

ЗВІТ
про основні показники наукової діяльності кафедри урології з судовою медициною
у I кварталі 2022 року

Таблиця 1

№	Назва кафедри	Найменування завдання, виконавець	Термін виконання завдання, виконавець	Наукові результати виконання завдання
1	Урології з судовою медициною	Закономірності морфогенезу органів, тканин та судинно-нервових утворів у нормі, при патології та під впливом зовнішніх чинників № державної реєстрації 01118U004457	1.12.2019 – 1.12.2022 р.р. Проф.Саричев Л.П. , Проф. Білаш С.М.	Статей- 2

Таблиця 2

Найменування завдання	Найменування показників виконаного завдання	Одиниця виміру	Очікувані результати	Фактично досягнуто
Провідні напрями викладання судової медицини як дисципліни за вибором для здобувачів вищої медичної освіти / В. В. Черняк, О. Є. Дев'яткін, Г. М. Мустафіна, Н. І. Малик, Р. М. Грінько// Сучасні тренди розвитку медичної освіти: перспективи і здобутки : матеріали навч.-наук. конф. з міжнар. участю, м. Полтава, 24 березня 2022 р. – Полтава, 2022. – С. 311–312.	Стаття	1	У статті висвітлено результати аналізу попереднього викладацького досвіду та варіанти удосконалення методів навчання для дисциплін « Судова медицина» та «Судова медицина(стоматологія)»	Висвітлено провідні напрями викладання дисциплін М1. «Судова медицина» і М1. «Судова медицина (стоматологія)», ураховуючи висновки аналізу попереднього викладацького досвіду, а також удосконалення методів навчання для здобувачів вищої освіти в майбутній професійній діяльності. Сучасні умови розвитку й реформування медичної галузі та специфіка викладання вибіркової дисципліни не зменшують важливість ґрунтовних знань, а також їх практичного застосування в професії лікаря. Засвоєння складових навчальної дисципліни і знання алгоритмів опису трупних явищ, ушкоджень, установлення ступеня тяжкості відповідно до правової регламентації при проведенні судово-медичної експертизи залишаються обов'язковими складовими дисципліни й необхідними для подальшого застосування в практичній діяльності медика. Під час вивчення судової медицини як дисципліни за вибором «М1. Судова медицина» здобувачі вищої медичної освіти чітко усвідомлюють цілі судово-медичних досліджень, а також достеменно розуміють шляхи вирішення експертних завдань.

Структурні особливості малих слинних залоз язика за умов комбінованого впливу харчових добавок в експерименті / В. М. Кока, І. І. Старченко, Н. В. Ройко, Б. М. Филенко, Г. М. Мустафіна // Актуальні проблеми сучасної медицини: Вісник Української медичної стоматологічної академії. – 2022. – Т. 22, вип. 1 (77). – С. 101–105.	Стаття	1	Мета роботи: вивчення в експерименті особливостей будови слизових і білкових малих слинних залоз язика після комбінованого впливу глютамат натрію, нітриту натрію, понсо 4R. в динаміці впродовж 4 тижнів.	Результати. Середній діаметр кінцевих відділів слизових слинних залоз язика інтактних тварин склав $55,7 \pm 2,89$ мкм. У залозах даного типу на частку паренхіми припадало 70%, а 30% становила строма. Середній діаметр секреторних відділів білкових слинних залоз язика інтактних тварин становив $32,25 \pm 3,59$ мкм. На частку паренхіми в білкових слинних залоз язика припало 75,9%, відповідно строма становила 24,1%. Через 4 тижні після введення в раціон лабораторних тварин комплексу харчових добавок в слизових слинних залозах значно збільшилася відносна кількість паренхіматозного компонента - $91,0 \pm 0,30\%$ ($p = 0,01$), а стромального зменшилась - $9,09 \pm 0,26\%$ ($p = 0,01$). Мало місце збільшення середнього діаметра ацинусів - $62,44 \pm 0,96$ мкм ($p = 0,01$). У білкових залозах спостерігалася схожа тенденція. На частку паренхіматозного компонента припадало $86,3 \pm 1,13\%$, на частку строми - $13,67 \pm 1,13\%$. Середній діаметр ацинусів склав $29,63 \pm 0,96$ ($p = 0,03$) мкм. Висновки. Введення в раціон лабораторних тварин комплексу харчових добавок (глютамату натрію, понсо 4R, нітрату натрію) впродовж 4 тижнів призводить до збільшення в слинних залозах язика відносної кількості паренхіматозного компонента, що відбувається за рахунок гіпертрофії кінцевих відділів. Описані процеси більш виражені в слизових слинних залозах язика, ніж в білкових.
---	--------	---	--	---

Завідувач кафедри урології з судовою медициною

Саричев Л.П.