

## Зміст

### Сторінка редактора

Звернення головного редактора ..... 1

### Настанови

*Paul Martin, Ahmed A. Awan, Marina C. Berenguer, Annette Bruchfeld, Fabrizio Fabrizi, David S. Goldberg, Jidong Jia, Nassim Kamar, Rosmawati Mohamed, Mário Guimarães Pessôa, Stanislas Pol, Meghan E. Sise, Ethan M. Balk, Craig E. Gordon, Gaelen Adam, Michael Cheung, Amy Earley, Michel Jadoul*

Резюме клінічної практики KDIGO 2022 щодо профілактики, діагностики, оцінки й лікування гепатиту С при хронічній хворобі нирок ..... 2

### Оригінальні статті

*Денова Л.Д., Іванов Д.Д.*

Якість життя хворих з додіалізною хронічною хворобою нирок, її зв'язок з оксидантним стресом і екскрецією уромодуліну ..... 6

*Завальна І.М.*

Функція нирок у пацієнтів з хронічною хворобою нирок та гіпертензією 1–2-го ступеня на тлі SARS-CoV-2 ..... 15

*Безрук В.В., Іванов Д.Д., Шкробанець І.Д.*

Моніторинг та особливості антибіотикорезистентності під час пандемії COVID-19 ..... 26

*Лагодич Є.К.*

Використання препарату ритуксимаб у педіатричній нефрологічній практиці ..... 33

*Грузєва Т.С., Антонюк О.Я.*

Аналіз факторів ризику тяжкого перебігу COVID-19 ..... 39

*Решетняк С.*

Ретроперитонеоскопічна резекція з передопераційною селективною емболізацією та флуоресцентною візуалізацією судин з індоціаніном зеленим при раку нирки ..... 46

### Клінічне спостереження

*Демченко В.М., Мирошниченко М.С., Цимбал М.М., Лисаченко В.Л., Дядик О.О., Железнікова М.О.*

COVID-19 як причина гострого відторгнення ниркового трансплантату: клініко-морфологічний аналіз летального випадку з практики ..... 50

## Contents

### Editor's Page

Appeal of Editor-in-Chief ..... 1

### Guidelines

*Paul Martin, Ahmed A. Awan, Marina C. Berenguer, Annette Bruchfeld, Fabrizio Fabrizi, David S. Goldberg, Jidong Jia, Nassim Kamar, Rosmawati Mohamed, Mário Guimarães Pessôa, Stanislas Pol, Meghan E. Sise, Ethan M. Balk, Craig E. Gordon, Gaelen Adam, Michael Cheung, Amy Earley, Michel Jadoul*

Executive Summary of the KDIGO 2022 Clinical Practice Guideline for the Prevention, Diagnosis, Evaluation, and Treatment of Hepatitis C in Chronic Kidney Disease ..... 2

### Original Articles

*L.D. Denova, D.D. Ivanov*

Quality of life of patients with pre-dialysis chronic kidney disease, its relationship with oxidant stress and uromodulin excretion ..... 6

*I.M. Zavalna*

Renal function in patients with chronic kidney disease and hypertension degree 1–2 against the background of SARS-CoV-2 ..... 15

*V.V. Bezruk, D.D. Ivanov, I.D. Shkrobanets*

Monitoring and features of antibiotic resistance during the COVID-19 pandemic ..... 26

*Ye.K. Lagodych*

Use of rituximab in pediatric nephrology practice ..... 33

*T.S. Gruzjeva, O.Ya. Antonyuk*

Analysis of risk factors for severe COVID-19 ..... 39

*S. Resetniak*

Retroperitoneoscopic resection with preoperative selective embolization and indocyanine green fluorescence visualization of vessels in kidney cancer ..... 46

### Clinical Observation

*V.M. Demchenko, M.S. Myroshnychenko, M.M. Tsymbal, V.L. Lysachenko, O.O. Dyadyk, M.O. Zheleznikova*

COVID-19 as a cause of acute kidney transplant rejection: clinical and morphological analysis of a fatal case report ..... 50

---

*Мельник І.І.*

Гіперурикемія при ХХН 4-ї стадії —  
питання доречності уратзнижуючої  
терапії ..... 54

### **Матеріали конференції**

**Тези науково-практичної конференції  
з міжнародною участю «Актуальні питання  
нефрології, діалізу та трансплантації —  
День нирки в Україні 2023»  
(24–25 березня 2023 р., м. Київ, Україна)... 58**

*I.I. Melnyk*

Hyperurikemia in chronic kidney disease  
stage 4 — the issue of suitability  
of urate-lowering therapy ..... 54

### **Proceedings of the Conference**

**Abstracts of the scientific and practical  
conference with international participation  
“Current issues of nephrology, dialysis  
and transplantation — Kidney day in Ukraine  
2023” (March 24–25, 2023, Kyiv, Ukraine) ..... 58**