

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

Оригинальные исследования

Original research

A.G. Белякова

Сравнительная оценка действия L-лизина эсцинат и Контрикала на кровоток и морфологию сосудов в головном мозге бодрствующих кроликов при общей вибрации

E.O. Глазков

Дослідження процесу адаптації студентів до навчання у вищих навчальних закладах

Ю.В. Думанський, А.В. Мальцев

Сравнительная эффективность неоадьювантной терапии в комбинированном лечении рака мочевого пузыря после открытых и трансуретральных резекций

А.В. Жаркова

Шляхи корекції гіпергомоцістінемії та дисліпідемії на фоні тривалого прийому інгібіторів протонної помпи

Д.А. Задираха, О.В. Рябоконь

Клінічні особливості перебігу серозних і гнійних менінгітів

Е.А. Захарян

Морфологические и фенотипические маркеры дисплазии соединительной ткани у больных с варикозной болезнью вен нижних конечностей

Н.С. Колесник

Качество и эффективность химиопрофилактики у детей, инфицированных микобактериями туберкулеза

А.В. Клименко

Значение онкомаркера СА 19-9 в диагностике хронического панкреатита

В.І. Клименко, А.Ю. Діхтар

Концептуальні напрямки оптимізації психіатричної допомоги населенню похилого та старческого віку

О.В. Крайдашенко, М.А. Шальмина

Патогенетическое значение sCD40L у пациентов пожилого и старческого возраста со стабильной стенокардией напряжения: альтернатива С-реактивному белку

В.В. Парченко, Л.І. Пархоменко, В.Й. Ізденський,

О.І. Панасенко, Є.Г. Книш

Фармакобіохімічні характеристики піперидиній 2-(5-фуран-2-іл)-4-феніл-1,2,4-триазол-3-ілтіоацетату

А.О. Сировар

Антистрессовая активность в полигротическом спектре фармакологического действия лозартана

С.В. Франчук, О.Л. Старжинська

Плазмові концентрації С-натрійуретичного пептиду та ендотеліну-1 у жінок, які перенесли судинні події на фоні гіпертонічної хвороби, при успадкуванні різних варіантів гена рецептора ангіотензину II першого типу

В.Н. Черний, А.П. Москальков, В.В. Малышев, М.Л. Головаха

Критерии оценки при выборе вида фиксации импланта для тотального эндопротезирования тазобедренного сустава

A.G. Belyakova

Comparison of L-lysine aescinat and Contrycal influence on blood flow and morphology of brain vessels in conscious rabbits in conditions of general vibration

E.O. Glazkov

Research of process of adaptation of students to teaching in higher educational establishments

Y.V. Dumansky, O.V. Maltsev

Comparative efficacy of neoadjuvant therapy in combined treatment of bladder cancer after open and transurethral resections

A.V. Zharkova

The ways of correction of hyperhomocysteinemia and dyslipidemia against the background of prolonged use of proton pump inhibitors

D.A. Zadiraka, O.V. Ryabokon

Clinical features of serous and purulent meningitis course

E.A. Zaharyan

Morphological and phenotypic markers of connective tissue dysplasia in patients with varicose disease of lower limbs veins

N.S. Kolesnik

Quality and effectiveness of prophylaxis in children infected with *Mycobacterium tuberculosis*

A.V. Klymenko

The significance of oncomarker CA 19-9 in the diagnosis of chronic pancreatitis

V.I. Klymenko, A.Yu. Dikhtyar

Conceptual directions of psychiatric care optimization among population of advanced and elderly age

O.V. Kraidašenko, M.A. Shalmina

Pathogenetic value of sCD40L in elderly and senile patients with stable angina: alternative for C-reactive protein

V.V. Parchenko, L.I. Parhomenko, V.Y. Izdepsky,

O.I. Panasenko, E.G. Knysh

Pharmacological and biochemical characteristics of piperidine 2-(5-furan-2-yl)-4-phenyl-1,2,4-triazol-3-iltioacetate

G.O. Syrovaya

Antistress activity in polytropic spectrum of pharmacological effects of losartan

