

Случаи плацентарной недостаточности, гестоза, ЗРП, были сходными. У больных с митральной недостаточностью и сочетанием ПМК и МАРХ на фоне систолической и диастолической дисфункций ЛЖ, по частоте наблюдения преобладали гестационные осложнения, центральным патогенетическим механизмом которых является циркуляторный компонент. К ним относятся плацентарная недостаточность, гестоз, ЗРП. Отличительным фактом является то, что при осложненном ПМК по сравнению с беременными с митральной недостаточностью ранний токсикоз, угроза прерывания беременности встречались чаще. У беременных с МАРХ ЛЖ и нарушениями диастолического расслабления миокарда ЛЖ, аритмиями структура осложненной беременности отличалась по сравнению со всеми другими изучаемыми группами в сторону меньшего выявления раннего токсикоза и ЗРП.

СПОСОБ ЛЕЧЕНИЯ И РАННЕЙ ПРОФИЛАКТИКИ КОНТРАКТУР У ДЕТЕЙ ПОСЛЕ ОЖОГОВОЙ ТРАВМЫ

Сахаров С.П., Сенникова Е.С.

ГБОУ ВПО «Тюменская государственная медицинская академия» Минздрава России, Тюмень, e-mail: sacharov09@mail.ru

Термическая травма остается одной из наиболее сложных проблем здравоохранения, имеющей не только медицинскую, но и социальную – экономическую значимость. Исследования, проведенные в США, показали, что расходы на госпитализацию в связи с ожогами у детей, колеблются в пределах от 1187 до 4102. Вдобавок к этому, существуют также расходы родственников детей, связанные с госпитализацией, необходимостью долговременной медицинской

реабилитации, обусловленной развитием после термической травмы инвалидности [1].

Целью работы явилось создания устройство для лечения и ранней профилактики контрактур у детей после ожогов.

Под наблюдением находилось 18 детей, в возрасте от года до 3 лет, находившихся на лечении в ожоговом отделении ГБУЗ ТО «ОКБ № 1» г. Тюмени, из них 10 мальчиков и 8 девочек, с ожогом II–ШАБ–IV степени с площадью поражения от 7 до 45% поверхности тела. В 100% случаев ожог был получен горячими жидкостями. Больные находились в отделении реанимации и интенсивной терапии, где проводилась комплексная терапия, а так же местное лечение ран, с последующей операцией аутодермопластика.

В остром периоде течения ожоговой болезни пострадавшим на верхние и нижние конечности моделировали и накладывали шину, выполненную из «Турбокаста» (производитель фирма «T Tape Company», Голландия). После проведенного комплексного лечения, у 12 (66,7%) пациентов контрактур не отмечено, у 3 детей (16,7%) – контрактуры I степени (по классификации Б.В. Парина, 1946 г.), у 2 (11,1%) мальчиков – контрактуры II степени и у 1 (5,5%) девочки наблюдали контрактуру III степени в области правого голеностопного сустава.

Таким образом, в 83,4% случаев удалось снизить развитие постожоговых контрактур и восстановить подвижность в суставах, удовлетворяющая функциональным потребностям организма.

Список литературы

1. Всемирный доклад о профилактике детского травматизма. – Всемирная организация здравоохранения и ЮНИСЕФ. – Женева, 2008. – С. 21–25.

Социологические науки

Н-ИНДЕКС (ИНДЕКС ХИРША) СОВОКУПНОСТИ ПУБЛИКАЦИЙ, ПОСВЯЩЕННЫХ ИНДЕКСУ ХИРША

Назаренко М.А.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный технический университет радиотехники, электроники и автоматики», филиал МГТУ МИРЭА, Дубна, e-mail: nazarenko@mirea.ru

Современная наукометрия использует большое количество индексов, факторов и различных показателей, одним из наиболее распространенных в настоящее время является h-индекс или, как его часто называют, индекс Хирша [1]. Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) поддерживает разнообразные рейтинговые списки [2], одним из параметров в которых может выступать индекс Хирша [3], а также индексы, которые порождаются применением методики вычисления h-индекса к дру-

гим совокупностям или по другим критериям оценивания, например – g-индекс [4]. Все наукометрические показатели, как поддерживаемые РИНЦ, так и не поддерживаемые этой организацией, являются квалиметрическим [5] описанием области научной деятельности. В имеющемся научном дискурсе [6] активно обсуждаются и возможность использование этих результатов при принятии, например, кадровых решений [7], и, собственно, доверие [8] или отношение к получаемым результатам [9].

Сервисы Научной электронной библиотеки (eLibrary.ru), на базе которой функционирует РИНЦ, позволяют осуществлять поисковые запросы по статьям в журналах, книгам, материалам конференций, депонированным рукописям, диссертациям, отчетам и патентам, рассматривая при этом поиске названия работ, аннотации и ключевые слова. Результатом поискового запроса по всем указанным параметрам при