Департамент здравоохранения города Москвы Государственное образовательное бюджетное учреждение города Москвы

«Центр повышения квалификации специалистов здравоохранения Департамента здравоохранения города Москвы»

Согласовано

Зам. директора по учебнометодической работе

 Утверждаю

"Центире тор Центра

повышения

квалификации

специалист

делартеми

порода

москвы"

Учебно-тематический план

«Медицинский массаж».

Цель: Повышение квалификации - специализация **Категория слушателей:** Медсестры детских ЛПУ.

Срок обучения: 2 месяца (288 час.) **Форма обучения:** с отрывом от работы

Режим занятий: 4 - 7 часов.

| № п/п | Наименование разделов и дисциплин | Всего часов | В том числе | | Форма |
|-------|---|----------------|-------------|--------------------------------------|--|
| | | | Лекции | Практичес-кие занятия | контроля |
| 1. | Анатомо-физиологические особенности детского возраста | 12 | 4 | 8 | Выполнение тестовых заданиі - решение ситуационных |
| 1.1. | Особенности строения и развития кожи | 0,5 | 0,5 | - | задач |
| 1.2. | мышечной и костной ткани ребенка. Особенности строения развития и функции органов дыхания, сердечно-сосудистой и нервной системы ребенка. | 0,5 | 0,5 | - | |
| 1.3. | Основные двигательные умения ребенка в различные возрастные периоды. | 11 | 3 | 8 | (()) - (()) |
| 1.3.1 | Основные двигательные умения ребенка до одного года (по месяцам). | 6 | 2 | 4 | |
| 1.3.2 | Основные двигательные умения ребенка с одного года до семи лет. | 2,5 | 0,5 | 2 | |
| 1.3.3 | Основные двигательные умения ребенка с семи лет до 15 лет. | 2,5 | 0,5 | 2 | |
| 2. | Анатомические основы массажа с учетом | 24 | 8 | 16 | (()) - (()) |
| | детского возраста | | | | |
| 2.1. | Скелет человека. | 6 | 2 | 4 | |
| 2.1.1 | Отделы, функции скелета. Топография и строение костей различных отделов скелета человека | 3 | 1 | 2 | |
| 2.1.2 | Классификация суставов. | 1,5 | 0,5 | 1 | ⟨⟨⟩⟩ - ⟨⟨⟩ |
| 2.1.3 | Стопа, ее опорные и рессорные функции. | 1,5 | 0,5 | 1 | |
| 2.2. | Мышечная система ребенка. | 9 | 3 | 6 | |
| 2.2.1 | Топография мышц головы и шеи. | 2 | 1 | 1 | |
| 2.2.2 | Топография мышц спины, груди, живота. | 2,5 | 0,5 | $\begin{vmatrix} 2\\2 \end{vmatrix}$ | |
| 2.2.3 | Топография мышц плечевого пояса верхних конечностей. | 3 | 1 | 2 | |

