

ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ КЕТОАЦИДОЗА У ПАЦИЕНТОВ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА

Алимбекова А.Б.

Научный руководитель: к. м. н., доцент Тойынбекова Р.Ж.
Кафедра внутренних болезней 1
Некоммерческое акционерное общество «Медицинский Университет Караганды»

Актуальность исследования: Всемирная организация здравоохранения сообщает, что на данный момент 422 миллиона человек по всему миру страдают от сахарного диабета [1]. По прогнозам специалистов, количество больных будет расти, и к 2040 году больных сахарным диабетом будет 642 миллиона [2].

Цель исследования: Определить основные причины развития кетоацидоза у пациентов с сахарным диабетом 2 типа.

Материалы и методы: Проведённый ретроспективный анализ выписных эпикризов исследуемых с диагнозом сахарный диабет 2 типа, осложнённым явлениями кетоацидоза различной степени, и находившихся на стационарном лечении в центральной больнице города Темиртау в период с декабря 2012 года по декабрь 2014 года.

Результаты: В исследование были включены данные историй болезни 22 пациентов в возрасте от 40 до 79 лет, страдающих сахарным диабетом 2 типа, находившихся на стационарном лечении в связи с развитием кетоацидоза. Из них 77% (17 человек) составили женщины, 23% (5 человек) — мужчины. Анализ структуры нозологических единиц выявил следующее: впервые выявленный сахарный диабет 2 типа — 23% случаев, пациенты с ранее верифицированным сахарным диабетом 2 типа — 77% случаев. Среди причин кетоацидоза у больных сахарным диабетом 2 типа в проанализированных нами историях болезни можно выделить как изолированные причины, так и их сочетания: впервые выявленный сахарный диабет — 23% случаев, развитие кетоацидоза на фоне интеркуррентной инфекции (хронический пиелонефрит, пневмония, рожа, отит, ОРВИ) — 23% случаев, погрешности в диете — 5% случаев, перенесённые оперативные вмешательства — 4% случаев, отсутствие контроля заболевания — 9% случаев, а также случаи развития кетоацидоза, установление причин которых затруднительно — 9% случаев и 27% случаев сочетания 2-х и более факторов развития кетоацидоза у больных сахарным диабетом 2 типа.

Выводы: Основными причинами развития диабетического кетоацидоза в проанализированных нами историях болезни, помимо погрешности в диете и отсутствия контроля заболевания, можно выделить заболевания, вызывающие выраженную декомпенсацию сахарного диабета и развитие кетоацидоза: инфекции и воспалительные процессы.

ПАРОКСИЗМАЛЬНАЯ НАДЖЕЛУДОЧКОВАЯ ТАХИКАРДИЯ В СОЧЕТАНИИ С АВ-БЛОКАДОЙ И БЕРЕМЕННОСТЬ (КЛИНИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ)

Барам Д.В.

Научный руководитель: к. м. н., доцент Исаков В.А.
Кафедра факультетской терапии им. проф. В.А. Вальдмана
Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет

Актуальность исследования: осложненная беременность может провоцировать манифестацию малосимптомных или латентных форм кардиологических заболеваний, клинически