

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ОДЕСЬКА МІЖНАРОДНА АКАДЕМІЯ

«Затверджую»

Ректор ОМА

Аліреза ПАХЛЕВАНЗАДЕ

РОБОЧА ПРОГРАМА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ

За спеціальністю 211 «Ветеринарна медицина»

Курс: ПЛР-діагностика у ветеринарній справі (АС33)

СХВАЛЕНО

На засіданні кафедри
ветеринарної медицини

Протокол №1 від 25.01.2024

ОДЕСЬКА
МІЖНАРОДНА

АКАДЕМІЯ
(Ідентифікаційний код 42400178)

м. Одеса – 2024

1. Структура навчальної дисципліни

Види навантаження	год.
Кількість кредитів/год	4/120
Усього годин аудиторної роботи, у т.ч.:	90
• лекційні заняття, год.	30
• практичні заняття, год.	-
• семінарські заняття, год.	-
• лабораторні заняття, год.	60
Усього годин самостійної роботи, у т.ч.:	30
• курсова робота, к-сть/год.	-
• індивідуальне науково-дослідне завдання, год.	-
• підготовка до аудиторних занять та контрольних заходів, год.	30
Залік	+
Екзамен	

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин				
	усього	у тому числі			
		лекції	лабораторно-практичні	індивідуальні	самостійна робота
Алеутська хвороба норок	20	5	10		5
Анаплазма	20	5	10		5
Бабезія / піроплазма	20	5	10		5
Імунодефіцит котів	20	5	10		5
Коронавірус SARS-CoV-2 (COVID-19)	20	5	10		5
Чума м'ясоїдних	20	5	10		5
	120	30	60		30

2. Контрольні заходи

Методи діагностики знань (контролю)	Використовуються поточний (тематичний) та підсумковий (залік, екзамен) методи діагностики (контролю) знань студентів Формою самостійної роботи є виконання індивідуальних завдань, а також курсова робота		
Схема нарахування балів (складові оцінювання результатів навчання)			
Пункт оцінки	% підсумкової оцінки або максимальна оцінка в балах	Групове чи індивідуальне оцінювання	
Поточний контроль, разом, у т.ч.:	50		
• Лекції (з обговоренням)	10	Г, І	

• Практичні заняття	20	Г, І	
• Аналіз даних (у вигляді рефератів, презентацій)	20	І	
Підсумковий контроль, разом, у т.ч.:	50		
• курсова робота	20	І	
• письмова компонента	20 (виконання індивідуальних завдань)	І	
• усна компонента	10	І	
Разом за дисципліну	100		

3. Рекомендована література

Основна

1. Ribeiro L.A. PCR screening and allele frequency estimation of bovine leukocyte adhesion deficiency in Holstein and Gir cattle in Brazil / L.A. Ribeiro, E.E. Baron, M.L. Martinez // Genet. Mol. Boil. - 2000. - № 23. - P. 831-834.
2. Distl O. The use of molecular genetics in eliminating of inherited anomalies in cattle / O. Distl // Arch. Tierz., Dummerstorf. - 2005. - № 48. - P. 209-218.
3. Complex vertebral malformation in Holstein calves / [J.S. Agerholm, C. Bendixen, O. Andersen, J. Ambjerg] // J. Vet. Diagn. Invest. - 2001. - № 13. - P. 283-289.
4. Гиль М.І. Виявлення тварин-носіїв мутації BLAD у молочних порід худоби України / М.І. Гиль, А.Е. Луньова // Наукові доповіді Нац. аграр. ун-ту. - К., 2008. - №1 (9) <http://www.nbu.gov.ua/e-Journals/nd/2008-1/08gmiciu.pdf>.
5. Бірюкова О.Д. Генеалогічний аналіз поширеності гена BLAD у популяції / О.Д. Бірюкова // Вісник аграрної науки. - 2003. - № 8. - С. 68-70.
6. Винничук Д.Т. Ген DUMPS в молочном скотоводстве / Д.Т. Винничук // Молекулярно-генетические маркеры животных: Тез. док. III Междунар. конф. - К., 1999. - С. 47-48.
7. Внутрипородная генетическая дифференциация и наличие мутации BLAD у крупного рогатого скота голштинской породы / В.И. Глазко, В.В. Лавровский, А.Н. Филипенко, А.Э. Мариуца // Сельскохозяйственная биология. - 2000. - № 4. - С. 45-48.