**5.3. Учебный план**

**профессиональной переподготовки (ПП)**

**по профилю «косметология» с применением**

**электронного обучения**

**Цель:** овладение теоретическими и практическими знаниями современной косметологии, необходимые для работы врача по профилю «косметология».

**Категория слушателей:** специалисты с высшим медицинским образованием по специальностям: 040100 «Лечебное дело» , 040200 «Педиатрия», имеющие интернатуру/ординатуру по специальности –«дерматовенерология».

**Срок обучения:** 576 ч.

**Срок обучения:** 576 ч.

**Форма обучения:** очно-заочная с применением электронного обучения

**Режим занятий:** 9 ч. в день.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование дисциплин**  **(модулей) разделов,**  **тем, элементов** | **Всего** | **Всего**  **часов** | **Аудиторных часов** | | | **Электронное обучение** | **Форма**  **контроля** |
| **лекции** | **практич.** | **семинар** |
| 1. | Организация оказания медицинской помощи по профилю «Косметология» | 9 | 9 | 9 | 0 | 0 | 0 | Собеседование |
| 2. | Морфофункциональная характеристика покровных тканей | 135 | 72 | 0 | 63 | 9 | 63 | Тестовый контроль |
| 3. | Принципы и методы коррекции врожденных и приобретенных морфофункциональных изменений покровных тканей | 117 | 72 | 0 | 45 | 27 | 45 | Тестовый контроль |
| 4. | Коррекция эстетических недостатков отдельных анатомических областей тела человека | 189 | 108 | 0 | 81 | 27 | 81 | Тестовый контроль |
| 5. | Профилактика преждевременного старения организма и раннее выявление патологии покровных тканей | 90 | 54 | 0 | 36 | 18 | 36 | Тестовый контроль |
| 6. | По дополнительным программам | 30 | 21 | 0 | 27 | 0 | 9 | Тестовый контроль |
| Итоговая аттестация | | 6 |  |  | 6 |  |  | Экзамен |
| Всего | | 576 | 336 | 9 | 258 | 81 | 234 |  |

