

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ У ВИЩІЙ МЕДИЧНІЙ ШКОЛІ

Науково-методична міжуніверситетська конференція
з міжнародною участю

Одеса, 18–20 січня 2023 року

Матеріали конференції

За редакцією доктора медичних наук,
професора В. Г. Марічереда



Одеса

ОНМедУ

2023

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ У ВИЩІЙ МЕДИЧНІЙ ШКОЛІ

Науково-методична міжуніверситетська конференція
з міжнародною участю

Одеса, 18–20 січня 2023 року

Матеріали конференції

За редакцією доктора медичних наук,
професора В. Г. Марічерда



Одеса

ОНМедУ

2023

УДК 61:378(043.2)

3-12

Відповідальна за випуск — д. е. н., доц. В. І. Борщ

Редакційна колегія:

В. Г. Марічереда, д. мед. н., проф.,
С. Г. Котюжинська, д. мед. н., проф.,
Л. М. Унгурян, д. фарм. н. проф.
Т. В. Чабан, д. мед. н., проф.,
А. І. Гулюк, д. мед. н., проф.
І. П. Анненкова, д. пед. н., доц.,
В. І. Борщ, д. е. н., доц.
Е. С. Бурячківський, к. мед. н., доц.,
Н. Л. Кусик, к. е. н., доц.,
К. М. Усиченко, к. мед. н.,
Ю. Ю. Петровський, к. мед. н.

*Рекомендовано до друку
Вченою радою Одеського національного
медичного університету МОЗ України
Протокол № 3 від 31.01.2023 р.*

Забезпечення якості освіти у вищій медичній школі :
3-12 наук.-метод. міжуніверситет. конф. з міжнар. участю.
Одеса, 18–20 січня 2023 року : матеріали конф. / за ред.
д. мед. н., проф. В. Г. Марічереда. [Електронне видання]. –
Одеса : ОНМедУ, 2023. – 616 с.
ISBN 978-966-443-123-8

Матеріали конференції, присвяченої забезпеченню якості
освіти у вищій медичній школі, містять тези доповідей учасни-
ків.

УДК 61:378(043.2)

ISBN 978-966-443-123-8

© Одеський національний
медичний університет, 2023

Трищенко Світлана Григорівна,
асистент кафедри симуляційних медичних технологій

Корнієнко Святослав Володимирович,
кандидат психологічних наук
асистент кафедри
симуляційних медичних технологій

Белозерцева-Баранова Юлія Євгенівна,
асистент кафедри симуляційних
медичних технологій

Черемних Геннадій Іванович,
асистент кафедри симуляційних
медичних технологій

МЕТОДИКА ЗАСТОСУВАННЯ СИМУЛЯЦІЙНИХ МЕДИЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПРИ НАВЧАННІ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ МЕДИЧНОЇ ОСВІТИ

Одеський національний медичний університет

Розвиток інноваційної діяльності новітніх технології в медицині — є важливим напрямком сучасної вищої освіти. Такі методики дозволяють скоротити тривалість навчального процесу і підвищити його ефективність.

На сьогоднішній день існують методи:

- віртуальна операційна;
- стандартизований пацієнт;
- використання манекенів високого рівня реалістичності;
- командні тренінги;
- міждисциплінарні тренінги.

Широке використання роботи зі стандартизованим пацієнтом дає змогу студентам навчатись навичкам: збір анамнезу, скарг пацієнта, проведення медичного огляду за алгоритмом. Стандартизовані пацієнти допомагають студентам на протязі усього навчального процесу удосконалювати практичні навички в комунікації та фізикальному обстеженні [1–3].

Також широке використання сучасних манекенів-тренажерів дозволяє скоротити тривалість навчального процесу і підвищити його ефективність.

Таким чином, студенти навчаються вирішувати конкретні клінічні ситуації, знаходити ознаки і об'єднувати їх в клінічні синдроми, виявляти провідний синдром.

Такий варіант викладання максимально наближений до реальних практичних ситуацій. Він необхідний для поглибленого застосування теоретичних знань студентів на практиці. Використання методики роботи зі стандартизованим пацієнтом дає можливість безпосереднього спілкування, можливість обстеження за системами органів (пальпація, перкусія, аускультация), повідомлення про результати обстеження, призначення лікування та інше. У роботі з сучасними манекенами студенти можуть оволодіти навичками інвазійного втручання введення внутрішньовенного катетера, катетеризація сечового міхура, (встановлення назогастрального зонда, пункція плевральної порожнини, перикарда, відновлення прохідності дихальних шляхів, СЛР та ін).

