

спальне) [1, с. 115]. Данные обосновывают внедрение программ сопровождения, включающих хронофитотерапию и нутритивную поддержку.

ЛИТЕРАТУРА

1. Переверзев, В. А. Световой десинхронизм как фактор риска развития психосоматических расстройств у иностранных студентов в условиях Беларуси / В. А. Переверзев, Е. В. Переверзева // Здоровье и окружающая среда : сб. науч. тр. / Респ. науч.-практ. центр гигиены. – Минск, 2021. – Вып. 31. – С. 112–115.
2. Карабанова, Н. А. Распространенность сезонного аффективного расстройства среди студентов медицинского института / Н. А. Карабанова, И. А. Виноградова // Медицинский институт ПЕТРГУ – опорного университета России: институт, устремленный в будущее : сб. ст. Северо-Западной науч.-практ. конф. с междунар. участием, Петрозаводск, 9-10 сент 2019 г. / Петрозаводский гос. ун-т ; ред.: Т. О. Волкова [и др.]. – Петрозаводск, 2020. – С. 130-133.

ОСОБЕННОСТИ АДАПТАЦИИ НОВОРОЖДЕННЫХ ДЕТЕЙ ОТ МАТЕРЕЙ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА

Александрова А. С.

Белорусский государственный медицинский университет
Научный руководитель: д-р мед. наук, доц. Прилуцкая В. А.

Актуальность. В последние годы отмечается устойчивый рост распространенности сахарного диабета 2 типа (СД2) среди женщин репродуктивного возраста, что приводит к росту числа беременностей, осложненных прегравидарными метаболическими нарушениями [1]. По данным современной медицинской литературы, гипергликемия во время беременности ассоциируется с высоким риском неблагоприятных перинатальных исходов и нарушений адаптации детей [2].

Цель. Проанализировать особенности антропометрического статуса и лабораторных гематологических показателей новорожденных детей от матерей с СД2 с учетом прегравидарного индекса массы тела (ИМТ) женщин.

Методы исследования. Обследовано 48 доношенных детей от матерей с СД2, рожденных и получавших медицинскую помощь в Республиканском научно-практическом центре «Мать и дитя». Среди обследованных 20 (41,7%) мальчиков и 28 (58,3%) девочек. Гестационный возраст новорожденных составил $266 \pm 0,7$ дней. Анамнестические данные родителей получены в результате опроса: возраст, показатели физического развития (масса тела, рост, ИМТ) отцов и матерей в прегравидарный период. Проанализирована информация медицинской документации («История родов» (форма 096/у), «История развития новорожденного» (форма 097/у), «Медицинская карта стационарного пациента» (форма 003/у-07)).

Результаты и их обсуждение. Оценка по шкале Апгар 8/8 была у 93,3% детей. У детей от матерей с СД2 выявлена высокая частота неонатальной

желтухи (70,8%), катарального омфалита (37,5%), синдрома угнетения центральной нервной системы (43,8%), энцефалопатия смешанного генеза (52,1%), дисгликемия (66,7%). С учетом прегравидарного ИМТ матерей новорожденные разделены на 3 группы: Гр1 – от матерей с СД2 и 1 степенью ожирения (ИМТ=30,0÷34,9 кг/м²)(n=15), Гр2 – от матерей с СД2 и 2 степенью (ИМТ=35,0÷39,9 кг/м²) (n=25), Гр3 – от матерей с СД2 и ожирением 3 (ИМТ≥40,0 кг/м²)(n=8). Медиана массы тела при рождении возрасала с увеличением ИМТ матери и составила у новорожденных Гр1 – 3633 г, в Гр2 – 3703 г, в Гр3 – 3962 г. В первые сутки после рождения в отделение анестезиологии и реанимации переведено 6,25% младенцев Гр1, 8,57% Гр2, 26,6% Гр3 соответственно.

Выводы. Для доношенных новорожденных от женщин с СД2 характерны высокая частота регистрации неонатальной желтухи, дисгликемических изменений, синдрома угнетения центральной нервной системы, энцефалопатии смешанного генеза.

ЛИТЕРАТУРА

1. A Systematic Review to Compare Adverse Pregnancy Outcomes in Women with Pregestational Diabetes and Gestational Diabetes / N. Malaza, M. Masete, S. Adam [et al.] // International Journal of Environmental Research and Public Health. – 2022. – Vol. 19, № 17. – Art. 10846.

2. Батрак, Г. А. Сахарный диабет 2-го типа: течение и исходы беременности на примере клинического случая / Г. А. Батрак, Н. В. Батрак, М. В. Жабурина // Медицинский совет. – 2024. – Т. 18, № 23. – С. 118–122.

ИССЛЕДОВАНИЕ ПСИХИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ АМПУТАЦИЮ НИЖНЕЙ КОНЕЧНОСТИ

Александрович В. Д.

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Полынский А. А.

Актуальность. Ампутация носит обезображивающий характер, повышая стресс пациента. Стресс может стать фактором, отрицательно влияющим на течение послеоперационного периода, а потому проблема контроля уровня стресса и других психических состояний пациентов является наиболее актуальной.

Цель. Провести исследование психических состояний пациентов, перенесших ампутацию, и сделать вывод о влиянии негативных эмоций на течение раннего послеоперационного периода.

Методы исследования. Исследование проводилось на базе кафедры общей хирургии. К опросу привлекались пациенты в раннем послеоперационном