

гократном повторении навыка, а также повышает уверенность в своих силах быть готовым прийти на помощь к пострадавшим в реальной критической ситуации.

*Материал поступил в редакцию 09.09.2022*

*Received September 09, 2022*

### **Симуляционное обучение как основа формирования профессиональных компетенций медицинской сестры**

#### **Simulation Education as the Basis for the Formation of Professional Competencies of a Nurse**

Кузнецова Н. В., Пермякова З. А.

Kuznetsova N. V., Permyakova Z. A.

Тюменский государственный медицинский университет, г. Тюмень, Российская Федерация

Tyumen State Medical University, Tyumen, Russian Federation

DOI 10.46594/2687-0037\_2022\_3\_1554

#### Аннотация

Качественная подготовка будущих специалистов с медицинским образованием является важным вопросом, поскольку требования к уровню профессиональных знаний, умений и навыков медицинских кадров сегодня невероятно повысились. Важнейшую роль в подготовке играет обучение в условиях симуляционного центра.

#### Annotation

High-quality training of future specialists with medical education is an important issue, since the requirements for the level of professional knowledge, skills and abilities of medical personnel have increased incredibly today. The most important role in preparation is played by training in a simulation center.

#### Актуальность

Качественная подготовка будущих специалистов с медицинским образованием является важным вопросом, поскольку требования к уровню профессиональных знаний, умений и навыков медицинских кадров сегодня невероятно повысились. На сегодняшний день очень важен практико-ориентированный подход медицинской сестры с высшим образованием, особую роль в котором играет симуляционное обучение, основанное на моделировании клинических ситуаций, различных лечебных манипуляций с помощью электронных и механических манекенов.

#### Цель

Проследить роль практических учебных занятий в симуляционном центре в формировании профессиональных компетенций. Симуляционное обучение по-

зволяет создать условия, максимально приближенные к реальной профессиональной деятельности, которые способствуют отработке и закреплению профессиональных компетенций.

#### Материалы и методы

Анкетирование обучающихся направления медицинских сестер по вопросам о роли практических занятий в симуляционном центре для формирования профессиональных компетенций.

#### Результаты

На базе симуляционного центра осуществляется отработка сестринских манипуляций. С обучающимися проводятся практические занятия, учебные и производственные практики, а затем и зачеты по результатам прохождения практики. Обучение в условиях симуляции позволяет обеспечить контроль правильности выполнения будущей медицинской сестрой той или иной манипуляции. Сестринские манипуляции моделируются в условиях симуляционного центра весьма успешно. В тюменском ГМУ было проведено анкетирование студентов направления подготовки медицинских сестер, в котором приняли участие по 15 студентов второго, третьего и четвертого курсов. Из учащихся второго курса 99% респондентов подчеркнули единственно возможным освоить манипуляцию через обучение на электронных и механических манекенах. Студенты третьего в 93% и 85% обучающихся четвертого курса отметили важную роль в формировании профессиональных навыков именно практические занятия, проведенные в симуляционном центре.

#### Обсуждение

В обсуждении приняли участие 100% обучающихся по направлению сестринское дело. Студенты первого курса отметили интересную подачу изучаемого материала. Возможность отработки практических навыков впервые. Студенты старших курсов важным моментом обозначили возможность повторения изученного материала и закрепление навыка выполнения сестринских манипуляций.

#### Выводы

В учреждениях образования, реализующих программы подготовки медицинских сестер с высшим медицинским образованием, созданы симуляционные центры по отработке практических навыков. Успешно достигается цель работы в таком центре по формированию и совершенствованию практических навыков и профессиональных компетенций, обучающихся медицинских сестер с высшим образованием. Опыт проведения занятий в симуляционном центре подтверждает надежное овладение и закрепление профессиональных компетенций в процессе обучения.

*Материал поступил в редакцию 09.09.2022*

*Received September 09, 2022*