. ОЦЕНКА НА АРТЕРИАЛНАТА РИГИДНОСТ – КЛИНИЧНО ПРИЛОЖЕНИЕ	22
5.6. ЕХОКАРДИОГРАФСКА ОЦЕНКА НА ДЯСНАТА КАМЕРА	22
6. Съдова хирургия	
6.1. ИЗБРАНИ ТЕМИ ОТ СЪДОВАТА ХИРУРГИЯ	22
6.1.1. Аневризми на абдоминална аорта	
6.1.2. Каротидна реваскуларизация	
6.1.3. Ендоваскуларна и хибридна хирургия	
7. Обучение на специализанти по модули	23

II. КУРСОВЕТЕ ЗА ПРОФЕСИОНАЛИСТИ ПО ЗДРАВНИ ГРИЖИ

1. ПРОВЕЖДАНЕ НА РАБОТНА ЕРГНОМИЧНА ПРОБА	26
2. НЕПРЕКЪСНАТ 24 ЧАСОВ ЗАПИС С ХОЛТЕР МОНИТОР	26
3. ИНТЕНЗИВНИ ГРИЖИ ЗА ДЕЦА СЛЕД СЪРДЕЧНА ОПЕРАЦИЯ. СИСТЕМИ ЗА РАННО	27

ПРЕДВИЖДАНЕ НА СЪРДЕЧЕН АРЕСТ. ИНТЕРПРЕТАЦИЯ НА КРЪВНО-ГАЗОВ АНАЛИЗ		
4.	БОЛНИЧНА СТЕРИЛИЗАЦИЯ – ПРИНЦИПИ, МЕТОДИ И КОНТРОЛ НА ПРОЦЕСА НА СТЕРИЛИЗАЦИЯ В ЦЕНТРАЛНА БОЛНИЧНА СТЕРИЛИЗАЦИОННА	27
5.	АБЛАЦИЯ, ЕЛЕКТРОФИЗИОЛОГИЧНО ИЗСЛЕДВАНЕ – СЪЩНОСТ НА ПРОЦЕДУРАТА И СПЕЦИФИКА НА ГРИЖИТЕ	28
6.	ИЗВЪНБЪБРЕЧНИ МЕТОДИ ЗА ОЧИСТВАНЕ НА КРЪВТА	29
7.	СПЕЦИФИЧНИ ГРИЖИ ПРИ БОЛНИ СЛЕД КАРДИОХИРУРГИЧНА ОПЕРАЦИЯ. АСИСТИРАНЕ ПРИ ПОСТАВЯНЕ НА SWAN- GANZ, IABP, КАРДИОВЕРЗИО	29
8.	КОМПЮТЪР ТОМОГРАФСКО ИЗСЛЕДВАНЕ НА ПАЦИЕНТИ СЪС СЪРДЕЧНО СЪДОВА ПАТОЛОГИЯ	30
9.	СПЕЦИФИЧНИ ГРИЖИ ПРИ ПАЦИЕНТИ С ОСТЪР КОРОНАРЕН СИНДРОМ	30

КУРСОВЕТЕ ЗА СЛЕДДИПЛОМНО ОБУЧЕНИЕ И ИНДИВИДУАЛНА СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ ЗА ЛЕКАРИ

1. АНГИОЛОГИЯ

1.1. „ДОПЛЕРОВА СОНОГРАФИЯ” - сектор по Ангиология

Ръководител на курса:	доц. д-р Д. Луканова
Технически отговорник:	д-р Драмов
Период на курса:	11 – 15.03.2019 г.
Продължителност:	5 дни
Брой на курсистите:	5

1.2. „УЛТРАЗВУКОВО ДУПЛЕКС СКЕНИРАНЕ” - сектор по Ангиология

Ръководител на курса:	доц. д-р Д. Луканова
Технически отговорник:	д-р Драмов
Период на курса:	02 – 20.12.2019 г.
Продължителност:	15 дни
Брой на курсистите:	5

⇒ цена: 60 лв. на ден

⇒ тел. за записване: 02/ 92 17 122 – Кристина Станчева

Документи за записване:

Заявка по образец – ОБРАЗЕЦ-4 – попълва се от лекари, които искат да участват в курс за следдипломна квалификация;

Фактура за платен курс

2. АНЕСТЕЗИЯ И ИНТЕНЗИВНО ЛЕЧЕНИЕ

2.1. „СПЕЦИФИКИ НА АНЕСТЕЗИОЛОГИЧНАТА ДЕЙНОСТ ПРИ ДЕЦА С ВСМ, ПОДЛЕЖАЩИ НА ОБЩОХИРУРГИЧНО ЛЕЧЕНИЕ”

