

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

### Оригинальные исследования

### Original Researches

- П'ятикоп В.О., Кутовий І.О.,  
Бабаліан Ю.О., Стогній А.В.,  
Котляревський Ю.О., Пшеничний А.О.  
(Харків, Україна)*  
Застосування препарату Гліатилін  
при консервативній фармакотерапії  
тяжкої черепно-мозкової травми  
з контузійним ураженням речовини  
головного мозку ..... 11
- Роцин Г.Г., Кузьмін В.Ю.,  
Крільюк В.О., Новіков Ф.М.,  
Іванов В.І. (Київ, Україна)*  
Проблеми індикативного планування  
та концепції управління існуючої системи  
медичного захисту населення України  
під час проведення  
контртерористичних операцій ..... 15
- Черній В.І., Колганова К.А., Фрейгофер М.В.  
(Львів, Дніпро, Україна)*  
Оптимізація анестезії  
та інтенсивної терапії під час  
великих резекцій печінки ..... 25
- Черний В.І., Андронова І.А., Городник Г.А.,  
Назаренко К.В., Черний Т.В., Андронова М.А.  
(Київ, Україна)*  
Исследование ЭЭГ-предикторов  
у больных с острой церебральной  
недостаточностью, осложненной  
вегетативным состоянием на фоне  
нейрометаболической терапии ..... 33
- Мальцева Л.А., Царев А.В.,  
Волков А.О., Мосенцев Н.Ф.  
(Днепр, Україна)*  
Оптимизация стратегий интенсивной  
терапии больных с сепсисом  
на основе клинико-статистической  
модели PIRO ..... 46

- Piatykop V. O., Kutovyi I. O.,  
Babalian Yu. O., Stohnii A. V.,  
Kotliarevskiy Yu. O., Pshenichnyi A. O.  
(Kharkiv, Ukraine)*  
Application of Gliatilin  
in Conservative  
Pharmacotherapy for Severe  
Traumatic Brain Injury  
with Cerebral Contusion ..... 11
- Roshchin H. H., Kuzmin V. Y.,  
Krylyuk V. O., Novikov F. M.,  
Ivanov V. I. (Kyiv, Ukraine)*  
Problems in Indicative Planning  
and Management Concepts for the Current  
Medical System of Protection  
of Ukrainian Population during  
Counter-Terrorist Operations ..... 15
- Cherniy V. I., Kolganova K. A., Freigofer M. V.  
(Lyman, Dnipro, Ukraine)*  
Optimization of Anesthesia  
and Critical Care during  
Major Liver Resections ..... 25
- Cherniy V. I., Andronova I. A., Gorodnik G. A.,  
Nazarenko K. V., Cherniy T. V., Andronova M. A.  
(Kyiv, Ukraine)*  
The Study of EEG Predictors  
in Patients with Acute  
Cerebral Insufficiency  
Complicated  
by Vegetative State ..... 33
- Maltseva L. A., Tsarev A. V.,  
Volkov O. O., Mosensev N. F.  
(Dnipro, Ukraine)*  
Optimization of the Intensive  
Care Strategies in Patients  
with Sepsis Based on Clinical  
and Statistical PIRO Model ..... 46

*Никонов В.В., Курсов С.В., Белецкий А.В.,  
Иевлева В.И., Феськов А.Э. (Харьков, Украина)*  
Лечение пациентов с центростенной  
лихорадкой с применением  
препаратов для устранения  
митохондриальной дисфункции ..... 51

*Тещук В.Й. (Одеса, Украина)*  
Досвід застосування Медотиліну  
при лікуванні пацієнтів з гострими  
порушеннями мозкового кровообігу ..... 56

*Рибальченко В.Ф., Демиденко Ю.Г.  
(Київ, Чернігів, Україна)*  
Діагностика та лікування абсцесів  
черевної порожнини у дітей ..... 60

*Nikonov V.V., Kursov S.V., Beletskiy O.V.,  
Iyevleva V.I., Feskov O.E. (Kharkiv, Ukraine)*  
Treatment of Patients  
with Central Fever Using Drugs  
for the Control  
of Mitochondrial Dysfunction ..... 51

*Teshchuk V.Y. (Odesa, Ukraine)*  
Experience of Medotilin Use  
in the Treatment of Patients with Acute  
Cerebrovascular Accidents ..... 56

*Ribalchenko V.F., Demidenko Yu.G.  
(Kyiv, Chernihiv, Ukraine)*  
Diagnosis and Treatment of Abdominal  
Abscesses in Children ..... 60

## Материалы конференций

*Чистик Т.В.*  
Комплексный подход  
к терапии нарушений  
мозгового кровообращения ..... 66

*Чистик Т.В.*  
Современные подходы  
к обезболиванию родов:  
что нового? ..... 77

*Чистик Т.В.*  
Возможности нейропротекции  
в комплексной терапии  
черепно-мозговой травмы ..... 85

## Proceedings of the Conference

*Chystik T.V.*  
A Comprehensive Approach  
to the Treatment  
of Cerebrovascular Disorders ..... 66

