

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

### Лекция

### Lecture

|   |   |
|---|---|
| <i>Гарбар М.О. (Львів, Україна)</i><br>Артеріальна гіпертензія<br>у повсякденній практиці<br>лікаря-анестезіолога ..... 9 | <i>M.O. Harbar (Lviv, Ukraine)</i><br>Arterial Hypertension<br>in Daily Practice<br>of the Anesthesiologist ..... 9 |
|---|---|

### Научный обзор

### Scientific Review

|  |   |
|--|---|
| <i>Іванюшко О.В. (Львів, Україна)</i><br>Вплив альтерації<br>гомеостазу глюкози<br>на водно-електролітний баланс<br>та кислотно-основний стан<br>у пацієнтів із цукровим діабетом ..... 16                 | <i>O.V. Ivaniushko (Lviv, Ukraine)</i><br>Influence of Glucose<br>Homeostasis Alteration<br>on the Electrolyte<br>and Acid-Base Balance in Patients<br>with Diabetes Mellitus ..... 16                    |
| <i>Матолінець Н.В. (Львів, Україна)</i><br>Роль та місце омега-3<br>жирних кислот у регуляції<br>синдрому системної відповіді<br>на запалення в пацієнтів,<br>які отримують інтенсивну<br>терапію ..... 27 | <i>N.V. Matolinets (Lviv, Ukraine)</i><br>Role and Place of omega-3<br>Fatty Acids in the Regulation<br>of Systemic Inflammatory<br>Response Syndrome<br>in Patients Receiving<br>Intensive Care ..... 27 |
| <i>Мишук В.Р. (Львів, Україна)</i><br>Оцінка больового синдрому у дітей.<br>Сучасний стан проблеми ..... 134   | <i>V.R. Mishchuk (Lviv, Ukraine)</i><br>Assessment of Pain Syndrome in Children.<br>Current State of the Problem ..... 134  |
| <i>Мишук В.Р. (Львів, Україна)</i><br>Післяопераційний біль у дітей<br>(огляд літератури) ..... 140  | <i>V.R. Mishchuk (Lviv, Ukraine)</i><br>Postoperative Pain in Children<br>(Literature Review) ..... 140   |

### Оригинальные исследования

### Original Researches

|  |   |
|--|---|
| <i>Ташук В.К., Солобюкова Н.А., Макаров А.А.</i><br><i>(Черновці, Київ, Україна)</i><br>Ефективність препарату<br>Тиотриазолін® в комплексному<br>леченні пацієнтів с острым<br>коронарным синдромом<br>без підйема сегмента ST ..... 35 | <i>V.K. Taschuk, N.A. Solobiukova, A.A. Makarov</i><br><i>(Chernivtsi, Kyiv, Ukraine)</i><br>Effectiveness of Thiotriazolin<br>in a Complex Treatment<br>of the Patients<br>with Acute Coronary<br>Syndrome without ST Elevation ..... 35 |
|--|---|

|  |  |
|--|--|
| <i>Максименко М.В. (Київ, Україна)</i><br>Сучасний погляд на діагностику<br>гострої судинної недостатності кишечника<br>на ранньому госпітальному етапі ..... 49   | <i>M.V. Maksimenko (Kyiv, Ukraine)</i><br>The Modern View on the Diagnosis<br>of Acute Intestinal Vascular Insufficiency<br>at an Early Hospital Stage ..... 49  |
| <i>Назаренко І.І., Іванов В.І., Іскра Н.І.</i><br><i>(Київ, Україна)</i><br>Аналіз причин інвалідизації<br>постраждалих із психологічною<br>травмою внаслідок ДТП ..... 53   | <i>I.I. Nazarenko, V.I. Ivanov, N.I. Iskra</i><br><i>(Kyiv, Ukraine)</i><br>Analysis of the Causes of Disability<br>among Person with Psychological<br>Trauma due to Accidents ..... 53  |
| <i>Підгірний Я., Туркевич О., Яечник О.,</i><br><i>Закотянський О. (Львів, Україна)</i><br>Респіраторна терапія при політравмі ..... 58  | <i>Ya. Pidhirnyy, O. Turkevych, O. Yajechnyk,</i><br><i>O. Zakotyanskyi (Lviv, Ukraine)</i><br>Respiratory Therapy in Polytrauma ..... 58  |
| <i>Павлов О.О., Луцик С.А. (Харків, Україна)</i><br>Попередники розвитку<br>післяопераційного делірію<br>у пацієнтів похилого віку<br>та шляхи терапевтичної тактики ..... 64  | <i>O.O. Pavlov, S.A. Lutsyk (Kharkiv, Ukraine)</i><br>Precursors of Postoperative<br>Delirium in Elderly<br>Patients and Therapeutic<br>Approaches ..... 64  |
| <i>Павлов О.О., Луцик С.А.</i><br><i>(Харків, Україна)</i><br>Терапія післяопераційного делірію ..... 69   | <i>O.O. Pavlov, S.A. Lutsyk</i><br><i>(Kharkiv, Ukraine)</i><br>Treatment of Postoperative Delirium ..... 69   |
| <i>Філик О.В. (Львів, Україна)</i><br>Дисфункція діафрагми в дітей<br>із гострою дихальною недостатністю ..... 73  | <i>O.V. Filyk (Lviv, Ukraine)</i><br>Diaphragm Dysfunction in Children<br>with Acute Respiratory Failure ..... 73  |
| <i>Самбург Я.Ю., Власенко О.М., Магдаліц Т.І.,</i><br><i>Бутікова О.О. (Харків, Україна)</i><br>Клінічна ефективність застосування<br>піперациліну/тазобактаму в лікуванні<br>інфекційно-запальних уражень<br>сечовивідної системи у дорослих ..... 78 | <i>Ya.Yu. Samburg, O.M. Vlasenko, T.I. Magdalits,</i><br><i>O.O. Butikova (Kharkiv, Ukraine)</i><br>Clinical Effectiveness of Piperacillin/<br>Tazobactam in the Treatment of Infectious<br>and Inflammatory Lesions<br>of the Urinary System in Adults ..... 78 |
| <i>Горошко В.Р., Хитрий Г.П.</i><br><i>(Київ, Україна)</i><br>Оцінка ефективності знеболювання<br>під час та після реконструктивних<br>операцій при вогнепальних<br>пораненнях кінцівок ..... 83   | <i>V.R. Horoshko, H.P. Khytryi</i><br><i>(Kyiv, Ukraine)</i><br>Efficiency of Pain Relief during<br>and after Reconstructive Surgery<br>for Gunshot Wounds<br>of Extremities ..... 83  |
| <i>Гарбар М.О., Світлик Ю.О., Світлик Г.В.,</i><br><i>Підгірний Я.М. (Львів, Україна)</i><br>Стан вегетативного балансу<br>на тлі епідуральної анестезії ..... 89  | <i>M.O. Harbar, Y.O. Svitlyk, H.V. Svitlyk,</i><br><i>Y.M. Pighirnyi (Lviv, Ukraine)</i><br>Vegetative Balance<br>under Epidural Anesthesia ..... 89   |
| <i>Підгірний Я.М. (Львів, Україна)</i><br>Аміноглікозиди в клініці<br>інтенсивної терапії: втрачені надії<br>чи невикористані можливості? ..... 95   | <i>Ya.M. Pidgirnyy (Lviv, Ukraine)</i><br>Aminoglycosides<br>in Intensive Therapy: Lost Hopes<br>or Unused Opportunities? ..... 95   |