**Учебно-тематический план**

**профессиональной переподготовки (ПП)**

**по профилю «косметология»**

**с применением**

**электронного обучения**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование дисциплин**  **(модулей) разделов,**  **тем, элементов** | **Всего** | **Всего**  **часов** | **Аудиторных часов** | | | **Электронное обучение** | **Форма**  **контроля** |
| **лекции** | **практич.** | **семинар** |
| **1.** | **Организация оказания медицинской помощи по профилю «Косметология»** | **9** | **9** | **9** | **0** | **0** | **0** | **Собеседование** |
| 1.1. | Нормативно-правовые основы оказания медицинской помощи по профилю «Косметология» | 3 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 |  |
| 1.2. | Санитарно-эпидемиологический режим работы косметологического кабинета, отделения | 3 | 3 | 3 |  | 0 | 0 |  |
| 1.3. | Лицензирование работ и услуг по специальности «Косметология» | 3 | 3 | 3 |  | 0 | 0 |  |
| **2.** | **Морфофункцио-нальная характеристика покровных тканей** | **135** | **72** | **0** | **63** | **9** | **63** | **Тестовый контроль** |
| 2.1. | Покровные ткани - основная область применения косметологических процедур | 18 | 9 |  | 9 |  | 9 |  |
| 2.2. | Строение и функции кожи | 18 | 9 |  | 9 |  | 9 |  |
| 2.3. | Строение и функции придатков кожи | 18 | 9 |  | 9 |  | 9 |  |
| 2.4. | Строение и функции гиподермы | 18 | 9 |  | 9 |  | 9 |  |
| 2.5. | Строение и функции мимических мышц головы и шеи | 18 | 9 |  | 9 |  | 9 |  |
| 2.6. | Сосуды покровных тканей человеческого тела | 18 | 9 |  | 9 |  | 9 |  |
| 2.7. | Оценка состояния покровных тканей (кожи, придатков кожи, подкожной жировой клетчатки и поверхностных мышц) клиническими, лабораторными и инструментальными методами | 27 | 18 |  | 9 | 9 | 9 |  |
| **3.** | **Принципы и методы коррекции врожденных и приобретенных морфофункциональных изменений покровных тканей** | **117** | **72** | **0** | **45** | **27** | **45** | **Тестовый контроль** |
| 3.1. | Лекарственные средства и методы, используемые в коррекции морфофункциональных нарушений покровных тканей человеческого организма. | 27 | 18 |  | 9 | 9 | 9 |  |
| 3.2. | Физиотерапевтические методы, используемые для коррекции морфофункционалыюго состояния покровных тканей | 27 | 18 |  | 9 | 9 | 9 |  |
| 3.3. | Биотканевые технологии в косметологической практике | 27 | 18 |  | 9 | 9 | 9 |  |
| 3.4. | Криотерапия и криодеструкция | 18 | 9 |  | 9 |  | 9 |  |
| 3.5. | Пирсинг | 18 | 9 |  | 9 |  | 9 |  |
| **4.** | **Коррекция эстетических недостатков отдельных анатомических областей тела человека** | **189** | **108** | **0** | **81** | **27** | **81** | **Тестовый контроль** |
| 4.1. | Оценка эстетического состояния покровных тканей человеческого организма | 18 | 9 |  | 9 |  | 9 |  |
| 4.2. | Методы коррекции врождённых и приобретенных нарушений покровных тканей головы и шеи | 18 | 9 |  | 9 |  | 9 |  |
| 4.3. | Методы косметологического ухода за кожей волосистой части головы и волосами | 18 | 9 |  | 9 |  | 9 |  |
| 4.4. | Методы коррекции врожденных и приобретенных морфофункциональ-ных нарушений покровных тканей в области молочных желез и декольте | 18 | 9 |  | 9 |  | 9 |  |
| 4.5. | Методы коррекции врожденных и приобретенных морфофуикциональных нарушений покровных тканей области кистей и стоп | 18 | 9 |  | 9 |  | 9 |  |
| 4.6. | Методы коррекции врожденных и приобретенных морфофункциональных нарушений покровных тканей верхних и нижних конечностей (за исключением стоп и кистей) | 18 | 9 |  | 9 |  | 9 |  |
| 4.7. | Методы коррекции врожденных и приобретенных морфофункциональных нарушений покровных тканей туловища | 27 | 18 |  | 9 | 9 | 9 |  |
| 4.8. | Методы коррекции врождённых и приобретённых морфофункциональных нарушений покровных тканей аксиллярных, паховых, ягодичной и аногенитальнои областей. | 27 | 18 |  | 9 | 9 | 9 |  |
| 4.9. | Отдельные направления косметологической реабилитации | 27 | 18 |  | 9 | 9 | 9 |  |
| **5.** | **Профилактика преждевременного старения организма и раннее выявление патологии покровных тканей** | **90** | **54** |  | **36** | **18** | **36** | **Тестовый контроль** |
| 5.1. | Медицинские программы профилактики преждевременного старения | 18 | 9 |  | 9 |  | 9 |  |
| 5.2. | Профилактика фотостарения кожи | 27 | 18 |  | 9 | 9 | 9 |  |
| 5.3. | Основы психореабилитации при эстетических недостатках, в том числе вызванных преждевременным старением | 27 | 18 |  | 9 | 9 | 9 |  |
| 5.4. | Организация раннего выявления онкологических заболеваний покровных тканей человеческого тела | 18 | 9 |  | 9 |  | **9** |  |
| **6.** | **По дополнительным программам** | **30** | **21** | **0** | **27** | **0** | **9** | **Тестовый контроль** |
| 6.1 | Медицинское право | 9 | 9 |  | 9 |  |  |  |
| 6.2 | Неотложная помощь | 9 | 6 |  | 6 |  | 3 |  |
| 6.3 | Вопросы онкологии в дерматокосметологии | 12 | 6 |  | 6 |  | 6 |  |
| **Итоговая аттестация** | | **6** |  |  | **6** |  |  | **Экзамен** |
| **Всего** | | **576** | **336** | **9** | **258** | **81** | **234** |  |

**5.4 Учебный план**

**Повышения квалификации (Пк)**

**по профилю «косметология» с применением**

**электронного обучения**

**Цель:** систематизация теоретических знаний и совершенствование практических навыков необходимых врачу- косметологу в соответствии с профессиональными должностными требованиями.

