

Результаты. У 19 человек (52,8%) отмечена тяжёлая степень выраженности речевых нарушений. Умеренная степень выраженности речевых нарушений наблюдалась у 12 человек (33,3%) среди всех обследованных детей. В 13,9% (5 человек) случаев обнаруживали низкую степень выраженности речевых нарушений.

Выводы. В результате проведённого исследования было установлено, что нарушения речи у детей с РАС включали в себя дефицит в понимании обращённой речи, способности к диалогу и формирования фразовой речи, способности к спонтанной инициации речи, монотонности и слабой эмоциональной выразительности и взаимодействия со взрослым.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРАНЕКСАМОВОЙ КИСЛОТЫ ПРИ РАДИКАЛЬНОЙ ПРОСТАТЭКТОМИИ

Бык В. С., Полюхович Д. А.

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь
Кафедра анестезиологии и реаниматологии
Научный руководитель – канд. мед. наук, ассистент Янчевский П. Н.

Актуальность. Кровопотеря у пациентов, страдающих раком предстательной железы, значительно утяжеляет послеоперационный период. Кровотечение – частое и серьёзное осложнение всех онкологических операций в целом и онкоурологических операций в частности [2]. Возможные неблагоприятные последствия гемотрансфузии и стоимость препаратов крови подталкивают к поиску и применению методик и препаратов, сокращающих периоперационную кровопотерю [1].

Цель. Целью исследования была оценка эффективности уменьшения кровопотери при применении транексамовой кислоты при выполнении радикальной простатэктомии.

Материалы и методы исследования. Нами накоплен определенный опыт применения транексамовой кислоты у 22 пациентов при оперативных вмешательствах по поводу рака предстательной железы.

Результаты. При сравнении обеих групп пациентов в послеоперационном периоде отмечается достоверно более высокий уровень гемоглобина (HGB), гематокрита (HCT) и количества эритроцитов (RBC) ($p < 0,05$) у пациентов, которым проводилась внутривенная инфузия транексамовой кислоты. В то же время по остальным показателям (средний объём эритроцита (MCV), среднее содержание гемоглобина в эритроците (MCH), средняя концентрация гемоглобина в данном объёме эритроцитов (MCHC)) существенной разницы отмечено не было.

Выводы. 1. Внутривенная инфузия транексамовой кислоты позволяет уменьшить операционную кровопотерю у пациентов, оперированных по поводу рака предстательной железы.

2. Полученные данные позволяют считать применение препаратов антифибринолитиков у пациентов с онкологическими заболеваниями и высоким риском геморрагических осложнений оправданным и целесообразным.

Литература

1. Борисов Д. Б. Выбор режима дозирования транексамовой кислоты при эндопротезировании суставов / Д. Б. Борисов, С. В. Юдин, Л. А. Лебедев, В. К. Варданашвили, Н. А. Истомина // Вестник анестезиологии и реаниматологии. – 2011. – т. 8, № 5. – С. 41–44.

2. Курмуков И. А. Антифибринолитики – вспомогательные препараты профилактики и лечения кровотечений в онкологии // Клиническая онкогематология. – 2009. – №1. – С. 59-62

ВЛИЯНИЕ КЛАССИЧЕСКОЙ, БЕЛОРУССКОЙ НАРОДНОЙ И РОК-МУЗЫКИ НА ОТДЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ СТУДЕНТОВ

Валько Н. А.

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь

Кафедра психологии и педагогики

Научный руководитель – преподаватель Кевляк-Домбровская Л. Э.

Актуальность. Музыка, являясь неотъемлемой частью жизни человека, его бытовой, социальной и культурной деятельности, несомненно, оказывает влияние на его физиологию и психологию [1].

Цель. Цель исследования заключалась в установлении закономерностей влияния классической, белорусской народной и рок-музыки на некоторые показатели психологического состояния студентов.

Материалы и методы исследования. Исследование проводилось зимой 2018 г. на студентах-медиках в возрасте 18-20 лет. Использованные жанры: классическая, белорусская народная и рок-музыка. Исследуемыми психологическими параметрами были комплексный показатель САН (самочувствие, активность, настроение), комплексный показатель ЦАВ (цинизм, агрессивность, враждебность), уровень стресса. Для оценки указанных показателей использовались опросники Кука-Медли, Шрайнера, САН [2], выдаваемые испытуемым до (контрольные данные) и после (экспериментальные данные) прослушивания в течение 10 минут каждого жанра музыки. Анализ данных проводился в программе Statistica 6.0.

Результаты. Значительное увеличение показателей САН (+10,12%) и его компонентов (+11,53%, +12,99%, +6,39%), снижение уровня стресса (-9,9%) и враждебности (-3,7%) отмечались после прослушивания рок-музыки, однако,