

СПЕЦІАЛІЗОВАНИЙ РЕЦЕНЗОВАНИЙ НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ ЖУРНАЛ

ISSN 2224-0586 (print), ISSN 2307-1230 (online)



МЕДИЦИНА[®]

НЕВІДКЛАДНИХ СТАНІВ

Том 16, № 6, 2020

ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОЇДИ В ЛІКУВАННІ ГРДС:
ЗА І ПРОТИ

НЕІНВАЗИВНА ВЕНТИЛЯЦІЯ ЛЕГЕНЬ

ДІАФРАГМАЛЬНА ДИСФУНКЦІЯ У ДІТЕЙ
НА ШТУЧНІЙ ВЕНТИЛЯЦІЇ ЛЕГЕНЬ

ОБҐРУНТУВАННЯ ЗАХОДІВ ІНТЕНСИВНОЇ ТЕРАПІЇ
ТА ЕКСТРАКОРПОРАЛЬНОЇ ДЕТОКСИКАЦІЇ
ПРИ КОМБІНОВАНИХ ОТРУЄННЯХ МЕТАДОНОМ

КЛЮЧОВІ АСПЕКТИ ЛІКУВАННЯ
ТЯЖКОЇ НЕГОСПІТАЛЬНОЇ
ВІРУСНО-БАКТЕРІАЛЬНОЇ ПНЕВМОНІЇ

**ЗАСЛАВСЬКИЙ**[®]
Издательский дом
www.mif-ua.com

**ТЕМА НОМЕРУ:
ПРОБЛЕМИ
НЕВІДКЛАДНОЇ
МЕДИЦИНИ**



Зміст

Сторінка редактора

Звернення головного редактора 6

Науковий огляд

Мишук В.Р. (Львів, Україна)
Глюкокортикостероїди
в лікуванні ГРДС: за і проти.
Огляд літератури 7

*Литовченко А.Н., Белозеров И.В.,
Олейник Г.А., Литовченко Е.Ю.
(Харьков, Україна)*
Вітамін D і ожогова травма 13

Купріненко Н. (Київ, Україна)
Місце фторхінолону левофлоксацину
в лікуванні пневмонії,
викликаной коронавірусом
SARS-CoV-2, з точки зору
сучасних рекомендацій 21

Лекція

*Арустамян О.М., Ткачишин В.С.,
Кондратиук В.Є., Алексійчук О.Ю.,
Думка І.В., Ткачишина Н.Ю.
(Київ, Україна)*
Отруєння селеном і його сполуками
у промисловості й побуті 26

Підгірний Я.М. (Львів, Україна)
Неінвазивна вентиляція легень
(лекція) 33

*Усенко Л.В., Мальцева Л.А., Канчура Т.В.,
Панченко Г.В., Белоцерковец О.В.,
Усенко А.А. (Днепр, Україна)*
Место коммуникативных навыков
в клинической практике
врача-анестезиолога 39

Contents

Editor's Page

Appeal of editor-in-chief 6

Scientific Review

V.R. Mishchuk (Lviv, Ukraine)
Glucocorticoids in the treatment
of acute respiratory distress syndrome:
pros and cons. Literature review 7

*A.M. Lytovchenko, I.V. Beloziorov,
G.A. Oliynyk, O.Yu. Lytovchenko
(Kharkiv, Ukraine)*
Vitamin D and burn injury 13

N. Kuprinenko (Kyiv, Ukraine)
The place of levofloxacin,
a fluoroquinolone, in the treatment
of pneumonia caused by coronavirus
SARS-CoV-2 in terms of current
recommendations 21

Lecture

*O.M. Arustamian, V.S. Tkachyshyn,
V.E. Kondratiuk, O.Yu. Aleksiychuk,
I.V. Dumka, N.Yu. Tkachyshyna
(Kyiv, Ukraine)*
Poisoning with selenium and its compounds
in the industry and household conditions 26

Ya.M. Pidhirnyi (Lviv, Ukraine)
Noninvasive ventilation
(lecture) 33

*L.V. Usenko, L.A. Maltseva, T.V. Kanchura,
G.V. Panchenko, O.V. Belotserkovets,
A.A. Usenko (Dnipro, Ukraine)*
The place of communication skills
in the clinical practice
of an anesthesiologist 39

