



ОЧНЫЙ ЦИКЛ ПОВЫШЕНИЯ  
КВАЛИФИКАЦИИ

ДОППЛЕРОВСКИЕ  
МЕТОДЫ  
ДИАГНОСТИКИ  
ЗАБОЛЕВАНИЙ  
СОСУДОВ

ХАБАРОВСК

25–30  
АВГУСТА



## Дорогие коллеги!

**П**риглашаем вас пройти обучение на новом очном цикле повышения квалификации «Допплеровские методы диагностики заболеваний сосудов» в г. Хабаровске. Занятия на цикле проводятся в режиме полного рабочего дня (включая ежедневные практические занятия под контролем преподавателя).

**П**реподавателем цикла является эксперт в области ультразвуковой ангиологии с многолетним стажем. Освоение программы обеспечит клиническую подготовку, приобретение современных знаний и навыков по вопросам ультразвуковой ангиологии с позиции современных рекомендаций. В ходе обучения детально разбираются методики выполнения исследований в различных режимах.

**Д**ля комфортного проведения практических занятий количество курсантов в группе ограничено (при формировании группы набор будет закрыт досрочно).



**КУНЦЕВИЧ  
ГАЛИНА  
ИВАНОВНА**

Москва

Врач ультразвуковой диагностики, доктор медицинских наук, профессор. Специализация: Ультразвуковое исследование сосудов, нервов.

Стаж работы по специальности более 39 лет  
Тема диссертации: «Оценка кровотока в артериях мозга ультразвуковыми методами исследования на этапах хирургического лечения окклюзирующих поражений брахиоцефальных артерий», 1992.  
Автор и соавтор 15 монографий, более 600 научных публикаций, научный руководитель 39 кандидатских и докторских диссертаций.

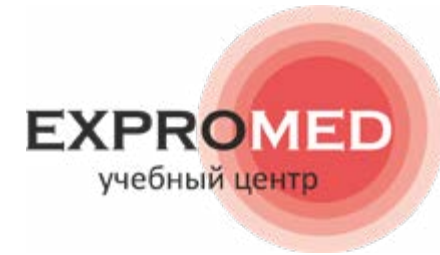
☎ **8-800-200-78-01** (бесплатный вызов по России)  
**+7 (343) 287-50-60** (г. Екатеринбург)  
**+7 (717) 27-88-154** (Республика Казахстан)  
**+996 (312) 96-26-40** (Кыргызская Республика)

✉ [uc@uzi.expert](mailto:uc@uzi.expert)  
🌐 [ww.uzi.expert](http://ww.uzi.expert)

# ПЛАН ЦИКЛА

- 1.** Основные режимы ультразвукового исследования в ангиологии. Ультразвуковая характеристика экстракраниального отдела ветвей дуги аорты в норме. Ультразвуковые критерии внутрисосудистых причин поражения экстракраниального отдела ветвей дуги аорты (атеросклероз, васкулиты) на этапах лечения.
- 2.** Ультразвуковые критерии внутрисосудистых причин поражения экстракраниального отдела ветвей дуги аорты (диссекция, аневризма, деформация, ангиодисплазия) на этапах лечения. Внесосудистые причины поражения ветвей дуги аорты (неорганных образования шеи, синдром грудного выхода). Формирование протокола и заключения по экстракраниальному отделу ветвей дуги аорты.
- 3.** Ультразвуковая характеристика сосудов брюшной полости и забрюшинного пространства. Представлена УЗ характеристика кровоснабжения органов брюшной полости и забрюшинного пространства: артериальное кровоснабжение- аорта, верхняя брыжеечная артерия, чревный ствол и его ветви, почечные артерии; венозное-система воротной вены, система нижней полой вены. Освещены критерии нормы и критерии поражения аорты и её ветвей при атеросклерозе, неспецифическом аортоартериите на этапах хирургического, эндоваскулярного лечения, а также при заболеваниях органов брюшной полости.
- 4.** Ультразвуковая характеристика сосудов брюшной полости и забрюшинного пространства. Особенности венозной гемодинамики в системе воротной и системе нижней полой вены в норме. Варианты венозной гемодинамика при заболеваниях органов брюшной полости и забрюшинного пространства. Возможности УЗ оценки ангиоархитектоники опухолей печени, заболеваний поджелудочной железы. Формирование протокола и заключения по сосудам брюшной полости и забрюшинного пространства.
- 5.** Ультразвуковая диагностика приобретённых и врожденных заболеваний периферических артерий нижних конечностей. Ультразвуковое исследование артерий нижних конечностей в норме. Рассматриваются вопросы правильной расшифровки клинико-ультразвуковых характеристик артерий нижних конечностей при атеросклерозе, сахарном диабете и васкулитах (неспецифический аортоартериитом, облитерирующий тромбангиит). Представлены возможные варианты лечения и УЗ оценка результатов данных вмешательств.
- 6.** Ультразвуковая диагностика заболеваний вен нижних конечностей. Методика исследования. Ультразвуковые критерии диагностики варикозной болезни. Освещены возможности УЗ исследования в поиске источника ТЭЛА, критерии тромбоза вен, а также эффективность реабилитационных мероприятий. Представлены варианты состояния скулярных вмешательств.

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





## МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:

Гостиница «Олимпик», г. Хабаровск,  
ул. Дикопольцева, дом 26 «А»,  
конференц-зал

# БУДЕМ РАДЫ ВСТРЕЧЕ С ВАМИ!

ПОЛУЧИТЬ ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ ВЫ МОЖЕТЕ ПО  
ТЕЛЕФОНАМ ОТДЕЛА ПРОДАЖ УЧЕБНОГО ЦЕНТРА «ЭКСПРОМЕД»:

ЗАПИСАТЬСЯ НА ЦИКЛ МОЖНО  
НА САЙТЕ **WWW.UZI.EXPERT**  
В РАЗДЕЛЕ «ОЧНОЕ ОБУЧЕНИЕ» –  
ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ –  
г. ХАБАРОВСК

+7 982-620-07-27   

 [uc@uzi.expert](mailto:uc@uzi.expert)

 [ww.uzi.expert](http://ww.uzi.expert)

 **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)

**+992 (42) 78-22-206** (Республика Таджикистан)