S.V. Franchuk, O.L. Starzhynska

Plasma concentrations of C-natriuretic peptide and endothelin-1 in women with essential hypertension which had vascular events and which inherited different variants of angiotensin II type 1 receptor gene

V.N. Chornyi, A.P. Moskalkov, V.V. Malyshev, M.L. Golovakha

The evaluation criteria for selecting the type of implant fixation for total hip replacement

Review

В.І. Павличенко, А.Б. Приходько, М.В. Стеблюк, Т.І. Емець, А.Ю. Малеєва

Медико-биологические аспекты синантропных коллемболов

V.I. Pavlichenko, A.B. Prikhodko, M.V. Steblyuk, T.I. Yemets, A.Yu. Maleeva

Medical and biological aspects of synanthropic Collembola

Вопросы фармации

Problems of pharmacy

Л.М. Мосула

Взаємозв'язок «структура – протипухлинна активність» 4-тіазолідонів з бензотіазольним фрагментом у молекулах

Фаді Ал Зедан, В.В. Гладышев, Б.С. Бурлака, В.В. Нагорний

Изучение структурно-механических свойств суппозиториев с амлодипином

L.M. Mosula

Correlation «structure – anticancer activity» of 4-thiazolidone with benzothiazol fragment in the molecule

Fadi Al Zedan, V.V. Gladyshev, B.S. Burlaka, V.V. Nagorny

Studying of structural-mechanical characteristics of suppositories with amlodipine

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

Вопросы организации здравоохранения	
O.Г. Иванько, Е.Л. Михалюк, В.Я. Пидкова, С.Н. Малахова, I.В. Пащенко, А.С. Крутъ, А.А. Шульга, Н.В. Кизима, M.В. Пацера, Е.А. Радутная, Е.В. Недельская, Н.А. Хромова	
Методическое обоснование программы физической реабилитации артериальной гипертензии у студентов первых курсов медицинского университета	67
В.Л. Курочка	
Формування здорового способу життя у пацієнтів з серцево-судинними захворюваннями: наукове обґрунтування в досконалення роботи лікаря загальної практики	70
Материалы конференции	
E.В. Александрова, Л.Е. Белоконь, Д.Г. Иванченко, N.В. Крисанова, Н.П. Рудько, О.Б. Макоед, А.С. Шкода	
Изменения педагогических и психологических аспектов при введении информационных технологий в преподавание биохимии	76
E.А. Биднюк, Л.С. Годлевский, Н.Р. Баязитов	
Информационные технологии в стоматологической диспансеризации учащихся средней школы	78
O.В. Гойко, С.І. Мокначов	
Технологія обробки й аналізу медичних даних з урахуванням їх особливостей	82
M.А. Довбыш, M.А. Волошин, В.К. Сирцов	
Психологические аспекты современных информационно-образовательных технологий для высшей школы	84
B.С. Доля, В.И. Мозуль, А.В. Мазулин, В.В. Головкин, A.В. Самко	
Современные информационные технологии в преподавании фармакогнозии	87
B.А. Жадько	
Філософія як метод когнітивної педагогіки	89
C.В. Зябліцев, В.В. Новосельська, P.А. Чернобривцев	
Інформаційні особливості лабораторної інформаційної системи «УРАН»	92
E.З. Иванченко, O.Н. Денисенко, O.З. Мельникова, I.I. Михина, E.А. Портная, O.R. Пряхин, E.I. Сливко	
Опыт применения современных информационных ресурсов в преподавании биофизики студентам заочной формы обучения	94
У.Б. Лущик, В.В. Новицкий	
Обґрунтування потреби інноваційних медичних технологій у сучасних інформаційних програмних носіях на прикладі технологій діагностики та корекції серцево-судинної патології	97
M.Н. Нессонова	
Метод рейтингового голосования комитета алгоритмов в задачах классификации с учителем	101
Ю.Л. Нечипоренко	
Системи підтримки електронних медичних карток	103
I.Ю. Рев'яцький	
Передумови стандартизації електронної номенклатури лікарських засобів в Україні	106
B.Д. Хейлик	
Интегративно-когнитивный подход к обучению иностранных студентов-медиков записи лекций по специальности	112
B.В. Чугунов, В.М. Федорик, О.Ф. Пиронкова, N.В. Данилевская, В.А. Курило	
Пути трансформации и адаптации образовательных инструментов к современным условиям	115

