

ГЛАВЕН РЕДАКТОР

Проф. Пенка Переновска  
Клиника по педиатрия,  
УМБАЛ „Александровска“, София

РЕДАКЦИОНЕН СЪВЕТ

Проф. Галина Кирова-Недялкова  
Клиника по образна диагностика,  
Аджибадем Сити Клиник МБАЛ „Токуда“, София

Проф. Димитър Костадинов  
Бронхологично отделение,  
МБАЛБ „Св. София“, МУ, София

Проф. Мария Стаевска  
Клиника по клинична алергология,  
УМБАЛ „Александровска“, София

Проф. Мирослава Бошева  
Катедра по педиатрия и медицинска генетика,  
МУ, Пловдив

Доц. Бойко Шентов  
МУ, Плевен

Доц. Милена Енчева  
Клиника по пневмология и фтизиатрия,  
Военномедицинска академия, София

ИЗДАТЕЛ



София 1000, ПК 602  
тел.: 02/950 17 17  
e-mail: [наука.pulmologia@arbilis.com](mailto:наука.pulmologia@arbilis.com)  
[www.arbilis.com](http://www.arbilis.com)

МЕНИДЖЪР  
Иван Батаклиев

РЕКЛАМА  
Любомир Бранков  
Ивайло Петков

ВРЪЗКИ С ОБЩЕСТВЕННОСТТА  
Елисавета Станчева

КОРЕКТОР  
Д-р Мая Живкова-Роджърс

ДИЗАЙН И ПРЕПЕЧАТ  
Арбилис ООД

ПЕЧАТ  
Отпечатано в България  
за Арбилис ООД

## СЪДЪРЖАНИЕ

### РЕДАКТОРСКИ АНОНС

Доц. Милена Енчева, \_\_\_\_\_ 2

### ВОДЕЩА ТЕМА

Директно действащите противовирусни лекарства за лечение на COVID-19 през призмата на медицината на доказателствата  
Проф. Георги Момеков \_\_\_\_\_ 3

Dexamethasone и COVID-19 – клиничен опит и препоръки  
Доц. Нина Янчева-Петрова \_\_\_\_\_ 9

COVID-19 и реактивация на *Epstein-Barr virus*  
Д-р Анелия Гоцева \_\_\_\_\_ 17

### ЛИТЕРАТУРНИ ОБЗОРИ

Баротравми при пациенти с COVID-19, лекувани с високодебитна кислородотерапия. Обзор на литературата и представяне на клинични случаи  
Д-р Димитър Манойлов, г-р Пламен Титоренков,  
доц. Милена Енчева \_\_\_\_\_ 23

### ОРИГИНАЛНИ СТАТИИ

Компютърен анализ на спектъра на дихателните шумове и неговите клинични възможности в педиатрията  
Проф. Юрий Мизерницки, проф. Ирина Мелникова, доц. Нели Доровская,  
ас. Василиса Павленко, доц. Александър Павликов, Екатерина Угалцова \_\_\_\_\_ 33

Поведение и здравна отговорност на родителите при лечението на деца с онкохематологични заболявания  
Проф. Искра Христовозова, Ивайла Георгиева, г-р Иван Чакъргов \_\_\_\_\_ 38

### СЛУЧАЙ ОТ КЛИНИЧНАТА ПРАКТИКА

Рядък случай на развитие на белодробен карцином в хронично кистозно въздушно пространство  
Доц. Георги Янков, г-р Силвия Иванова, г-р Магдалена Алексиева,  
г-р Стефка Янкова, доц. Евзени Меков \_\_\_\_\_ 43

### НОВОСТИ

Оценка на потенциала на бездимните алтернативи в сравнение с пушенето за редуция на риска от развитие на рак на белия дроб. Нов подход, за който не са необходими десетилетия \_\_\_\_\_ 47

Това списание е обект на авторско право. Всички права са запазени от Издателя. Изданието в цялост и никаква част от него (текстове, вкл. преводни материали, илюстрации, снимки) не могат да бъдат възпроизвеждани или разпространявани под каквато и да било форма или по какъвто и да било начин (електронен, механичен, фотокопиран, звукозаписен или друг) с използване на налична технология или такава разработена в бъдеще – без изричното писмено съгласие на издателя.

Публикациите в списанието изразяват мнението на авторите, което не е задължително да съвпада с това на издателството. Издателството не поема никаква пряка или косвена отговорност за съдържанието на рекламните материали.

Списанието е предназначено за медицински специалисти.

Онлайн изданието ще намерите на [www.arbilis.com](http://www.arbilis.com).

Сп. „Наука Пулмология“ е включено в Националния референтен списък на съвременни български научни издания с научно рецензиране на Националния център за информация и документация (НАЦИД).