



ХВОРОБИ ЗУБО-ЩЕЛЕПОВОГО АПАРАТУ У ТВАРИН

спеціальність	211 – Ветеринарна медицина	обов'язковість дисципліни	вибіркова
освітня програма	ветеринарна медицина	факультет	ветеринарна медицина
освітній рівень	магістр	кафедра	ветеринарної хірургії та репродуктології

ВИКЛАДАЧІ

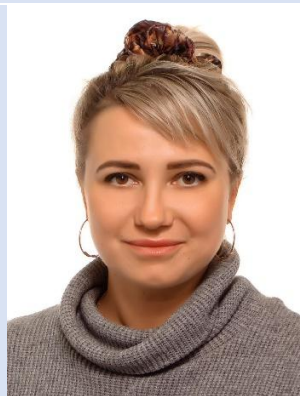
**Сарбаш
Дмитро Васильович**



тел: 0675773431 **Науковий ступінь** - кандидат ветеринарних наук за спеціальністю 16.00.05-ветеринарна хірургія
Вчене звання – доцент
Досвід роботи – 47 років

sarbashdv@gmail.com

**Синяговська
Катерина Адольфівна**



Науковий ступінь - кандидат ветеринарних наук за спеціальністю 16.00.05-ветеринарна хірургія
Вчене звання – доцент
Досвід роботи – 20 років

max_milos@ukr.net
тел: 0963331501

**Слюсаренко
Дмитро Вікторович**



Науковий ступінь - доктор ветеринарних наук за спеціальністю 16.00.05-ветеринарна хірургія
Вчене звання – професор
Досвід роботи – 28 років

slusarenkodmitriy@gmail.com

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ

Мета	вивчення стоматологічного інструментарію, спеціальних пристроїв, приладь для проведення досліджень та лікувально-профілактичних заходів у тварин з зубощелеповими захворюваннями. Вивчення анамнестичних даних хворих тварин та аналіз отриманого матеріалу, загальних та спеціальних досліджень, інтерпретація отриманих даних враховуючи, видові, породні, вікові та індивідуальні особливості організму тварин.
Формат	лекції, практичні заняття, самостійна робота, індивідуальні завдання.
Деталізація результатів навчання і форм їх контролю	- Здатність проведення досліджень на відповідному рівні, здатність використовувати інструментарій, спеціальні пристрої, прилади, проведення досліджень на відповідному рівні, приймати обґрунтовані рішення, формулювати висновки щодо ефективності обраних методів і засобів лікування тварин, профілактики хвороб (ЗК7, СК2, ПРН7) / індивідуальні практичні завдання - Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях, приймати обґрунтовані рішення, здатність дотримуватись правил охорони праці, асептики та антисептики під час фахової діяльності, знати і грамотно використовувати термінологію ветеринарної медицини, використовувати інформацію із вітчизняних та іноземних джерел для розроблення діагностичних, лікувальних і підприємницьких стратегій (ЗК2, ЗК9, СК3, ПРН1, ПРН2) / індивідуальні практичні завдання - Здатність проведення досліджень на відповідному рівні, здатність проводити хірургічні заходи і операції, установлювати зв'язок між клінічними проявами захворювання та результатами лабораторних досліджень, розробляти оздоровчі заходи, методи терапії, профілактики, діагностики та лікування хвороб зубощелепового апарату різних видів тварин (ЗК7, СК4, СК9, ПРН5, ПРН6) / індивідуальні практичні завдання - Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт, здатність проводити клінічні дослідження з метою формулювання висновків щодо стану тварин чи встановлення діагнозу, збирати анамнестичні дані під час реєстрації та обстеження тварин, приймати рішення щодо вибору ефективних методів діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин (ЗК11, СК4, ПРН4) / індивідуальні тестові завдання
Обсяг і форми контролю	3 кредити ECTS (90 годин): 16 години лекції, 32 години лабораторно-практичні заняття; 42 годин самостійних занять, поточний контроль (2 розділи); форми контролю – залік деференційований.
Вимоги викладача	вчасне виконання завдань, активність, командна робота
Умови зарахування	згідно з навчальним планом