Ръководител на курса:	д-р З. Беров, доц. д-р Любомир Бакаливанов
Технически отговорник:	д-р И. Граматиков
Начало на курса:	целогодишно при достатъчен брой курсисти
Продължителност:	5 дни
Брой на курсистите:	1-3

2.2. „ПРИЛОЖЕНИЕ НА ЛАРИНГЕАЛНИТЕ МАСКИ В СЪРДЕЧНО-СЪДОВАТА АНЕСТЕЗИЯ”

Ръководител на курса:	доц. д-р Любомир Бакаливанов
Технически отговорник:	д-р В. Василева
Начало на курса:	целогодишно при достатъчен брой курсисти
Продължителност:	5 дни
Брой на курсистите:	1-3

2.3. „АНЕСТЕЗИЯ ПРИ ИНВАЗИВНИ КАРДИОЛОГИЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ НА ДЕЦА”

Ръководител на курса:	д-р Здравко Беров, доц. д-р Любомир Бакаливанов
Технически отговорник:	д-р И. Граматиков
Начало на курса:	целогодишно при достатъчен брой курсисти

Продължителност: 5 дни

Брой на курсистите: 1-3

2.4. „ИНВАЗИВНА ОЦЕНКА НА ХЕМОДИНАМИЧНИЯТ ПРОФИЛ ЧРЕЗ ТЕРМОДИЛУЦИОНЕН КАТЕТЪР В БЕЛОДРОБНА АРТЕРИЯ”

Ръководител на курса: доц. д-р Любомир Бакаливанов

Технически отговорник: д-р В. Василева

Начало на курса: целогодишно при достатъчен брой курсисти

Продължителност: 5 дни

Брой на курсистите: 1-3

2.5. „СПЕЦИФИКИ НА КАРДИО-ПУЛМОНАЛНАТА РЕСУСЦИТАЦИЯ СЛЕД КАРДИОХИРУРГИЧНИ ИНТЕРВЕНЦИИ”

Ръководител на курса: доц. д-р Любомир Бакаливанов

Технически отговорник: д-р К. Исаева

Начало на курса: целогодишно при достатъчен брой курсисти

Продължителност: 5 дни

Брой на курсистите: 1-3

2.6. „ПРИЛОЖЕНИЕ НА МЕТОДИКАТА ЗА ПРОДЪЛЖИТЕЛНА БЪБРЕЧНОЗАМЕСТИТЕЛНА ТЕРАПИЯ СЛЕД КАРДИОХИРУРГИЧНИ И СЪДОВОХИРУРГИЧНИ ИНТЕРВЕНЦИИ“

Ръководител на курса: доц. д-р Л. Бакаливанов

Техн. отговорници: д-р Б. Тодоров, д-р М. Печев

Начало на курса:	целогодишно при наличие на достатъчен брой курсисти.
Брой на курсистите:	до 3/трима/
Продължителност:	5 дни

2.7. „ТЕРАПЕВТИЧНА АФЕРЕЗА В КОМПЛЕКСНАТА ТЕРАПИЯ НА ПОЛИОРГАННАТА НЕДОСТАТЪЧНОСТ В ИНТЕНЗИВНОТО ОТДЕЛЕНИЕ“

Ръководител на курса:	доц. д-р Л. Бакаливанов
Техн. отговорници:	д-р Б. Тодоров, д-р Карабинов
Начало на курса:	целогодишно при достатъчен брой курсисти
Продължителност:	5 дни
Брой на курсистите:	1-3

⇒ цена: 60 лв. на ден

⇒ тел. за записване: 02/ 92 17 122 – Кристина Станчева

Документи за записване:

Заявка по образец – ОБРАЗЕЦ-4 – попълва се от лекари, които искат да участват в курс за следдипломна квалификация;

Фактура за платен курс

3. ДЕТСКА КАРДИОЛОГИЯ

Обособени са следните групи курсове за СДО:

- за специалисти по детска кардиология;
- за лекари от други специалности (неонатолози, педиатри, кардиолози, общопрактикуващи и др.);

Продължителност: 2 дни. Курсовете са обединени в „пакети“. Обучението по един пакет осигурява информация и познания върху определен проблем в детската кардиология.

