

Достоверные различия между уровнями МНО у пациентов с ожоговой болезнью наблюдались на 2, 3 и 4 сутки с момента травмы (р составил 0,05, 0,04, 0,05, и 0,04 соответственно). Затем наблюдалось снижение МНО у пациентов обеих групп.

На данный момент нет единого мнения относительно динамики МНО у пациентов после тяжелой ожоговой травмы. Ряд исследований показывает, что в течение первых 7 дней после травмы МНО увеличивается в первый день и оставался незначительно повышенным [3, 4]. В то же время наши результаты указывают на отсутствие превышения нормального уровня МНО у пациентов с ожоговой болезнью. Так же наши результаты соответствуют данным литературы, согласно которым повышение МНО и развитие коагулопатии связано с неблагоприятным исходом [1, 2].

Выводы. У пациентов с ожоговой болезнью в нашем исследовании в среднем уровень МНО не выходил за границы нормального, однако у пациентов с неблагоприятным исходом ожоговой болезни со 2-х суток после травмы наблюдается достоверно более высокий уровень МНО, чем у пациентов с благоприятным исходом.

ЛИТЕРАТУРА

1. Glas, G. J., Coagulopathy and Its Management in Patients With Severe Burns / G. J. Glas, M. Levi, M. J. Schultz // J. Thromb. Haemost. – 2016. – Vol. 14, N 5. – P. 865–74.
2. Guilabert, P. Coagulation Alterations in Major Burn Patients: A Narrative Review / P. Guilabert, N. Martin, G. Usúa [et al.] // J. Burn Care & Research. – 2023. – Vol. 44, N – P. 280–292.
3. Lu, R. P. Major Burn Injury is not Associated with Acute Traumatic Coagulopathy / R. P. Lu, Ai Ni, F.-C. Lin [et al.] // J. Trauma Acute Care Surg. – 201 – Vol. 74, N 6. – P. 1474–1479.
4. Xiao, K. Early correction of coagulopathy reduces the 28 – day mortality in adult patients with large – area burns / K. Xiao, F. Zhao, X. Liao [et al.] // Zhong Nan Da Xue Xue Bao Yi Xue Ban. – 2021. – Vol. 46, N 8. – P. 851–857.

АКТУАЛЬНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Скерсь А. И.¹, Грек Н. И.², Довгайло О. А.³

УО «Гродненский государственный медицинский университет»¹,

УЗ «Городская клиническая больница №3 г. Гродно»²,

УЗ «Гродненская университетская клиника»³

Актуальность. Лечение, проводимое для пациентов с онкологической патологией, можно разделить на 3 группы: хирургическое, лекарственное и радиотерапевтическое. Лекарственное лечение является самым быстроразвивающимся в настоящее время. Однако необходимость

использования лучевой терапии продолжает возрастать как в мире, так и в Республике Беларусь. Радиотерапия может проводиться по радикальной и паллиативной программам в зависимости от цели лечения. Лучевая терапия становится приоритетным методом лечения при выявлении рака в местнораспространенной стадии[1].

Цель. Исследовать актуальность использования лучевой терапии в контексте современных подходов к терапии онкологических пациентов.

Методы исследования. Анализ данных канцер-регистра организационно-методического отдела учреждения здравоохранения «Гродненская университетская клиника» в период с 2021 по 2023 г.

Результаты и их обсуждение. Из 4271 пациентов Гродненской университетской клиники, получивших лечение в онкологических отделениях в 2023 г. (3925 чел. в 2022 г., 3698 чел. в 2021 г.), число пациентов, подвергшихся лучевому лечению (включая паллиативное лечение), составило 1795 чел. – 42 %. Процент пациентов, прошедших курсы лучевой терапии, в 2022 составил 42.2 %, в 2021 – 38.8 %. Всего в отделении на всех аппаратах стационарно и амбулаторно пролечено на протяжении года: в 2023 – 2429 чел., в 2022 – 2163 чел., в 2021 – 1918 чел. Из них на аппаратах дистанционной гамма-терапии: в 2023 – 1704 чел. (70.1 %), в 2022 – 1525 чел. (70.5 %), в 2021 – 1391 чел. (72,5 %). В блоке брахитерапии пролечено: в 2023 – 489 чел. (20.1 %), в 2022 – 485 чел. (22.4 %), в 2021 – 379 чел. (18 %). В блоке короткофокусной рентгенотерапии: в 2023 – 236 чел. (9.71 %), в 2022 – 153 чел. (7.07 %), в 2021 – 148 чел.(8.23 %). Всего пролечено амбулаторных пациентов: в 2023 – 1357 чел.(55.8 %), в 2022 – 1129 чел. (52.1 %), в 2021 – 935 чел. (48.7 %).

Выводы. Число пациентов, нуждающихся в проведении специального лечения в условиях онкологических отделений, продолжает расти (+ 15,49 % с 2021 г.), как и число пациентов, нуждающихся в радиотерапии (+ 26,4 %). Наибольшее применение радиотерапия находит в виде дистанционной гамма-терапии, обладающей большей проникающей способностью. Ежегодно в лучевой терапии нуждается около 41 % онкологических пациентов, половина из которых (52,2 %) может получать лечение в амбулаторных условиях.

ЛИТЕРАТУРА

1. Valentini, V. Role of radiation oncology in modern multidisciplinary cancer treatment / Vincenzo Valentini, Luca Boldrini, Silvia Moriani, Mariangela Massaccesi // Molecular Oncology. – 2020. – Vol. 14. – P. 1431–1441.