*Chystik T.V.*  
Features of Neuroprotection  
in the Comprehensive Treatment  
of Traumatic Brain Injury ..... 77

*Chystik T.V.*  
Features of Neuroprotection  
in the Comprehensive Treatment  
of Traumatic Brain Injury ..... 85

## Организация здравоохранения

*Кочин И.В., Мануйленко Л.Г.,  
Царьов В.В., Березовський В.С.  
(Запоріжжя, Мелітополь, Україна)*  
Организація та особливості проведення  
профілактичних протиепідемічних  
дезінфекційних заходів серед  
цивільного населення й військовослужбовців  
у зоні локальних збройних конфліктів  
та бойових дій для запобігання  
спалахам та виникненню осередків  
інфекційних захворювань ..... 90

## Public Health Organization

*Kochin I.V., Manuilenko L.G.,  
Tsarev V.V., Berezovsky V.S.  
(Zaporizhzhia, Melitopol, Ukraine)*  
The Organization and Features  
of Preventive Anti-Epidemic  
and Disinfection Measures  
among Civilians and Military in the Area  
of Local Armed Conflicts  
and Military Operations in Order  
to Prevent Outbreaks and Emergence  
of Hotbed of Infectious Diseases ..... 90

## Лекция

*Биркун А.А., Осунсания О.О. (Симферополь,  
Автономная Республика Крым)*  
Острая дыхательная  
недостаточность ..... 102

## Lecture

*Birkun A.A., Osunsanya O.O.  
(Simferopol, Crimea)*  
Acute Respiratory  
Failure ..... 102

**Научный обзор**

**Scientific Review**

<i>Арустамян О.М., Ткачишин В.С., Алексійчук О.Ю. (Київ, Україна)</i> Вплив сполук кадмію на організм людини ..... 109	<i>Arustamian O.M., Tkachyshyn V.S., Aleksiichuk O.Yu. (Kyiv, Ukraine)</i> Influence of Cadmium Compounds on the Human Body ..... 109
<i>Павлов О.О., Луцик С.О. (Харків, Україна)</i> Післяопераційний делірій у пацієнтів похилого віку ..... 115	<i>Pavlov O.O., Lutsyk S.O. (Kharkiv, Ukraine)</i> Postoperative Delirium in Elderly Patients ..... 115
<i>Данилова В.В. (Харьков, Украина)</i> Современные взгляды на диагностику сепсиса у новорожденных ..... 120	<i>Danilova V.V. (Kharkiv, Ukraine)</i> Current Views on the Diagnosis of Sepsis in Newborns ..... 120
<i>Орлов Ю.П. (Омск, Россия)</i> Энергетический дефицит при критических состояниях: значение сукцинатов ..... 124	<i>Orlov Yu.P. (Omsk, Russia)</i> Energy Deficit in Critical Conditions: the Value of Succinates ..... 124
<i>Павлов О.О., Миронова Н.В. (Харків, Україна)</i> Актуальні питання розрахунку вихідного нутритивного статусу пацієнтів при розширених операційних втручаннях в абдомінальній хірургії ..... 132	<i>Pavlov A.A., Mironova N.V. (Kharkiv, Ukraine)</i> Topical Issues of Calculating the Initial Nutritional Status of Patients at Advanced Surgical Interventions in the Abdominal Surgery ..... 132

**Клинический случай**

**Clinical Case**

<i>Савицкая И.Б., Бутко Л.В., Григорьев А.Ю., Ярычкина Л.П., Гончаров Г.В., Кудинова А.Е. (Харьков, Украина)</i> Псевдоинсультное течение аденомы гипофиза головного мозга: клиническое наблюдение ..... 139	<i>Savitskaya I.B., Butko L.V., Grigoriev A.Yu., Yarychkina L.P., Goncharov G.V., Kudinova A.Ye. (Kharkiv, Ukraine)</i> Pituitary Adenoma Stroke-Like Presentation: Clinical Observation ..... 139
<i>Савицкая И.Б., Аргунова О.И., Бутко Л.В., Воловой В.Л., Бирюкова Л.И. (Харьков, Украина)</i> Клиническое наблюдение пациента с поздней формой нейросифилиса ..... 142	<i>Savytska I.B., Arhunova O.I., Butko L.V., Volovyi V.L., Biriukova L.I. (Kharkiv, Ukraine)</i> Clinical Observation of the Patient with Advanced Form of Neurosyphilis ..... 142

**Практические рекомендации**

*Черний В.И., Шлапак И.П.,  
Георгиянц М.А., Тюменцева С.Г.,  
Куглер С.Е., Прокопенко Б.Б.  
(Лиман, Киев, Харьков, Украина)*  
Этиология, патогенез  
и интенсивная терапия  
метаболического ацидоза ..... 146

**Practical Recommendations**

*Cherniy V.I., Shlapak I.P.,  
Georgiyants M.A., Tyumentseva S.G.,  
Kugler S.Ye., Prokopenko B.B.  
(Lyman, Kyiv, Kharkiv, Ukraine)*  
Etiology, Pathogenesis  
and Intensive Care  
of Metabolic Acidosis ..... 146