

ПЕРЕДОВАЯ СТАТЬЯ

Чучалин А.Г.
Бронхэкстазы

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Овчаренко С.И., Волель Б.А., Галецкайте Я.К.

Персонализированный подход к легочной реабилитации больных хронической обструктивной болезнью легких

Васильева И.Н., Беспалов В.Г.

Низкомолекулярная ДНК плазмы крови у больных хронической обструктивной болезнью легких

Игнатова Г.Л., Антонов В.Н.

Влияние вакцинации на динамику бронхиального и системного воспаления у пациентов с хронической обструктивной болезнью легких и ишемической болезнью сердца

Букреева Е.Б., Буланова А.А., Кистенев Ю.В., Никифорова О.Ю.

Оценка влияния курения на состав выдыхаемого воздуха пациентов с бронхолегочными заболеваниями с применением оптико-акустический спектроскопии

Ковалькова Н.А., Травникова Н.Ю., Рагино Ю.И., Воевода М.И.

Распространенность нарушений функции внешнего дыхания у молодых лиц

Сорокина Л.Н., Минеев В.Н., Лим В.В.

Роль негативных регуляторов транскрипции генов *SOCS1*, *SOCS3* и *SOCS5* в системе негативной регуляции клеточной сигнализации при бронхиальной астме

Минеев В.Н., Лалаева Т.М.

Характеристика экспрессии транскрипционного фактора pSTAT3 при бронхиальной астме

Сумин А.Н., Архипов О.Г.

Диастолическая функция правого желудочка у больных с заболеваниями легких в отсутствие и при наличии легочной гипертензии

Малышева И.Е., Топчева Л.В., Тихонович Э.Л., Барышева О.Ю.

Анализ ассоциации полиморфизма -308G>A гена *TNF* с риском развития саркоидоза легких у русского населения Республики Карелия

* * *

Голиков А.П., Бернс С.А., Стрюк Р.И., Шмидт Е.А., Голикова А.А., Барбараши О.Л.

Факторы прогноза у пациентов с острым коронарным синдромом без подъема сегмента *ST* в сочетании с сахарным диабетом 2-го типа (по результатам регистра)

Моисеева О.М., Рудакова А.В.
Фармакоэкономические аспекты применения макитентана при терапии легочной артериальной гипертонии
Республиканская Научно-медицинская библиотека
РБН,
ИНВ. № —

EDITORIAL

4 Chuchalin A.G.
Bronchiectasis

ORIGINAL ARTICLES

18 Ovcharenko S.I., Volel B.A., Galetskaite Ya.K.

A personalized approach to the pulmonary rehabilitation of patients with chronic obstructive pulmonary disease

24 Vasiliyeva I.N., Bespalov V.G.

Plasma low-molecular-weight DNA in patients with chronic obstructive pulmonary disease

29 Ignatova G.L., Antonov V.N.

Impact of vaccination on the course of bronchial and systemic inflammation in patients with COPD and CHD

34 Bukreeva E.B., Bulanova A.A., Kistenev Yu.V., Nikiforova O.Yu.

Photoacoustic spectroscopy evaluation of the impact of smoking on the composition of exhaled air in patients with bronchopulmonary diseases

38 Kovalkova N.A., Travnikova N.Yu., Ragino Yu.I., Voevoda M.I.

Prevalence of external respiratory dysfunction in young people

43 Sorokina L.N., Mineev V.N., Lim V.V.

Role of negative regulators of *SOCS1*, *SOCS3*, and *SOCS5* gene transcription in the negative cell signaling regulation system in asthma

48 Mineev V.N., Lalaeva T.M.

Characteristics of the expression of the transcription factor pSTAT3 in asthma

54 Sumin A.N., Arkhipov O.G.

Right ventricular diastolic function in patients with lung diseases in the absence or presence of pulmonary hypertension

61 Malysheva I.E., Topchieva L.V., Tikhonovich E.L., Barysheva O.Yu.

Analysis of an association of TNF -308G>A polymorphism with a risk for pulmonary sarcoidosis in the Russian population of the Republic of Karelia

* * *

65 Golikov A.P., Berns S.A., Stryuk R.I., Shmidt E.A., Golikova A.A., Barbarash O.L.

Prognostic factors in patients with non-ST-segment elevation acute coronary syndrome concurrent with type 2 diabetes mellitus (according to the results of the registry)

72 Moisseeva O.M., Rudakova A.V.

Pharmacoeconomic aspects of macitentan in the therapy of pulmonary arterial hypertension

**Мензоров М.В., Шутов А.М., Мидленко В.И.,
Ларионова Н.В., Морозова И.В., Акулова О.В.**

Значение N-концевого предшественника мозгового натрийуретического пептида в прогнозировании острого повреждения почек у больных с острой декомпенсацией хронической сердечной недостаточности