Problems of healthcare management

O.G. Ivanko, E.L. Mikhalyuk, V.J. Pidkova, S.N. Malakhova, I.V. Pashchenko, A.S. Krut, A.A. Shulga, N.V. Kizima, N.V. Patsera, E.A. Radutnaya, E.V. Nedelskaya, N.A. Khromova

Methodological ground of program of arterial hypertension physical rehabilitation in first-year students of medical university

V.L. Kurochka

Promoting of healthy life-style in patients with cardiovascular diseases: scientific grounding of general practitioners work improvement

Materials of conference

E.V. Aleksandrova, L.E. Belokon, D.G. Ivanchenko, N.V. Krisanova, N.P. Rudko, O.B. Makoeed, A.S. Shkoda

The change of pedagogical and psychological aspects under the introduction of informational technologies in biochemistry teaching

E.A. Bidnyuk, L.S. Godlevskiy, N.R. Bayazitov

Information technologies in prophylactic dental examination of secondary school pupils

O.V. Goiko, S.I. Mokhnachov

Technology of processing and analysis of medical data in view of their features

M.A. Dovbysh, N.A. Voloshin, V.K. Syrtsov

Psychological aspects of modern educational information technologies for high school

V.S. Dolya, V.I. Mosul, A.V. Mazulin, V.V. Golovkin, A.V. Samko.

Modern information technology in the teaching of pharmacognosy

V.A. Zhadko

Philosophy as a method of cognitive pedagogics

S.V. Zyablitsev, V.V. Novoselskaya, P.A. Chernobrvtsev

Information particular laboratory information system «Uranus»

E.Z. Ivanchenko, O.N. Denisenko, O.Z. Melnikova,

I.I. Mikhina, E.A. Portnaya, O.R. Pryakhin, E.I. Slivko

Experience of modern informational resources application in biophysics teaching to correspondence students

U.B. Lushchyk, V.V. Novitskyj

Foundation of necessity of innovative medical technologies in modern information program media on the example of technology of diagnosis and correction of cardiovascular diseases

M.M. Nessonova

Method of rating voting of algorithms committee in classification tasks with teacher

Yu.L. Nechiporenko

Support systems of electronic health cards

I.Y. Revyatskii

Prerequisites of standardization of medicines electronic nomenclature in Ukraine

V.D. Kheylik

Integrative and cognitive approach to teaching of foreign medical students to take down lectures on speciality

V.V. Chuhunov, V.M. Fedorik, O.F. Pironkova,

N.V. Danilevskaya, V.A. Kurylo

The ways of transformation and adaptation of educational tools for modern conditions