Оригінальні дослідження

Original Researches

<i>Рушай А.К., Мартинчук О.О., Байда М.В., Жагдаль А.А. (Київ, Україна)</i>	<i>A.K. Rushay, A.A. Martynchuk, M.V. Baida, A.A. Zhagdal (Kyiv, Ukraine)</i>
Мультимодальне знеболювання як складова частина лікувального комплексу у хворих із незрошенням кісток гомілки в періопераційному періоді 46	Multimodal anesthesia as an integral part of treatment in patients with tibial nonunion in the perioperative period 46
<i>Філик О.В. (Львів, Україна)</i>	<i>O.V. Filyk (Lviv, Ukraine)</i>
Діафрагмальна дисфункція у дітей на штучній вентиляції легень: проспективне обсерваційне когортне дослідження 50	Diaphragmatic dysfunction in mechanically ventilated children: a prospective observational cohort study 50
<i>Андрющенко В.В., Курділь Н.В., Калиш М.М., Струк В.Ф., Падалка В.М. (Київ, Україна)</i>	<i>V.V. Andryushchenko, N.V. Kurdil, M.M. Kalish, V.F. Struk, V.M. Padalka (Kyiv, Ukraine)</i>
Обґрунтування заходів інтенсивної терапії та екстракорпоральної детоксикації при комбінованих отруєннях метадонном 60	Substantiation of intensive care and extracorporeal detoxification measures for combined methadone poisonings 60
<i>Мерза Р.О., Підгірний Я.М. (Львів, Україна)</i>	<i>R.O. Merza, Ya.M. Pidhirnyi (Lviv, Ukraine)</i>
Дискусійні питання механічної вентиляції легень у хворих із черепно-мозковою травмою, ускладненою респіраторним дистрес-синдромом 69	Discussion issues of mechanical ventilation in patients with traumatic brain injury complicated by respiratory distress syndrome 69
<i>Стадник С.М., Сайко О.В., Думченко О.І. (Львів, Україна)</i>	<i>S.M. Stadnik, O.V. Saiko, O.I. Dumchenko (Lviv, Ukraine)</i>
Нейронспецифічна єнолаза як маркер пошкодження мозкової тканини у пацієнтів з ішемічним інсультом 72	Neuron-specific enolase as a marker of cerebral tissue lesion in patients with ischemic stroke 72
<i>Гарбар М.О., Фесенко У.А., Підгірний Я.М., Світлик Ю.О., Світлик Г.В. (Львів, Україна)</i>	<i>M.O. Harbar, U.A. Fesenko, Ya.M. Pidhirnyi, Y.O. Svitlyk, H.V. Svitlyk (Lviv, Ukraine)</i>
Аналіз періопераційного ведення пацієнтів зі супутньою серцево-судинною патологією при некардіальних операційних втручаннях 78	Analysis of perioperative management of patients with cardiovascular pathology before non-cardiac surgery 78
<i>Загуровський В.М., Калайтан Н.Л., Строна О.В. (Харків, Україна)</i>	<i>V.M. Zagurovsky, N.L. Kalaytan, Y.V. Strona (Kharkiv, Ukraine)</i>
Стрес та якість життя після перенесеної транзиторної ішемічної атаки 83	Stress and quality of life after suffering a transient ischemic attack 83
<i>Вишинська М.Б. (Львів, Україна)</i>	<i>M.B. Vyshynska (Lviv, Ukraine)</i>
Аспекти застосування транексамової кислоти в пацієнтів із політравмою 91	Aspects of tranexamic acid use in patients with severe trauma 91

<i>Барса М.М., Семенчук К.П., Підгірний Я.М.</i> <i>(Львів, Рівне, Україна)</i>	<i>M.M. Barsa, K.P. Semenchuk, Ya.M. Pidhirnyi</i> <i>(Lviv, Rivne, Ukraine)</i>
Періопераційний менеджмент хірургічної корекції сколіотичної деформації хребта та застосування фармакокінетичного та фармакодинамічного підходів у дозуванні препаратів для анестезії 95	Perioperative management of scoliosis correction and application of pharmacokinetic and pharmacodynamic approaches in dosing of anaesthetic drugs 95
<i>Перова-Шаронова В.М. (Львів, Україна)</i>	<i>V.M. Perova-Sharonova (Lviv, Ukraine)</i>
Вплив методів післяопераційного знеболювання на моторну функцію шлунково-кишкового тракту в дітей із перитонітом, ускладненим інтраабдомінальною гіпертензією 102	The effect of postoperative analgesia methods on gastrointestinal motility in children with peritonitis complicated with intra-abdominal hypertension 102
<i>Бондар Р.А. (Вінниця, Україна)</i>	<i>R.A. Bondar (Vinnytsia, Ukraine)</i>
Аналіз впливу факторів ризику на розвиток ранньої післяопераційної когнітивної дисфункції після отоларингологічних операцій в умовах загальної анестезії з керованою гіпотензією 109	Analysis of the influence of risk factors on the development of early postoperative cognitive dysfunction after otolaryngological operations under general anesthesia with controlled hypotension 109
<i>Худолій С.О., Зяблицев С.В.</i> <i>(Київ, Україна)</i>	<i>S.A. Khudoley, S.V. Ziablitsev</i> <i>(Kyiv, Ukraine)</i>
Експериментальне моделювання холінореактивності головного мозку при черепно-мозковій травмі: вплив на центральну гемодинаміку 116	Experimental modeling of cholinoreactivity in traumatic brain injury: influence on central hemodynamic 116
<i>Мынка Н.В. (Днепр, Украина)</i>	<i>N.V. Mynka (Dnipro, Ukraine)</i>
Операционный стресс-ответ в малоинвазивной хирургии 122	Surgically induced stress response in mini-invasive surgery 122

Випадак із практики

<i>Туркевич О.М., Закотянський О.П.,</i> <i>Гарбар М.О. (Львів, Україна)</i>	
Ключові аспекти лікування тяжкої негоспітальної вірусно-бактеріальної пневмонії 127	

Case Study

<i>O.M. Turkevych, O.P. Zakotianskyi,</i> <i>M.O. Harbar (Lviv, Ukraine)</i>	
Key aspects in the treatment of severe community-acquired viral-bacterial pneumonia 127	