

самописцев, но и функциями редактирования, сохранения записанных данных в текстовом формате. Приложение Theremino Signal Score осуществляет запись сигналов на «бумажную ленту» с возможностью прокрутки и просмотра любого ее участка в любой момент времени. В рабочем окне программы отображается полезная дополнительная информация: дата и время начала записи, частота, длительность сигнала между маркерными вертикальными линиями.

Результаты и их обсуждение. С помощью электронной таблицы Excel получены в текстовом формате пять сигналов, используемых в низкочастотной физиотерапии: для кардиостимуляции, электросна, миостимуляции, диадинамотерапии, амплипульстерапии. Для взаимодействия нескольких приложений Theremino WaveGenerator с приложением Theremino Signal Score необходимо установить одинаковые слоты в обоих приложениях (в каждом канале) для их регистрации, обработки и хранения.

Выводы. Таким образом, использование платформы Theremino в лабораторном практикуме дает возможность просто и быстро решить задачу синтеза и визуализации низкочастотных электрических сигналов.

ЛИТЕРАТУРА

1. Theremino [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://theremino.com/>, свободный.

ЗНАНИЯ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ ГРГМУ ОТНОСИТЕЛЬНО МОДЕЛЕЙ ОТНОШЕНИЙ МЕЖДУ ВРАЧОМ И ПАЦИЕНТОМ

Аруфину М. М.

УО "Гродненский государственный медицинский университет"

Научный руководитель: канд. филол. наук, доц. Пустошило Е. П.

Актуальность. В феврале 2024 года мы провели опрос среди иностранных студентов ГрГМУ 1-4 курсов по теме «Коммуникация между врачом и пациентом». Всего в опросе приняли участие 302 студента из семи стран: Шри-Ланка – 246 (81,5 %), Нигерия – 33 (10,92 %), Индия – 19 (6,29 %), Либерия – 1 (0,33 %), Зимбабве – 1 (0,33 %), Сирия – 1 (0,33 %), Франция – 1 (0,33 %).

Цель. Определить уровень знаний иностранных студентов ГрГМУ относительно моделей отношений между врачом и пациентом.

Методы исследования. Анализ медицинской литературы по проблеме исследования, анкетирование, качественно-количественный анализ.

Результаты и их обсуждение. Самой известной на сегодняшний день является концепция моделей отношений между врачом и пациентом, предложенная И. Эмануэль и Л. Эмануэль (E. J. Emanuel, L. L. Emanuel) в 1992 г. и включающая 4 варианта моделей: патерналистскую (основана на авторитете врача, с которым пациент обязан соглашаться), информационную (предполагает, что врач должен предоставить пациенту всю необходимую информацию, чтобы пациент самостоятельно мог выбрать желаемый вариант лечения), интерпретационную (врач выступает консультантом, который обязан вовлечь пациента в процесс понимания необходимости лечения) и совещательную (врач описывается как учитель или друг) [1, 2].

На вопрос «Знаете ли вы концепцию моделей взаимоотношений врача и пациента, предложенную И. Эмануэль и Л. Эмануэль?» только 185 студентов из 302 (61,3 %) ответили, что знакомы с концепцией И. Эмануэль и Л. Эмануэль.

На вопрос «Какие модели взаимоотношений врача и пациента вы знаете?» 86 студентов (28,4 %) смогли назвать лишь одну модель, 29 студентов (9,7 %) назвали две модели, 6 студентов (2 %) назвали три модели, 64 студента (21,2 %) перечислили все четыре модели.

Выводы. В соответствии с проведенным исследованием, большинство опрошенных иностранных студентов 1-4 курсов ГрГМУ (61,3 %) слышали о концепции моделей, предложенной И. Эмануэль и Л. Эмануэль, однако знают ее фрагментарно. Все четыре модели данной концепции известны лишь 21,2 % респондентам, 28,4 % респондентов смогли назвать только одну модель. Необходимо дальнейшее просвещение иностранных студентов о современных моделях отношений между врачом и пациентом.

ЛИТЕРАТУРА

1. Emanuel, L. L. Four Models of the Physician-Patient Relationship [Electronic resource] / L. L. Emanuel // ResearchGate. – Mode of access: https://www.researchgate.net/publication/21598527_Four_Models_of_the_Physician-Patient_Relationship. – Date of access: 20.09.2023.

2. Модели отношений между пациентом и врачом [Электронный ресурс] // Лига защитников пациентов. – Режим доступа: <https://ligap.ru/articles/analitika/models/>. – Дата доступа: 06.10.2023.