ЗАМЕТКИ ИЗ ПРАКТИКИ

**Благова О.В., Недоступ А.В., Шерстнева Л.В.,
Груша Я.О., Гуляев С.В., Шапиева З.Ш.**

Болезнь Такаясу у IgG₄-позитивного пациента с туберкулезом, легочным кровотечением, рецидивирующими миокардитом и преходящими двусторонними зрительными нарушениями

КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ, КОНСЕНСУСЫ

**Парфенов А.И., Быкова С.В., Сабельникова Е.А.,
Маев И.В., Баранов А.А., Бакулин И.Г., Крумс Л.М.,
Бельмер С.В., Боровик Т.Э., Захарова И.Н.,
Дмитриева Ю.А., Рославцева Е.А., Корниенко Е.А.,
Хавкин А.И., Потапов А.С., Ревнова М.О., Мухина Ю.Г.,
Щербаков П.Л., Федоров Е.Д., Белоусова Е.А.,
Халиф И.Л., Хомерики С.Г., Ротин Д.Л., Воробьева Н.Г.,
Пивник А.В., Гудкова Р.Б., Чернин В.В., Вохмянина Н.В.,
Пухликова Т.В., Дегтярев Д.А., Дамулин И.В.,
Мкртумян А.М., Джусай Г.С., Тетруашвили Н.К.,
Барановский А.Ю., Назаренко Л.И., Харитонов А.Г.,
Лоранская И.Д., Сайфутдинов Р.Г., Ливзан М.А.,
Абрамов Д.А., Оsipенко М.Ф., Орешко Л.В.,
Ткаченко Е.И., Ситкин С.И., Ефремов Л.И.**

Всероссийский консенсус по диагностике и лечению целиакии у детей и взрослых

ЛЕКЦИИ

Родионов А.В.

Неосложненный гипертонический криз или высокая вариабельность артериального давления?

ОБЗОРЫ

**Цветикова Л.Н., Будневский А.В., Овсянников Е.С.,
Кудашова Е.А.**

Мелатонин: возможности использования в терапии бронхиальной астмы

**Соловьева И.А., Собко Е.А., Демко И.В., Крапошина
А.Ю., Гордеева Н.В., Локтионова М.М.**

Бронхиальная астма и ожирение

**78 Menzorov M.V., Shutov A.M., Midlenko V.I., Larionova N.V.,
Morozova I.V., Akulova O.V.**

Value of N-terminal pro brain natriuretic peptide in predicting acute kidney injury in patients with acute decompensated chronic heart failure

CLINICAL NOTES

**85 Blagova O.V., Nedostup A.V., Sherstneva L.V., Grusha Yu.O.,
Gulyaev S.V., Shapieva Z.S.**

Takayasu's disease in an IgG₄-positive patient with tuberculosis, pulmonary hemorrhage, recurrent myocarditis, and transient bilateral visual impairments

CLINICAL GUIDELINES AND CONSENSUS STATEMENTS

**94 Parfenov A.I., Bykova S.V., Sabelnikova E.A., Maev I.V.,
Baranov A.A., Bakulin I.G., Krum L.M., Belmer S.V.,
Borovik T.E., Zakharova I.N., Dmitrieva Yu.A.,
Roslavtseva E.A., Kornienko E.A., Khavkin A.I.,
Potapov A.S., Revnova M.O., Mukhina Yu.G.,
Shcherbakov P.L., Fedorov E.D., Belousova E.A., Khalif I.L.,
Khomeriki S.G., Rotin D.L., Vorobyeva N.G., Pivnik A.V.,
Gudkova R.B., Chernin V.V., Vokhmyanina N.V.,
Pukhlikova T.V., Degtyarev D.A., Damulin I.V.,
Mkrtyumyan A.M., Dzhulai G.S., Tetruashvili N.K.,
Baranovsky A.Yu., Nazarenko L.I., Kharitonov A.G.,
Loranskaya I.D., Saifutdinov R.G., Livzan M.A.,
Abramov D.A., Osipenko M.F., Oreshko L.V., Tkachenko E.I.,
Sitkin S.I., Efremov L.I.**

All-Russian Consensus on Diagnosis and Treatment of Celiac Disease in Children and Adults

LECTURES

108 Rodionov A.V.

Hypertensive urgency or high blood pressure variability?

REVIEWS

**112 Tsvetikova L.N., Budnevsky A.V., Ovsyannikov E.S.,
Kudashova E.A.**

Melatonin: Possibilities for use in the treatment of asthma

**116 Soloveva I.A., Sobko E.A., Demko I.V., Kraposhina A.Yu.,
Gordeeva N.V., Loktionova M.M.**

Asthma and obesity