

націлених на підвищення якості освіти, можливо долучитися до Болонського процесу і наблизитися до Європейських стандартів навчання.

ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ МЕТОДІВ ТА ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ПІДГОТОВЦІ ЛІКАРЯ-ПЕДІАТРА

Маркевич В.Е., проф.; Турова Л., аспірант МІ СумДУ

Сучасна клінічна підготовка студентів потребує постійного удосконалення. Значні зміни, що сталися у системі вищої освіти останнім часом зумовлюють необхідність перегляду методології викладання усіх дисциплін у медичних навчальних закладах, в тому числі і дитячих хвороб. Підвищення ефективності охорони здоров'я нині тісно пов'язано з використанням сучасних організаційних та економічно обґрутованих форм надання медичної допомоги, з упровадженням інноваційних технологій та удосконаленням системи професійної підготовки медичних кадрів.

Соціально-економічні зміни в нашому суспільстві, зростання конкуренції на ринку праці ставлять дуже високі вимоги до випускників вищої школи. Важливо закріпити у свідомості молоді думку щодо безперервності процесу освіти як одного із найважливіших чинників конкурентоспроможності, самодостатності у постійно змінюваному світі.

У Медичному інституті СумДУ на кафедрі педіатрії з курсом медичної генетики впроваджені в навчальний процес та широко використовуються такі сучасні методи та інноваційні технології:

Модульно-рейтингова система – нова технологія навчання, за якою модуль є функціонально-закінченою частиною курсу, сукупністю теоретичних та практичних завдань відповідного змісту та структури з розробленою системою навчально-методичного та індивідуально-технічного забезпечення. Рейтинговий контроль знань і навчальної діяльності студентів орієнтується на перенесення центру уваги з підсумкового контролю на проміжний та поточний, рівномірне включення студента в

навчання протягом усього семестру, зниження впливу випадкових факторів на оцінку знань. Ця система дає найбільш оптимальну можливість не тільки спостерігати за результатами, але й керувати ходом і якістю навчального процесу.

Навчальні тести. Мета – здійснення контролю, виявлення якості засвоєння знань, яке дозволяє виключити суб'єктивний фактор і об'єктивно оцінити студента. Традиційні методи перевірки та оцінки знань у поєднанні з новими технологіями відкривають широкі можливості. Найактуальнішим є контроль знань за допомогою комп'ютерного тестування. З використанням тестового методу проводиться поетапний та кінцевий контроль засвоєння студентами матеріалу.

Лекційні заняття. На лекціях висвітлюються вузлові питання й узагальнюються новітні наукові дані, розбираються найбільш важкі для засвоєння розділи предмету, з внесенням відповідних корективів у зв'язку з новими фактами і відкриттями. На лекціях демонструються хворі діти для наочного огляду клінічних симптомів захворювань, що вивчаються.

Практичні заняття. Важливу роль на занятті відведено формуванню професійних умінь. Найкращим методом опанування професійними практичними навичками ми вважаємо самостійну роботу студентів з хворими у дитячих відділеннях клінічних баз кафедри. Викладач загострює увагу студентів на тому, що може дати той чи інший метод обстеження для діагностики синдрому, підкреслює важливість виявлення провідного синдрому. Індивіальна робота викладача з кожним студентом у цьому напрямку здійснюється під час ретельного аналізу письмового висновку студента. Для успішного вирішення чих завдань, ми проводимо теоретичний розбір кожного тематичного хворого на практичному занятті.

Семінари-дискусії, семінари-брифінги – такі методики дозволяють у атмосфері спілкування студентам бути розкutими, вчитися слухати, робити власні висновки, вести дискусію, доводити свою точку зору.

Ситуаційні завдання. Тематика ситуаційних завдань випливає з програмних положень дисципліни, навчальний матеріал викладений у них має між інтеграційний зв'язок з іншими клінічними дисциплінами.

Банки аудіо-візуального супроводження. Для полегшення підготовки до заняття та сприйняття матеріалу при навчанні використовуються банки даних: переліки таблиць, рентгенплівки, аудіозаписи, відеофільми, електронні носії інформації з накопиченим матеріалом, що дозволяє швидко і ефективно використовувати найновіше у процесі навчання.

Ігрове проектування. Впровадження ділової гри в конкретній ситуації професійної діяльності. Ситуацію модулює викладач, а студенти формулюють можливі оптимальні варіанти розв'язання конкретної проблеми.

“Кейс-стаді”. Клінічні ситуації з їх повним розбором, використовуються під час захисту навчальної історії хвороби пацієнта студентом, є ефективною структурою для формування знань, навиків та вмінь;

Відеотренінг. Відпрацювання мистецтва надання невідкладної допомоги та ділового спілкування в складних ситуаціях.

Кожен, хто навчається, починає усвідомлювати перевагу оцінки навчальної діяльності протягом семестру, а не під час сесії, що властиво традиційному навчанню. А це є потужним стимулом до активного відвідування занять, продуктивної праці на них, своєчасного оцінювання рівня засвоєних модулів та врешті здорової конкуренції. Адже професіоналізм у будь-якому контексті – чи то новітньому, чи традиційному – це гармонія теорії та практики.