

**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. Марічереда



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

Майданюк Володимир Павлович,
кандидат медичних наук, доцент,
завідувач кафедри медицини катастроф
та військової медицини

Панченко Олександр Євгенович,
кандидат медичних наук, доцент,
доцент кафедри медицини катастроф
та військової медицини

Цілько Станіслав Віталійович,
асистент кафедри медицини катастроф
та військової медицини

ІННОВАЦІЙНІ ЗАХОДИ В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ СИМУЛЯЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ВІЙСЬКОВИХ ЛІКАРІВ

Одеський національний медичний університет

На базі кафедри медицини катастроф та військової медицини Одеського національного медичного університету відкрито сучасний симуляційний комплекс. Його важливість полягає в тому, що із застосуванням спеціальних тренажерів, роботів й комп'ютерних систем студенти та військові медики мають змогу здійснювати імітацію різноманітних видів поранень та в такий спосіб отримувати важливі навички з надання допомоги в польових умовах [1, 2].

Наявність цього комплексу надалі сприятиме досягненню високого рівня клінічної компетенції як лікарями, так і бойовими медиками [3].

Впровадження в навчальний процес стимуляційних технологій дає можливість моделювати різні ситуації життєдіяльності організму, зокрема і при отриманні бойової травми.

У ході заходу своє позитивне ставлення до цієї події висловили вчені-медики, представники Командування Медичних Сил ЗСУ, Української військово-медичної академії, Військово-медичного клінічного центру Південного регіону та Одеського національного медичного університету. Варто зазначити, що серед інших подібного профілю кафедр вищих навчальних медичних закладів країни кафедра медицини

катастроф та військової медицини Одеського національного медичного університету є першою, де відкрито сучасний симуляційний комплекс. Цей комплекс складається з багатоцільового симулятора життєдіяльності пацієнта при бойовій травмі та травматичній кровотечі (Симулятор TRAUMA HAL S3040.100), багатоцільового симулятора життєдіяльності пацієнта (Симулятор HAL S3201), які призначені для моделювання ситуації щодо надання допомоги на догоспітальному й госпітальному етапах та 5 багатоцільових тренажерів для відновлювання прохідності дихальних шляхів і проведення серцево-легеневої реанімації. (манекени HAL S315.400) і 10 манекенів «ТОРС» Брайден — для серцево-легеневої реанімації зі світловою індикацією. Надалі, за допомогою цих симуляторів навчаються як студенти-медики, так і представники вищого, середнього та молодшого військового медперсоналу перед відрядженням в район бойових дій, що надасть їм змогу добре підготуватися до роботи в екстремальних бойових ситуаціях [4, 5]. Студенти на практичних заняттях яскраво демонструють професійні уміння та відпрацьовані навички роботи на багатоцільових симуляторах життєдіяльності пацієнта при бойовій травмі та травматичній кровотечі, призначеними для моделювання ситуацій як при бойовій травмі, так і при наданні медичної допомоги на госпітальному етапі.

Впровадження в навчальний процес симуляційних технологій дає можливість моделювати різні ситуації, зокрема при отриманні бойової травми. Дуже важливим було надання першої медичної допомоги потерпілим при надзвичайних ситуаціях, та в бойових умовах [2]. Також важливі прийоми при зупинці серцевої діяльності та дихання на манекенах «ТОРС» для серцево-легеневої реанімації зі світловою індикацією, та надання невідкладної медичної допомоги на багатоцільовому тренажері для відновлювання прохідності дихальних шляхів, якими оснащена кафедра.

Зі студентами проводиться практичний тренінг по володінню основними навичками надання першої медичної допомоги при невідкладних станах. Вони удосконалили свої теоретичні знання і практичні навички щодо дій в умовах екстремальних ситуацій та бойових умовах, перевіряється здатність грамотно і чітко діяти.

Наявність цього комплексу надалі сприятиме досягненню високого рівня клінічної компетенції медичного персоналу. Впровадження у навчальний процес симуляційних технологій дає можливість моделювати різні ситуації, зокрема, при отриманні бойової травми.

