

4.2013

# ультразвуковая и функциональная диагностика

ISSN 1607-0771

Официальный журнал Российской ассоциации специалистов ультразвуковой диагностики в медицине

[www.vidar.ru](http://www.vidar.ru)

[www.usfd.vidar.ru](http://www.usfd.vidar.ru)

[www.medimage.ru](http://www.medimage.ru)

ВИДАР

# УЛЬТРАЗВУКОВАЯ И ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА

Ultrasound & Functional Diagnostics

4.2013

ISSN 1607-0771

Главный редактор В.В. Митьков

Зам. главного редактора В.А. Сандриков  
М.Д. Митькова

Редакторы	ультразвуковая диагностика	функциональная диагностика
	М.Н. Алехин М.И. Пыков М.К. Рыбакова Е.В. Федорова	Г.Г. Иванов В.И. Садовников В.А. Сулимов

## Редакционный совет

Агеева М.И., Россия  
Алекперова Т.В., Россия  
Беляева О.А., Россия  
Бондаренко В.О., Россия  
Брюховецкий Ю.А., Россия  
Бурков С.Г., Россия  
Быковский В.А., Россия  
Ватолин К.В., Россия  
Веропотвелян Н.П., Украина  
Воеводин С.М., Россия  
Гречанина Е.Я., Украина  
Гус А.Й., Россия  
Дворяковская Г.М., Россия  
Дворяковский И.В., Россия  
Демидов В.Н., Россия  
Дубров Э.Я., Россия  
Заболотская Н.В., Россия  
Затикян Е.П., Россия  
Зубарев А.Р., Россия

Зубарева Е.А., Россия  
Игнашин Н.С., Россия  
Кинзерский А.Ю., Россия  
Корнеев Н.В., Россия  
Куликов В.П., Россия  
Кунцевич Г.И., Россия  
Лелюк В.Г., Россия  
Лелюк С.Э., Россия  
Лемешко З.А., Россия  
Липман А.Д., Россия  
Маколкин В.И., Россия  
Мартыш Н.С., Россия  
Медведев В.Е., Украина  
Михайлов А.В., Россия  
Надточий А.Г., Россия  
Наумович Е.Г., Россия  
Озерова О.Е., Россия  
Озерская И.А., Россия

Орлова Л.П., Россия  
Папаташвили А.М., Грузия  
Паршин В.С., Россия  
Ридэн Т.В., Россия  
Салтыкова В.Г., Россия  
Сапожников В.Г., Россия  
Сахно Ю.Ф., Россия  
Синюкова Г.Т., Россия  
Сторожаков Г.И., Россия  
Стручкова Т.Я., Россия  
Стыгар А.М., Россия  
Татишвили Д.Г., Грузия  
Трофимова Е.Ю., Россия  
Тухбатуллин М.Г., Россия  
Фазылов А.А., Узбекистан  
Хитрова А.Н., Россия  
Чекалова М.А., Россия  
Шолохов В.Н., Россия

Журнал включен ВАК РФ в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук

Официальный журнал Российской ассоциации специалистов ультразвуковой диагностики в медицине

ВИДАР

Выпускается 6 раз в год

Издается с 1995 года

109028 г. Москва, а/я 16, ООО "Видар"

тел. (495) 589-8660

ПИ № ФС77-21266 от 22.06.2005 года

2000 экз.

# содержание

## Ультразвуковая диагностика в акушерстве и гинекологии

Американский институт ультразвука в медицине (AIUM).  
Практическое руководство AIUM  
по проведению эхокардиографии плода ..... 14

Ультразвуковая сравнительная анатомия почек  
и надпочечников плода в 2D- и 3D-режимах  
М.И. Агеева, Т.Г. Воронина,  
В.В. Митьков, М.М. Тарасова ..... 31

Опыт применения высокоинтенсивного  
фокусированного ультразвука (HIFU)  
при лечении субмукозной миомы матки  
Г.И. Назаренко, Т.В. Краснова, А.Н. Хитрова ..... 41

## Ультразвуковая диагностика в педиатрии

Ультразвуковые симптомы некротического энтероколита  
О.А. Миرونюк, М.И. Пыков ..... 49

## Другие вопросы ультразвуковой диагностики

Топографо-анатомические варианты  
тиреоидальных кист  
А.Г. Надточий, Д.Г. Гога, Н.И. Боярина, Д.Л. Вейзе ..... 55

## Клинические наблюдения

Возможности эхографии в пренатальной диагностике  
кист общего желчного протока у плода  
Н.В. Машинец, В.Н. Демидов ..... 61

Аntenатальная ультразвуковая диагностика  
несовершенного остеогенеза II типа  
М.Л. Шелестова, А.М. Стыгар, А.И. Гус, А.М. Холин ..... 66

Ультразвуковая диагностика тромбоза правой яичниковой  
вены в послеродовом периоде с формированием  
флотирующего тромба в нижней полой вене  
А.В. Макогон, К.В. Шалыгин ..... 74

## Обзоры

Рабдомиома сердца у плода: особенности  
перинатальной диагностики и ведения  
В.С. Прохорова, Е.И. Кривцова, Е.В. Шелаева,  
А.Л. Цытко, Н.Г. Павлова ..... 80

## Лекции

Системное последовательное исследование  
сердца плода в режимах трехмерной  
ультразвуковой визуализации.  
Часть 2. Томографические режимы  
Р.С. Батаева ..... 87

## Памяти коллеги

Игорь Олегович Макаров (1958–2013) ..... 106

## Приложение к журналу

Тезисы III Съезда специалистов ультразвуковой диагностики  
Уральского федерального округа  
(г. Екатеринбург, 23–25 октября 2013 г.)  
Под редакцией В.В. Кочмашевой, И.Г. Федотова ..... 107

Подписаться на наш журнал вы можете в любом отделении связи  
(каталог Роспечати, раздел “Здравоохранение. Медицина”),  
а также в ООО “Видар”

Художники О.А. Рыченкова, А.И. Морозова  
Выпускающий редактор Ю.А. Кушель  
Редактирование Н.А. Шелудякова  
Верстка Ю.А. Кушель

Читайте о нашем журнале в сети Интернет [www.usfd.vidar.ru](http://www.usfd.vidar.ru)  
Адрес для связи с редакцией [vv@mitkov.ru](mailto:vv@mitkov.ru)