



ЕКАТЕРИНБУРГ



ОЧНЫЙ ЦИКЛ ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ

СОВРЕМЕННЫЕ
СТАНДАРТЫ ОБЩЕЙ
УЛЬТРАЗВУКОВОЙ
ДИАГНОСТИКИ:
**ОТ ТЕОРИИ
К ПРАКТИКЕ**

3 – 8
ОКТЯБРЯ
2022

EXPRO MED
учебный центр

ДОРОГИЕ КОЛЛЕГИ!

Приглашаем Вас на очный цикл повышения квалификации «Современные стандарты общей ультразвуковой диагностики: от теории к практике», который в период с 3 по 8 октября 2022 г. проведет кандидат медицинских наук Анна Борисовна Полетаева в г. Екатеринбург.

Помимо углубленной теоретической подготовки в рамках обучения на цикле, мы закрепим полученные знания на практических занятиях под контролем преподавателя.

В рамках данного цикла мы детально разберем:

- возможности дифференциальной диагностики очаговых поражений печени, ультразвуковой семиотики доброкачественных и злокачественных образований, тактики ведения пациентов с очаговыми поражениями печени по данным ультразвукового исследования;
- возможности ультразвукового исследования в диагностике заболеваний билиарной системы от аномалий развития и заболеваний воспалительной природы до злокачественных новообразований, а так же основные принципы дифференциальной диагностики патологических состояний желчного пузыря и желчных протоков;
- основные аспекты современной классификации острого панкреатита, основные ультразвуковые признаки заболевания в зависимости от этиологических факторов, обсудим роль УЗИ в выявлении ранних и поздних осложнений. Осложнения острого панкреатита будут рассмотрены в соответствии с последней классификацией, с четкими диагностическими критериями для интерстициального панкреатита и панкреонекроза;
- структурные изменения поджелудочной железы, которые при ультразвуковом исследовании дают возможность специалисту заподозрить наличие у пациента хронического панкреатита; определим задачи и возможности трансабдоминального УЗИ в диагностике очагового поражения поджелудочной железы в соответствии с российскими клиническими рекомендациями и мировыми тенденциями;
- вопросы о роли ультразвукового исследования в диагностике структурных изменений селезенки, критерии спленомегалии, классификацию травматического поражения органа, принципы дифференциальной диагностики кистозных и солидных образований;
- возможности УЗИ в диагностике кистовидных образований почек, в дифференциальной диагностике кистозных, солидных и кистозно-солидных образований почек, в определении тактики ведения пациентов с выявленным изменениями;

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
ЦИКЛА:



**ПОЛЕТАЕВА
АННА
БОРИСОВНА**

Санкт-Петербург

Кандидат медицинских наук, врач-рентгенолог, врач ультразвуковой диагностики.
Ассистент кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии СЗГМУ им. И.И. Мечникова.

- семиотику гидронефротической трансформации почек в зависимости от типа строения выделительной системы. Поговорим о возможностях УЗИ в оценке структурных изменения почек воспалительной природы, об аномалиях развития почек, которые часто являются причинами нарушения уродинамики и воспалительного поражения;

- возможности ультразвукового исследования в диагностике структурных изменений предстательной железы, мошонки и мочевого пузыря, определим роль УЗИ в выявлении и динамическом наблюдении патологических состояний, в определении тактики ведения пациента на основе выявленных изменений;

- особенности ультразвуковой анатомии молочных желез у женщин в зависимости от возраста, методические основы выполнения исследования. Определим показания к ультразвуковому исследованию в соответствии с современными стандартами. Поговорим о критериях диагностики диффузных и очаговых изменений молочных желез, о требованиях к формулировке заключения в соответствии с критериями BI-RADS;

- особенности анатомии щитовидной железы и паращитовидных желез, варианты их дистопии. Поговорим об ограничениях методики УЗИ в диагностике загрудинного зоба, рассмотрим основные патологические состояния, которые проявляются «диффузными изменениями структуры железы» в ультразвуковом изображении. Определим критерии оценки выявленных узловых образований щитовидной железы в соответствии с современными рекомендациями Ti-RADS II. Сравним рекомендации

EU-Ti-RADS и Ti-RADS ACR;

- возможности УЗИ в определении состояния лимфатических узлов, определим основные диагностические критерии лимфаденопатии, возможности дифференциальной диагностики изменений воспалительной и злокачественной природы, обсудим проблемы и трудности в оценке структурных изменений видимых ЛУ. Рассмотрим критерии NODE-RADS для лучевой диагностики 2020, а так же рекомендации VITA GROUP 2021 для УЗИ.