Курсовете се провеждат при записани минимум 5 души. В курсовете могат безплатно да се включат специализантите по детска кардиология, педиатрия и кардиология с база на обучение НКБ

Началник на Клиника по детска кардиология: проф. Анна Кънева

Телефони за контакти: 02/822-18-04; 9217-114; 9217-101; факс: 02/920-14-71;

e-mail: pedcard@hearthospital.bg

➤ Тематични Курсове

3.1. СЪРДЕЧНА НЕДОСТАТЪЧНОСТ – ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ

Ръководител на курса: д-р Драгнева
Технически отговорник: д-р Шишков
Начало на курса: 07-08.02.2019 г.
Продължителност: 2 дни

3.2. ЕХОКАРДИОГРАФИЯ В ДЕТСКАТА ВЪЗРАСТ – ОТ НОРМА КЪМ ПАТОЛОГИЯ

Ръководител на курса: д-р Маринов
Технически отговорник: д-р Добрев
Начало на курса: 14-15.03. 2019 г.
Продължителност: 2 дни

3.3. ВСМ С ЛЯВО-ДЕСЕН ШЪНТ (НЕИНВАЗИВНА И ИНВАЗИВНА ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПЕВТИЧНО ПОВЕДЕНИЕ)

Ръководител на курса: д-р Димитров
Технически отговорник: д-р Парашкевова
Начало на курса: 11-12.04.2019 г.
Продължителност: 2 дни

3.4. НАРУШЕНИЯ В АДАПТАЦИЯТА НА СЪРДЕЧНО-СЪДОВАТА СИСТЕМА СЛЕД РАЖДАНЕТО. КРИТИЧНИ ВСМ В ПЕРИОДА НА НОВОРДЕНОТО

Ръководител на курса: д-р Печилков
Технически отговорник: д-р Симеонов
Начало на курса: 09-10.05.2019 г.
Продължителност: 2 дни

3.5. ИНТРАКАРДИАЛНО ИЗСЛЕДВАНЕ В ДЕТСКАТА КАРДИОЛОГИЯ – КРИВИ НА НАЛЯГАНЕ, ОЦЕНКА НА ХЕМОДИНАМИКАТА, АКГ ПРОЕКЦИИ

Ръководител на курса: д-р Ненова
Технически отговорник: д-р Левунлиева
Начало на курса: 30-31.05.2019 г.
Продължителност: 2 дни

3.6. ДИАГНОЗА И ЛЕЧЕНИЕ НА СПЕШНИТЕ СЪСТОЯНИЯ В ДЕТСКАТА КАРДИОЛОГИЯ

Ръководител на курса: д-р Печилков
Технически отговорник: д-р Шишков

Начало на курса: 03-04.10.2019 г.

Продължителност: 2 дни

3.7. ВСМ С ДЯСНО-ЛЯВ ШЪНТ (НЕИНВАЗИВНА И ИНВАЗИВНА ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПЕВТИЧНО ПОВЕДЕНИЕ)

Ръководител на курса: д-р Левунлиева

Технически отговорник: д-р Ненова

Начало на курса: 31.10.- 01.11.2019 г.

Продължителност: 2 дни

3.8. ХИРУРГИЧНО ЛЕЧЕНИЕ НА ВСМ

Ръководител на курса: д-р Лазаров

Технически отговорник: д-р Бошнаков

Начало на курса: 28-29.11.2019 г.

Продължителност: 2 дни

➤ **Индивидуална специализация**, приемат се заявки през цялата година, съобразени с натовареността на клиниката по следните модули:

1. Ехокардиография – граници и възможности на метода за диагностика на ВСМ.
2. Детска кардиология – клиника, диагностика и поведение при ВСМ.
3. Инвазивна кардиология – диагностика и лечебни транскатетерни манипулации при деца с ВСМ.

⇒ цена: 60 лв. на ден

⇒ тел. за записване: 02/ 92 17 122 – Кристина Станчева

Документи за записване:

Заявка по образец – ОБРАЗЕЦ-4 – попълва се от лекари, които искат да участват в курс за следдипломна квалификация;

Фактура за платен курс

4. КАРДИОЛОГИЯ

4.1. „ПРОВОДНИ НАРУШЕНИЯ. ПОСТОЯННА И ВРЕМЕННА ЕЛЕКТРОКАРДИОСТИМУЛАЦИЯ” (тематичен)

Ръководител на курса: д-р Ивайло Кожухаров
Технически отговорник: д-р Радосвет Кожухаров
Начало на курса: 25.03.- 26.03.2019 г.
Продължителност: 2 дни
Брой на курсистите: над 5

4.2. „РИТЪМНИ НАРУШЕНИЯ” (тематичен)

