Викладання курсу “Біоетика з основами біобезпеки” в Інституті біології, хімії та біоресурсів Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича

Розподіл годин при опрацюванні курсу

- ***Біоетика з основами біобезпеки – напрям "Біологія"*** (*вибіркова дисципліна, 8 семестр*):

  загальний обсяг: 160 год,

  лекційних занять: 10 год,

  семінарських занять: 16 год

- ***Біоетика та біобезпека – напрям "Біотехнологія"*** (*вибіркова дисципліна, 6 семестр*):

  загальний обсяг: 180 год,

  лекційних занять: 24 год,

  семінарських занять: 24 год

Найбільш спірні питання анкети

№	Поставлене запитання	Точка зору
1	Чи будуть Вам потрібні знання з курсу в майбутньому у Вашій професійній діяльності?	100% ↑
2	Чи стануть Вам у нагоді знання з курсу у повсякденному житті?	100% ↑
3	Чи сприятиме вивчення курсу розвитку Вашого професіоналізму ?	100% ↑
4	Як Ви вважаєте, чи можна робити штучний аборт?	40% ↓ : 60% ↑ (*за наявності показань*)
5	Чи вважаєте Ви допустимою евтаназію?	80%↓ : 20% ↑
6	Чи допускаєте Ви викладання низки тем з курсу (смерть, життя як цінність) духовною особою?	60% ↓ : 40% ↑
7	Чи допустимо, на Ваш розсуд, використання лікувальних методик, що основані на використанні фетальних тканин (включаючи абортивні) та «зайвих» ембріонів людини, отриманих при ЕКЗ?	30%↓ : 70% ↑
8	Як Ви відноситеся до використання ГМО в якості продуктів харчування?	5%↓ : 95% ↑
9	Як Ви вважаєте, Україна займає активну позицію в обговоренні та вирішенні питань біобезпеки?	100% ↑
10	Як Ви вважаєте, під час навчання Ви отримуєте теоретичні та практичні знання, які можна застосувати з метою …?	100% ↑
11	Чи розумієте Ви значення висловлювання «технології подвійного використання»?	100%↑
12	Як Ви відноситеся до використання ГМО як продуцентів БАР?	50% ↓ : 50% ↑

Найбільш спірні питання анкети

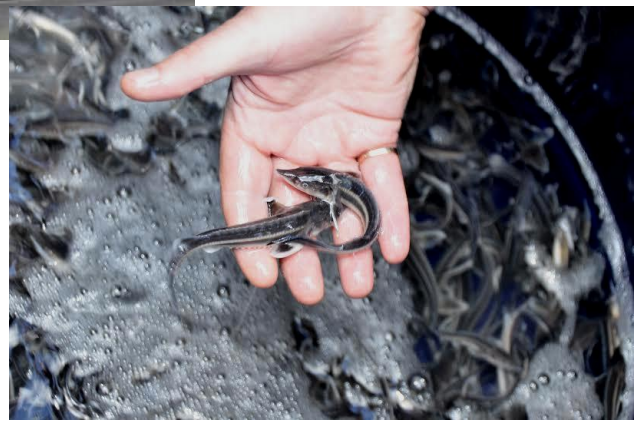
№	Поставлене запитання	Точка зору
1	Чи будуть Вам потрібні знання з курсу в майбутньому у Вашій професійній діяльності?	100% ↑
2	Чи стануть Вам у нагоді знання з курсу у повсякденному житті?	100% ↑
3	Чи сприятиме вивчення курсу розвитку Вашого професіоналізму ?	100% ↑
4	Як Ви вважаєте, чи можна робити штучний аборт?	40% ↓ : 60% ↑ (*за наявності показань*)
5	Чи вважаєте Ви допустимою евтаназію?	80%↓ : 20% ↑
6	Чи допускаєте Ви викладання низки тем з курсу (смерть, життя як цінність) духовною особою?	60% ↓ : 40% ↑
7	Чи допустимо, на Ваш розсуд, використання лікувальних методик, що основані на використанні фетальних тканин (включаючи абортивні) та «зайвих» ембріонів людини, отриманих при ЕКЗ?	30%↓ : 70% ↑
8	Як Ви відноситеся до використання ГМО в якості продуктів харчування?	5%↓ : 95% ↑
9	Як Ви вважаєте, Україна займає активну позицію в обговоренні та вирішенні питань біобезпеки?	100% ↑
10	Як Ви вважаєте, під час навчання Ви отримуєте теоретичні та практичні знання, які можна застосувати з метою …?	100% ↑
11	Чи розумієте Ви значення висловлювання «технології подвійного використання»?	100%↑
12	Як Ви відноситеся до використання ГМО як продуцентів БАР?	50% ↓ : 50% ↑

Змістовий модуль 1.

Специфіка вищих моральних цінностей у біоетиці

- **Тема 1.1.** ***Місце і роль біоетики у системі прикладного етичного знання (2 лекц.).***
- **Тема 1.2.** ***Етичні аспекти біомедичних експериментів (2 лекц.+ 4 сем.).***
- **Тема 1.3.** ***Біоетичні аспекти використання стовбурових клітин (2 сем.).***
- **Тема 1.4.** ***Особливості правових проблем штучного переривання вагітності та новітніх репродуктивних технологій.***
- **Тема 1.5.** ***Смерть та вмирання. Евтаназія (1сем.).***
- **Тема 1.6.** ***Біоетичні проблеми трансплантології і хірургії (1 сем.).***

Кафедра біохімії та біотехнології



Змістовий модуль 2.

Досягнення біотехнології як можливі причини виникнення біозагроз та ризику розвитку негативних наслідків впровадження біомедичних технологій

- **Тема 2.1.** ***Біотехнологія як компонент біобезпеки (4лекц.+2 сем.)***
- **Тема 2.2.** ***Вимоги до біобезпеки мікробіологічних і біотехнологічних виробництв та їх продукції***
- **Тема 2.3.** ***Емерджентні та ре-емерджентні інфекції як потенційні біозагрози (2 сем.)***
- **Тема 2.4.** ***ГМО – перспективи та загрози використання (4сем.)***
- **Тема 2.5.** ***Біоетичні проблеми генетико-дослідницьких програм (2 лекц.)***

Кафедра молекулярної генетики та біотехнології

Дякую за увагу!

Доцент каф. біохімії та біотехнології
Інституту біології, хімії та біоресурсів
ЧНУ Антоніна Шелифіст
E-mail: a.selifist@chnu.edu.ua