Очень надеемся, что учебный цикл будет полезен врачам общей ультразвуковой диагностики, а полученная информация позволит специалистам чувствовать себя увереннее при формулировке заключений и при проведении дифференциальной диагностики различных патологических состояний.

 **8-800-200-78-01** (бесплатный вызов по России)

+7 (343) 287-50-60 (г. Екатеринбург)

+7 (717) 27-88-154 (Республика Казахстан)

+996 (312) 96-26-40 (Кыргызская Республика)

 uc@uzi.expert

 www.uzi.expert



ПЛАН ЦИКЛА

1. Ультразвуковая диагностика заболеваний гепато-билиарной системы.

- Ультразвуковое исследование при диффузных поражениях печени (гепатит, цирроз, жировой гепатоз, портальная гипертензия);
- Дифференциальная ультразвуковая диагностика очаговых поражения печени;
- Ультразвуковая диагностика заболеваний билиарной системы: воспалительные изменения, ЖКБ, полипы, поражения злокачественной природы.

2. Ультразвуковая диагностика заболеваний поджелудочной железы.

- Возможности ультразвукового исследования в диагностике острого панкреатита и его осложнения: ультразвуковая семиотика и терминология;
- Хронический панкреатит: возможности ультразвукового исследования в соответствии с клиническими рекомендациями;
- Роль ультразвукового исследования в выявлении образований поджелудочной железы.

3. Ультразвуковая диагностика структурных изменений селезенки.

- Критерии спленомегалии, возможности ультразвукового исследования в диагностике травматического повреждения органа, дифференциальная диагностика очаговых поражений.

4. Ультразвуковая диагностика аномалий развития почек.

- Аномалии количества, величины, положения, формы и структуры.

5. Ультразвуковая диагностика гидронефроза.

- Ультразвуковые признаки гидронефrotической трансформации в зависимости от варианта строения выделительной системы почек, возможности метода в определении причины гидронефроза.

6. Ультразвуковая диагностика воспалительных заболеваний почек.

- Возможности ультразвукового исследования в выявлении структурных изменений почек воспалительной природы, роль метода в выявлении и мониторинге развития осложнений.

• Нефросклероз. Диффузные изменения паренхимы почек.

7. Ультразвуковая диагностика кистозных и солидных образований почек.

- Роль ультразвукового исследования в диагностике кистозных и солидных образований почек, тактика ведения пациентов с выявленными образованиями, сопоставление УЗ характеристик выявленных образований с диагностическими критериями Bosnyak для КТ и МРТ.

 **8-800-200-78-01** (бесплатный вызов по России)

+7 (343) 287-50-60 (г. Екатеринбург)

+7 (717) 27-88-154 (Республика Казахстан)

+996 (312) 96-26-40 (Кыргызская Республика)

8. Ультразвуковая диагностика заболеваний мочевого пузыря.

- Роль ультразвукового исследования в диагностике аномалий развития, нарушений уродинамики, выявлении внутрипросветных образований.

9. Ультразвуковая диагностика заболеваний предстательной железы.

- Роль УЭД в оценке структурных изменений предстательной железы воспалительной природы, критерии диагностики диффузной гиперплазии предстательной железы, возможности метода в диагностике злокачественного поражения.

10. Ультразвуковая диагностика заболеваний мошонки.

- УЗ семиотика патологических состояний мошонки воспалительной и травматической природы. Актуальность метода в выявлении образований в структуре яичек.

11. Ультразвуковая диагностика заболеваний щитовидной железы.

- Возможности ультразвукового исследования в диагностике диффузного и узлового поражения щитовидной железы, критерии Ti-RADS, роль метода в выявлении образований парашитовидных желез.

12. Ультразвуковая диагностика структурных изменений лимфатических узлов.

- Критерии оценки структуры поверхности расположенных лимфатических узлов для дифференциальной диагностики лимфаденопатии воспалительной и злокачественной природы. Node-RADS для лучевой диагностики, критерии VITA group.

13. Ультразвуковая диагностика заболеваний молочных желез.

- Ультразвуковая диагностика диффузных изменений молочных желез доброкачественной природы. Роль УЗИ в диагностике рака молочной железы, критерии дифференциальной диагностики узлового поражения, особенности УЗ изображения ацинарной и протоковойadenокарцином *in situ* в сопоставлении с данными МГ.

- Критерии Bi-RADS.