|   |   |
|---|---|
| <i>Яечник О.Р. (Львів, Україна)</i><br>Сучасні підходи до інтенсивної терапії декомпенсованої гастроінтестинальної дисфункції в пацієнтів із черепно-мозковою травмою, поєднаною з травмою кісток скелета ..... 101                           | <i>O.R. Yayechnik (Lviv, Ukraine)</i><br>Current Approaches to the Intensive Care of Decompensated Gastrointestinal Dysfunction in Patients with Traumatic Brain Injury Combined with Injuries of Bones..... 101          |
| <i>Підгірний Я.М., Туркевич О.М., Закотянський О.П. (Львів, Україна)</i><br>Визначення внутрішньочеревного тиску у хворих із тяжкою формою гострого панкреатиту..... 107  | <i>Ya.M. Pidhirnyy, O.M. Turkevych, O.P. Zakotyanskyi (Lviv, Ukraine)</i><br>Determination of Intraabdominal Pressure in Patients with Severe Acute Pancreatitis ..... 107  |
| <i>Коломаченко В.І., Фесенко В.С. (Харків, Львів, Україна)</i><br>Системна запальна відповідь після операцій на кульшовому суглобі: порівняння спінальної анестезії та комбінації спінальної анестезії з паравертебральною блокадою ..... 111 | <i>V.I. Kolomachenko, V.S. Fesenko (Kharkiv, Lviv, Ukraine)</i><br>Systemic Inflammatory Response after Hip Surgery: Comparison of Spinal Anesthesia and Combined Spinal Anesthesia with Paravertebral Blockade ..... 111 |
| <i>Підгірний Б.Я. (Львів, Україна)</i><br>Динаміка функціонального стану тромбоцитів у хворих на гострий панкреатит..... 116  | <i>B.Ya. Pidhirny (Lviv, Ukraine)</i><br>The Dynamics of the Functional State of Platelets in Patients with Acute Pancreatitis..... 116   |
| <i>Павленко І.А. (Львів, Україна)</i><br>Кейс-метод у викладанні теми «Коматозні стани» ..... 119   | <i>I.A. Pavlenko (Lviv, Ukraine)</i><br>Case-Study Method in Teaching Topic «Coma»..... 119   |
| <i>Філик О.В. (Львів, Україна)</i><br>Інвазивні кандидози в дітей із тяжким сепсисом..... 124   | <i>O.V. Filyk (Lviv, Ukraine)</i><br>Invasive Candidiasis in Children with Severe Sepsis ..... 124  |

## Клинический случай

## Clinical Case

|   |   |
|---|---|
| <i>Ільчишин О.Я., Діжак Я.І. (Львів, Україна)</i><br>Вплив моніторингу внутрішньочерепного тиску в пацієнтів після видалення гліальних пухлин зі значним мас-ефектом та дислокаційним синдромом ..... 130 | <i>O.Ya. Ilchyshyn, Ya.I. Dizhak (Lviv, Ukraine)</i><br>Experience of Intracranial Pressure Monitoring in Patients after Glial Tumor Resection Following Mass Effect and Dislocation Syndrome ..... 130 |
|---|---|