**Категория слушателей:** врачи косметологи

**Срок обучения:** 144 ч.

**Форма обучения:** очно-заочная с применением электронного обучения

**Режим занятий:** 9 ч. в день.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование дисциплин**  **(модулей) разделов,**  **тем, элементов** | **Всего** | **Всего**  **часов** | **Аудиторных часов** | | | **Электронное обучение** | **Форма контроля** |
| **лекции** | **практич.** | **семинар** |
| 1. | Организация оказания медицинской помощи по профилю «Косметология» | 9 | 9 | 9 | 0 | 0 | 0 | Собеседование |
| 2. | Морфофункциональная характеристика покровных тканей | 18 | 11 | 0 | 11 | 0 | 7 | Тестовый контроль |
| 3. | Принципы и методы коррекции врожденных и приобретенных морфофункциональных изменений покровных тканей | 36 | 21 | 0 | 21 | 0 | 15 | Тестовый контроль |
| 4. | Коррекция эстетических недостатков отдельных анатомических областей тела человека | 63 | 30 | 0 | 30 | 0 | 33 | Тестовый контроль |
| 5. | Профилактика преждевременного старения организма и раннее выявление патологии покровных тканей | 9 | 5 | 0 | 5 | 0 | 4 | Тестовый контроль |
| 6. | По дополнительным программам | 9 | 9 | 0 | 15 | 0 | 0 | Тестовый контроль |
| Итоговая аттестация | | 6 |  |  | 6 |  |  | Экзамен |
| **Всего** | | **150** | **85** | **9** | **88** | **0** | **59** |  |

