
Rumiante El Fisiologia Digestiva Y Nutricion Spanish Edition

El búfalo de agua Tomo 1

fisiología digestiva y nutrición

Archivos de Medicina Veterinaria

Segundo Edicion

3000 [i.e. Tres mil] libros agrícolas en español

Veinte años de buiatría

Fisiología digestiva y nutrición de los rumiantes

Operaciones auxiliares en el cuidado, transporte y manejo de animales. AGAX0108

El rumiante

Ganadería de carne

Principios De Nutrición De Rumiantes

Alimentos del mundo andino: Ciclo de conferencias sobre alimentos andinos.

Generalidades y características productivas

Principios de nutrición de rumiantes

Patología Médica Veterinaria

Fisiología Animal

Nutrición práctica

Catalogo Estudios de Postgrado

Biología y geología. 1º bachillerato

Seminario Regional Para Profesores De Zootecnia

Fisiología digestiva y nutrición de los rumiantes

Cunningham. Fisiología Veterinaria

Fisiología digestiva y nutrición de los rumiantes

gestión empresarial
Bibliografía de Libros Y Revistas Sobre Zootecnia 1959 - 1969
Anales del Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias
Producción de Cuyes (Cavia Porcellus)
Ganadería de leche
Fisiología animal comparada
enfoque empresarial
actas del XIV Congreso Internacional de la Federación Mediterránea de Sanidad y Producción de Rumiantes : Lugo-Santiago de Compostela 12-15 de julio de 2006
Guia de Alimentacion
300 libros agricolas en espanol
Libro de Texto para la Docencia de la Asignatura
Serie, Producción animal
2000 Libros en Ciencias Agricolas en Castellano, 1958-1969
Producción Bovina
Nutricion Y Alimentacion de Bovinos en El Tropico Bajo Colombiano
Nutricion animal

*Rumiante El Fisiologia
Digestiva Y Nutricion
Spanish Edition*

*Downloaded from
<ftp.wtvq.com> by guest*

COLBY ALEX

El búfalo de agua Tomo 1 Corpoica
Clasificación e importancia de los animales rumiantes. Anatomía del conducto gastrointestinal. Crecimiento y desarrollo del aparato digestivo de los rumiantes. Motilidad del conducto gastrointestinal.

Ingestión de alimentos y agua. Función y producción de saliva. Microbiología del rumen e intestino. Fermentación ruminal. Digestión, absorción y excreción en los rumiantes. Apetito, sazón y control del consumo de alimentos. Agua y sus funciones, regulación y empleo comparativo por los rumiantes. Metabolismo de la proteína en los rumiantes. Metabolismo de la energía. Los carbohidratos en la nutrición de los

rumiantes. Los lípidos en la nutrición de los rumiantes. Las vitaminas en la nutrición de los rumiantes. Macroelementos para los rumiantes. Elementos vestigiales. Digestión, metabolismo y necesidades nutritivas en pre-rumiantes. Necesidades nutritivas durante periodos críticos del ciclo vital. Necesidades nutritivas de rumiantes en comparación con especies monogástricas. Influencia del estrés ambiental sobre las

necesidades nutritivas. Problemas nutritivos relacionados con el tracto gastrointestinal. Problemas metabólicos relacionados con la nutrición. Nutrición terapéutica.

fisiología digestiva y nutrición LID

EDITORIAL MEXICANA SA DE CV

Fisiología digestiva. Fermentación del rumen.

Archivos de Medicina Veterinaria IICA
Biblioteca Venezuela

Comenzamos un nuevo tema en el que nos capacitaremos para gestionar la alimentación de explotaciones lecheras de vacuno bajo el modelo industrial. Ya sabemos que, en la producción de ganado rumiante, las hembras productoras son seleccionadas genéticamente para producir eficientemente leche, o carne. No pueden ser altamente productoras para ambos productos. O se selecciona para una alta producción para carne, o para leche. El modelo industrial es precisamente el que más se especializa en razas cárnicas, o bien lecheras. Se enfoca en producir mucha cantidad y en especializarse en un producto, quedando la calidad relegada a un segundo plano. Cuando son modelos intensivos, los costes

de alimentación son, con diferencia, los más elevados, siendo imprescindible gestionar correctamente la alimentación, so pena de tener serios problemas de rentabilidad. Así, tendremos, para la ganadería intensiva, razas ganaderas muy buenas productoras de leche y razas ganaderas muy buenas productoras de carne. Los modelos agroecológicos, buscan calidad. En este caso, al ser modelos con animales integrados en el medio natural, debemos utilizar razas autóctonas adaptadas al medio. Aquí, cobran importancia las razas con doble aptitud (también se llaman de doble propósito). La rentabilidad se obtiene por dicha calidad y por la diversificación de la producción. En este libro nos centraremos en adquirir las competencias para poder calcular todos los aspectos técnicos necesarios que permitan gestionar la alimentación de una explotación de vacuno de leche según el modelo de producción industrial o intensivo. Al ser la Holstein Frisia (o frisona) la raza de leche más numerosa en España, nos centraremos en esta raza a la hora de aprender las competencias en la gestión de la alimentación del VACUNO DE LECHE.

