

ведения пациентов с рецидивирующим ларингоспазмом. Ключевым преимуществом разработанного метода является его универсальность и воспроизводимость как в условиях стационара, так и в домашних условиях, что позволяет рекомендовать его в качестве средства первой помощи в педиатрии.

ЛИТЕРАТУРА

1. Severe and Life-Threatening Paroxysmal Laryngospasm: Uncommon Presentation of COVID-19 / S. Abdollahifakhim, S. Paknezhad, A. Ala [et al.] // Anesth Pain Med. – 2023. – Vol. 13, № 1. – Art. e130926. – doi: 10.5812/aapm-130926.

ТРУДНЫЙ ПАЦИЕНТ С НЕДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫМ СИСТЕМНЫМ ЗАБОЛЕВАНИЕМ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ: ШАГИ ДИАГНОСТИКИ И МЕДИЦИНСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Вайтина Е. К., Каракулина Д. К.

Ижевский государственный медицинский университет
Научный руководитель: Руденко И. Б.

Актуальность. Недифференцированное системное заболевание соединительной ткани (НСЗСТ) – состояние, при котором у пациента присутствуют признаки нескольких заболеваний соединительной ткани, но не укладываются в четкие критерии ни одного из них. [1]. Принято считать, что НСЗСТ может быть ранней стадией развития определенных заболеваний: системной красной волчанки (СКВ), системной склеродермии (ССД), дерматомиозита (ДМ), ревматоидного артрита (РА).

Цель. Шаги диагностики НСЗСТ на примере клинического случая.

Методы исследования. Пациент В., 30 лет, поступил 29 мая 2025 года в ревматологическое отделение РКДЦ МЗ УР г. Ижевска с жалобами на боли по ВАШ 7-8 баллов, припухлость в крупных и мелких суставах, слабость и боли в мышцах верхнего плечевого пояса и спины, повышение температуры тела до 38°C, жидкий стул до 4 раз в день, потерю массы тела на 20 килограмм за последние 3 месяца, выпадение волос, общую слабость. 3 января 2025 года после переохлаждения появились трещины в области ногтевых валиков, шелушение на разгибательных поверхностях суставов кистей, зуд кожи. Объективно: Индекс массы тела 19.0 кг/м². Кисти – дефигурация суставов. Из кожных проявлений – папулы Готтрона, «гелиотропная» сыпь, симптом «очков», участки гнездовой алопеции. Лабораторные исследования: СОЭ 40 мм/ч, АЛТ 54 Ед/л, АСТ 55 Ед/л, СРБ 30 г/л, ЛДГ 230 Ед/л, ферритин 500 Нг/мл. КФК в пределах нормы. Результаты на ВИЧ, гепатиты В и С, сифилис – отрицательные. Отмечалось повышение АНФ на НЕР-2 кл. в титре 1:160, антител IgG к кардиолипину – 24.4 Ед/мл, позитивность по антиядерным антителам к Mi-2 и PM-Scl 75. Такие показатели, как РФ, АЦЦП, антиген HLA-B27 и другие маркеры по иммуноблоту

были отрицательными. ПСА в пределах нормы. По результатам комплексного инструментального обследования: правосторонний сакроилиит 2 степени, энтезопатии, неэрозивный артрит. На игольчатой ЭНМГ – признаки первично-мышечного поражения рук и ног. В остальном- без патологии.

Результаты и их обсуждение. В постановке диагноза НСЗСТ возникли трудности, так как у пациента присутствовали признаки, отвечающие за различные системные заболевания: СКВ, РА, ССД, но преобладали признаки ДМ. Пациент выписан под наблюдение ревматолога с рекомендациями о продолжении онкологического поиска, исключении патологии кишечника и щитовидной железы.

Выводы. Таким образом, клинический случай интересен тем, что у пациента имеется несколько признаков различных системных заболеваний и возможностью трансформации, скорее всего, в ДМ. Данный клинический случай требует дальнейшего междисциплинарного подхода для постановки окончательного медицинского заключения.

ЛИТЕРАТУРА

1. Алекперов, Р. Т. Смешанное заболевание соединительной ткани, недифференцированное заболевание соединительной ткани и перекрестные синдромы / Р. Т. Алекперов // Альманах клинической медицины. – 2019. – Т. 47, № 5. – С. 435–444. – doi: 10.18786/2072-0505-2019-47-022.

СЕРОСОДЕРЖАЩИЕ АМИНОКИСЛОТЫ В ТИМУСЕ КРЫС ПРИ ГИПОТЕРМИИ И ОСТРОЙ АЛКОГОЛЬНОЙ ИНТОКСИКАЦИИ

Валько Н. А., Микулич Р. А., Рудик С. А.

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: канд. биол. наук, доц. Павлюковец А. Ю.

Актуальность. Серосодержащие аминокислоты и их производные играют важную роль в процессах клеточного дыхания, работе ферментов, регуляции мембран, синтезе биологически активных веществ в тканях иммунной системы [1]. Предполагается, что воздействие стрессогенных факторов может вести к изменению их пула.

Цель. Целью работы является анализ изменения концентрации серосодержащих аминокислот при воздействии низких температур и этанола в тимусе крыс.

Методы исследования. Исследование проводилось на 40 самцах крыс массой 230 ± 10 г (n каждой группы=10). В 1-ой группе животные получали внутривентрикулярно физиологический раствор в дозе 3,5 г/кг, а животные 2-ой группы – 25% раствор этанола в аналогичной дозировке [2]. Животные 3-ей