

20 років?

Відповідь: Звичайно, ветеринарна медицина буде актуальною професією. Сьогодні випускники із дипломом ветеринарного лікаря знаходять роботу, приблизно, впродовж двох- трьох місяців. Ця професія завжди буде користуватися попитом, бо з кожним роком з'являються якісь нові хвороби, особливо інфекційні, як, наприклад, коронавірусного походження чи африканська чума свиней і успіх в боротьбі з ними матимуть лише фахівці ветеринарної медицини, які озброєні сучасними знаннями та уміннями.

Запитання: Чому Ви є в числі тих, хто активно підтримує співпрацю між співробітниками наших університетів?

Відповідь: Основи співпраці заклали наш професор Павло Сиса і ваш професор Василь Бердник. Я приєднався до неї бо: по-перше, бажаю дружби між нашими народами; по-друге, співпраця та обмін досвідом із педагогіки і науки підвищить їх якість; по-третє, що, зокрема, важливо для молодих людей – можливість обміну студентами на певний період навчання згідно угоди між нашими університетами.

Запитання: Щиро дякую Вам шановний професор за цікаві відповіді на наші запитання. Можливо, що Ви ще щось хочете додати?

Відповідь: Бажаю викладачам, студентам і аспірантам нашого університету, тобто ПДАУ, удачі в нових професійних зверненнях, міцного здоров'я, нових здобутків на науковій ниві, достатку і сімейного затишку!

Висновки. Співпраця з науковцями і викладачами у міжнародному контексті має велике значення, підвищує професійний рівень професорсько-викладацького складу та здобувачів вищої освіти. Спілкування розкриває як професійні так і загальнолюдські сторони, любов до фаху, надихає на подальшу роботу.

УДК 636.09: 378.014.24

Киричко О. Б., кандидат ветеринарних наук, доцент,
Водоп'янов І. Д., здобувач вищої освіти ОС «Магістр»
Коваль Є. Ф., здобувач вищої освіти ОС «Магістр»

Полтавський державний аграрний університет, м. Полтава, Україна
e-mail: olena.kyrychko@pdaa.edu.ua

МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО, ЯК МОТИВАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Співробітництво завжди було і залишається актуальним у професійній діяльності. Особливе значення воно має у міжнародному контексті (Антонюк Т., 2013; Гальцова О.Л. та ін., 2019; Ткаченко У., 2019; Мптвеева Ю., 2021). Велику зацікавленість проявляють здобувачі вищої освіти.

Не пройшов непоміченим ними візит на факультет ветеринарної медицини Полтавського державного аграрного університету гостя з Польщі професора Сиси П.С. У даній роботі викладені враження від спілкування.

Павел Станіслав Сиса – професор Університету Миколая Коперника в Туруні (Польща), Габілітований доктор ветеринарних наук, професор, Почесний член кафедри анатомії тварин ім. акад. В. Г. Касьяненка, Почесний професор

Національного університету біоресурсів і природокористування та Почесний професор Полтавської державної аграрної академії (з травня 2019 року, зараз Полтавський державний аграрний університет).

Студенти вирішили взяти інтерв'ю у шановного гостя.

Запитання: Які враження у Вас від Полтави?

Відповідь: Дуже цікаве, зелене, чисте місто. Будівлі побудовані по іншому, не як в Польщі. У Полтаві я був сім разів та зустрічав цікавих й приємних людей.

Запитання: З самого початку роботи у Варшавському закладі свої наукові пошуки Ви присвятили вивченню статевої системи диких та свійських тварин, чому саме такий вибір?

Відповідь: Спочатку я займався генетикою та патогенетикою. Це була основна, початкова праця для перших цитогенетиків. Потім вивчав патології з генетичної точки зору, структуру хромосом. Був одним із перших, хто вивчав морфологічні зміни в наборі хромосом і вплив їх на будову і функції органів тварин. Зокрема, в популяції великої рогатої худоби знаходив дифузії, які не змінювали числа хромосом, але порушували мейоз. У таких тварин кількість телят була на 10% нижчою ніж у випадках із класичним набором хромосом. Такі зміни є у частини тварин по всьому світу. Вони зустрічаються у свиней, дрібних звірів і також у людини. Але у людини відсоток патологій є набагато вищим. Пояснення цьому - контроль ембріонального розвитку тварин.

Запитання: Ви викладач з дисципліни цитології та ветеринарної генетики. Яка Ваша найулюбленіша наукова тема?

Відповідь: Мені найбільш цікавими є вивчення проблем хромосом, генетичної патології, ембріології. Хромосоми – основа будови організму. тощо. Коли я працював у Варшаві, то, як професор, був науковим керівником тем, які виконували студенти. Чому? Тому, що студент може публікувати статтю в міжнародних журналах тільки за матеріалами, одержаними під керівництвом професора.