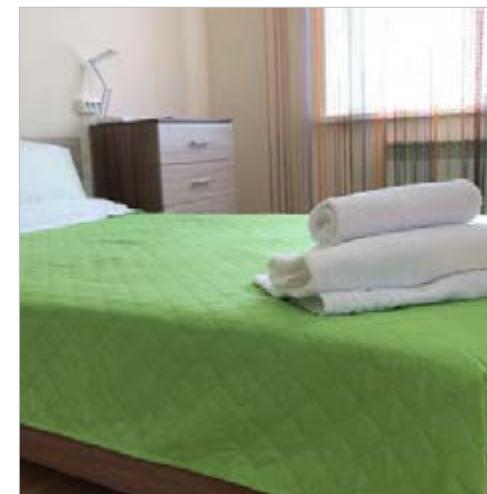
 uc@uzi.expert

 www.uzi.expert

**ПРЕДЛАГАЕМ ВАМ НА ВРЕМЯ ОБУЧЕНИЯ ДОСТУПНОЕ
И КОМФОРТНОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОЙ ЦЕНЕ
В ОТЕЛЕ «EXPROMED» ОТ 1690 РУБ./СУТКИ.**

**ОТЕЛЬ «EXPROMED» РАСПОЛОЖЕН В ЗДАНИИ
УЧЕБНОГО ЦЕНТРА**

**СПЕЦИАЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ НА ПРОЖИВАНИЕ
ДЛЯ КУРСАНТОВ УЧЕБНОГО ЦИКЛА:**



**Размещение в номерах категории «Стандарт»
(3 кровати, душ, туалет в номере, площадь номера – 40 кв.м.)**

место в трехместном номере (мужском/женском)	1 690 руб./сутки.
одноместное размещение (за весь номер)	3 490 руб./сутки.
двухместное размещение (за весь номер)	3 990 руб./сутки.
трехместное размещение (за весь номер)	4 490 руб./сутки





HOTEL EXPROMED

Размещение в номерах категории «Люкс»

(2 кровати, 1 раскладной диван, душ, туалет в номере, холодильник, кондиционер, площадь номера - 40 кв.м.)

одноместное размещение (за весь номер)	4 490 руб./сутки.
двухместное размещение (за весь номер)	4 990 руб./сутки.
трехместное размещение (за весь номер)	5 490 руб./сутки.



ДОПОЛНИТЕЛЬНО ОПЛАЧИВАЕТСЯ
(при необходимости):



Питание



Трансфер из аэропорта/ с ж/д вокзала



Предоставляется **бесплатная** закрытая охраняемая парковка на территории отеля

Бронирование номеров осуществляется путем отправки заявки на электронный адрес:

bron@otel-ekb.ru. При отправке заявки на электронный адрес сообщите следующие данные:

- ФИО гостя (-ей);
- Тип номера (место в трехместном мужском/женском номере или одноместное размещение в номере);
- Контактный телефон;
- Дата, время заезда и выезда (ранний заезд и поздний выезд оплачиваются дополнительно);
- Необходимость трансфера.
- При оплате проживания юридическим лицом - необходимо указать полные

реквизиты организации

После подтверждения заявки на проживание в течение 14 календарных дней вносится предоплата в размере стоимости суток проживания.

При отказе от проживания в любое время, взимается сервисный сбор за услуги бронирования, равный стоимости суток проживания.

При отсутствии предоплаты по заявке в указанный срок, заявка автоматически аннулируется.

ПО ОКОНЧАНИИ ОБУЧЕНИЯ СДАЕТСЯ ИТОГОВОЕ КОМПЬЮТЕРНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ, ПРИ УСПЕШНОЙ СДАЧЕ КОТОРОГО ВЫДАЕТСЯ УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ УСТАНОВЛЕННОГО (ГОСУДАРСТВЕННОГО) ОБРАЗЦА.



Для специалистов, обучающихся в рамках системы НМО, производится начисление ЗЕТ.

ВОЗМОЖНА ОПЛАТА ОБУЧЕНИЯ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ ТФОМС.

Учебный центр «ЭКСПРОМЕД» осуществляет деятельность на основании государственной лицензии №17644, выданной 14.04.2021 г. Министерством общего и профессионального образования Свердловской области

Получить подробную информацию о наличии мест, стоимости вы можете по телефонам отдела продаж Учебного центра «ЭКСПРОМЕД»:

8-800-200-78-01 (бесплатный вызов по России)

+7 (343) 287-50-60 (г. Екатеринбург)

+7 (717) 27-88-154 (Республика Казахстан)

+996 (312) 96-26-40 (Кыргызская Республика)

E-mail: uc@uzi.expert, <http://www.uzi.expert>

+7 982-620-07-27   

**Так же у вас есть возможность
записаться на цикл на нашем сайте:**

www.uzi.expert

БУДЕМ РАДЫ ВСТРЕЧЕ С ВАМИ!

