

Булик Р. Є., Черновська Н. В., Сметанюк О. І.
ЗАСТОСУВАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ В
НАВЧАЛЬНІЙ ДИСЦИПЛІНІ «МЕДИЧНА БІОЛОГІЯ»
Буковинський державний медичний університет, м. Чернівці, Україна

Модернізація вищої професійної освіти диктує необхідність формування нових концептуальних засад підготовки висококваліфікованих спеціалістів. Якість освіти у вищих медичних навчальних закладах особливо прізняється ступенем відповідності теоретичних знань та вмінь їх практичному використанню в професійній діяльності. У системі підготовки сучасного лікаря «медична біологія» є основовою підготовки незалежно від його спеціалізації, формуючи не тільки теоретичну базу для подальшого вивчення медико-біологічних дисциплін, але і забезпечує теоретичну основу для інших природничих та професійних дисциплін.

Все більшої популярності в навчальному процесі у системі вищої освіти набирає дистанційне навчання, оскільки ефективне застосування інноваційних технологій і методик викладання дисциплін сприяє підвищенню якості засвоєння навчального матеріалу студентами.

Кафедра медичної біології, генетики та фармацевтичної ботаніки БДМУ постійно працює над розробкою нових і удосконаленням існуючих методів навчання та контролю знань студентів. У навчальному процесі, в лекційно-практичному курсі, в роботі студентського наукового гуртка використовуються IT-технології, проводяться вебінари, застосовуються елементи дистанційного навчання, розв'язування студентами пізнавальних завдань, що вимагає від них самостійного застосування знань і активної діяльності в позааудиторний час з використанням Інтернет-простору.

З метою покращання підготовки до занять студенти мають також можливість користуватися сервером дистанційного навчання університету, де розміщено повну навчально-методичну базу даних з дисципліни. Студенти з будь-якої точки доступу можуть вільно користуватися у цілодобовому режимі всім навчально-методичним надбанням кафедри, що не тільки дозволяє почерпнути їм потрібну інформацію, але й дає можливість відповісти на контрольні питання з відповідних тем позааудиторний час і самостійно перевірити свій рівень засвоєння матеріалу.

Впровадження технологій дистанційного навчання на кафедрі медичної біології, генетики та фармацевтичної біології БДМУ під час підготовки студентів підвищує ефективність навчального процесу за правильної його організації. Навчальна робота студентів в режимі on-line дисциплінует їх, що позитивно впливає на засвоєння ними знань.