





TOSHKENT TIBBIYOT AKADEMIYASI

## O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI SOG'LIQNI SAQLASH VAZIRLIGI TOSHKENT TIBBIYOT AKADEMIYASI

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН ТАШКЕНТСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ

MINISTRY OF HEALTH OF THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN
TASHKENT MEDICAL ACADEMY

«KLINIK FARMAKOLOGIYA: ŹAMONAVIY FARMAKOTERAPIYA MUAMMOLARI» XALQARO ILMIY-AMALIY ANJUMANI TEZISLAR TOʻPLAMI

СБОРНИК ТЕЗИСОВ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ: ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ ФАРМАКОТЕРАПИИ»

COLLECTION OF ABSTRACTS
INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL
CONFERENCE
« CLINICAL PHARMACOLOGY: PROBLEMS OF MODERN
PHARMACOTHERAPY»

Toshkent 2023 yil 27 aprel

# INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE « CLINICAL PHARMACOLOGY: PROBLEMS OF MODERN PHARMACOTHERAPY»

## ДИНАМИКА ИСЧЕЗНОВЕНИЯ БОЛЕВОГО СИНДРОМА У БОЛЬНЫХ ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ СТАНДАРТНЫХ СХЕМ КВАДРИТЕРАПИИ.

**Абдусаматова Д.З., Пулатова Н.И., Сайфиева Н.Х., Абдумажидова Н.Х.** Ташкентская медицинская академия.

Как показывает анализ литературных сведений, в последнее время эффективность противоязвенной терапии оценивается в основном изучением частоты эрадикации хеликобактер пилори и рубцевания язвы. Практически отсутствуют сведения касающихся сравнительного изучения схем противоязвенной терапии на динамику клинических симптомов.

**Цель исследования**. Сравнительное изучение влияния стандартных схем квадритерапии на динамику исчезновения болевого синдрома у больных язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки.

Материалы и методы. Исследования проводили у 72 больных язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки в фазе обострения. Больные были разделены на 2 группы. Первая группа 37 больных, которые получали стандартную схему квадритерапии второй линии, состоящая из омепразола, де-нола, амоксициллина и тетрациклина. Вторая группа состояло из 35 больных, которые получали другую схему квадритерапии второй линии, состоящая из омепразола, де-нола, тетрациклина и метронидазола. Дозировку препаратов проводили по стандарту. Изучали динамику исчезновения болевого синдрома.

**Результаты исследования**. Как показали проведенные нами исследования, обе схемы квадритерапии оказывают почти одинаковое влияние на динамику исчезновения субъективного ощущения боли в эпигастральной области. В первой группе в течение первых трех суток 33 больных отмечали исчезновение боли (89,2%), а во второй группе 32 больных из 35 (91,4%). В обеих группах максимальное количество больных отмечавших исчезновение боли приходились на вторые сутки. Средние сроки исчезновения боли в первой группе составляло 2,43±0,17 дня, а во второй группе 2,40±0,17 дня (P>0,05).

**Выводы.** Схемы квадритерапии второй линии одинаково влияют на динамику исчезновения болевого синдрома у больных язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки.

# ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕПАРАТА «КАЛЬЦИЛАЙФ ДЗ» ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ОСТЕОПОРОЗА У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ, ПРИНИМАЮЩИХ ИНГАЛЯЦИОННЫЕ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДЫ

#### Абдусаматова Д.З., Имамова З.З.

Ташкентская медицинская академия, Центр подготовки и специализации средних медицинских и фармацевтических работников Республики, Узбекистан

Глюкокортикостероид-индуцированный остеопороз (ОП)— наиболее частая причина ОП, особенно у лиц с артритами, заболеваниями почек и органов дыхания (хроническая обструктивная болезнь лёгких, бронхиальная астма, и т.д.). По некоторым данным, остеотоксический эффект ГКС, связанный со снижением минеральной плотности костной ткани (МПКТ) и повышением риска переломов, может наблюдаться в 95% случаев, а распространённость переломов у больных, принимающих ГКС 11–20%.

**Цель работы**: изучить эффективность отечественного препарата «Кальцилайф ДЗ» компании Vida Verde, содержащего кальция 500 мг и витамина ДЗ 200 мг для профилактики и лечения остеопороза у больных с хронической обструктивной болезнью лёгких, принимающих ингаляционные глюкокортикостероиды.

# INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE « CLINICAL PHARMACOLOGY: PROBLEMS OF MODERN PHARMACOTHERAPY»

Материалы и методы исследования: С сентября 2016 года по март 2017 года на базе отделения пульмонологии Ташкентской медицинской академии нами обследовано 30 пациентов с хронической обструктивной болезнью легких средней и тяжелой степени тяжести, использовавших ингаляционные глюкокортикостероиды на протяжении 2-х и более лет имевших признаки остеопении и остеопороза. Диагностика проводилась на основании жалоб и денситометрического исследования минеральной плотности кости. Определение МПКТ проводилось ультразвуковым методом на аппарате «SONOST 3000» OsteoSys. Пациенты были разделены на 2 группы. 10 человек составили контрольную группу

получали стандартную терапию и ИГКС, а 20 пациентов на ряду со стандартной терапией получали препарат Кальцилайф Д3 по 1 таблетке 2 раза в день. Всем пациентам до назначения средства, через 3 и 6 месяцев терапии определяли минеральную плотность костей.

**Результаты исследования:** В контрольной группе Т-score до исследования составил  $2,23\pm0,4$ , в группе подлежащей лечению  $2,27\pm0,3$ . После 3-х месяцев отмечалось: в контрольной группе снижение плотности кости  $2,29\pm0,2$  из них у 2 (20%) без изменений, у остальных снижение МПКТ, а в группе получавших КАЛЬЦИЛАЙФ ДЗ Т-score составил  $2,11\pm0,2$ , из них у 3 (15%) без изменений, у остальных положительная динамика. Через 6 месяцев в контрольной группе Т-score составил  $2,33\pm0,3$ , а в леченной группе  $2,03\pm0,2.$ Из данных видно, что после лечения в группе, получавших «Кальцилайф ДЗ» отмечался клинический эффект у 75% больных (17 чел.), а у 3 человек (15%) состояние не изменилось, в то время как в контрольной группе у 80 % больных отмечалось снижение плотности кости.

**Выводы:** «Кальцилайф Д3» оказывает положительное влияние на динамику течения остеопороза у больных с ХОБЛ принимающих иГКС и может использоваться для профилактики и лечения остеопороза различного генеза.

## ПАТОГЕНЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ НОВОГО КОМБИНИРОВАННОГО ПРЕПАРАТА НА ТЕЧЕНИЕ И ПРОГНОЗ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ COVID-19.

Абилов П.М.

Ташкентская медицинская академия.

**Актуальность.** Как известно, коронавирусы представляют собой одноцепочечные РНК-содержащие вирусы с положительной цепью. Этот вирус имеет круглую или эллиптическую форму и диаметр 40-50 нм. Исследования в Ухане, Китай, показали 89% идентичность нуклеотидов с SARS-подобным коронавирусом, связанным с тяжелым острым респираторным синдромом (CoVZXC21), который развивается у летучих мышей, и 11% с SARS-CoV.

**Цель исследования.** Проанализировать эффективность применения нового комбинированного препарата на основе Ганодермы Луцидум и Алхадая на течение и прогноз коронавирусной инфекции, вызванной COVOD-19.

Материалы и методы исследования. Все животные были разделены на равные группы: І группа - (интактные) - (n = 25) абсолютно здоровые животные; ІІ группа (контрольная) - (n = 25), инфицирование коронавирусной инфекцией COVID-19, лечение плацебо - 0,9% физиологический раствор; ІІІ группа (группа сравнения) - (n=25), инфицирование коронавирусной инфекцией COVID-19, лечение ремдесевиром (ингибитором обратной транскриптазы); ІV группа (основная) - (n=25), заражение коронавирусной инфекцией COVID-19, лечение смесью Ganoderma lucidum (Cordy Gold и Alhadaya. В работе использовались гистологические и биохимические методы