Es por lo que los ejemplos de los ejercicios prácticos se desarrollarán atendiendo a las particularidades fisiológicas de esta raza y según el modelo intensivo. No obstante, a lo largo de las explicaciones, haremos una comparativa entre el modelo industrial y otros modelos más respetuosos con el medio ambiente, como el agroecológico, el ecológico, o extensivos.

Segundo Edición IICA

Los rumiantes son herbívoros que pueden alimentarse de forrajes. Por ende, pueden digerir glucidos como hemicelulosa, celulosa y pectina. La utilización del alimento se lleva a cabo básicamente usando procesos fermentativos y no por reacciones de tipo enzimático. Asimismo, las técnicas fermentativas las llevan a cabo varios tipos de microbios como: hongos, protozoarios y bacterias, a los que el rumiante hospeda en su aparato gastrointestinal. Es decir que, antes de alimentar al propio animal, inicialmente se alimentan los microbios del rumen. Para que se dé una adecuada ecología nutricional tiene que existir un ambiente ruminal adecuado. Se da un proceso simbiótico entre los microbios y el

rumiante. La acción fermentativa se lleva a cabo básicamente en las dos primeras porciones del tracto gastrointestinal por los microbios en el rumen y el ambiente fisicoquímico que los rodea y los productos principales de la fermentación en rumen son los ácidos grasos volátiles. Este libro está dirigido a aquellas personas que inician el aprendizaje de la nutrición de rumiantes. Puede ser utilizado como texto y consulta para profesionales de Biología, Agronomía y Medicina Veterinaria y Zootecnia. Contiene diecisiete capítulos, que reseñan los "Principios de la nutrición de rumiantes" de una forma descriptiva y a la vez técnico-científica, de los aspectos más importantes relacionados con la fisiología digestiva, las proteínas, los glucidos, los lípidos, la energía, las vitaminas, los minerales y los problemas metabólicos relacionados con los rumiantes. Profesor: Roque Gonzalo Ramírez Lozano, Ph.D. Universidad Autónoma de Nuevo León, Facultad de Ciencias Biológicas, Departamento de Alimentos. roque.ramirezlz@uanl.edu.mx
3000 [i.e. Tres mil] libros agrícolas en

español Univ Santiago de Compostela
 El autor acredita una extensa y reconocida labor en Fisiología, así como en el arte de escribir. En este caso nos sorprende con el rumbo epistémico de la fisiología, una obra que analiza los métodos científicos utilizados para develar cada función orgánica en distintas etapas de la historia. También nos permite avizorar el futuro, introduciéndonos en metodologías como la derivada de la teoría del caos, vinculándola al descubrimiento de nuevos conocimientos biológicos. Esta teoría constituye una herramienta que no puede dejar de excitar nuestra capacidad de elaboración, pues señala cómo se dilucidarán los fenómenos biológicos en el futuro inmediato, especialmente aquellos caracterizados por la abundancia de variables y su compleja naturaleza, lo cual requiere una formidable capacidad de integración (del prólogo, Dr. Héctor Fernando Gauna, profesor de Fisiología, Universidad Nacional de Río Cuarto, Córdoba, Argentina).
Veinte años de buiatría Elsevier
 Los contenidos de este material se enmarcan en el contexto de la cultura científica. A partir del estudio de

clasificaciones de objetos naturales y de las teorías aceptadas acerca del funcionamiento de la naturaleza, se transmite una visión global del funcionamiento de nuestro planeta y de los organismos que en él habitan. Clasificaciones y teorías están inextricablemente unidas en ciencias que, como la Biología y la Geología, tienen un lazo en común de trascendental importancia: su marcado componente histórico. En este hecho radica el principal objetivo de este libro de Biología y geología de 1o de bachillerato: indagar acerca de los problemas a los que se enfrentaron los naturalistas y los científicos del pasado y mostrar que la ciencia se desenvuelve en un contexto social. De esta manera, se contribuye a que el alumnado entienda cómo las teorías científicas se erigen trabajosamente mediante la razón, la observación y la experimentación para ampliar nuestro conocimiento del mundo. Se trata de un enfoque que intenta humanizar la Biología y la Geología y acercar estas ciencias a los intereses personales del alumnado, haciendo su estudio más estimulante y reflexivo,

incrementando la capacidad de pensamiento crítico, el razonamiento sosegado y la comprensión de lo aprendido.

