

## **ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ НАВЧАЛЬНИХ І КОНТРОЛЮЮЧИХ ТЕХНОЛОГІЙ У НАВЧАЛЬНОМУ ПРОЦЕСІ НА КАФЕДРІ ОРТОПЕДИЧНОЇ СТОМАТОЛОГІЇ ТА ІМПЛАНТОЛОГІЇ**

*О.Б.Тумакова, Г.М.Кузь*

В умовах, коли світ переживає період розвитку високих технологій, традиційний процес навчання потребує суттєвої модернізації, а саме: студент має навчатися самостійно, адже якість підготовки спеціалістів у вищій школі визначається не тільки обсягом певних знань і навичок, а й здатністю до самоосвіти і творчої діяльності. Для глибокого засвоєння професійних знань майбутньому спеціалістові необхідно пройти через багатоступеневу та багатофакторну систему. Провідна мета цієї системи – підготовка високопрофесійного конкурентоспроможного спеціаліста, здатного працювати в сучасних складних умовах, з одного боку, з іншого – науковця, спроможного вирішувати наукові проблеми.

З цією метою на кафедрі ортопедичної стоматології та імплантології проводиться значна робота щодо впровадження інноваційних технологій у навчально-виховний процес: використання комп'ютерних технологій, рейтингової системи навчання, особистісної орієнтації навчання, проблемно-орієнтованих інтегральних навчальних комплексів, ситуаційних завдань, пробних методів навчання та ін.

Цілком очевидно, що успішне досягнення цієї мети можливе тільки за наявності у ВНЗ сучасного матеріально-технічного забезпечення та високопрофесійних педагогічних кадрів.

Останніми роками основним джерелом наукової інформації стала міжнародна комп'ютерна система Інтернет, яка має необмежені можливості надання текстової та аудіовізуальної інформації й забезпечує спілкування з вченими різних країн.

На основі останніх досягнень комп'ютерної техніки на кафедрі під час читання лекцій використовуються технології мультимедіа. Створена тематична модель прогнозування змін у СНЩС із метою засвоєння функціональних та морфологічних порушень при частковій та повній втраті зубів. Співробітники кафедри та науково-виробниче підприємство "Іскор" (м.Сіверськодонецьк) розробляють фантоми, які дозволять проаналізувати діяльність зубощелепної системи, провести деякі ортопедичні маніпуляції з метою опанування та відпрацювання практичних навичок.

Використання сучасних методів навчання та контролю професійної підготовки студентів дозволить готувати конкурентоспроможних фахівців, які можуть творчо виконувати свої професійні функції на рівні сучасних досягнень науки і техніки.

Таким чином, на кафедрі ортопедичної стоматології та імплантології створені всі умови для якісної підготовки фахівців із використанням сучасних технологій навчання.