**Дополнительная профессиональная программа**

**повышения квалификации**

**«Ультразвуковая диагностика»**

*Аннотация (описание курса)**:* курс повышения квалификации *«*Ультразвуковая диагностика*»* в объеме 144 академических часа реализуется в форме заочного обучения с применением дистанционных образовательных технологий.

*Программа* ***АККРЕДИТОВАНА*** *на портале НМО Минздрава РФ =* ***+144 ЗЕТ!***

*Актуальность* дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Ультразвуковая диагностика» обусловлена необходимостью совершенствования профессиональных компетенций врачей в сфере диагностики заболеваний и (или) состояний органов, систем органов, тканей и полостей организма человека и плода с использованием ультразвуковых методов исследования.

*Цель программы –* удовлетворение образовательных и профессиональных потребностей, обеспечение соответствия квалификации врачей меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды; совершенствование и углубление профессиональных компетенций, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации в области ультразвуковой диагностики.

*Категория обучающихся.*

* лица, имеющие высшее медицинское образование по одной из следующих специальностей: Ультразвуковая диагностика.

*Результаты обучения.*

По итогам обучения слушатель совершенствует профессиональные компетенции:

* готовность к проведению ультразвуковых исследований и интерпретация их результатов (ПК-1);
* готовность к проведению анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организации деятельности находящихся в распоряжении медицинских работников (ПК-2);
* готовность к оказанию медицинской помощи в экстренной форме (ПК-3).

*Содержание программы* построено с учетом нормативно-правовых документов, регламентирующих содержание и структуру дополнительных профессиональных программ повышения квалификации и реализуется через модули:

1. *Физико-технические основы ультразвукового метода исследования, современная ультразвуковая диагностическая аппаратура.*
2. *Ультразвуковая диагностика заболеваний органов пищеварительной системы.*
3. *Ультразвуковая диагностика в уронефрологии.*
4. *Ультразвуковая диагностика в гематологии.*
5. *Ультразвуковая диагностика поверхностно расположенных структур.*
6. *Ультразвуковая диагностика заболеваний сердца.*
7. *Ультразвуковая диагностика заболеваний сосудистой системы.*
8. *Промежуточная аттестация.*
9. *Ультразвуковая диагностика в гинекологии.*
10. *Ультразвуковая диагностика в акушерстве.*
11. *Ультразвуковая диагностика костно-суставной системы.*
12. *Ультразвуковая диагностика заболеваний центральной нервной системы у новорожденных (нейросонография).*
13. *Ультразвуковая диагностика в педиатрии.*
14. *Допплерография в диагностике различных органов и систем.*
15. *Оперативные вмешательства под контролем ультразвука.*
16. *Оказание медицинской помощи в экстренной форме. Ультразвуковое исследование в неотложной медицине.*
17. *Итоговая аттестация (тест).*

*По завершении обучения* слушатель получает **удостоверение о повышении квалификации** установленного образца.

*Стоимость обучения: 9000 рублей*

|  |  |
| --- | --- |
|  | **УТВЕРЖДАЮ**  Директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Брехач Р.А./  «01» июля 2022 г. |

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**дополнительной профессиональной программы**

**повышения квалификации**

**«УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА»**

трудоемкость: 144 академических часа

(форма обучения: заочная с применением ДОТ и ЭО)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование модулей и разделов | Всего часов | ДОТ и ЭО | Форма контроля |
|  | Физико-технические основы ультразвукового метода исследования, современная ультразвуковая диагностическая аппаратура | 8 | 8 | Тестовый контроль |
|  | Ультразвуковая диагностика заболеваний органов пищеварительной системы | 16 | 16 | Тестовый контроль |
|  | Ультразвуковая диагностика в уронефрологии | 10 | 10 | Тестовый контроль |
|  | Ультразвуковая диагностика в гематологии | 8 | 8 | Тестовый контроль |
|  | Ультразвуковая диагностика поверхностно расположенных структур | 10 | 10 | Тестовый контроль |
|  | Ультразвуковая диагностика заболеваний сердца | 8 | 8 | Тестовый контроль |
|  | Ультразвуковая диагностика заболеваний сосудистой системы | 8 | 8 | Тестовый контроль |
|  | Промежуточная аттестация | 2 | 2 | Промежуточное тестирование |
|  | Ультразвуковая диагностика в гинекологии | 10 | 10 | Тестовый контроль |
|  | Ультразвуковая диагностика в акушерстве | 10 | 10 | Тестовый контроль |
|  | Ультразвуковая диагностика костно-суставной системы | 8 | 8 | Тестовый контроль |
|  | Ультразвуковая диагностика заболеваний центральной нервной системы у новорожденных (нейросонография) | 8 | 8 | Тестовый контроль |
|  | Ультразвуковая диагностика в педиатрии | 8 | 8 | Тестовый контроль |
|  | Допплерография в диагностике различных органов и систем | 8 | 8 | Тестовый контроль |
|  | Оперативные вмешательства под контролем ультразвука | 4 | 4 | Тестовый контроль |
|  | Оказание медицинской помощи в экстренной форме. Ультразвуковое исследование в неотложной медицине | 12 | 12 | Тестовый контроль |
|  | Итоговая аттестация | 6 | 6 | Итоговое тестирование |
|  | **ИТОГО:** | **144** | **144** |  |