| 2.2.4 | Топография мышц таза и нижних конечностей. | 1,5 | 0,5 | 1 | |
|---|--|--|-----------------------------------|----------------------------|---|
| 2.3. | Топография крупных кровеносных и лимфати- | 3 | 1 | 2 | |
| | ческих сосудов. | | | | |
| 2.4. | Топография крупных нервных стволов. | 3 | 1 | 2 | |
| 2.5. | Работа мышц. | 3 | 1 | 2 | <<>> - <<>> |
| 2.5.1 | Основные свойства и состояние мышц. | 1 | 0,5 | 0,5 | |
| 2.5.2 | Виды работы мышц | 2 | 0,5 | 1,5 | |
| 3. | Общие основы лечебного массажа и | 34 | 16 | 18 | ⟨⟨⟩⟩ - ⟨⟨⟩ ⟩ |
| | особенности применения его в педиатрии. | ٦. | | | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, |
| 3.1. | Место массажа в практической медицине, виды | 1 | 1 | _ | |
| 5.1. | массажа. | 1 | 1 | | |
| 3.2. | Физиологическое действие массажа на | 4 | 4 | | |
| ٦.٢. | организм ребенка. | 7 | 7 | _ | |
| 3.2.1 | | 1 | 1 | | |
| 3.2.1 | Влияние массажа на кожу, мышечную и | 1 | 1 | - | |
| 222 | костную ткань. | . 1 | 1 | | |
| 3.2.2 | Влияние массажа на нервную систему. | 1 | 1 | - | |
| 3.2.3 | Влияние массажа на сердечно-сосудистую | 1 | 1 | - | |
| 204 | систему и органы дыхания. | | | | |
| 3.2.4 | Влияние массажа на суставы. | 1 | 1 | - | |
| 3.3. | Положение массажиста и пациента при массаже | 5 | l | 4 | |
| | различных частей тела ребенка и общего | | | | |
| | массажа. | _ | | | |
| 3.4. | Применение сыпучих и смазывающих веществ | 1 | 1 | - | «» - «» |
| | при массаже ребенка. | | | | |
| 3.5. | Основные и вспомогательные приемы массажа, | 22 | 8 | 14 | |
| | применяемые в педиатрии. | | | | |
| 3.5.1 | Основные и вспомогательные приемы | 5 | 2 | 3 | |
| | поглаживания. | | | | |
| 3.5.2 | Основные и вспомогательные приемы | 6 | 2 | 4 | |
| | растирания. | | | | |
| 3.5.3 | Основные и вспомогательные приемы | 6 | 2 | 4 | |
| | разминания. | | | | |
| 3.5.4 | Основные и вспомогательные приемы вибрации | 5 | 2 | 3 | |
| 3.6. | Требования к детскому массажисту. | 1 | 1 | _ | |
| 4. | Организация работы массажного кабинета | 4 | 1 | 3 | (()) - (()) |
| 4.1. | Оборудование массажного кабинета. | 2,5 | 0,5 | 2 | «» - «» |
| 4.2. | Документация массажного кабинета. | 1,5 | 0,5 | 1 | |
| 5. | Общая методика и техника массажа. | 36 | 12 | 24 | ⟨⟨⟩⟩ - ⟨⟨⟩ |
| 5.1. | Массаж спины | 3 | 1 | 2 | (V) - (V) |
| 5.1. | Массаж спины Массаж грудной клетки | 6 | 2 | 4 | |
| 5.2. | Массаж трудной клетки Массаж живота | 6 | 2 | 4 | |
| 5.3. | | 6 | 2 | 4 | |
| | | | | ı ' | |
| J.4. | Массаж верхней конечности и плечевого | U | | | I |
| | сустава | | | 4 | W/V W/V |
| 5.5. | сустава Массаж нижней конечности, ягодичной области | 6 | 2 | 4 | «» - «» |
| 5.5. | сустава Массаж нижней конечности, ягодичной области и тазобедренного сустава. | 6 | 2 | | «» - «» |
| 5.5. 5.6. | сустава Массаж нижней конечности, ягодичной области и тазобедренного сустава. Массаж головы и шеи. | 6 | 2 | 4 | «» - «» |
| 5.5. | сустава Массаж нижней конечности, ягодичной области и тазобедренного сустава. Массаж головы и шеи. Принципы составления схемы процедуры | 6 | 2 | | «» - «» |
| 5.5. 5.6. 5.7. | сустава Массаж нижней конечности, ягодичной области и тазобедренного сустава. Массаж головы и шеи. Принципы составления схемы процедуры массажа. | 6 6 3 | 2 2 1 | 4 2 | |
| 5.5. 5.6. 5.7. | сустава Массаж нижней конечности, ягодичной области и тазобедренного сустава. Массаж головы и шеи. Принципы составления схемы процедуры массажа. Общие основы точечного массажа. | 6 6 3 | 2 2 1 | 4 2 | ⟨⟨⟩ - ⟨⟨⟩ |
| 5.5. 5.6. 5.7. | сустава Массаж нижней конечности, ягодичной области и тазобедренного сустава. Массаж головы и шеи. Принципы составления схемы процедуры массажа. Общие основы точечного массажа. Влияние точечного массажа на организм ребен- | 6 6 3 | 2 2 1 | 4 2 | |
| 5.5. 5.6. 5.7. 6. 6.1. | сустава Массаж нижней конечности, ягодичной области и тазобедренного сустава. Массаж головы и шеи. Принципы составления схемы процедуры массажа. Общие основы точечного массажа. Влияние точечного массажа на организм ребенка, техника выполнения точечного массажа | 6 6 3 7 7 | 2 2 1 3 3 | 4 2 4 4 | |
| 5.5. 5.6. 5.7. 6. 6.1. | сустава Массаж нижней конечности, ягодичной области и тазобедренного сустава. Массаж головы и шеи. Принципы составления схемы процедуры массажа. Общие основы точечного массажа. Влияние точечного массажа на организм ребенка, техника выполнения точечного массажа Баночный массаж. | 6 6 3 7 7 7 | 2 2 1 3 3 | 4 2 | ⟨⟨⟩ - ⟨⟨⟩ |
| 5.5. 5.6. 5.7. 6. 6.1. | сустава Массаж нижней конечности, ягодичной области и тазобедренного сустава. Массаж головы и шеи. Принципы составления схемы процедуры массажа. Общие основы точечного массажа. Влияние точечного массажа на организм ребенка, техника выполнения точечного массажа Баночный массаж. Физиологическое действие баночного массажа | 6 6 3 7 7 | 2 2 1 3 3 | 4 2 4 4 | |
| 5.5. 5.6. 5.7. 6. 6.1. 7. 7.1. | сустава Массаж нижней конечности, ягодичной области и тазобедренного сустава. Массаж головы и шеи. Принципы составления схемы процедуры массажа. Общие основы точечного массажа. Влияние точечного массажа на организм ребенка, техника выполнения точечного массажа Баночный массаж. Физиологическое действие баночного массажа на организм ребенка. | 6 6 3 7 7 7 3 0,5 | 2 2 1 3 3 1 0,5 | 4 2 4 4 2 - | |
| 5.5. 5.6. 5.7. 6. 6.1. | сустава Массаж нижней конечности, ягодичной области и тазобедренного сустава. Массаж головы и шеи. Принципы составления схемы процедуры массажа. Общие основы точечного массажа. Влияние точечного массажа на организм ребенка, техника выполнения точечного массажа Баночный массаж. Физиологическое действие баночного массажа | 6 6 3 7 7 7 | 2 2 1 3 3 | 4 2 4 4 | |