Ръководител на курса: доц. д-р Тошо Балабански
Технически отговорник: д-р Милко Стоянов
Начало на курса: 01.04.- 02.04.2019 г.
Продължителност: 2 дни
Брой на курсистите: над 5

4.3. „СЪРДЕЧНИ АРИТМИИ - ЕЛЕКТРОФИЗИОЛОГИЯ” (тематичен)

Ръководител на курса: доц. д-р Тошо Балабански
Технически отговорник: д-р Милко Стоянов

Начало на курса: 08.04.- 09.04.2019 г.
Продължителност: 2 дни
Брой на курсистите: над 5

4.4. „АНТИТРОМБОЗНО ЛЕЧЕНИЕ” (тематичен)

Ръководител на курса: проф. д-р Нина Гочева
Технически отговорник: д-р Стефан Павлов
Начало на курса: 13.05.2019 г.
Продължителност: 1 ден
Брой на курсистите: над 5

4.5. „КЛАПНИ ПОРОЦИ. ИНФЕКЦИОЗЕН ЕНДОКАРДИТ. КАРДИОМИОПАТИИ.” (тематичен)

Ръководител на курса: доц. д-р Борислав Георгиев
Технически отговорник: д-р Данаил Аврамов
Начало на курса: 13.05.- 14.05.2019 г.
Продължителност: 2 дни
Брой на курсистите: над 5

4.6. „ХЕМОДИНАМИКА ПРИ СТРУКТУРНИ СЪРДЕЧНИ ЗАБОЛЯВАНИЯ. ИНВАЗИВНО ИЗСЛЕДВАНЕ” (тематичен)

Ръководител на курса: д-р Христо Матеев
Технически отговорник: д-р Георги Владимиров
Начало на курса: 06.06- 07.06.2019 г.
Продължителност: 2 дни
Брой на курсистите: над 5

4.7. „КЛИНИЧНА ЕЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЯ” (тематичен)

ПРОГРАМА ЗА ПРОДЪЛЖАВАЩО ОБУЧЕНИЕ ТЕМАТИЧНИ КУРСОВЕ И
ИНДИВИДУАЛНО ОБУЧЕНИЕ ПРЕЗ 2019 г.

Ръководител на курса: д-р Милко Стоянов
Технически отговорник: д-р Боян Кунев
Начало на курса: 01.07.- 02.07.2019 г.
Продължителност: 2 дни
Брой на курсистите: над 5

4.8. „ЕХОКАРДИОГРАФИЯ ПРИ ИСХЕМИЧНА БОЛЕСТ НА СЪРЦЕТО” (тематичен)

Ръководител на курса: проф. д-р Нина Гочева
Технически отговорник: д-р Данаил Аврамов
Начало на курса: 16.09.- 17.09.2019 г.
Продължителност: 2 дни
Брой на курсистите: над 5

4.9. „ДИАГНОЗА И ЛЕЧЕНИЕ НА СПЕШНИТЕ СЪСТОЯНИЯ” (тематичен)

Ръководител на курса: доц. д-р Елина Трендафилова
Технически отговорник: д-р Елена Костова
Начало на курса: 14.10 – 15.10.2019 г.
Продължителност: 2 дни
Брой на курсистите: от 3 до 10

4.10. „БРЕМЕННОСТ И СЪРДЕЧНО-СЪДОВИ ЗАБОЛЯВАНИЯ” (тематичен)

Ръководител на курса: проф. д-р Нина Гочева
Технически отговорник: д-р Илияна Петрова
Начало на курса: 21.10.- 22.10.2019 г.
Продължителност: 2 дни
Брой на курсистите: над 5

4.11. „БЕЛОДРОБНА АРТЕРИАЛНА ХИПЕРТО- НИЯ” (тематичен)

Ръководител на курса:	доц. д-р Борислав Георгиев
Технически отговорник:	д-р Александър Александров
Начало на курса:	25.11.- 26.11.2019 г.
Продължителност:	2 дни
Брой на курсистите:	от 5 до 15

⇒ цена: 60 лв. на ден. **За специализанти (кардиология, вътрешни болести) и докторанти е безплатно!**

⇒ тел. за записване: 02/ 92 17 122 – Кристина Станчева

Документи за записване:

Заявка по образец – ОБРАЗЕЦ-4 – попълва се от лекари, които искат да участват в курс за следдипломна квалификация;

Фактура за платен курс

4.12. ОСНОВИ И МЕТОДИКА НА КАРДИОРЕ- ХАБИЛИТАЦИЯТА”

- Курсът е насочен към лекари с интерес в сферата на първичната и вторичната кардиопрофилактика и възстановяване на пациенти със сърдечно-съдови заболявания.

