

АНАЛИЗ РИСКА ФОРМИРОВАНИЯ СИНДРОМА ДИАБЕТИЧЕСКОЙ СТОПЫ У ПАЦИЕНТОВ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ И АРТРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ

Холупко О.Е., Принц Д.К., Шуляк Е.В.

Кафедра патологической физиологии, УО БГМУ.

Цель исследования. Оценить влияние артериальной гипертензии (АГ) как дополнительного фактора риска на вероятность развития синдрома диабетической стопы (СДС) у пациентов с сахарным диабетом (СД) 2-го типа.

Материалы и методы исследования. Изучены данные медицинских карт 48 пациентов с диагнозом СД 2-го типа. Средний возраст составил 53 года. В контрольную группу вошли 13 пациентов без АГ. В исследуемую группу вошли 35 пациентов с АГ 1-2 степени тяжести в анамнезе. Нами была создана шкала стратификации рисков СДС, одним из пунктов которой является наличие или отсутствие АГ у пациента.

Результаты исследования. Определены основные группы риска СДС: группа с низким риском – 9 человек (18%), со средним – 22 человека (46%), с высоким – 17 человек (35%). В контрольной группе низкий риск развития СДС выявлен у 7 человек (54%), средний – у 5 человек (38%), высокий – у 1 человека (4%). В исследуемой группе низкий риск развития СДС выявлен у 2 человек (6%), средний – у 17 человек (49%), высокий – у 16 человек (46%).

Рассчитан точный критерий Фишера. Выявлено наличие высокой по достоверности связи между фактом наличия АГ и риском развития СДС ($p < 0,001$). Дополнительно применен U-критерий Манна-Уитни. Рассчитанное значение U-статистики составило 86,5, что соответствует уровню статистической значимости $p < 0,001$.

Выводы. В результате исследования выявлена взаимосвязь между наличием артериальной гипертензии в анамнезе у пациентов, болеющих сахарным диабетом, и уровнем риска развития у них синдрома диабетической стопы.



ВАЗОРАТИ ТАНДУРУСТӢ ВА ҲИФЗИ ИҶТИМОИИ
АҲОЛИИ ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И
СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН



МДТ «ДОНИШГОҲИ ДАВЛАТИИ
ТИББИИ ХАТЛОН»
ГОУ «ХАТЛОНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

ДАСТОВАРДҲО ВА ДУРНАМОИ РУШДИ ИЛМ ВА ТАҲСИЛОТИ ТИББӢ ДАР ТОҶИКИСТОН

ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ МЕДИЦИНСКОЙ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ В ТАДЖИКИСТАНЕ

Маводҳои конференсияи илмӣ-амалии
ҷумҳуриявӣ (солонаи VI-умин), бахшида ба рӯзи президент
ва парчами давлатии Ҷумҳурии Тоҷикистон

Материалы республиканской научно-практической
конференции (VI-годовая), посвященной дню президента и
государственному флагу Республики Таджикистан

21 ноябри соли 2025
Данғара