#### **MUNDARIJA**

THE ROLE OF ANTIBACTERIAL THERAPY IN THE TREATMENT OF COVID-19 Akhmedov Sh.M., Abduganieva E.A., Akhmedova Z.A2
EFFICIENCY OF OZONE THERAPY IN COMPLEX TREATMENT OF PATIENTS WITH BRONCHIAL ASTHMA WITH DISORDERS OF CARBOHYDRATE METABOLISM. Ahmedov Sh.M., Liverko I.V., Akhmedova F.Sh., Gafner N.V
STUDYING THE RELATIONSHIP OF HYPERHOMOCYSTEINEMIA AND LIPID PEROXIDATION IN THE PROGRESSION OF DIABETIC POLYNEUROPATHY IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES MELLITUS Azizova P.Kh., Tursunova Z.A
EFFECTIVENESS OF SPIRONOLACTONE AND EPLERENONE IN PATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE. Baxronova Y.B
STUDYING THE EFFECTIVENESS OF THE USE OF "SUSTAVIN" ON THE BACKGROUND OF TRADITIONAL TREATMENT IN PATIENTS WITH OSTEOARTHRITIS Buranova S.N., Akhmedov X.S
STUDY OF THE ROLE OF CARTILAGE OLIGOMERIC MATRIX PROTEIN (COMP) IN THE EARLY DIAGNOSIS OF OSTEOARTHRITIS Buranova S.N., Ahmedov H.S., Rahimov S.S
NEW CORRECTION METHODS OF THE INTESTINAL DYSBACTEIOSIS IN CHILDREN WITH CHRONIC HEPATITIS B WITH REGARD TO BODY SENSITIVITY Nurmatova N.F
ANTITHROMBOTIC THERAPY IN PATIENTS WITH CORONAVIRUS INFECTION Musaeva L.J., Akbarova D.S., Abdumazhidova N.Kh7
IMMUNOSUPPRESSIVE THERAPY OF LUPUS NEPHRITIS Swatil Nandan., Syam Nidhil, Eshonov SH. N., Skosyreva O. V8
EFFECTS OF CERTAIN SCHEMES of triple antiulcer therapy on the content of the FUNCTIONING of mucus producing CELLS in the gastric mucosa.  Yakubov A.V., Zufarov P.S., Pulatova N.I., Musayeva L.J
CLINICAL FEATURES AND SKIN CHANGES IN SYSTEMIC SCLEROSIS  Zaripov S.I. Abdurakhmanova N.M

THE STATE OF MONOOXYGENASE ENZYME SYSTEM IN THE GASTRIC MUCOSA
IN CASES OF INDOMETACINGASTROPATHIES
Zufarov P.S., Yakubov A.V., Aripdjanova Sh.S., Saidova Sh.A11
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭНЗИМНОЙ ТЕРАПИИ У БОЛЬНЫХ ОСТЕОАРТРИТОМ
Абдуазизова Н.Х., Эргашев Ш.Б11
ПОИСК ИНФОРМАТИВНЫХ ИНДИКАТОРОВ ВОЗНИКНОВЕНИЯ И РАЗВИТИЯ
ЗАБОЛЕВАНИЙ СВЯЗАННЫХ С ГИПЕРУРИКЕМИЕЙ
<b>Абдуллаев А.К. , Мавлянов И.Р</b>
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭРБУФО ФОРСПИРО ПРИ ОБОСТРЕНИИ ХРОНИЧЕСКОЙ
ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ
Абдумажидова Н.Х., Акбарова Д.С., Авазова Г.Н
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ЦЕЛЕКОКСИБА НА АНТИГИПЕРТЕНЗИВНЫЕ
ПРЕПАРАТЫ У ПАЦИЕНТОВ С ГИПЕРТОНИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ И
ДЕФОРМИРУЮЩИМ ОСТЕОАРТРОЗОМ
Абдурахимов А.Г
ОЦЕНКА ЭФФЕКТА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ АНТИГИПЕРТЕНЗИВНЫХ
ПРЕПАРАТОВ И НЕСТЕРОИДНОГО ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНОГО
ПРЕПАРАТА МЕЛОКСИКАМА У ПАЦИЕНТОВ С АРТЕРИАЛЬНОЙ
ГИПЕРТЕНЗИЕЙ НА ФОНЕ ДЕФОРМИРУЮЩЕГО ОСТЕОАРТРОЗА
Абдурахимов А.Г. Халметова Ф.И
динамика исчезновения болевого синдрома у больных
ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ ПРИ
ПРИМЕНЕНИИ СТАНДАРТНЫХ СХЕМ КВАДРИТЕРАПИИ.
Абдусаматова Д.З., Пулатова Н.И., Сайфиева Н.Х., Абдумажидова Н.Х16
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕПАРАТА «КАЛЬЦИЛАЙФ Д3» ДЛЯ
ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ОСТЕОПОРОЗА У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКОЙ
ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ, ПРИНИМАЮЩИХ
ИНГАЛЯЦИОННЫЕ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДЫ
Абдусаматова Д.З., Имамова З.З
ПАТОГЕНЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ НОВОГО
КОМБИНИРОВАННОГО ПРЕПАРАТА НА ТЕЧЕНИЕ И ПРОГНОЗ
КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ COVID-19.
Абилов П.М17
ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ РАЗВИТИЯ НОВОЙ
КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ, ВЫЗВАННОЙ COVID-19 И МЕТОДЫ ЕЕ
когонави усной инфекцией, вызванной сочы-ту и методы ее коррекции in vitro.