Ръководител на курса:	д-р А. Алексиев
Технически отговорник:	д-р Мая Русева
Начало на курса:	14.10.-15.10.2019 г.
Продължителност:	2 дни
Брой участници:	над 5

➤ Програма на курса:

- История на кардиорехабилитацията в България.
- Физиология и патофизиология на физическа активност с кратка анатомия на СС-система и нозология на заболяванията, подлежащи на КР.
- Функционално диагностични методи за оценка на рисковия профил и рехабилитационен потенциал на пациента.
- Методики за двигателна активност и медикаментозна терапия.
- Първична и вторична профилактика при ССЗ.
- Методика за оценка на постигнатия резултат.

⇒ цена: 60 лв. на ден.

⇒ тел. за записване: 02/ 92 17 122 – Кристина Станчева

Документи за записване:

Заявка по образец – ОБРАЗЕЦ-4 – попълва се от лекари, които искат да участват в курс за следдипломна квалификация;

Фактура за платен курс

5. НЕИНВАЗИВНА И ФУНКЦИОНАЛНА ДИАГНОСТИКА

5.1. ЗНАЧИМОСТ НА ИФ, ДИАСТОЛНА ФУНКЦИЯ И ЛЕВОКАМЕРЕН ЛОНГИТУДИНАЛЕН

СТРЕЙН ПРИ СЪРДЕЧНА НЕДОСТАТЪЧНОСТ СЪС ЗАПАЗЕНА ИФ

Ръководител на курса:	проф. д-р Цв. Кътова
Начало на курса:	11-12.02.2019 г.
Продължителност:	2 дни
Брой участници:	...

5.2. МОЖЕМ ЛИ ДА РАЗГРАНИЧИМ ЕХО КГ СЪРДЕЧНА НЕДОСТАТЪЧНОСТ СЪС ЗАПАЗЕНА ИФ ОТ СЪРДЕЧНА НЕДОСТАТЪЧНОСТ С УМЕРЕНО РЕДУЦИРАНА ИФ

Ръководител на курса:	проф. д-р Цв. Кътова
Начало на курса:	11.03.2019 г.
Продължителност:	1 ден
Брой участници:	...

5.3. ТРАНСТОРАКАЛНА И ТРАНСЕЗОФАГЕАЛНА ОЦЕНКА НА КЛАПНИ ПОРОЦИ – ПРИДОБИТИ И ВРОДЕНИ

Ръководител на курса:	проф. д-р Цв. Кътова
Начало на курса:	15-17.04.2019 г.
Продължителност:	3 дни
Брой участници:	...

5.4. МЯСТОТО НА НОВИТЕ ЕХО ТЕХНОЛОГИИ В КЛИНИЧНАТА ПРАКТИКА

Ръководител на курса:	проф. д-р Цв. Кътова
Начало на курса:	14.05.2019 г.
Продължителност:	1 ден

Брой участници: ...

5.5. ОЦЕНКА НА АРТЕРИАЛНАТА РИГИДНОСТ – КЛИНИЧНО ПРИЛОЖЕНИЕ

Ръководител на курса: проф. д-р Цв. Кътова
Начало на курса: 12.09.2019 г.
Продължителност: 1 ден
Брой участници: ...

5.6. ЕХОКАРДИОГРАФСКА ОЦЕНКА НА ДЯСНАТА КАМЕРА

Ръководител на курса: проф. д-р Цв. Кътова
Начало на курса: 21-22.10.2019 г.
Продължителност: 2 дни
Брой участници: ...

⇒ цена: 60 лв. на ден.

⇒ тел. за записване: 02/ 92 17 122 – Кристина Станчева

Документи за записване:

Заявка по образец – ОБРАЗЕЦ-4 – попълва се от лекари, които искат да участват в курс за следдипломна квалификация;

Фактура за платен курс

6. СЪДОВА ХИРУРГИЯ

6.1. „ИЗБРАНИ ТЕМИ ОТ СЪДОВАТА ХИРУРГИЯ ”

6.1.1. Аневризми на абдоминална аорта – 5 дни

6.1.2. Каротидна реваскуларизация – 5 дни

6.1.3. Ендоваскуларна и хибридна хирургия– 5 дни

Ръководител на курса: проф. д-р Марио Станкев

Технически отговорник: д-р Н. Николов

Начало на курса: от 01.02.2019 г.;

от 01.04.2019 г.;

от 01.10.2019 г..

