**Цель.** Оценить данные семейного анамнеза для определения индивидуального риска развития онкопатологии.

**Методы исследования.** Проведено исследование на основе оригинальной анкеты-опросника 261 студенток ГрГМУ. Статистическая обработка данных проводилась в MicrosoftExcel.

**Результаты и их обсуждение.** Проведен анализ анкет девушек, из которых 98% относят себя к белорусской национальности, средний возраст составил 22 года. Семейный онкоанамнез отягощен у 153 человек. При этом у 40 девушек имели место 3 и более случаев онкопатологии в семье, у 60 – 2, у 54 – 1. У 57 респондентов семейный анамнез отягощен по материнской линии, у 26 – по отцовской, у 36 девушек – по обеим линиям. Опухоли женской репродуктивной системы встречались чаще других – у 89 родственников девушек, в том числе 68 случаев рака молочной железы. Онкопатология дыхательной системы отмечена в 60 анкетах, преимущественно у мужчин (51 из 60).

**Выводы.** В результате нашего исследования выявилось, что для людей, родственники которых болели онкозаболеваниями, необходимо проведение дополнительных исследований для подтверждения генетической предрасположенности к онкопатологии; предложить части респондентам проведение определенных молекулярно-генетических тестов, основываясь на особенностях семейного онкоанамнеза.

### ЛИТЕРАТУРА

1. Gudmundsdottir K., Ashworth A. // Oncogene. – 2016. – V. 25. – P. 5864–5874.

# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МУЗЫКОТЕРАПИИ КАК МЕТОДА ОБЛЕГЧЕНИЯ БОЛИ В І ПЕРИОДЕ РОДОВ

### Швайковский А. В., Левин В. И., Лукша А. Н., Мишкова А. П.

Гродненский государственный медицинский университет

**Актуальность.** Музыкотерапия (МТ) — это медицинское направление, использующее музыку для лечения и профилактики заболеваний. Музыка влияет на артериальное давление, частоту сердечных сокращений, дыхание и эндокринную систему. В акушерстве МТ используется для повышения порога болевой чувствительности в родах. Использование МТ в I периоде родов и в послеродовом периоде улучшает психосоматическое состояние женщин, настроение, сон, дает бодрость, прилив сил, облегчает течение родов.

**Цель.** Изучить состояние рожениц и интенсивность болевых ощущений в I периоде родов при использовании MT.

**Методы исследования.** Объектом исследования стали 50 рожениц, которым в I периоде родов было предложено прослушивание музыкальных композиций согласно их предпочтениям. Затем пациентки оценивали уровень болевых ощущений по аналоговой шкале интенсивности боли (от 0 до 10 баллов).

**Результаты и их обсуждение.** Получены следующие данные: 34 пациентки (68% от общего количества) подтвердили эффективность данного метода для снижения боли в I периоде родов, 10 рожениц (20%) высказались об отсутствии положительного эффекта, 6 пациенток (12%) от проведения МТ отказались.

**Выводы.** Таким образом, полученные результаты свидетельствуют о положительном влиянии МТ на психоэмоциональное состояние рожениц, снижении боли во время схваток и выраженном расслабляющем эффекте. Все это служит основанием для дальнейшего изучения применения МТ в акушерстве.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Шушарджан, С. В. Руководство по музыкотерапии / С.В.Шушарджан. — М.: Медицина, 2005.-478 с.

# БЕРЕМЕННОСТЬ И РОДЫ ПРИ КОЛОРЕКТАЛЬНОМ РАКЕ (КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ)

# Швайковский А. В., Левин В. И., Санталова Н. А., Ягелло К. Г.

Гродненский государственный медицинский университет

Актуальность. Беременная Ж., 1993г.р., поступила вучреждение здравоохранения «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи г. Гродно» 23.10.2020 г., в сроке беременности 208 дней, с жалобами на боли в поясничной области справа, общую слабость. Хронические заболевания: хр. гастрит в стадии ремиссии, хр. калькулезный холецистит, хр. смешанный геморрой II степени, анемия ср. ст. тяжести (существовавшая до беременности). 27.10.20 выполнено МРТ: МР-признаки осложнённого острого аппендицита с наличием аппендикулярного инфильтрата, асцита, кишечной непроходимости, реактивного панкреатита. Принято решение об оперативном Выполнена правосторонняя гемиколонэктомия с резекцией подвздошной наложением илеотрансверзоанастомоза. 28.10.2020 кишки антенатальная гибель плода. Решено: роды вести через естественные родовые пути, с перидуральной анестезией, профилактикой кровотечения в III периоде родов. В послеродовом периоде произведено выскабливание полости матки. Послеоперационный период без особенностей. Гистология №43040 30.10.2020: недифференцированный мелкоклеточный рак.