ДОПОВНЮЄ СТАНДАРТ ОСВІТИ І ОСВІТНЮ ПРОГРАМУ

Компетентності	здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях (ЗК2); здатність проведення досліджень на відповідному рівні (ЗК7); здатність приймати обґрунтовані рішення (ЗК9); здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт (ЗК11); здатність використовувати інструментарій, спеціальні пристрої, прилади, лабораторне обладнання та інші технічні засоби для проведення необхідних маніпуляцій під час професійної діяльності (СК2); здатність дотримуватись правил охорони праці, асептики та антисептики під час фахової діяльності (СК3); здатність проводити клінічні дослідження з метою формулювання висновків щодо стану тварин чи встановлення діагнозу (СК4); здатність проводити хірургічні заходи і операції (СК9).	Програмні результати навчання	знати і грамотно використовувати термінологію ветеринарної медицини в сфері стоматології (ПРН1); використовувати інформацію із вітчизняних та іноземних джерел для розроблення діагностичних, лікувальних і підприємницьких стратегій (ПРН2); збирати анамнестичні дані під час реєстрації та обстеження тварин, приймати рішення щодо вибору ефективних методів діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин (ПРН4); установлювати зв'язок між клінічними проявами захворювання та результатами лабораторних досліджень (ПРН5); розробляти оздоровчі заходи, методи терапії, профілактики, діагностики та лікування хвороб зубощелепового апарату різних видів тварин (ПРН6); формулювати висновки щодо ефективності обраних методів і засобів утримання, годівлі та лікування тварин, профілактики хвороб, а також виробничих і технологічних процесів на підприємствах з утримання, розведення чи експлуатації тварин різних класів і видів (ПРН7).
-----------------------	---	--------------------------------------	--

СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ

Розділ 1. Анатомо-фізіологічні особливості розвитку зубощелепового апарату у різних видів тварин. Методи діагностики при захворюваннях зубощелепового апарату у різних видів тварин					
Лекція 1	Структура і функція жувального апарату у тварин.	ЛПЗ 1	Анатомія, фізіологія та гістологія зубів щелепи у тварин.	Самостійна робота	Розвиток та формування зубів в період ембріогенезу.
Лекція 2	Види зубів, їх будова. Зубна формула у різних видів тварин.				ЛПЗ 2
	Строки формування, прорізання та зміни зубів у різних видів тварин.	Будова та техніка роботи стоматологічними наконечниками			

Лекція 3	Рентгенографічні форми прояву одонтогенних захворювань у тварин	ЛПЗ 3	Етіологія зубощелепних захворювань у тварин.		Укладки тварин за рентгенологічного дослідження хвороб зубощелепного апарату.
Лекція 4	Структура і функція жувального апарату у тварин.	ЛПЗ 4	Стоматологічні інструменти, апарати, прибори та їх призначення в стоматології		
		ЛПЗ 5	Методи та способи наркотизації та знеболення тварин при стоматологічних захворюваннях.		
		ЛПЗ 6	Методи дослідження органів ротової порожнини		
		ЛПЗ 7	Методика дослідження зубів.		
		ЛПЗ 8	Рентгенографічні дослідження у тварин при одонтогенних захворюваннях, методика їх виконання.		