Продължителност: 20 дни

Брой на курсистите: 10

⇒ цена: 60 лв. на ден.

⇒ тел. за записване: 02/ 92 17 122 – Кристина Станчева

Документи за записване:

Заявка по образец – ОБРАЗЕЦ-4 – попълва се от лекари, които искат да участват в курс за следдипломна квалификация;

Фактура за платен курс

7. ОБУЧЕНИЕ НА СПЕЦИАЛИЗАНТИ ПО МОДУЛИ

В МБАЛ „НКБ“ ЕАД се провежда индивидуално обучение на специализанти, по отделни модули, като част от специализацията.

Записване само след предварително подадена заявка.

7.1. Модул: „Кардиология” – Клиника по кардиология

7.2. Модул: „Спешна кардиология” – Клиника по кардиология

7.3. Модул: „Инвазивна диагностика” – Клиника по кардиология

- 7.4. Модул: „Неинвазивна диагностика” – Клиника по кардиология
- 7.5. Модул: „Ехокардиография” – Клиника по кардиология
- 7.6. Модул: „Електрокардиостимулация” – Клиника по кардиология
- 7.7. Модул: „Електрофизиологично изследване и лечение” – Клиника по кардиология
- 7.8. Модул: „Детска кардиология” – Клиника по детска кардиология
- 7.9. Модул: „Детска кардиохирургия” – Отделение по ВСМ
- 7.10. Модул: „Хирургично лечение на ВСМ” – Отделение по ВСМ
- 7.11. Модул: „Интензивно лечение” – Отделение по детски болести
- 7.12. Модул: „Детска пулмология” – Отделение по детски болести
- 7.13. Модул: „Съдова хирургия” – Клиника по съдова хирургия
- 7.14. Модул: „Ендоваскуларна хирургия” – Клиника по съдова хирургия
- 7.15. Модул: „Доплерова сонография” – Клиника по съдова хирургия

- 7.16. Модул: „Ангиология“ – Отделение по ангиология
- 7.17. Модул: „Сърдечна хирургия и сърдечна реанимация” – Клиника по кардиохирургия
- 7.18. Модул: „Анестезиология и интензивно лечение“ – КССАИЛ
- 7.19. Модул: „Образна диагностика” – Отделение по образна диагностика и рентгенология
- 7.20. Модул: „Ангиографско изследване на периферни съдове” – Отделение по образна диагностика и рентгенология
- 7.21. Модул: „Инвазивна рентгенология” – Отделение по образна диагностика и рентгенология
- 7.22. Модул: „Неврорентгенология” – Отделение по образна диагностика и рентгенология
- 7.23. Модул: „Нервни болести” – Клиника по неврология
- 7.24. Модул: „Клинична лаборатория” – Клиника по лабораторна диагностика

⇒ тел. за записване: 02/ 92 17 122 – Кристина Станчева

e-mail: nkb_nois@abv.bg

Документи за записване:

Заявка по образец – ОБРАЗЕЦ-5

Копие от книжката за специализация;

Допълнително споразумение от базата на специализанта.

КУРСОВЕ ЗА ПРОФЕСИОНАЛИСТИ ПО ЗДРАВНИ ГРИЖИ

1. Тема: ПРОВЕЖДАНЕ НА РАБОТНА ЕРГОНОМИЧНА ПРОБА

База за провеждане: Клиника по кардиология,
Отделение по неинвазивна кардиология

Ръководител на обучението: проф. Кътова, ст.м.с. Л.
Николова

Анотация: курсът е предназначен за медицински сестри

Начало на обучението: 11.03.2019 г.; 14.10.2019 г.

Продължителност: 3 учебни дни, 12 академични часа

Брой курсисти: 3 – 5

2. Тема: НЕПРЕКЪСНАТ 24 ЧАСОВ ЗАПИС С ХОЛТЕР МОНИТОР

База за провеждане: Клиника по кардиология,
Отделение по неинвазивна кардиология

Ръководител на обучението: проф. Кътова, ст.м.с. Л.
Николова

Анотация: курсът е предназначен за медицински сестри

Начало на обучението: 18.03.2019 г.; 21.10.2019 г.