Fisiología digestiva y nutrición de los rumiantes Ediciones Universidad Católica de Salta

El rumiantefisiología digestiva y nutrición Editorial Brujas

Los rumiantes son herbívoros que pueden alimentarse de forrajes. Por ende, pueden digerir glúcidos como hemicelulosa, celulosa y pectina. La utilización del alimento se lleva a cabo básicamente usando procesos fermentativos y no por reacciones de tipo enzimático. Asimismo, las técnicas fermentativas las llevan a cabo varios tipos de microbios como: hongos, protozoarios y bacterias, a los que el rumiante hospeda en su aparato gastrointestinal. Es decir que, antes de alimentar al propio animal, inicialmente se alimentan los microbios del rumen. Para que se dé una adecuada ecología nutricional tiene que existir un ambiente ruminal adecuado. Se da un proceso simbiótico entre los microbios y el rumiante. La acción fermentativa se lleva a cabo básicamente en las dos primeras

porciones del tracto gastrointestinal por los microbios en el rumen y el ambiente fisicoquímico que los rodea y los productos principales de la fermentación en rumen son los ácidos grasos volátiles. Este libro está dirigido a aquellas personas que inician el aprendizaje de la nutrición de rumiantes. Puede ser utilizado como texto y consulta para profesionales de Biología, Agronomía y Medicina Veterinaria y Zootecnia. Contiene diecisiete capítulos, que reseñan los “Principios de la nutrición de rumiantes” de una forma descriptiva y a la vez técnico-científica, de los aspectos más importantes relacionados con la fisiología digestiva, las proteínas, los glúcidos, los lípidos, la energía, las vitaminas, los minerales y los problemas metabólicos relacionados con los rumiantes. Profesor: Roque Gonzalo Ramírez Lozano, Ph.D. Universidad Autónoma de Nuevo León, Facultad de Ciencias Biológicas, Departamento de Alimentos. roque.ramirezlz@uanl.edu.mx Operaciones auxiliares en el cuidado, transporte y manejo de animales.

AGAX0108 Palibrio

Este libro es una introducción básica para aquellos aspectos de la fisiología animal

comparada que se apoyan particularmente en las interrelaciones fisiológicas entre los animales y su ambiente. Los atributos fisiológicos de los animales son discutidos en vistas a su significación en el teatro ecológico y se ha hecho énfasis en la perspectiva evolucionista ya que es la interacción histórica entre el animal y el ambiente la que ha condicionado la forma y la Fisiología de las especies modernas.

El rumiante EUNED

Obra que consta de dos tomos en los que se presentan estudios realizados a nivel mundial por especialistas de distintas nacionalidades: Gerardo Barboza, Herlinda Bonilla-Jaime, Carlos Armando Cadoppi, Angelo Citro, Adrián Alejandro Corrales, Luis Alberto de la Cruz-Cruz, William Gomes, Natalia Guarino Souza, Paloma Islas-Fabila, , Cristian Larrondo, José Raúl López, Eduardo Luis Maitret, Héctor Óscar Orozco-Gregorio, Visoky Paján, Andrés Felipe Pérez, Gladis Isabel Rébak, José Manuel Reyes, Patricia Roldán-Santiago, Marlyn Hellen Romero, Ariel Marcel Tarazona, Juan Manuel Vargas-Romero, Hugo Fernando Vélez, Ariadna Sagrario Yáñez-Pizaña y Marco Zava.

Ganadería de carne Elsevier
The Rumen and Its Microbes is a contribution to the ecology of this important microbial habitat. Relatively few microbial habitats have been subjected to a thorough quantitative ecological analysis. The rumen fermentation is peculiarly suitable because of its relatively constant and continuous nature and because of the very rapid rates of conversion of organic matter. Although analysis of the ruminant-microbe symbiosis is still far from complete, knowledge is sufficient for formulation of principles and for identification and measurement of important parameters. The first eight chapters of the book include a description of the rumen and its microbes, their activities, and the extent of these activities. This basic biology provides a framework in which applications to agriculture can be evaluated. These applications are discussed in the last four chapters: host metabolism, variation in the rumen, possible practical applications, and abnormalities in rumen function.

Principios De Nutrición De Rumiantes
International Potato Center

Fisiología digestiva. Fermentación del rumen.

Alimentos del mundo andino: Ciclo de conferencias sobre alimentos andinos.
EUNED
Libro especializado que se ajusta al desarrollo de la cualificación profesional y adquisición de certificados de profesionalidad. Manual imprescindible para la formación y la capacitación, que se basa en los principios de la cualificación y dinamización del conocimiento, como premisas para la mejora de la empleabilidad y eficacia para el desempeño del trabajo.