Симуляційне навчання в медицині є одним з прогресивних методів, що дозволяють не тільки навчити певних навичок студентів, а й мінімізувати негативний вплив на пацієнтів які знаходяться в стаціонарі. Інноваційною діяльністю університету є впровадження нових форм і методів освітніх сучасних технологій.

Список літератури

1. Peggy Wallace Coaching Standardized Patients: For Use in the Assessment of Clinical Competence. Cambridge: 2006.

2. Barrows H. An overview of the uses of standardized patients for teaching and evaluating clinical skills. *Academic Medicine*. 1993. 68 (6). Pp. 443–453.

3. Cantrell M. A practical guide for medical teachers. 2011.

4. Hodgson, Lamson & Feldhousen Use of Simulated Clients in Marriage and Family Therapy Education. *Journal of Marital and Family Therapy*. 33. Pp. 35–50. doi: 10.1111/j.1752-0606.2007.00003.2007

5. Velde B. P., Lane H., Clay M. 2009. Hands on Learning: The Use of Simulated Clients in Intervention Cases. *J Allied Health*. 38 (1). Pp. 17–21.

6. White P, Larson I, Styles K, Yuriev E, Evans DR, Rangachari PK. Adopting an active learning approach to teaching in a research-intensive higher education context transformed staff teaching attitudes and behaviours. *High Educ Res Dev*. 2016. 35. Pp. 619–33. DOI: org/10.1080/07 294360.2015.1107887

7. Sandeep S, Lata I. Simulation in resuscitation teaching and training, an evidence based practice review. *J Emerg Trauma Shock*. 2010. 3 (4). Pp. 378–84.

Сергієнко Вікторія Олександрівна, Радченко Олена Мирославівна, Семеген-Бодак Христина Володимирівна ПАРАДИГМА СИМУЛЯЦІЙНОГО НАВЧАННЯ У ВНУТРІШНІЙ МЕДИЦИНІ.....	370
Совірда Ольга Степанівна, Герасименко Олена Анатоліївна Тюпа Володимир Володимирович ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДІВ ВІЗУАЛІЗАЦІЇ ІНФОРМАЦІЇ У ВИКЛАДАННІ СТУДЕНТАМ МЕДИЧНИХ ЗВО ПІД ЧАС ВОЄННОГО СТАНУ	373
Соколюк Анастасія Костянтинівна, Мороз Галина Зотівна, Ткачук Ірина Михайлівна ВИКОРИСТАННЯ НАВЧАЛЬНИХ ТРЕНІНГІВ ТА ВПРОВАДЖЕННЯ ПАЦІЄНТ-ОРІЄНТОВАНОЇ МОДЕЛІ НАДАННЯ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ В РОБОТУ ВІЙСЬКОВИХ ЛІКАРІВ ЗАГАЛЬНОЇ ПРАКТИКИ — СІМЕЙНОЇ МЕДИЦИНИ	376
Strochenko Yevheniy Oleksandrovych SIMULATION TECHNOLOGIES IN DENTAL EDUCATION	378
Тітаренко Ольга Валентинівна, Євчев Федір Дмитрович СУЧАСНІ ЗАХОДИ ВИКЛАДАННЯ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГІЇ ІНОЗЕМНИМ ЗДОБУВАЧАМ ВИЩОЇ ОСВІТИ	380
Тріщенко Світлана Григорівна, Корнієнко Святослав Володимирович, Белозерцева-Баранова Юлія Євгенівна, Черемних Геннадій Іванович МЕТОДИКА ЗАСТОСУВАННЯ СИМУЛЯЦІЙНИХ МЕДИЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПРИ НАВЧАННІ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ МЕДИЧНОЇ ОСВІТИ.....	383
Фоменко Ірина Степанівна, Бондарчук Тетяна Ігорівна ОСОБЛИВОСТІ ІНТЕРАКТИВНИХ ФОРМ НАВЧАННЯ ПРИ ВИВЧЕННІ БІОХІМІЇ У ВИЩІЙ МЕДИЧНІЙ ШКОЛІ ЗА УМОВ ВОЄННОГО СТАНУ В УКРАЇНІ	385