

DOI <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-387-3-24>

**SMART TECHNOLOGY:
IS A STEP NOW A STUDENT TO A SMART DOCTOR**

**СМАРТ-ТЕХНОЛОГІЇ:
КРОК ВІД СТУДЕНТА ДО СМАРТ-ЛІКАРЯ**

Kaminskyi R. F.

*Candidate of Medical Sciences,
Associate Professor at the Department
of Descriptive and Clinical Anatomy
Bogomolets National
Medical University
Kyiv, Ukraine*

Камінський Р. Ф.

*кандидат медичних наук,
доцент кафедри описової
та клінічної анатомії,
Національний медичний університет
імені О. О. Богомольця
м. Київ, Україна*

Dzevulska I. V.

*Doctor of Medical Sciences, Professor,
Head of the Department of Descriptive
and Clinical Anatomy
Bogomolets National Medical
University
Kyiv, Ukraine*

Дзевульська І. В.

*доктор медичних наук, професор,
завідувач кафедри описової
та клінічної анатомії
Національний медичний університет
імені О. О. Богомольця
м. Київ, Україна*

Tymoshenko I. O.

*Candidate of Medical Sciences,
Associate Professor at the Department
of Descriptive and Clinical Anatomy
Bogomolets National
Medical University
Kyiv, Ukraine*

Тимошенко І. О.

*кандидат медичних наук,
доцент кафедри описової
та клінічної анатомії,
Національний медичний університет
імені О. О. Богомольця
м. Київ, Україна*

В умовах сьогодення і зміни парадигми в навчальному процесі, в умовах військового вторгнення росії, в Національному Медичному університеті імені О.О. Богомольця, була докоріно змінена програма і підхід до навчання майбутніх лікарів. Вже починаючи з першого курсу, на кафедрі описової та клінічної анатомії НМУ імені Богомольця, іде використання Smart-education (1, с. 238). За допомогою навчальної платформи «Lіkar», яка була розроблена в Національному Медичному університеті імені О.О. Богомольця, кожен студент за допомогою цієї платформи, може самостійно готуватися «практичних занять, проходити тестування, прослухувати лекції відомих професорів НМУ імені О.О. Богомольця, та провідних вчених-лікарів Європейського союзу та Америки.

Починаючи з 2015 року в Національному Медичному університеті імені О.О. Богомольця, була впроваджена система «АСУ», яка дозволяла в режимі реального часу, будь-якому студенту, подивившись свою успішність, наявність пропусків практичних занять, та тем пропущених занять. Дана система дозволяла деканату в режимі реального часу відстежуючи успішність будь-якого студента, та оперативного реагування на пропуски пропущених занять.

З 2018 року в Національному Медичному університеті, почала діяти навчальна платформа «Neuron», на якій проводяться практичні заняття, студенти могли проходити тестування з теми кожного заняття. Також на цій платформі проходили тематичне удосконалення для лікарів-інтернів проходили курси спеціалізації для лікарів.

З листопада 2023 року в Національному Медичному університеті імені О. О. Богомольця було проведено на базі навчальної платформи «Lika», пробне тестування ЕДСІ «Крок-3» для лікарів-інтернів з лабораторної діагностики та лікарів-інтернів морфологів.

Можна підкреслити, що використання «Smart-technology» дозволяє підвищувати професійний рівень студента, та професійний рівень лікарів.

За допомогою Smart-technology, лікарів можуть проводити відеоконференції та проводити хірургічні втручання, проводити майстер-класи для студентів, особливо зараз в умовах військових дій, щоб не наражати на небезпеку студентів, і підвищити їх професійний рівень.

Після закінчення університету, вже як лікар, може проходити різні курси спеціалізації, підвищення кваліфікації.

Література:

1. Лахтадир Г. В., Камінський Р. Ф., Турбал Л. В. Електронний розвиток медичної освіти стор 231–239 2nd international scientific and practical conference «Science, innovations and education: problems and prospects (September 15–17.2021) Tokyo, Japan.

2. Барій-Заяць О. Д. Обґрунтуванню ефективного e-learning в сучасній вищій медичній освіті. *Медична інформатика та інженерія*. 2015. № 3. С. 69–74.