Список літератури

1. Кубишкін В. А., Свистунов А. А., Горшков М. Д. Спеціаліст медичного симуляційного навчання. М., 2016. 309 с.
2. Симуляційне навчання у медицині / за ред. проф. Свистунова А. А. М., 2013. 288 с.
3. Екстрена медична допомога військовослужбовцям на догоспітальному етапі в умовах збройних конфліктів. Навчальний посібник / За ред. проф. Бадюка М. І. Київ, 2018. 203 с.
4. Тимчасова настанова з медичної евакуації поранених і хворих у Збройних Силах України на особливий період. Наказом Генерального штабу Збройних Сил України № 90 від 02.03.2016
5. Планування медичного забезпечення військових частин тактичного рівня. Навчальний посібник / За ред. проф. Бадюка М. І. Київ, 2020. 187 с.

Мацегора Ніна Анатоліївна,
доктор медичних наук, професор,
завідувачка кафедри фтизіопульмонології

Капрош Антоніна Вікторівна,
кандидат медичних наук,
доцент кафедри фтизіопульмонології

ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ІНСТРУМЕНТ ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ В МЕДИЧНИХ ЗВО

Одеський національний медичний університет

Однією з найважливіших проблем, які стоять перед вищою школою, є підвищення якості освіти. Особливе значення це має для фахівців медичного профілю, які протягом усієї трудової діяльності зобов'язані підвищувати свій професійний рівень відповідно до стрімкого розвитку сучасних технологій та інновацій у медицині. Класична «Конвеєрна» модель навчання, що орієнтована на передачу та репродукцію міцних та глибоких знань класичних зразків, вже не може задовольняти запити сучасного суспільства.

Колотвіна Лариса Іванівна, Данильчук Галина Олександрівна, Корнован Галина Василівна, Колотвін Андрій Олександрович ЗАСТОСУВАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ STEM-ТЕХНОЛОГІЙ В МЕДИЧНІЙ ОСВІТІ	328
Кузьменко Наталія Михайлівна КЕЙС-ТЕХНОЛОГІЇ ПРИ НАВЧАННІ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ МЕДИЧНОЇ ГАЛУЗІ	331
Курило Володимир Олександрович, Юфименко Вікторія Георгіївна ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ МОБІЛЬНИХ ДОДАТКІВ У НАВЧАННІ ЛІКАРІВ-ІНТЕРНІВ ПРИ ПРОХОДЖЕННІ ОЧНОЇ ЧАСТИНИ ІНТЕРНАТУРИ	334
Лісецька Ірина Сергіївна ОСОБЛИВОСТІ ФАНТОМНО-СИМУЛЯЦІЙНОГО НАВЧАННЯ ПРИ ВИКЛАДАННІ ДИТЯЧОЇ ТЕРАПЕВТИЧНОЇ СТОМАТОЛОГІЇ У СТУДЕНТІВ ІV КУРСУ СТОМАТОЛОГІЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ	337
Личковська Олена Львівна, Кулачковська Ірина Юріївна РОЛЬ СИМУЛЯЦІЙНОГО НАВЧАННЯ У ПРОВЕДЕННІ ВИРОБНИЧОЇ ПРАКТИКИ В ПЕДІАТРИЧНОМУ ВІДДІЛЕННІ СТАЦІОНАРУ	341
Мазур Оксана Євгенівна ЗАСТОСУВАННЯ ІННОВАЦІЙНИХ МЕТОДІВ ПРИ ВИКЛАДАННІ БІОЛОГІЧНОЇ ХІМІЇ У МЕДИЧНИХ ОСВІТНІХ ЗАКЛАДАХ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	344
Майданюк Володимир Павлович, Панченко Олександр Євгенович, Цілько Станіслав Віталійович ІННОВАЦІЙНІ ЗАХОДИ В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ СИМУЛЯЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ВІЙСЬКОВИХ ЛІКАРІВ	346