Розділ 2. Хвороби щелеп, слизової оболонки ротової порожнини, хвороби пародонту та зубів

Лекція 5	Класифікація захворювань зубощелепової системи у тварин.	ЛПЗ 9	Гінгівіт.	Самостійна робота	Методика екстракції різних видів зубів у різних видів тварин. Ускладнення в момент, та після екстракції зубів. Особливості перебігу періодонтиту у різних видів тварин Морфоструктурні зміни за різних форм пародонтозу у різних видів тварин. Клиноподібний дефект зубів. Флюороз зубів, хвороби емалі та дентину. Пломбувальні матеріали: їх види, фізико-хімічні, біологічні, медичні властивості, призначення.
Лекція 6	Хвороби зубів.	ЛПЗ 10	Періодонтит.		
Лекція 7	Хвороби пародонту.	ЛПЗ 11	Пародонтоз		
Лекція 8	Неправильні форми стирання зубів та аномалії прикусу.	ЛПЗ 12	Актиномікозні ураження щелеп.		
		ЛПЗ 13	Травматичні ураження щелеп		
		ЛПЗ 14	Періостит, абсцес, гіперостози, аномалії розвитку щелеп		
		ЛПЗ 15	Карієс зубів, пульпіт		
		ЛПЗ 16	Пломбування зубів		

ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА ТА МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

Основна література	1. Ортопедія собак і котів. Частина II. Хірургічна патологія черепа та хребта: навчальний посібник / В.П. Сухонос, М.О. Малюк, М.А. Куліда, П.К., Ткаченко, В.О. Солонін, В.В. Дорошук. – К.: НУБіП України, 2018. – 108 с.	Методичне забезпечення	1. Хвороби зубощелепного апарату тварин: підручник / Д.В. Сарбаш, Д.В. Слюсаренко, К.А. Синяговська, О.О. Цимерман. – Харків: Майдан, 2024 – 138 с.
	2. Особливості переломів щелеп у тварин / Сарбаш Д.В. та ін. Актуальні питання ветеринарної медицини: реалії та перспективи: збірник тез доповідей всеукр. наук.-практ. конф. науковців, викладачів та аспірантів, м. Харків, 23 травня 2023 р. Харків: ДБТУ, 2023. С. 175-176.		
	3. Сарбаш Д.В. Вікові клінічно-рентгенологічні показники стану зубощелепного апарату у коней. Вісник Білоцерківського державного аграрного університету: Зб. наук. праць. – Біла Церква, 2008. – Вип.57. – С. 123-126.		
	4. Сарбаш Д.В., Синяговська К.А., Кантемир О.В. Рентгенографічні форми прояву одонтогенних захворювань у тварин. Ветеринарна медицина України. 2014. № 12 (226). С. 11-14.		
	5. Сарбаш Д.В., Слюсаренко Д.В., Синяговська К.А. Етіологія, класифікація і клінічні форми прояву захворювань зубощелепового апарату у тварин. Ветеринарна медицина України. 2011. № 9 (187). С. 40-43.		
	6. Сарбаш Д.В., Слюсаренко Д.В., Синяговська К.А. Порушення зміни зубів та їх ускладнення у великої рогатої худоби. Вісник Білоцерків. держ. аграр. ун-ту. 2010. № 4 (76). С. 101-105.		

СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ			
СИСТЕМА		БАЛИ	ДІЯЛЬНІСТЬ, ЩО ОЦІНЮЄТЬСЯ
Підсумкове оцінювання (диф. залік, іспит)	100 бальна ECTS (стандартна)	до 100	40 % - підсумкове тестування 60 % - поточна робота студента протягом семестру
Підсумкове оцінювання (нз)	100 бальна ECTS (стандартна)	до 100	100 % - усереднена оцінка за розділи
Оцінювання розділу	100 бальна сумарна	до 30	30 % - відповіді на тестові питання
		до 30	30 % - результат засвоєння блоку самостійної роботи
		до 40	40 % - активність студента на заняттях (усні відповіді)

НОРМИ АКАДЕМІЧНОЇ ЕТИКИ ТА ДОБРОЧЕСНОСТІ

Всі учасники освітнього процесу (в тому числі здобувачі освіти) повинні дотримуватися кодексу академічної доброчесності та вимог, які прописані у положенні «Про академічну доброчесність учасників освітнього процесу ДБТУ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, поважати гідність один одного, проявляти доброзичливість, чесність, відповідальність.