Кваліфікований фахівець ветеринарної медицини повинен добре знати нормальну анатомію і гістологію тварин, Я постійно працюю, щоб студенти розумілися на базових дисциплінах і мені це подобається.

Запитання: Якщо свою наукову роботу Ви починали б сьогодні, то в якій сфері ветеринарної медицини була б ця робота?

Відповідь: Звісно це генетика. Генетика – найважливіший напрям всієї медицини. Вся інформація про організм записана в хромосомах. В 1971 році я вперше побачив свої хромосоми під мікроскопом. Це викликало у мене бурхливу реакцію. Я побачив свою душу. Прекрасно. Потрібно вивчати хромосоми. Коли я тільки починав це робити, то мало кому було це під силу. Зараз є можливим їх вивчати на значно вищому рівні. Розроблені методи, з допомогою яких у хромосомі можна вирізати певні фрагменти і вставляти інші. Найголовніша інформація записана в ядрі клітини. Я походжу із медичного роду. Мій батько – професор фізіології, сестра – професор дерматології, а брат – професор кардіології.

Запитання: На скільки ми знаємо, Ви дуже часто приїжджаєте в Україну. Що найбільш захоплює вас в нашій Батьківщині?

Відповідь: Польща та Україна - сусіди, які мають спільну історію. Між ними були і війни і мирні часи. І в кожній людині є корені в ті далекі часи. Одного разу, перебуваючи у Львові, я побачив медичний університет, на якому був напис латиною «Фізіологія, анатомія, гістологія». А фізіолог мій батько, він там навчався і працював асистентом під час війни. Коли прийшли німці мій батько, мати та брат Андрій

переїхали в Ярослав, але серце батьків тягнуло до Львова. Історія моєї родини тісно пов'язана з українським Львовом. Ще мені подобаються українські народні пісні. В них поєднані гарні слова та приємна мелодія. Українці любо танцюють. Буваючи в Україні, я знайомився з різними людьми. З ними у нас створювалась міцна дружба. Сьогодні у гостях в деяких професорів я як у родині. Я завжди буду пам'ятати гарне село в Карпатах. Гостюючи в одного професора, виходжу на двір та дихаю чарівним повітрям і смакую молоком корівок.

Запитання: Уявімо, Ви студент Польщі, приїхали до нас у Полтаву, які б побажання дали українським студентам?

Відповідь: Важке запитання. По-перше, бути активним на заняттях та готуватися до них. По-друге, читати підручники, але критично. Не все, що говорить професор, не все що написано в підручнику, є правдою. По-третє, бути допитливим і перевіряти матеріал, який подав викладач. Що повинен зробити інтелігентний студент, який в чомусь сумнівається? Звернутися до старшого. По-четверте, треба бачити та аналізувати малюнки і текст, розуміти як це повинно бути. Слухати викладача, але прискіпливо, піддавати все сумніву. Ось такі мої побажання, старого професора.

Висновки. Міжнародне співробітництво викликає зацікавленість здобувачів вищої освіти, сприяє навчальній та науковій діяльності, підвищенню професійного рівня.

УДК 636.09: 616.37

Киричко О. Б., кандидат ветеринарних наук, доцент

Гутиря Ю. О., здобувач вищої освіти ОС «Магістр»

Полтавський державний аграрний університет, м. Полтава, Україна

e-mail: olena.kyrychko@pdaa.edu.ua

СУЧАСНІ МЕТОДИ ДІАГНОСТИКИ ПАНКРЕАТИТУ У КОТІВ

Актуальність. Панкреатит у кішок є досить поширеним захворюванням серед кішок. Підшлункова залоза входить до складу ендокринної та травної систем, і відіграє значущу роль у перетравленні продуктів. Її запалення призводить до серйозних порушень всіх органів і систем, і незважаючи на досягнення у розробці новітніх методів виявлення даної хвороби, діагностика цього захворювання залишається складною в багатьох випадках (De Cock HEV et al., 2007).

Постановка проблеми. Існують різні етіологічні фактори розвитку панкреатиту у котів. Ось деякі з них: травми черевної порожнини; порушення обміну речовин, збільшення концентрації кальцію в крові; запальні захворювання кишечника; захворювання печінки; абдомінальна хірургія; цукровий діабет; інфекційні захворювання, наприклад, інфекційний перитоніт, вірус герпесу, токсоплазмоз; алергічна реакція на лікарські засоби, катаболічні стероїди або антибіотики; висхідна інфекція тонкого кишечника; котяча чума (De Cock HEV et al., 2007). Але більшість випадків є ідіопатичними (Fragkou F.C. et al., 2016). Велике значення має вибір діагностики захворювання.

Аналіз методик дослідження з теми. Діагностика панкреатиту проводиться комплексно, з урахуванням даних анамнезу, клінічних симптомів, тестів та