

МАЗМҰНЫ

Абдугафаров С.А., Асыкбаев М.Н., Мырзахметова Г.Ш., Новикова С.П., Даниярова Г.Д., Шайсултанова С.Т., Баянова М.Ф., Пя Ю.В. Созылмалы бүйрек ауруы 5 сатысында созылмалы жүрек жеткіліксіздігі бар науқастарда бүйрек трансплантациясының жүрек қызметіне әсерін бағалау	4
Косжанов Н. Неврологиялық ауруларды ерте диагностикалаудың заманауи әдістері: Халықаралық зерттеу тәжірибесі	10
Даутов Т.Б., Полушкин В.Г., Лопатин К.В., Сельвачев А.Ю., Цурупа А.М., Воробьева А.В. Міндетті әлеуметтік медициналық сақтандыру жүйелерінде жасанды интеллект қолдану: мүмкіндіктерді шолу және төлем тәжірибелері	20
Шайқұлов Х.Ш., Ерматов Н.Ж. Тісі шығып жатқан балалардағы диарея кезінде Escherichia coli өсуі	27
Чаякова А.М., Джусупов К.Е., Мусина А.А., Sharma Minakshi, Singh Hemakshi, Khushi, Anushka Bhardwaj Медициналық көмекті көрсетумен байланысты инфекциялар бойынша мемлекеттік саясатты саралау: Қазақстан мен Ұлыбритания	32
Бекбосынова М., Сайлыбаева Ә., Жетібаева С., Тәуекелова А., Лайсканов И., Аипов Б., Нұрлан Қ., Алданыш Ж., Мұханбетжанов Н., Жармұханов Ж., Қожахметов С., Қушугулова А. Созылмалы жүрек жеткіліксіздігі кезіндегі ішек микробиотасының кешенді талдауы: Аурудың патофизиологиясы контекстіндегі метагеномдық деректер мен метаболикалық жолдардың интеграциясы	39
Досов М.А., Джексембаева К.К., Бабашев Б.Б., Шарипова Г.С., Сейтенов С.С., Кисикова С.Д. Мейіргерлік қарқынды күтім хаттамасын жасау және оны анестезиология-реанимация қарқынды емдеу бөлімінің тәжірибесіне енгізу арқылы медициналық көмек сапасын жақсарту	45
Дю В.А., Маукенова А.Ж., Цигенгагель О.П. Онлайн оқыту тәжірибесін жақсарту: Медициналық оқу орны студенттерін тарту және пайда болатын мәселелердің көлденең зерттеуі	52
Ашиқбаева М.А., Абиев С., Алтаева Н.З. Бурабай және Көкшетау ұлттық парктерінде таралған Agaricales саңырауқұлақтарының жаңа штаммдарын алу	59

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Абдугафаров С.А., Асыкбаев М.Н., Мырзахметова Г.Ш., Новикова С.П., Даниярова Г.Д., Шайсултанова С.Т., Баянова М.Ф., Пя Ю.В.</i>	
Оценка влияния трансплантации почки на сердечную деятельность у пациентов с хронической сердечной недостаточностью в исходе хронической болезни почек 5 стадии	4
 <i>Косжанов Н.</i>	
Современные методы ранней диагностики неврологических заболеваний: Международный опыт исследований	10
 <i>Даутов Т.Б., Полушкин В.Г., Лопатин К.В., Сельвачев А.Ю., Цурупа А.М., Воробьева А.В.</i>	
Применение искусственного интеллекта в национальных системах обязательного медицинского страхования: Обзор возможностей и практик оплаты	20
 <i>Шайкулов Х.Ш., Эрматов Н.Ж.</i>	
Рост Escherichia coli при диарее у детей во время прорезывания зубов	27
 <i>Чаякова А.М., Джусупов К.Е., Мусина А.А., Sharma Minakshi, Singh Hemakshi, Khushi, Anushka Bhardwaj</i>	
Анализ государственной политики в отношении инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи: Казахстан и Великобритания	32
 <i>Бекбосынова М., Сайлыбаева А., Джетыбаева С., Тауекелова А., Лайсканов И., Аипов Б., Нурлан К., Алданыш Ж., Муханбетжанов Н., Жармуханов Ж., Кожамбетов С., Кушугулова А.</i>	
Комплексный анализ кишечной микробиоты при хронической сердечной недостаточности: интеграция метагеномных данных и метаболических путей в контексте патофизиологии заболевания	39
 <i>Досов М.А., Джексембаева К.К., Бабашев Б.Б., Шарипова Г.С., Сейтенов С.С., Кисикова С.Д.</i>	
Повышение качества медицинской помощи путем разработки и внедрение протокола интенсивного сестринского ухода в практику отделения анестезиологии-реанимации и интенсивной терапии	45
 <i>Дю В.А., Маукенова А.Ж., Цигенгагель О.П.</i>	
Повышение качества онлайн-обучения: Поперечное исследование вовлеченности студентов-медиков и возникающих трудностей	52
 <i>Ашикбаева М.А., Абиев С., Алтаева Н.З.</i>	
Получение новых штаммов грибов порядка Agaricales, распространенных в национальных парках Бурабай и Кокшетау.....	59

CONTENT

<i>Saitkarim Abdugafarov, Mels Asykbayev, Gulzhan Myrzakhmetova, Svetlana Novikova, Gulnur Daniyarova, Saule Shaisultanova, Mirgul Bayanova, Yuri Pya</i> Evaluation of the effect of kidney transplantation on cardiac activity in patients with chronic heart failure in the outcome of stage 5 chronic kidney disease	4
<i>Nurlan Koszhanov</i> Contemporary Methods of Early Diagnosis of Neurological Diseases: International Research Experience	10
<i>Tairkhan Dautov, Vitaly Polushkin, Kirill Lopatin, Alexander Selvachev, Aleksandr Tsurupa, Anastasia Vorobeva</i> Application of Artificial Intelligence in National Mandatory Health Insurance Systems: Review of Opportunities and Payment Practices	20
<i>Khamza Shaykulov, Nizom Ermatov</i> Growth of Escherichia coli in diarrhea in children during teething	27
<i>Akerke Chayakova, Kenesh Dzhusupov, Aiman Mussina, Sharma Minakshi, Singh Hemakshi, Khushi, Anushka Bhardwaj</i> Analysis of public policy on healthcare-associated infections: A Kazakhstan and United Kingdom	32
<i>Makhabbat Bekbossynova, Aliya Sailybayeva, Saltanat Jetybayeva, Ainur Tauekelova, Islambek Laiskanov, Baurzhan Aipov, Kassiyet Nurlan, Zhumazhan Aldanysh, Nurislam Mukhanbetzhanov, Zharkyn Jarmukhanov, Samat Kozhakhmetov, Almagul Kushugulova</i> Comprehensive Analysis of Gut Microbiota in Chronic Heart Failure: Integration of Metagenomic Data and Metabolic Pathways in the Context of Disease Pathophysiology	39
<i>Mukhit Dossov, Kundyz Jeksembaeva, Baurzhan Babashev, Galiya Sharipova, Serik Seitenov, Saule Kisikova</i> Improving the quality of medical care through the development and implementation of an intensive nursing care protocol in the practice of the department of anesthesiology, resuscitation and intensive care	45
<i>Vladimir Diu, Aiyazhan Maukenova, Oxana Tsigengagel</i> Enhancing online learning experiences: A cross-sectional study on medical students engagement and challenges	52
<i>Mereke Ashikbayeva, Sardarbek Abiyev, Nursulu Altaeva</i> Isolation of new strains of Agaricales and medicinal fungi distributed in Burabay and Kokshetau national parks	59