Продължителност: 3 учебни дни, 12 академични часа

Брой курсисти: 3 – 5

- 3. Тема: ИНТЕНЗИВНИ ГРИЖИ ЗА ДЕЦА СЛЕД СЪРДЕЧНА ОПЕРАЦИЯ. СИСТЕМИ ЗА РАННО ПРЕДВИЖДАНЕ НА СЪРДЕЧЕН АРЕСТ. ИНТЕРПРЕТАЦИЯ НА КРЪВНО-ГАЗОВ АНАЛИЗ**

База на провеждане : Клиника по детска кардиология,
Детско кардиологично интензивно отделение

Ръководител : д-р Д. Печилков

Технически отговорник : м.с. К. Костадинова

Анотация : курсът е предназначен за професионалисти по здравни грижи. Целта на курса е придобиване на познания и практически умения за грижи за деца след сърдечна операция. Използване на системи за ранно известяване на сърдечен арест. Практически умения за интерпретация на КГА.

Начало на обучението: об.03.2019 г.; 09.10.2019 г.

Продължителност: 3 учебни дни, 12 академични часа

Брой курсисти: 3 – 5

- 4. Тема: БОЛНИЧНА СТЕРИЛИЗАЦИЯ – ПРИНЦИПИ, МЕТОДИ И КОНТРОЛ НА ПРОЦЕСА НА СТЕРИЛИЗАЦИЯ В ЦЕНТРАЛНА БОЛНИЧНА СТЕРИЛИЗАЦИОННА**

База за провеждане: Централна стерилизационна на МБАЛ НКБ

Ръководител на обучението: д-р П. Тошева, ст.м.с. Л. Радоева

Анотация: курсът е предназначен за професионалисти по здравни грижи. Целта е придобиване на познания за всички етапи на процеса на стерилизация - предварително обработване, опаковане, методи на стерилизация и контрол.

Начало на обучението: 25.03.2019 г; 28.10.2019 г.

Продължителност: 3 учебни дни, 12 академични часа

Брой курсисти: 3 - 5

5. Тема: АБЛАЦИЯ, ЕЛЕКТРОФИЗИОЛОГИЧНО ИЗСЛЕДВАНЕ – СЪЩНОСТ НА ПРОЦЕДУРАТА И СПЕЦИФИКА НА ГРИЖИТЕ

База за провеждане: Отделение по инвазивна електрофизиология в кардиологията

Ръководител на обучението: д-р М. Стоянов

Технически отговорник: м.с. Гергана Иванова

Анотация: курсът е предназначен за професионалисти по здравни грижи.

Начало на обучението: 20.03.2019 г;

Продължителност: 3 учебни дни, 12 академични часа

Брой курсисти: 3 – 5

6. Тема: ИЗВЪНБЪБРЕЧНИ МЕТОДИ ЗА ОЧИСТВАНЕ НА КРЪВТА

База за провеждане: Отделение по диализа

Ръководител на обучението: д-р Камбова, ст.м.с. М. Петрова

Анотация: курсът е предназначен за медицински сестри

Начало на обучението: 13.05.2019 г; 18.11.2019 г.

Продължителност: 5 учебни дни, 20 академични часа

Брой курсисти: 3 – 5

7. Тема: СПЕЦИФИЧНИ ГРИЖИ ПРИ БОЛНИ СЛЕД КАРДИОХИРУРГИЧНА ОПЕРАЦИЯ. АСИСТИРАНЕ ПРИ ПОСТАВЯНЕ НА SWAN-GANZ, IABP, КАРДИОВЕРЗИО

База за провеждане: Клиника по сърдечно-съдова анестезиология и интензивно лечение

Ръководител на обучението: доц. Л. Бакаливанов

Технически отговорник: м.с. Лили Миладинова

Анотация: курсът е предназначен за професионалисти по здравни грижи. Целта на курса е придобиване на знания

при асистиране за поставяне на SWAN-GANZ, IABP.
Подготовка и грижи за болен по време и след
кардиоверзио

Начало на обучението: 12.03.2019 г; 15.10.2019 г.

Продължителност: 3 учебни дни, 12 академични часа

Брой курсисти: 3 – 5

8. Тема: КОМПЮТЪР ТОМОГРАФСКО ИЗСЛЕДВАНЕ НА ПАЦИЕНТИ СЪС СЪРДЕЧНО СЪДОВА ПАТОЛОГИЯ

База за провеждане: Отделение по образна диагностика

Ръководител на обучението: доц. К. Генова, ст. рентг.
лаб. М. Карагъзова

Анотация: курсът е предназначен за рентгенови
лаборанти

Начало на обучението: 01.04.2019 г; 04.11.2019 г.

