

ЗМІСТ

ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

Епідеміологія хвороб органів травлення

Михайленко В.Л.

Фізіологічні потреби організму в есенціальних мінеральних речовинах та роль водного фактора в їх забезпеченні (на прикладі окремих сільських районів Одеської області) 11

Патологія верхніх відділів травного каналу

Коваленко О.М., Саленко А.В., Бреславець Ю.С.

Дуоденогастральний рефлюкс та його взаємозв'язок з інфекцією *Helicobacter pylori* 15

Крилова О.О., Мосійчук Л.М., Кушніренко І.В., Демешкіна Л.В.

Ефективність ендоскопічного дослідження з високою роздільною здатністю, збільшенням, хромоскопією та NBI в діагностиці патології слизової органів езофагогастроудоденальної зони у хворих із гастроєзофагеальною рефлюксною хворобою 18

Мосійчук Л.М., Кушніренко І.В., Демешкіна Л.В., Васильєва І.О., Ярош В.М., Боcharов Г.І.

Особливості клінічної симптоматики у хворих на гастроєзофагеальну рефлюксну хворобу при поєднанні з дисфункцією сфінктера Одді 34

CONTENTS

ORIGINAL RESEARCHES

Epidemiology of Digestive System Diseases

Mykhailenko V.L.

Physiological Needs of the Body in Essential Minerals and the Role of Water Factor in Their Provision (in Terms of Some Rural Districts of Odesa Region) 11

Pathology of Upper Gastrointestinal Tract

Kovalenko A.N., Salenko A.V., Breslavets Yu.S.

Duodenogastric Reflux and its Relationship with *Helicobacter Pylori* Infection 15

Krylova O.O., Mosiichuk L.N., Kushnirenko I.V., Demeshkina L.V.

Effectiveness of Endoscopy with High-Resolution, Magnification, Chromoscopy and NBI in the Diagnosis of Mucosal Diseases of the Esophagogastrroduodenal Area in Patients with Gastroesophageal Reflux Disease 18

Mosiychuk L.M., Kushnirenko I.V., Demeshkina L.V., Vasilieva I.O., Yarosh V.M., Bocharov G.I.

Features of clinical Picture in Patients with GERD Combined with Oddi's Sphincter Dysfunction 34

Ткач С.М., Онищук Л.А.

Эффективность эрадикации инфекции
Helicobacter pylori в первичной
профилактике НПВП-гастропатий.....40

Патологія печінки і жовчовивідної системи

Когутич А.І., Коваль Г.М., Сірчак Є.С.

Клініко-епідеміологічні
особливості гепатиту А у жителів
Закарпатської області44

Журавльова Л.В., Огнєва О.В.

Резистин як маркер порушення функції
печінки при поєднаному перебігу
неалкогольної жирової хвороби печінки
та цукрового діабету 2-го типу48

Патологія підшлункової залози

Степанов Ю.М., Гравировская Н.Г.

Первые итоги применения сдвиговолновой
транзиторной эластометрии в определении
состояния паренхимы поджелудочной
железы (обзор литературы и собственные
исследования)53

**Психосоматика
в гастроентерології**

Демешкина Л.В., Сердюченко О.Н.,
Птушкина Д.А., Петишко О.П.

Нервная анорексия:
обзор и клинический случай59

**Експериментальні
дослідження**

Степанов Ю.М., Діденко В.І., Ошмянська Н.Ю.,
Кленіна І.А., Петрова К.В., Галинський О.О.,
Руденко А.І.

Алкогільне ураження печінки:
морфологічні та біохімічні особливості
(експериментальне дослідження)66

Tkach S.M., Onishchuk L.A.

The Efficacy of Eradication of *Helicobacter
pylori* Infection in Primary Prevention
of NSAID-induced Gastropathy40

**Pathology of Liver and Biliary
Excretion System**

Kohutych A.I., Koval H.M., Sirchak Ye.S.

Clinical and Epidemiological Features
of Hepatitis among the Residents of the
Transcarpathian Region44

Zhuravliova L.V., Ohnieva O.V.

Resistin as a Marker of Liver
Function Disorder in Combined Course
of Nonalcoholic Fatty Liver Disease
and Type 2 Diabetes Mellitus48

Pancreatic Pathology

Stepanov Yu.M., Hravvyrovskaya N.H.