Generalidades y características productivas Bib. Orton IICA / CATIE
El libro ayuda a conocer las funciones normales del cuerpo, esenciales para una práctica veterinaria satisfactoria, y los mecanismos de las enfermedades. Aborda esta amplia especialidad de una forma práctica y asequible, que ayuda a comprender el modo en el que los conceptos clave de la fisiología se relacionan con la práctica clínica. La presente edición incorpora nuevos colaboradores que aportan sus perspectivas y experiencias personales,

incluye cuadros de casos clínicos con ejemplos de cómo aplicar los principios y conceptos fisiológicos al diagnóstico y el tratamiento de los pacientes veterinarios. Asimismo, las preguntas prácticas al final de cada capítulo evalúan la comprensión de lo que se ha leído y son un método útil para repasar con vistas a los exámenes. Cuenta con contenido online en inglés accesible a través de Evolve como las animaciones que se han actualizado, destacando la información útil y fomentando el aprendizaje con la presentación visual de funciones y enfermedades.

Principios de nutrición de rumiantes
IC Editorial
Patología Médica Veterinaria Hoard's Dairyman Books
Fisiología Animal EUNED
Nutrición práctica Bib. Orton IICA / CATIE
Catalogo Estudios de Postgrado IICA Biblioteca Venezuela
Biología y geología. 1º bachillerato El rumiente fisiología digestiva y nutrición Clasificación e importancia de los animales rumiantes. Anatomía del conducto gastrointestinal. Crecimiento y

desarrollo del aparato digestivo de los rumiantes. Motilidad del conducto gastrointestinal. Ingestión de alimentos y agua. Función y producción de saliva. Microbiología del rumen e intestino. Fermentación ruminal. Digestión, absorción y excreción en los rumiantes. Apetito, sazón y control del consumo de alimentos. Agua y sus funciones, regulación y empleo comparativo por los rumiantes. Metabolismo de la proteína en los rumiantes. Metabolismo de la energía. Los carbohidratos en la nutrición de los rumiantes. Los lípidos en la nutrición de los rumiantes. Las vitaminas en la nutrición de los rumiantes. Macroelementos para los rumiantes. Elementos vestigiales. Digestión, metabolismo y necesidades nutritivas en pre-rumiantes. Necesidades nutritivas durante periodos críticos del ciclo vital. Necesidades nutritivas de rumiantes en comparación con especies monogástricas. Influencia del estrés ambiental sobre las necesidades nutritivas. Problemas nutritivos relacionados con el tracto gastrointestinal. Problemas metabólicos relacionados con la nutrición. Nutrición terapéutica. Fisiología digestiva y nutrición

de los rumiantes Fisiología digestiva y nutrición de los rumiantes; nutrición Fisiología digestiva. Fermentación del rumen. Fisiología digestiva y nutrición de los rumiantes Fisiología digestiva y nutrición de los rumiantes Fisiología digestiva. Fermentación del rumen. Fisiología digestiva y nutrición de los rumiantes Nutrición práctica Principios de nutrición de rumiantes Los rumiantes son herbívoros que pueden alimentarse de forrajes. Por ende, pueden digerir glúcidos como hemicelulosa, celulosa y pectina. La utilización del alimento se lleva a cabo básicamente usando procesos fermentativos y no por reacciones de tipo enzimático. Asimismo, las técnicas fermentativas las llevan a cabo varios tipos de microbios como: hongos, protozoarios y bacterias, a los que el rumiante hospeda en su aparato gastrointestinal. Es decir que, antes de alimentar al propio animal, inicialmente se alimentan los microbios del rumen. Para que se dé una adecuada ecología nutricional tiene que existir un ambiente ruminal adecuado. Se da un proceso simbiótico entre los microbios y el

rumiante. La acción fermentativa se lleva a cabo básicamente en las dos primeras porciones del tracto gastrointestinal por los microbios en el rumen y el ambiente fisicoquímico que los rodea y los productos principales de la fermentación en rumen son los ácidos grasos volátiles. Este libro está dirigido a aquellas personas que inician el aprendizaje de la nutrición de rumiantes. Puede ser utilizado como texto y consulta para profesionales de Biología, Agronomía y Medicina Veterinaria y Zootecnia. Contiene diecisiete capítulos, que reseñan los "Principios de la nutrición de rumiantes" de una forma descriptiva y a la vez técnico-científica, de los aspectos más importantes relacionados con la fisiología digestiva, las proteínas, los glúcidos, los lípidos, la energía, las vitaminas, los minerales y los problemas metabólicos relacionados con los rumiantes. Profesor: Roque Gonzalo Ramírez Lozano, Ph.D. Universidad Autónoma de Nuevo León, Facultad de Ciencias Biológicas, Departamento de Alimentos. roque.ramirezlz@uanl.edu.mx Bases de la producción animal