

# Técnica Pecuaria en México

CONTENIDO 1996

## Vol. 34 No. 1

Estudio retrospectivo de algunas características del pollo de engorda comercial en el Valle de México <i>Lilia Soto Ruíz, Ernesto Ávila González, Carlos G. Vásquez Peláez</i> .....	1
Comportamiento productivo hasta el destete de vacas Cebú apareadas con sementales <i>Bos taurus</i> y <i>Bos indicus</i> <i>Vicente Eliécer Vega Murillo, Ángel Ríos Utrera, Moisés Montaña Bermúdez, Juvencio Lagunes Lagunes, René Carlos Calderón Robles</i> .....	12
Comportamiento reproductivo de vacas Brahman, Indobrasil y cruza F1 Angus, Charolais, Hereford y Suizo Pardo X Cebú y peso al destete de sus crías <i>Ángel Ríos Utrera, Vicente Eliécer Vega Murillo, Moisés Montaña Bermúdez, Juvencio Lagunes Lagunes, , Jorge V. Rosete Fernández</i> .....	20
Utilización de residuos semisólidos (fondajes) de tanques de fermentación de melaza de caña de azúcar, en alimentación animal <i>Refugio Velasco Méndez, Areli Martínez del Campo, Gabriela Saldaña Quezada, Irma Tejada de Hernández</i> .....	29
Seroprevalencia de anaplasmosis en explotaciones bovinas de 18 municipios de la zona norte de Veracruz <i>David García Tapia, Martín López Rojas, Raquel Cossio Bayúgar, Zeferino García Vázquez, Miguel A. García Ortiz, Pedro Domínguez Jalil, Ramón Aboytes Torres</i> .....	38
Efecto de la estructura y composición ósea del conejo, con diferentes niveles de flúor en la dieta <i>Marcela Dolores Aguado Sánchez, Jaime I. Romero Paredes Rubio, José A. Cuarón Ibarquengoytia</i> .....	39
Caracterización de la solubilidad en ácido cítrico del fósforo de rocas fosfóricas <i>Yolanda Moguel Ordóñez, Arturo F. Castellanos Ruelas</i> .....	60
Establecimiento de diferentes especies arbóreas para cerco vivo en la costa de Nayarit <i>José Francisco Villanueva Avalos, Rito Sánchez Rodríguez, Francisco Oscar Carrete Carreón, Leocadio Mena Hernández.</i> .....	64

## Vol. 34 No. 2

Efectos de la osmolalidad y de la prostaglandina F2a sobre la crioviabilidad del semen ovino congelado <i>Mario A. Acuña Aguilar, Carlos Vásquez Pelaez, Everardo González Padilla</i> .....	71
Determinación ultrasonográfica de la primera ovulación: Asociación con la presentación de ciclos estrales regulares en vaquillas Cebú y Suizo Pardo mantenidas en el trópico <i>Rene Calderón Robles, Alejandro Villa Godoy, Juvencio Lagunes Lagunes</i> .....	79
Eficiencia reproductiva en cabras Cimarronas de Isla Guadalupe cruzadas con Guadalupe o Nubio y crecimiento de los cabritos <i>Pau Pijoan Aguadé</i> .....	89
Diagnóstico de <i>Brucella melitensis</i> en ovinos usando inmunodifusión radial con hapteno nativo <i>Efrén Díaz Aparicio, Ignacio Moriyón Uría, José María Blasco Martínez, Clara Marín Alcalá, Ramón Díaz García</i> .....	99
Perfil serológico de granjas donde se vacunaba o no a las hembras contra el parvovirus porcino <i>Guadalupe Socci Escatel, Fernando Diosdado Vargas, Dolores González Vega, Enrique Corona Barrera, Antonio Morilla González</i> .....	104
Síntesis de un producto con capacidad de inhibición de la actividad ureásica <i>Juan López, José A. Cuarón Ibarquengoytia</i> .....	111
Identificación de pastos en la dieta de tres razas de ganado bovino en una localidad de Nuevo México <i>Ramiro de Alba Becerra, Jerry Holechek</i> .....	116
Productividad de variedades de <i>Leucaena leucocephala</i> bajo diferentes frecuencias de corte <i>Edgar E. Sosa Rubio, González Zapata Buenfil</i> .....	121

## Vol. 34 No. 3

Capacidad inmunoprotectora de una clona irradiada de <i>Babesia bovis</i> derivada de cultivo <i>in vitro</i> <i>Germinal Jorge Cantó Alarcón, Julio Vicente Figueroa Millán, Jesús Antonio Álvarez Martínez, Juan Alberto Ramos Aragón, Carlos Agustín Vega y Murguía</i> .....	127
---	-----

Caracterización de la respuesta inmune humoral hacia antígenos de secreción excreción de <i>Fasciola hepatica</i> en ovinos tratados con adyuvante completo de Freund <i>Leticia García Casanova, Sergio D. Rodríguez Camarillo, Carlos Ramón Bautista Garfias</i> .....	136
Utilización de hembras <i>Bos indicus</i> androgenizadas para detectar el estro en vacas productoras de carne con encaste de Cebú <i>Justo A. Rivera Maldonado, Oscar L. Rodríguez Rivera</i> .....	146
Determinación de progesterona mediante un ensayo inmunoenzimático para toma de decisiones de manejo reproductivo y determinación de estas pérdidas en vacas de doble propósito mantenidas en clima tropical <i>José Juan González Delón, Alejandro Díaz Godoy, Heriberto Román Ponce</i> .....	152
Utilización de las deyecciones avícolas como fuente fosforada para rumiantes <i>Javier G. Cantón Castillo, Yolanda Moguel Ordóñez, Arturo F. Castellanos Ruelas</i> .....	160
Defoliación inferior de plantas de maíz ( <i>Zea mays</i> L) y su efecto en la producción de grano <i>Manuel Antonio Ochoa Cordero, Jorge Urrutia Morales, Guillermo González Navarro, María Luisa Rodríguez Escobedo, Marta Olivia Díaz Gómez</i> .....	167
Caducidad de una vacuna antirrábica inactivada con radiación gamma (cobalto-60) <i>José E. Weimersheimer Rubí, Elizabeth Loza Rubio</i> .....	172
Comparación de cuatro técnicas de colecta de larvas de <i>Boophilus microplus</i> bajo condiciones de campo en infestación controlada <i>Manuel Fernández Ruvalcaba</i> .....	175
Efecto del adyuvante completo de Freund, equimune y concanavalina a sobre la resistencia a la infección experimental por <i>Eimeria tenella</i> en pollos <i>Carlos R. Bautista Garfias, Lauro Trejo Castro, Edmundo Rojas Ramírez, Pedro Pérez Silva</i> .....	183