The First Results of the Application
of Shear Wave Transient Elastography
When Determining the State of Pancreatic
Parenchyma (Review of Literature
and Own Researches)53

**Psychosomatics
in Gastroenterology**

Demeshkina L.V., Serdiuchenko O.N.,
Ptushkina D.A., Petishko O.P.

Anorexia nervosa:
Review and Clinical Case59

**Experimental
Studies**

Stepanov Yu.M., Didenko V.I., Oshmianska N.Yu.,
Klenina I.A., Petrova K.V., Halinskyi O.O.,
Rudenko A.I.

Alcohol-Induced Liver Injury:
Morphological and Biochemical Features
(Experimental Study)66

ОГЛЯДИ ТА ЛЕКЦІЇ

Brittany E. Yee, Nghia H. Nguyen,
Bing Zhang, Derek Lin, Philip Vutien,
Carrie R. Wong, Glen A. Lutchman,
Mindie H. Nguyen

Устойчивый вирусологический ответ
и его терапевтические предикторы
в случае 4-го генотипа вируса
гепатита С по сравнению
с его 1, 2 и 3-м генотипами:
метаанализ.....75

Armineh Zohrabian

Клинические и экономические аспекты
лечения ожирения: обзор
препарата орлистат85

Диденко В.И.

Современные достижения
в оценке стеатоза печени94

Дорофеев А.Э., Руденко Н.Н.,
Деркач И.А., Чечула Ю.В.

Заболевания кишечника и почки.....101

Зайцев И.А.

Использование количественного
определения HBsAg для мониторинга
естественного течения
хронической HBV-инфекции107

Климнюк С.И., Кованова Э.Н., Творко М.С.

Новый эпигенетический путь
канцерогенеза, ассоциированного
с *Helicobacter pylori*116

Степанов Ю.М., Абатуров О.Е.,
Завгородня Н.Ю., Скирда І.Ю.

Неалкогольна жирова хвороба печінки
в дітей: сучасний погляд на можливості
діагностики та лікування
(II частина).....122

REVIEWS AND LECTIONS

Brittany E. Yee, Nghia H. Nguyen,
Bing Zhang, Derek Lin, Philip Vutien,
Carrie R. Wong, Glen A. Lutchman,
Mindie H. Nguyen

Sustained Virological Response
and its Treatment Predictors
in Hepatitis C Virus
Genotype 4 Compared
to Genotypes 1, 2, and 3:
a Meta-Analysis75

Armineh Zohrabian

Clinical and Economic Considerations
of Antiobesity Treatment:
a Review of Orlistat85

Didenko V.I.

Recent Advances in the Assessment
of Hepatic Steatosis94

Dorofeev A.E., Rudenko N.N.,
Derkach I.A., Chechula Yu.V.

Bowel Diseases and Kidneys.....101

Zaitsev I.A.

Using the Quantitative Determination
of HBsAg to Monitor
the Natural History
of Chronic HBV-Infection.....107

Klymniuk S.I., Kovanova E.M., Tvorko M.S.

New Epigenetic Pathway
of Carcinogenesis Associated
with *Helicobacter Pylori*116

Stepanov Y.M., Abaturon A.Ye.,
Zavgorodnya N.Y., Skirda I.Yu.

Nonalcoholic Fatty Liver Disease
in Children: a Modern View
on the Diagnosis
and Treatment (II Part)122

Stepanov Yu.M., Breslavets Yu.S.

Clinical Experience of Using Biological
Hepatoprotector Prohepar in the Treatment
of Patients with Hepatobiliary Pathology
(Review).....133

Tkach S.M.

Modern Approaches
to an Initial and Anti-Relapse
Treatment of Gastroesophageal
Reflux Disease 142

Yagmur V.B.

Gaucher's Disease (the Modern View
on the Problem).....147

PROCEEDINGS OF THE CONFERENCE

Following III Scientific Session of the Institute
of Gastroenterology of NAMS of Ukraine
«New Technologies in the Theoretical
and Clinical Gastroenterology» 153

OFFICIAL INFORMATION

VII International Medical Forum
and V Anniversary International
Medical Congress — the Main Events in
the Healthcare of Ukraine in 2016 156

Information for Authors.....157

Information for Subscribers158

Medical Book160Readers' Questionnaire162

Редакція приносить вибачення автору статті «Гемодинамічні зміни у хворих на хронічний панкреатит на фоні ішемічної хвороби серця» Архій Е.Й., надрукованої на с. 42 в журналі «Гастроентерологія» № 2(56), 2015, за технічну помилку — замість фото автора було надруковано фото іншої людини.