

отмечалось статистически значимое повышение биохимических маркеров: cTnT, cTnl и NT-proBNP ($p < 0,05$) и ($p < 0,01$) соответственно.

Полученные результаты исследования позволяют сделать вывод, что препараты антрациклинового ряда, применяемые в онкологической практике, оказывают кардиотоксический эффект, что объясняет необходимость продолжения дальнейшего исследования влияния противоопухолевой терапии на процессы ремоделирования миокарда у пациентов с первичным раком молочной железы.

Работа выполнена при финансовой поддержке ГПНИ (Задание программы – 3.57) «Трансляционная медицина», подпрограммы 4.3 «Инновационные технологии клинической медицины» 2023–2025 г.

Карчевский А.А.

Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь

ОЦЕНКА ПИТАНИЯ ПОДРОСТКОВ

Актуальность. Проблема рационального питания детей и, в частности, подростков на сегодняшний день остается весьма актуальной. Нарушения питания могут быть обусловлены недостаточным или избыточным поступлением питательных веществ, а также нарушениями пищевого поведения, пищевой зависимостью и отсутствием культуры питания. Общепринятым способом получения данных по пищевому поведению является анкетирование.

Цель. Провести оценку качества питания подростков, проживающих в Гродненской области.

Методы исследования. В исследование включали подростков 17 лет, давших добровольное информированное согласие на анонимное анкетирование и не имеющих хронических заболеваний. Критериями невключения являлись: отказ от участия, неполное заполнение опросников.

База данных и обработка полученных результатов выполнена в программах «Microsoft Excel 2010». Для описания относительной частоты бинарного признака рассчитывался доверительный интервал (95% ДИ) по формулам Клоппера – Пирсона.

Результаты и их обсуждение. В настоящем исследовании всего было анкетировано 161 условно здоровых семнадцатилетних детей Гродненской области Республики Беларусь. В исследовании разделение по половому признаку составило: 31,1% мальчиков и 69,9% девочек, что связано с особенностями выборки. Проведя анализ полученных анкет, определены следующие нарушения питания: ежедневное и более частое употребление подростками: крепкого чая наблюдается у 58,4% (94/161, 95% ДИ 50,4–66,1%), кофеина – 56,5% (91/161, 95% ДИ 48,5–64,3%), шоколада – 35,4% (57/161, 95% ДИ 28,0–43,3%), томатов – 24,2% (39/161, 95% ДИ 17,8–31,6%), лука и чеснока – 22,4% (36/161, 95% ДИ 16,2–29,6%) газированных напитков – 20,5% (33/161, 95% ДИ 14,6–27,6%), жареной пищи – 20,5% (33/161, 95% ДИ 14,6–27,6%), жирной пищи – 20,5% (33/161, 95% ДИ 14,6–27,6%), цитрусовые – 14,9% (24/161, 95% ДИ 9,8–21,4%), кетчупа – 14,3% (23/161, 95% ДИ 9,3–20,7%), фастфуда – 6,8% (11/161, 95% ДИ 3,5–11,9%), острой пищи – 6,8% (11/161, 95% ДИ 3,5–11,9%).

Выявлена высокая частота нарушений качества питания среди подростков: ежедневное употребление крепкого чая в 58,4% случаях, кофеина – в 56,5%, томатов – в 24,2%, жирной пищей – в 20,5%, жареной пищей – в 20,5%, газированными напитками – в 20,5%, цитрусовых – в 14,9%, кетчупа – в 14,2%, острой пищи – в 6,8%, фастфуда – в 6,8%.

Квятковская О.А.¹, Аносов В.С.²

¹ Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь

² Республиканский научно-практический центр травматологии и ортопедии, Минск, Беларусь

ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ КОСТНЫХ КИСТ У ДЕТЕЙ

Актуальность. На сегодняшний день предложен ряд методов хирургического лечения костных кист у детей: малоинвазивные (пункционные, инъекционные) и открытые (кюретаж, резекция) с удалением патологического участка [Hefti P., 2007; Canale S. T., Beatty J. H., 2013; Herring J. A., 2014; Weinstein S.L., Flynn J. M., 2014; Bavan L., 2021; Cevolani L. et al., 2021]. Однако у каждого метода имеются недостатки и определенный процент неудовлетворительных результатов.