| 8. | Массаж и гимнастика здорового грудного | 9 | 3 | 6 | ⟨⟨⟩⟩ - ⟨⟨⟩ |
|--------|---|---------------|---------------|-----|--|
| 0. | ребенка (по месяцам). | , | 3 | U | \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ |
| 8.1. | Массаж и гимнастика ребенка с 1,5 до 3 мес. | 2 | 0,5 | 1,5 | |
| 8.2. | Массаж и гимнастика грудничка с 3-х до 6-ти | $\frac{1}{2}$ | 0,5 | 1,5 | |
| 0.2. | месяцев. | - | 0,0 | 1,0 | |
| 8.3. | Массаж и гимнастика грудничка с 6-ти до 9-ти | 2,5 | 1 | 1,5 | «» - «» |
| 0.5. | месяцев. | _,- | Î | 1,0 | |
| 8.4. | Массаж и гимнастика грудного ребенка с 9-ти | 2,5 | 1 | 1,5 | |
| 01 | месяцев до года. | _,- | - | 2,0 | |
| 9. | Массаж при патологии детей раннего | 9 | 3 | 6 | (()) - (()) |
| | возраста. | | | | |
| 9.1. | Особенности массажа при недоношенности. | 1,5 | 0,5 | 1 | |
| 9.2. | Массаж при рахите. | 3 | 1 | 2 | «» - «» |
| 9.3. | Массаж при пупочной грыже. | 3 | 1 | 2 | |
| 9.4. | Массаж при гипотрофии. | 1,5 | 0,5 | 1 | |
| 10 | Массаж при заболевании органов дыхания у | 18 | 6 | 12 | (()) - (()) |
| | детей. | | | | |
| 10.1 | Массаж при острой и хронической пневмонии. | 5 | 2 | 3 | |
| 10.2 | Массаж при остром и хроническом бронхите, | 4 | 1 | 3 | |
| | при плевритах. | | | | «» - «» |
| 10.3 | Массаж при бронхиальной астме. | 5 | 2 | 3 | |
| 10.4 | Массаж при хронических заболеваниях верхних | 4 | 1 | 3 | |
| | дыхательных путей. | | | | |
| 11. | Массаж при патологии сердечно-сосудистой | 9 | 3 | 6 | (()) - (()) |
| | системы у детей. | | | | |
| 11.1 | Массаж при ревматизме | 3 | 1 | 2 | |
| 11.2 | Массаж при пороках сердца | 3 | 1 | 2 | «» - «» |
| 11.3 | Массаж при вегето-сосудистой дистонии. | 3 | 1 | 2 | |
| 12. | Массаж при нарушении обмена веществ. | 9 | 3 | 6 | 〈〈〉〉 - 〈〈〉〉 |
| 12.1 | Массаж при сахарном диабете. | 3 | 1 | 2 | |
| 12.2 | Массаж при ожирении и гипотериозе. | 3 | 1 | 2 | «» - «» |
| 12.3 | Массаж при муковисцидозе и целиакии. | 3 | 1 | 2 | |
| 13. | Массаж при заболевании суставов. | 6 | 2 | 4 | ⟨⟨⟩⟩ - ⟨⟨⟩ |
| 14. | Массаж при патологии желчного пузыря и | 6 | 2 | 4 | ⟨⟨⟩⟩ - ⟨⟨⟩⟩ |
| | ж/выводящих путей. | | | | |
| 14.1 | Массаж при холецистите | 3 | 1 | 2 | «» - «» |
| 14.2 | Массаж при дискинезии желчевыводящих | 3 | 1 | 2 | |
| | путей. | | | | |
| 15. | Массаж при патологии почек. | 6 | 2 | 4 | (()) - (()) |
| 16. | Массаж при патологии опорно- | 36 | 9 | 27 | *** - *** |
| 161 | двигательного аппарата у детей. | 1.5 | | 12 | |
| 16.1. | Особенности массажа в травматологии. | 15 | 3 | 12 | |
| 16.1.1 | Массаж при переломе трубчатых костей | 5 | | 4 | |
| 16.1.2 | Массаж при компрессионном переломе | 5 | 1 | 4 | |
| 1612 | позвоночника. | _ | 1 | 4 | |
| 16.1.3 | Массаж при переломе костей таза. | 5 | | 4 | |
| 16.2. | Особенности массажа при ортопедической | 21 | 6 | 15 | «» - «» |
| 16.2.1 | патологии. | | 1 | 2 | |
| 16.2.1 | Массаж при плоскостопии. Массаж при врожденной косолапости. | 4 | 1 1 | 3 3 | |
| 16.2.2 | Массаж при врожденной косолапости. Массаж при врожденной мышечной кривошее | 4 | 1 1 | 3 | |
| 16.2.4 | Массаж при врожденной мышечной кривошее Массаж при врожденном вывихе бедра | 4 | 1 | 3 | |
| 16.2.4 | Массаж при врожденном вывихе оедра Массаж при нарушении осанки и сколеозах | 5 | $\frac{1}{2}$ | 3 | |
| 17. | Массаж при патологии нервной системы. | 36 | 6 | 30 | (()) - (()) |
| 17.1. | Массаж при натологии нервной системы. Массаж при неврите лицевого нерва. | 5,5 | 0,5 | 5 | \(\(\frac{1}{2}\) |
| 17.1. | Массаж при неврите лицевого нерва. Массаж при акушерских порезах, параличах | 6 | 1 1 | 5 | |
| | 1. Taboum IIpii akymepokiin nopesan, napaiinaan | | _ <u> </u> | | |

