



НАО ЗКМУ имени Марата Оспанова
РЕЗИДЕНТУРА
КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ
7R01142



Профессорско-преподавательский состав кафедры фармакологии, клинической фармакологии



**Руководитель кафедры: профессор,
кандидат медицинских наук
СМАГУЛОВА ГАЗИЗА АЖМАГИЕВНА**



Доктор медицинских наук, профессор - 1
Кандидат медицинских наук, доцент - 2
Доктор PhD - 1
Магистр медицины - 1
Ассистенты – 3
Преподаватели - 6

Наставники резидентов



Медицинский директор,
к.м.н. Есенжулова А.Б.
Взрослый стационар АМЦ,
Актобе



Врач клинический
фармаколог,
педиатр высшей категории,
к.м.н. Исангужина Ж.Х.
Детский стационар АМЦ, Актобе



Врач клинический
фармаколог,
Дарменова А.О.,
Областная детская
больница,
Атырау

Результаты за 2 года обучения

...способен

РО 1 консультировать врачей по применению лекарственных средств с позиции доказательной медицины

РО 2 проводить клинико-фармакологическую экспертизу медикаментозной терапии пациентов

РО 3 проводить работу по контролю, регистрации и анализу побочных реакций лекарственных средств

РО 4 консультировать врачей по рациональному выбору противомикробных препаратов

РО 5 формировать лекарственный формуляр в отделении/подразделении учреждения

РО 6 оказывать консультативную помощь пациентам по вопросам эффективного и безопасного использования ЛС

РО 7 обладать навыками работы в команде и лидерскими качествами, обучать других

РО 8 анализировать информацию из научных баз данных (Pubmed, Web of Science, Scopus, Elibrary)



**Теоретическая и практическая
работа на базе
МОБ, АМЦ, детского АМЦ**

Публикации и выступления на научных конференциях и конгрессах



There was a lesion of the respiratory system (respiratory distress syndrome, pulmonary atelectasis, congenital pneumonia), as well as damage to the CNS, gastrointestinal tract, CVS.

The presence of infectious inflammation in 3 or more systems prevailed in newborns with very low body weight and extreme low body weight. With the defeat of 3 or more systems in newborns, a combination of pneumonia, hepatitis, damage to the central nervous system and gastrointestinal tract prevailed in 75% of children.

CONCLUSIONS: In newborns with SBW at birth, mixed-infection (CMV+HSV) was mainly diagnosed. The structure of the clinical manifestations of intrauterine herpes infections is characterized by the involvement of 3 or more body systems with a predominant lesion of the lungs, CNS, gastrointestinal tract organs, hepatobiliary system, depending on the birth weight.

Abstract number 32
Frequency of occurrence and influence of polymorphic variants of VKORC1 and CYP2C9 genes associated with warfarin metabolism in the Kazakh population

Assemgul B. Zhiyengaliyeva¹, Nurgul E. Ablakimova¹, Aigul Z. Mussina¹, Nazgul A. Seitnaganbetova², Ondasyn M. Aliyev³, Gaziza A. Smagulova¹, Bulat H. Khamidulla³, Galina V. Veklenko³

¹Department of Pharmacology, NJSC "West Kazakhstan Marat Ospanov Medical University", Aktope, Kazakhstan;

²Department of Propedeutics of Internal Diseases, NJSC "West Kazakhstan Marat Ospanov Medical University", Aktope, Kazakhstan;

³Aktope Medical Center, Aktope, Kazakhstan

* Corresponding author: Assemgul Zhiyengaliyeva, Department of Pharmacology, NJSC "West Kazakhstan Marat Ospanov Medical University", E-mail: asem_loka.94@mail.ru

BACKGROUND: Warfarin is an effective drug in the prevention of thrombotic complications, which has been established in numerous studies. The inexpensive cost of the drug makes patients on warfarin therapy more adherent to treatment. For some patients, titration of the warfarin dose can take a long time and be accompanied by the development of unwanted side effects. Such differences in the dosage of warfarin are explained by a combination of a number of factors, among which genetic characteristics play a special role, in particular, various variants of the VKORC1 and CYP2C9 genes. Therefore, the study of the factors that determine the individual sensitivity to warfarin remains extremely relevant.

PURPOSE: 1) To study the frequency of detection of polymorphism of the VKORC1 and CYP2C9 genes in patients of Kazakh nationality. 2) Select an individual

dose of warfarin to achieve the target INR values using Warfarin dosing online checker.

METHODS: The study included 65 patients of Kazakh nationality of both sexes with various cardiovascular diseases, for whom the dose of warfarin was selected taking into account the INR.

RESULTS: The study revealed that the average age of the patients was 60.4 ± 11.7. Most of the patients 55% received treatment for cardiac arrhythmias such as

«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ



НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

ДИПЛОМ I место

Конкурс молодых ученых

Научно-практическая конференция с международным участием

«КОМОРБИДНЫЙ ПАЦИЕНТ: МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ВЗГЛЯД НА ПРОБЛЕМУ»

НАГРАЖДАЕТСЯ

Аблакимова Нургул Еркінқызы

Нургожин Талгат Сейтжанович

Ректор НАО «Казакский национальный медицинский университет им. С.Д.Асфендиярова», доктор медицинских наук, профессор



Тажиева Айгуль Есентаевна

Председатель конкурса, заведующая кафедрой Общей врачебной практики №1 КазНМУ, доктор медицинских наук, профессор

26 мая 2022 года

г. Алматы, Казахстан

Marat Ospanov Medical University, Aktope, Kazakhstan, E-mail: micro-paleontolog@yandex.kz

СЕРТИФИКАТ

Марат Оспанов атындағы Батыс Қазақстан медицина университетінің Студенттік Ғылыми Қоғамның 65 жылдығына арналған "ҒЫЛЫМ: КЕШЕ, БҮГІН, ЕРТЕҢ" жас ғалымдардың LXII халықаралық ғылыми конференциясында "Клиникалық медицинадағы жас ғалымдар: Терапия" секциясында ұсынылған баяндамасы үшін

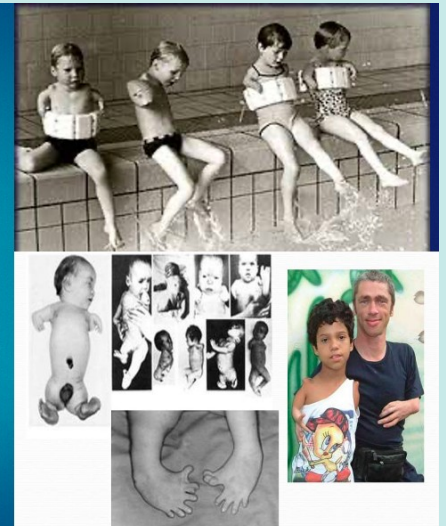
Тажиева Т.А. беріледі

КАЛИЕВ А.А. Ректор

Ақтобе 2023

de tragedy. Medical hurt an entire on

is one of the drugs whose side cost people too much to on the 50-60s of the twentieth medicine was used as a was often prescribed to men. According to various m 1956 to 1962 alone, about children were born with eformities, without limbs. Their taking the drug.





НАШИ ВЫПУСКНИКИ РЕЗИДЕНТУРЫ
Врачи клинические фармакологи в ОПЦ, МЦ,
заведуют отделением госпитальной
фармации, посещают зарубежные ВУЗы с целью
стажировки, активные докторанты