СОДЕРЖАНИЕ

Тезисы

- C.O. Ангелова*
Застосування методики «карти свідомості»
у структуризації навчального матеріалу
в післядипломній та дистанційній освіті медиків
- E.I. Гейченко*
Когнитивный подход в обучении языку
студентов-нефилологов
- D.V. Горілик, О.Р. Левицька, Б.П. Громовик*
Розробка програмного забезпечення
для клініко-фармацевтичного аналізу
- C.B. Денисенко*
Проблеми моніторингу здоров'я дітей, народжених
за допомогою технологій екстракорпорального запліднення
- I.A. Дудченко*
Критерии эффективности в задачах медицины
и здравоохранения
- M.M. Жирок, В.В. Краснов*
Особливості ємоційної взаємодії викладача і слухачів
при дистанційній передачі знань
- V.P. Мартценюк, А.В. Семенець*
Модуль реєстрації виконання студентами матрикулів
практичних навичок та оцінок за ОСКІ в системі
електронного контролю знань на базі СДО MOODLE
- O.P. Мінцер, Л.Ю. Бабінцева*
Інформатизація охорони здоров'я та функціонування
фармацевтичних ринків
- O.P. Мінцер*
Створення єдиної інформаційної системи охорони
здоров'я та забезпечення державної політики в області
статистики охорони здоров'я
- Ю.М. Пенкін, Н.М. Яценко*
Особенности преподавания дисциплины
«Информационные технологии в фармации»
в университете La trobe (Австралия)
- B.B. Петров, А.А. Крючин, I.B. Горбов, M.C. Денисюк*
Особливості програмних та апаратних засобів
персонального медичного електронного паспорту
- B.G. Пинькас, О.А. Топоркова, И.Н. Кувичка, О.А. Скориков*
Интелектуальная поддержка проведения практических
занятий в компьютерном обучении
- A.M. Попов, О.С. Біленький, І.С. Захарчук*
Характеристика мультимедійних технологій
як засобу розробки інтерактивного контенту
для систем дистанційного навчання
- A.M. Рубан, А.Ю. Зольникова*
Система підтримки прийняття рішень
при вітректомії у пацієнтів з проліферативною
діабетичною ретинопатією
- H.M. Рябух, О.А. Радовичук*
Проблемы обработки и формализации медицинских
и фармацевтических данных и пути их решения
- Д.П. Сепетий*
Обмеження дистанційного навчання:
проблема інтерактивності
- Ю.Н. Таращенко, И.Р. Янчий, М.Ю. Болгов*
Алгоритмы поиска подобных клинических случаев
при доброкачественных очаговых образованиях
щитовидной железы
- I.M. Шупляцький*
Захист персоніфікованої медичної інформації
в нових умовах створення
та взаємодії державних реєстрів

CONTENTS

Abstracts

- S.O. Angelova*
Application of «Maps of consciousness» method
in structuring of the learning material in distance
and postgraduate medical education
- E.I Geychenko*
Cognitive approach to language learning
of non-philologists students
- D.V. Horilky, O.R. Levytska, B.P. Hromovyk*
Software development for clinical
and pharmaceutical analysis
- S.V. Denisenko*
Problems of monitoring the health of children born through
in vitro fertilization technology
- I.A. Dudchenko*
Performance criteria in medicine
and health problems
- M.M. Zhirok, V.V. Krasnov*
Features of emotional interaction of teacher and students
at remote knowledge transfer
- V.P. Martsenyuk, A.V. Semenets*
Module of registration fulfilment by the students of practical
skills mark books and marks according to osce in the system
of knowledge electronic control base on LMS MOODLE
- A.P. Mintser, L.Yu. Babintseva*
Computerization of health and functioning
of pharmaceutical markets
- A.P. Mintser*
Creating of unified information system
of public health, and providing of public policy i
n the field of health statistics
- Yu.M. Penkin, N.M. Yatsenko*
The peculiarities of teaching of discipline
«Information Technologies in Pharmacy»
at the University of La Trobe (Australia)
- V.V. Petrov, A.A. Kryuchin, I.V. Gorbov, M.S. Denisuk*
Features of the software and hardware of personal medical
electronic passport
- V.G. Pinkas, O.A. Toporkova, I.N. Kuvichka, O.A. Skorikov*
Intellectual support for practical training
in computer training
- A.M. Popov, A.S. Belenkiy, I.S. Zakharchuk*
Characteristics of multimedia technologies
as a mean of developing of interactive content
for distance learning systems
- A.M. Ruban, A.Yu. Zolnikova*
Decision support system during vitrectomy
in patients with proliferative
diabetic retinopathy
- N.M. Ryabukh, O.A. Radovinchik*
The problems of processing and formalization of medical
and pharmaceutical data and ways of their solutions
- D.P. Sepetii*
Limit of distance learning:
the problem of interactivity
- Yu.N. Tarashchenko, I.R. Yanchiy, M.Yu. Bolgov*
The search algorithms of similar
clinical cases of benign thyroid
focal neoplasms
- I.M. Shupyatskii*
Protection of personalized medical information
in conditions of new environment creation
and interaction of state registers