Продължителност: 3 учебни дни, 12 академични часа

Брой курсисти: 3 – 5

9. Тема: СПЕЦИФИЧНИ ГРИЖИ ПРИ ПАЦИЕНТИ С ОСТЪР КОРОНАРЕН СИНДРОМ

База за провеждане: Отделение по спешна
кардиология

Ръководител на обучението: проф. Е.Трендафилова,
ст.м.с. С. Донева

Анотация: курсът е предназначен за медицински сестри

Начало на обучението: 01.04.2019 г; 04.11.2019 г.

Продължителност: 3 учебни дни, 12 академични часа

Брой курсисти: 3 – 5

ИНФОРМАЦИЯ

Курсовете включват теоретично и практическо обучение, което изисква осигуряване на лично работно облекло и обувки.

ТАКСА ЗА ОБУЧЕНИЕ: По 10лв. на учебен ден. Сумата се внася в касата на МБАЛ НКБ в деня на започване на курса.

Такса към БАПЗГ по 1% от МРЗ на курсист. Сумата се внася организирано за всички участници по банков път в деня на започване на курса.

МБАЛ НКБ ЕАД не се ангажира с командировъчни разноски на участниците.

АДРЕС ЗА ЗАЯВКИ И ИЗИСКВАНИЯ: До 10 работни дни преди началната дата на курса кандидат-курсистите подават заявление с приложено удостоверение за членство в съсловната организация (БАПЗГ) в отдел Грижи за болния

МБАЛ НКБ или на e-mail: pcd@hearthospital.bg, тел. за контакт **02 9211 215**

На завършилите курсове се издава „Удостоверение“ със съответни точки по ЕКС на БАПЗГ.

**МНЕНИЕ НА КАТЕДРАТА, В КОЯТО
ЩЕ СЕ ОБУЧАВА КУРСИСТЪТ**

/да/

/не/

Считано от _____ 20.. г.

За _____ дни /месеца/

З А Я В К А

За **ИНДИВИДУАЛНО ОБУЧЕНИЕ** по

№ _____ по плана за _____ дни /месеца/, считано от _____ 20.. г.

ИМЕ, ПРЕЗИМЕ, ФАМИЛИЯ, ТЕЛЕФОН и УИН КОД (БЛС)

МЕСТОРАБОТА на кандидата – град, заведение, заемана длъжност по щата

Общ трудов стаж /лекарски/ _____

Призната специалност: _____

Стаж по специалността _____

**РЪКОВОДИТЕЛ НА ЗАВЕДЕНИЕТО,
КОЕТО ПРЕДЛАГА КАНДИДАТА:**

/подпис, печат/

Дата на съставяне на заявката:

МНЕНИЕ НА КАТЕДРАТА, В КОЯТО
ЩЕ СЕ ОБУЧАВА КУРСИСТЪТ

/да/

/не/

Считано от _____ 20.. г.

За _____ дни /месеца/

З А Я В К А

/ЗА СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ/

За ОБУЧЕНИЕ /индивидуално или курс/ по

№ _____ по плана за _____ дни /месеца/, считано от _____ 20.. г.

ИМЕ, ПРЕЗИМЕ, ФАМИЛИЯ, ТЕЛЕФОН и УИП КОД (БЛС)

МЯСТО НА ЗАЧИСЛЯВАНЕ ЗА СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ НА КАНДИДАТА

- висше училище _____
- база за практическо обучение _____
- специалност, по която специализира _____

ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ /фин. от държавата, чл. 20, с/у заплащане, чужденец/

Завършени курсове от програмата за специализация /кога, къде и за колко време/:

Общ трудов стаж /лекарски/ _____

Призната специалност: _____

№ на книжката на специализация _____

Дата на започване на специализацията _____

РЪКОВОДИТЕЛ НА БАЗАТА
ЗА ПРАКТИЧЕСКО ОБУЧЕНИЕ:

Дата на съставяне на заявката:

З А Я В Л Е Н И Е

(за професионалисти по здравни грижи)

1. За обучение в КУРС № от план-разписанието на МБАЛ НКБ,
на ТЕМА
.....
считано от 20.....г., с продължителност от учебни
дни, в клиника/отделение.....
.....

2. Данни на кандидата:

.....

(име, презиме, фамилия)

.....

УИН (БАПЗГ)

Телефон за контакт

E-mail:

3. Месторабота:

4. Адрес:

.....

.....
(дата)

.....
(подпис на кандидата)



**МБАЛ „НАЦИОНАЛНА КАРДИОЛОГИЧНА
БОЛНИЦА“**

<http://www.hearthospital.bg/>