

ISSN 1607-0771 (Print)  
ISSN 2408-9494 (Online)

ОКУ ЗАДЫ

1.2020

ультразвуковая  
и функциональная  
диагностика

Ultrasound & Functional Diagnostics

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

# содержание

## Рекомендации, стандарты, правила

Заявление о позиции WFUMB: как безопасно проводить ультразвуковое исследование и обеззараживать ультразвуковое оборудование в условиях COVID-19 (перевод на русский язык)

J.S. Abramowicz, J. Basseal. .... 12

Консенсусное заявление РАСУДМ об ультразвуковом исследовании легких в условиях COVID-19 (версия 1)

В.В. Мит'ков, Д.В. Сафонов, М.Д. Мит'кова,  
М.Н. Алексин, А.Н. Катрич, Ю.В. Кабин, Н.Н. Ветшева,  
Е.Д. Худорожкова. .... 24

Консенсусное заявление РАСУДМ об ультразвуковом исследовании легких в условиях пандемии COVID-19 (версия 2)

В.В. Мит'ков, Д.В. Сафонов, М.Д. Мит'кова,  
М.Н. Алексин, А.Н. Катрич, Ю.В. Кабин, Н.Н. Ветшева,  
Е.Д. Худорожкова, Р.Е. Лахин, А.В. Кадрев,  
Д.А. Дорошенко, Т.А. Гренкова. .... 46

Временные согласительные методические рекомендации Российской общества рентгенологов и радиологов (РОПР) и Российской ассоциации специалистов ультразвуковой диагностики в медицине (РАСУДМ)

“Методы лучевой диагностики пневмонии при новой коронавирусной инфекции COVID-19” (версия 2)

В.Е. Синицын, И.Е. Тюрин, В.В. Мит'ков;  
Российское общество рентгенологов и радиологов (РОПР),  
Российская ассоциация специалистов ультразвуковой  
диагностики в медицине (РАСУДМ) .... 78

## Письмо главному редактору

О безопасности проведения ультразвуковых исследований

Т.А. Гренкова, А.С. Оганесян ..... 103

Специальное  
качество изображения и расширенные  
возможности ультразвуковой системы USFD — идеальный  
инструмент для проведения пренатальных исследований

— диагностическая программа  
— отслеживание здоровья матери  
— визуализация волнистого края  
— сканер, соответствует RADS  
— фотография плода матери [E-Scan],  
— угол изогнутого в 30 градусов

Наряду с тем, что не актуальны  
для воспроизведения тромбоцитов антикоагулянты  
с искажающимися диагнозами Гриффин и  
Рейнхольц

SD-технология для повышенной точности  
визуализации в гинекологии и  
репродуктивной медицине

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 Е.С. Самойлова

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)

# contents

ISSN 1607-0771 (Print)  
ISSN 2409-0494 (Online)

## Guidelines, standards, protocols

How to perform a safe ultrasound examination and clean equipment in the context of COVID-19 (translation into Russian)

J.S. Abramowicz, J. Basseal ..... 12

RASUDM Consensus Statement:  
lung ultrasound in the context of COVID-19  
(version 1)

V.V. Mitkov, D.V. Safonov, M.D. Mitkova, M.N. Alekhin,  
A.N. Katrlich, Yu.V. Kabin, N.N. Vetsheva, E.D. Khudorozhkova ..... 24

RASUDM Consensus Statement:  
lung ultrasound in the context of COVID-19  
(version 2)

V.V. Mitkov, D.V. Safonov, M.D. Mitkova, M.N. Alekhin,  
A.N. Katrlich, Yu.V. Kabin, N.N. Vetsheva, E.D. Khudorozhkova,  
R.E. Lakhin, A.V. Kadrev, D.A. Doroshenko, T.A. Grenkova ..... 46

Guidelines of Russian Society of Radiology (RSR) and Russian Association of Specialists in Ultrasound Diagnostics in Medicine (RASUDM) "Role of imaging (X-ray, CT, and US) in diagnosis of COVID-19 pneumonia" (version 2)

V.E. Sinitsyn, I.E. Tyurin, V.V. Mitkov;  
Russian Society of Radiology (RSR), Russian Association of Specialists in Ultrasound Diagnostics in Medicine (RASUDM) ..... 78

## Letter to the editor-in-chief

### Ultrasound examination safety

T.A. Grenkova, A.S. Oganesyan ..... 103

## Editorial Board

Abramowicz J.S., USA

Abramowicz J., Canada

Babu Narayanan T.P., Russia

Belmonte G., Spain

Bogomolovskiy V.G., Russia

Bogomolovskiy Yu.A., Russia

Bogomolov M.P., Russia

Bogutin S.G., Russia

Bogun R.Z., Russia

Berezinich I.F., Russia

Berezinich N.P., Ukraine

Besedin S.M., Russia

Bogdanov I.B., Russia

Grekchenko P.Ya., Ukraine

Guse A.I., Russia

Dvoryantsevskiy I.V., Russia

Dvoryantsevskaya O.M., Russia

Demidov V.N., Russia

Dietrich C.H., Germany

Zabolotskaya N.V., Russia

Zaitsev A.P., Russia

Zubareva E.A., Russia

Ignashin M.S., Russia

Kinzeruk I.Y., Russia

Kuntsevich G.I., Russia

Lipgut V.G., Russia

Leygut S.P., Russia

Lemeshko Z.A., Russia

Lipman A.D., Russia

Makroder V.S., Russia

Mikhailov A.V., Russia

Nedachina G., Russia

Nikitovich E.K., Russia

Ozeretskaya I.A., Russia

Orlova I. Yu., Russia

Papitashvili A.M., Georgia

Rozina V. N., Russia

Romashov A.Y., Russia

Roden T.A., Russia

Safonova V.G., Russia

Safonov D.V., Russia

Sokolov Yu.P., Russia

Sokolovskaya E.S., USA

Sokolovskaya G.T., Russia

Sokolovskaya S.M., Russia

Sokolovskaya T.L., Georgia

Sokolovskaya E.Yu., Russia

Sokolovskaya B.Yu., Russia

Sokolovskaya S., Switzerland

Sokolovskaya M.L., Russia

Sokolovskaya A., Uzbekistan

Sokolovskaya E., Russia

Sokolovskaya I.N., Russia

Sokolovskaya M.A., Poland

Sokolovskaya S.I., Russia

Sokolovskaya V.N., Russia

© ООО "Видар", 2020

Перепечатка в любом виде, полностью или частями, возможна только с письменного разрешения редакции.

Ответственность за содержание рекламы несут рекламодатели

Издательство "Видар"

125009, Москва

E-mail: [vidar@vidar.ru](mailto:vidar@vidar.ru)

[www.ncbi.nlm.nih.gov](http://www.ncbi.nlm.nih.gov) в официальном режиме

[www.ncbi.nlm.nih.gov](http://www.ncbi.nlm.nih.gov) в официальном режиме

[www.ncbi.nlm.nih.gov](http://www.ncbi.nlm.nih.gov) в официальном режиме

Тел. +7 495 589-20-00