

## Tesis de Maestría en Ciencias por Línea de Investigación 2021

NOMBRE	TESIS	TUTOR PRINCIPAL	LÍNEA
<b>MVZ. María Elena Aucancela Yunganaula</b>	Asociación de la respuesta inmune con la resistencia natural a patógenos intracelulares en ganado bovino	Dr. José Ángel Guadalupe Gutiérrez Pabello	<b>1</b>
<b>MVZ. Leticia Blanco de Britto Velho</b>	Calidad e inocuidad de queso de leche de cabra producidos en municipios de San Luis Potosí, México	Dra. Laura Hernández Andrade	<b>7</b>
<b>MVZ. Daniela GarcíaFarre Semitiel</b>	Aplicación de un tratamiento de sincronización corto y largo con progestágenos más prostaglandinas, en combinación con eCG, en la oveja Pelibuey, para evaluar la dinámica folicular a través de ultrasonografía	M en C. Antonio Roldán Roldán	<b>2</b>
<b>MVZ. José Juan Lira Amaya</b>	Estudio comparativo de dos pruebas para el diagnóstico serológico de babesiosis bovina causada por la <i>Babesia bovis</i>	Dr. Julio Figueroa Millán	<b>1</b>
<b>MVZ. Javier Martínez Cortés</b>	Cuantificación del ácido siálico como indicador de la integridad de la barrera endotelial pulmonar en perfusión pulmonar ex vivo al comparar solución steen y solución dextrán baja en potasio enriquecida con albumina.	Dra. Claudia Hernández Jiménez	<b>5</b>
<b>MVZ. Europa Meza Serrano</b>	Nivel de alfa fetoproteína y expresión de los miRNAs-21, y 374 en yeguas con o sin placentitis	Dra. Ana Myriam Boeta Acosta	<b>2</b>
<b>MVZ. Silvia Ramírez Castillo</b>	Evaluación del empleo de nanopartículas para la conservación de la viabilidad del semen criopreservado de verraco	Dra. María de Lourdes Juárez Mosqueda	<b>2</b>

NOMBRE	TESIS	TUTOR PRINCIPAL	LÍNEA
<b>MVZ. Adriana Hernández Huesca</b>	Influencia de dietas bajas en proteína en pollos de engorda Ross 308 sobre el comportamiento productivo y rendimiento en canal	Dr. Arturo Cortés Cuevas	<b>3</b>
<b>MVZ. Anaisa Leyva Díaz</b>	Evaluación de una vacuna guiada por anticuerpos para prevenir la coccidiosis y su efecto en la pigmentación.	Dr. Benjamín Fuente Martínez	<b>1</b>
<b>MVZ. Belem García Osorio</b>	Caracterización y neutralización de los daños locales ocasionados por el veneno de <i>Metlapilcoatlus nummifer</i> y su fosfolipasa A2 micotóxina en un modelo murino	Dra. Elizabeth Morales Salinas	<b>4</b>
<b>MVZ. Hugo César Sánchez Rivera</b>	Evaluación de macrófagos asociados a tumor en ratones isotransplantados con células 4T1 y tratados con extracto hidrosoluble de agave mapisaga	Dra. Laura Cobos Marín	<b>1</b>
<b>MVZ. Gabriela Patricia Vera Rueda</b>	Descripción de los mecanismos de acción inmunológicos inducidos por vacunas recombinantes específicas contra cepas de virus de PRRS mexicanas	Dr. René Álvaro Segura Velázquez	<b>1</b>
<b>MVZ. Jorge Ramírez Lezama</b>	Evaluación de la aplicación intraarticular de proteínas autólogas para el tratamiento de osteoartritis en caballos	Dra. María Masri Daba	<b>5</b>
<b>Julieta E. Jiménez Castillo</b>	Efecto de extractos de hojas de Cocuite, Guácimo, Guaje y Mezquite en la fermentación ruminal y metano in vitro de bovinos y caprinos	Dr. Francisco Alejandro Castrejón Pineda	<b>3</b>
<b>Lauro Emmanuel Contreras Navarro</b>	Efecto de la melatonina durante la maduración <i>in vitro</i> de ovocitos	Dra. Ana Myriam Boeta Acosta	<b>2</b>
<b>MVZ. Leticia León Luna</b>	Evaluación in vivo del efecto antihelmíntico del extracto acuoso de <i>Leucaena leucocephala</i> y potencializadores orgánicos	Dra. Elke Von Son De Fernex	<b>5</b>

NOMBRE	TESIS	TUTOR PRINCIPAL	LÍNEA
	para el control de <i>Gyrodactylus spp.</i> , en una población sintética de tilapia roja: Pargo-UNAM		
<b>MVZ. Adriana Marcela González Guerrero</b>	Efecto del eritritol en los genes eryA y eryCD de <i>Brucella canis</i>	Dra. Beatriz Arellano Reynoso	<b>1</b>
<b>MVZ. Mauricio René Morales Olea</b>	Relación entre metabolitos sanguíneos y cortisol con la concentración sanguínea de calcio (total y ionizado) en el posparto en vacas lecheras	Dr. David Alejandro Contreras Caro Del Castillo	<b>2</b>
<b>MVZ. Nancy Noemi Mendoza Martínez</b>	Evaluación de la eficacia de un polipéptido de subolesina y su combinación con BM86 sobre garrapatas <i>Rhipicephalus microplus</i> en bovinos naturalmente infestados	Dr. Rodolfo Esteban Lagunes Quintanilla	<b>5</b>
<b>MVZ. Nayeli Medina Herrera</b>	Expresión de una proteína quimérica basada en epítomos de la proteína GP5 del virus del Síndrome Reproductivo y Respiratorio Porcino (PRRS)	Dr. José Iván Sánchez Betancourt	<b>1</b>
<b>MVZ. Tania Berenice Palos Gutiérrez</b>	Caracterización fenotípica y genotípica del perfil de resistencia antimicrobianos de cepas de Salmonella entérica asociadas con ganado bovino de engorda.	Dra. María Salud Rubio Lozano	<b>1</b>
<b>MVZ. Margarita Lucero Franco García</b>	Evaluación del efecto hepato y nefroprotector de los ácidos ursólico y oleanólico en ratones balb/c con daño hepático inducido con fármacos antituberculoso	Dra. María Adelina Jiménez Arellanes	<b>5</b>
<b>MVZ. Cloé Queijero Barroso</b>	Evaluación del transcriptoma diferencial de macrófagos humanos infectados con diferentes cepas de <i>Brucella melitensis</i>	Dr. Antonio Verdugo Rodríguez	<b>1</b>
<b>MVZ. Mariela Alejandra del Razo Moreno</b>	Determinación de la eficacia de una solución electrolizada de superoxidación con pH neutro como antiparasitario	Dra. Olivia Rodríguez Morales	<b>5</b>

NOMBRE	TESIS	TUTOR PRINCIPAL	LÍNEA
	contra <i>Hymenolepis nana</i> en modelo murino e <i>in vitro</i>		