

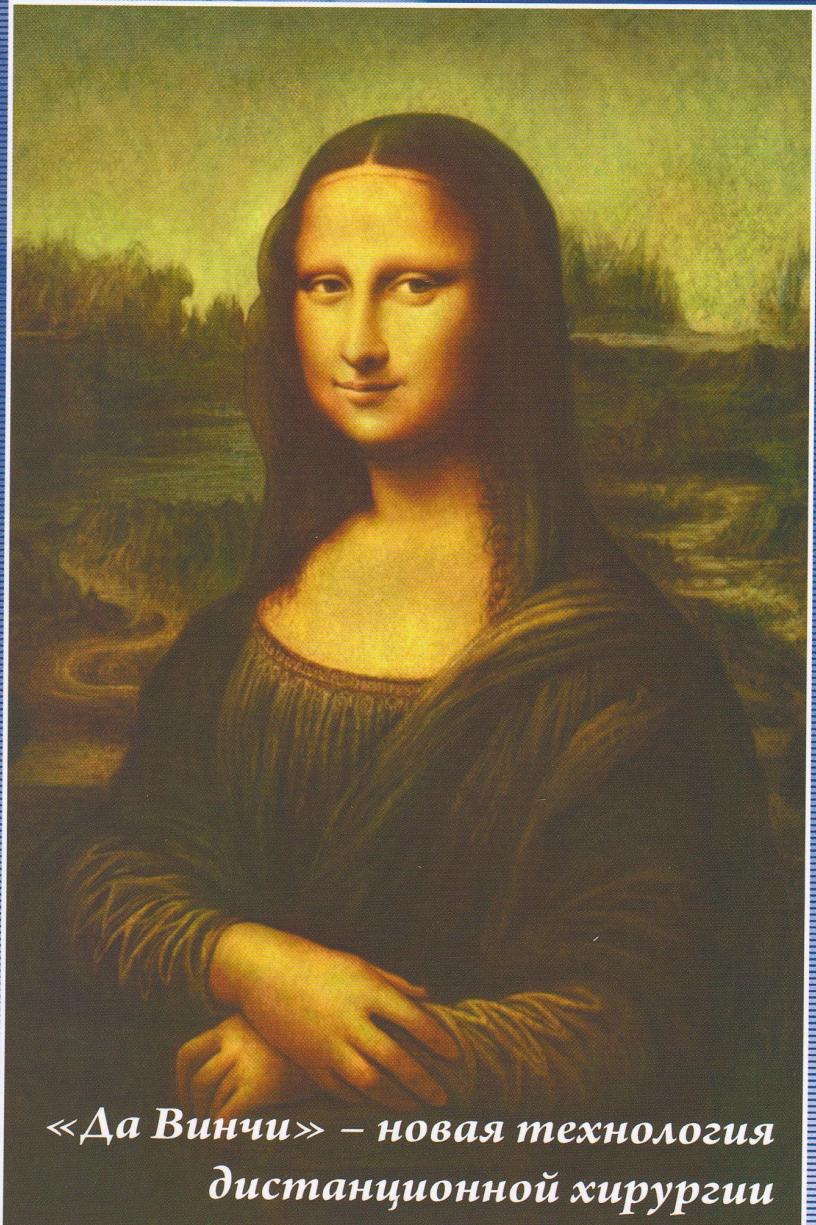
# МЕДИЦИНА

МЕДИЦИНА

ISSN 1728-452X (print) & ISSN 2518-1009 (online)  
DOI журнала 10.31082/1728-452X  
DOI выпуска 10.31082/1728-452X-2021-226-4

МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ  
ЖУРНАЛ

№ 4/226 2021



«Да Винчи» – новая технология  
дистанционной хирургии

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

#### ГЕПАТОЛОГИЯ

- Ильясова Б.С., Абжапарова Б.С., Шамсивалиева К.А., Алпысбаева Г.Н.,  
Смаилова Д.С., Курманова Г.М. Клинико-лабораторные особенности  
хронического вирусного гепатита В и вирусного гепатита В с дельта-агентом.....2

### БИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Сарсенгалиев Г.К., Турегелдиева Д.А., Исламов Р.А., Туребеков Н.А.  
Деконтаминация индивидуальных вентилируемых клеток при работе с инфицированными животными .....9

### ОБЗОРЫ

#### Ильясова Б.С.

- Генетические предикторы эффективности противовирусной терапии  
хронического вирусного гепатита В (обзор литературы).....13

#### Ильясова Б.С.

- Роль полиморфизмов генов цитокинов в прогрессировании вирусного гепатита В .....21

#### Туруспекова С.Т., Нургужаев Е.С., Нуржанова Р.Б., Демесинова Б.К., Нурмухамбетова Б.Р., Атанаева Э.Б., Митрохин Д.А.

- Хроническая ишемия головного мозга: современные подходы к терапии (обзор литературы) .....28

#### Фомин Г.И., Исламов Р.А., Турегелдиева Д.А. Некоторые особенности использования инбредных линий C57BL/6 и BALB/C мышей в исследованиях особо опасных инфекций (обзор литературы) .....39

## ОЗЫҚ ЗЕРТТЕУЛЕР

## ГЕПАТОЛОГИЯ

- Ілиясова Б.С., Әбжапарова Б.С., Шамсивалиева К.А., Алпысбаева Г.И., Смаилова Д.С., Құрманова Г.М.** Delta агенті бар В созылмалы вирустық гепатит және В вирустық гепатитінің клиникалық және лабораториялық ерекшеліктері ..... 2

## БИОЛОГИЯЛЫҚ ҚАУІПСІЗДІК

- Сарсенгалиев Г.К., Түрегелдиева Д.А., Исламов Р.А., Түребеков Н.А.** Ауру жануарлармен жұмыс істегендеге жеке желдетілетін торларды залалсыздандыру ..... 9

## ШОЛУЛАР

- Ілиясова Б.С.** В созылмалы вирустық гепатитке қарсы вирустық терапияның тиімділігінің генетикалық болжаушылары (әдебиеттерге шолу) ..... 13

- Ильясова Б.С.** В вирустық гепатитінің дамуындағы цитокиндік гендік полиморфизмдердің рөлі (әдеби шолу) ..... 21

- Тұруспекова С.Т., Нұргожаев Е.С., Нұржанова Р.Б., Демесінова Б.К., Нұрмұхамбетова Б.Р., Атантасова Э.Б., Митрохин Д.А.** Мидың созылмалы ишемиясы: терапияның заманауи тәсілдері (әдеби шолу). ..... 28

- Фомин Г.И., Исламов Р.А., Төрегелдиева Д.А.** Ерекше қауіпті инфекцияларды зерттеуде C57BL / 6 және BALB/C тышқандарының инbred линияларын қолданудың кейбір ерекшеліктері (әдеби шолу) ..... 39

## CONTENT

### ORIGINAL INVESTIGATIONS

#### HEPATOLOGY

- Ilyassova BS, Abzharaparova BS, Shamsivalieva KA, Alpysbayeva GI, Smailova DS, Kurmanova GM.** Clinical and laboratory features of chronic viral hepatitis B and viral hepatitis B with delta agent ..... 2

#### BIOSECURITY

- Sarsengaliyev GK, Turegeldieva DA, Islamov RA, Turebekov NA.** Decontamination of individual ventilated cages when working with infected animals ..... 9

#### REVIEWS

- Ilyassova BS.** Genetic predictors of the efficacy of antiviral therapy for chronic viral hepatitis b (literature review) ..... 13

- Ильясова Б.С.** The role of cytokine gene polymorphisms in the progression of viral hepatitis B (literature review) ..... 21

- Turuspekova ST, Nurguzhaev ES, Nurzhanova RB, Demesinova BK, Nurmukhambetova BR, Atantayeva EB, Mitrokhin DA.** Chronic cerebral ischemia: modern approaches to therapy (literature review) ..... 28

- Fomin GI, Islamov RA, Turegeldieva DA.** Some features of using C57BL/6 and BALB/C mice inbred strains in studies of specially dangerous infections (literature review) ..... 39