| 17.3. | Массаж при вялых параличах | 6 | 1 | 5 | |
|--------|--|------|-----|-----|-------------------|
| 17.4 | Массаж при ДЦП | 18,5 | 3,5 | 15 | |
| 17.4.1 | Массаж при спастических формах ДЦП | 5 | 1 | 4 | «» - «» |
| 17.4.2 | Массаж при атонической форме ДЦП | 5 | 1 | 4 | |
| 17.4.3 | Массаж при гиперкинетической форме ДЦП | 4 | 1 | 3 | |
| 17.4.4 | Массаж при черепно-мозговой травме | 4,5 | 0,5 | 4 | |
| 18. | Доврачебная медицинская помощь при | 18 | 6 | 12 | ⟨⟨⟩ - ⟨⟨⟩ |
| | неотложных состояниях. | | | | |
| 18.1. | Доврачебная помощь при различных видах кровотечений. | 4 | 1 | 3 | «» - «» |
| 18.2. | Доврачебная помощь при переломах костей (трубчатых, позвонков, костей таза). | 5 | 2 | 3 | |
| 18.3. | Неотложная помощь при утоплении, повреждении электрическим током. | 4 | 1 | 3 | |
| 18.4. | Доврачебная помощь при отравлениях и обморожении, при ожогах. | 5 | 2 | 3 | |
| 19. | Экзамен. | 6 | 6 | _ | ⟨⟨⟩⟩ - ⟨⟨⟩ |
| | итого: | 288 | 96 | 192 | ⟨⟨⟩⟩ - ⟨⟨⟩ |