**Учебно-тематический план программы**

**Повышения квалификации\*2 (ПК\*2)**

**по профилю «косметология», реализуемой с применением электронного обучения**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование дисциплин**  **(модулей) разделов,**  **тем, элементов** | **Всего** | **Всего**  **часов** | **Аудиторных часов** | | | **Электронное обучение** | **Форма контроля** |
| **лекции** | **практич.** | **семинар** |
| **1.** | **Организация оказания медицинской помощи по профилю «Косметология»** | **9** | **9** | **9** | **0** | **0** | **0** | **Собеседование** |
| 1.1. | Нормативно-правовые основы оказания медицинской помощи по профилю «Косметология» | 3 | **3** | **3** | **0** | **0** | 0 |  |
| 1.2. | Санитарно-эпидемиологический режим работы косметологического кабинета, отделения | 3 | **3** | **3** |  | **0** | 0 |  |
| 1.3. | Лицензирование работ и услуг по специальности «Косметология» | 3 | **3** | **3** |  | **0** | 0 |  |
| **2.** | **Морфофункциональная характеристика покровных тканей** | **18** | **11** | **0** | **11** | **0** | **7** | **Тестовый контроль** |
| 2.1. | Покровные ткани - основная область применения косметологических процедур | 2 | 1 |  | 1 |  | 1 |  |
| 2.2. | Строение и функции кожи | 2 | 1 |  | 1 |  | 1 |  |
| 2.3. | Строение и функции придатков кожи | 2 | 1 |  | 1 |  | 1 |  |
| 2.4. | Строение и функции гиподермы | 3 | 2 |  | 2 |  | 1 |  |
| 2.5. | Строение и функции мимических мышц головы и шеи | 3 | 2 |  | 2 |  | 1 |  |
| 2.6. | Сосуды покровных тканей человеческого тела | 3 | 2 |  | 2 |  | 1 |  |
| 2.7. | Оценка состояния покровных тканей (кожи, придатков кожи, подкожной жировой клетчатки и поверхностных мышц) клиническими, лабораторными и инструментальными методами | 3 | 2 |  | 2 | 0 | 1 |  |
| **3.** | **Принципы и методы коррекции врожденных и приобретенных морфофункциональных изменений покровных тканей** | **36** | **21** | **0** | **21** | **0** | **15** | **Тестовый контроль** |
| 3.1. | Лекарственные средства и методы, используемые в коррекции морфофункциональных нарушений покровных тканей человеческого организма. | 6 | 3 |  | 3 | 0 | 3 |  |
| 3.2. | Физиотерапевтические методы, используемые для коррекции морфофункционалыюго состояния покровных тканей | 6 | 3 |  | 3 | 0 | 3 |  |
| 3.3. | Биотканевые технологии в косметологической практике | 6 | 3 |  | 3 | 0 | 3 |  |
| 3.4. | Криотерапия и криодеструкция | 9 | 6 |  | 6 |  | 3 |  |
| 3.5. | Пирсинг | 9 | 6 |  | 6 |  | 3 |  |
| **4.** | **Коррекция эстетических недостатков отдельных анатомических областей тела человека** | **63** | **30** | **0** | **30** | **0** | **33** | **Тестовый контроль** |
| 4.1. | Оценка эстетического состояния покровных тканей человеческого организма | 6 | 3 |  | 3 |  | 3 |  |
| 4.2. | Методы коррекции врождённых и приобретенных нарушений покровных тканей головы и шеи | 6 | 3 |  | 3 |  | 3 |  |
| 4.3. | Методы косметологического ухода за кожей волосистой части головы и волосами | 6 | 3 |  | 3 |  | 3 |  |
| 4.4. | Методы коррекции врожденных и приобретенных морфофункциональ-ных нарушений покровных тканей в области молочных желез и декольте | 6 | 3 |  | 3 |  | 3 |  |
| 4.5. | Методы коррекции врожденных и приобретенных морфофуикциональных нарушений покровных тканей области кистей и стоп | 6 | 3 |  | 3 |  | 3 |  |
| 4.6. | Методы коррекции врожденных и приобретенных морфофункциональных нарушений покровных тканей верхних и нижних конечностей (за исключением стоп и кистей) | 6 | 3 |  | 3 |  | 3 |  |
| 4.7. | Методы коррекции врожденных и приобретенных морфофункциональных нарушений покровных тканей туловища | 6 | 3 |  | 3 | 0 | 3 |  |
| 4.8. | Методы коррекции врождённых и приобретённых морфофункциональных нарушений покровных тканей аксиллярных, паховых, ягодичной и аногенитальнои областей. | 6 | 3 |  | 3 | 0 | 3 |  |
| 4.9. | Отдельные направления косметологической реабилитации | 15 | 6 |  | 6 |  | 9 |  |
| **5.** | **Профилактика преждевременного старения организма и раннее выявление патологии покровных тканей** | **9** | **5** | **0** | **5** | **0** | **4** | **Тестовый контроль** |
| 5.1. | Медицинские программы профилактики преждевременного старения | 3 | 2 |  | 2 |  | 1 |  |
| 5.2. | Профилактика фотостарения кожи | 2 | 1 |  | 1 | 0 | 1 |  |
| 5.3. | Основы психореабилитации при эстетических недостатках, в том числе вызванных преждевременным старением | 2 | 1 |  | 1 | 0 | 1 |  |
| 5.4. | Организация раннего выявления онкологических заболеваний покровных тканей человеческого тела | 2 | 1 |  | 1 | 0 | **1** |  |
| **6.** | **По дополнительным программам** | 9 | 9 | 0 | 15 | 0 | 0 | **Тестовый контроль** |
| 6.1 | Медицинское право | 3 | 3 |  | 3 |  |  |  |
| 6.2 | Неотложная помощь | 3 | 3 |  | 3 |  | 0 |  |
| 6.3 | Вопросы онкологии в дерматокосметологии | 3 | 3 |  | 3 |  | 0 |  |
| **Итоговая аттестация** | | **6** |  |  | **6** |  |  | **Экзамен** |
| **Всего** | | **150** | **85** | **9** | **88** | **0** | **59** |  |