

X



Mi Universidad

Super nota

Nombre del Alumno: Andrik

Nombre del tema: Alimentos de origen animal y vegetal con alto valor proteico.

Trabajo unidad III

Nombre de la Materia: Bioquímica

Nombre del profesor: María De Los Ángeles Venegas

Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia.

Cuatrimestre: Primero

KKKKUU

UUGOGUUGOIGOLOGIDVWVWRWX

*y Fecha de elaboración: 29 De Octubre De 2,021 Comitán De Domínguez
Chiapas*

M

MJ

KFR

INTRODUCCIÓN

La ingesta adecuada de proteínas resulta crucial para el óptimo funcionamiento del organismo según su fuente, las proteínas pueden ser de origen animal o vegetal. Las primeras son una excelente fuente de zinc, hierro hemínico, vitaminas del complejo B y aminoácidos esenciales. Sin embargo, un alto consumo de proteínas de origen animal se asocia a un mayor riesgo de mortalidad y desarrollo de complicaciones para la salud cardiovascular. Aunque las proteínas de origen vegetal suelen percibirse como una fuente de proteína incompleta al contener una menor o nula cantidad de alguno de los aminoácidos limitante, es posible obtener proteínas de alta calidad mediante la combinación de fuentes vegetales. Tanto la proteína de origen animal como vegetal son ricos en péptidos funcionales que pueden actuar como factores inmonomodulares, antitrombóticos, e hipocolesterolémicos, entre otros.

La producción de proteínas vegetales implica un impacto ambiental considerablemente menor en comparación con la producción de proteínas de origen animal

DDFFDÑKMKSDVLNKDVLNDALNJ
AJNKLACKJCAJKACSJJJLJLJK

CALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL Y VEGETAL QUE CONTIENEN UN ALTO NIVEL PROTEÍCO QUE SIRVEN COMO ALIMENTO PARA LA DIETA.

ESTOS ALIMENTOS SON AQUELLOS QUE METABOLICAMENTE SON DE MAYOR UTILIDAD EN LA DIETA DE LOS MONOGÁSTRICOS, CON BAJO VALOR CALÓRICO Y BAJO CONTENIDO GRASO



DE ORIGEN ANIMAL



HARINA DE CARNE



PROTEÍNA: 50%
ENERGÍA DIGESTIBLE (CERDOS): CAL/KG-2,60

GRASAS: 7,00



DE ORIGEN ANIMAL

LECHE DESHIDRATADA DESCREMADA

PROTEÍNA: 33,00%
ENERGÍA DIGESTIBLE (CERDOS): CAL/KG-3,86
GRASAS: 0,90



DE ORIGEN VEGETAL: AJONJOLÍ
PROTEÍNA: 46,00%

ENERGÍA DIGESTIBLE (CERDOS): CAL/KG-3,00
GRASAS:

DE ORIGEN VEGETAL
SOYA TORTA
PROTEÍNA: 46,00%
ENERGÍA DIGESTIBLE (CERDOS): CAL/KG-3,35
GRASAS: 1,60%



ANÁLISIS DE ALIMENTOS ENCONTRADOS

Los alimentos que están en la super nota tienen características similares debido a su alto nivel proteico, su bajo nivel calórico, y sus bajas grasas. Son alimentos de origen animal y vegetal. Debido a sus cualidades son esenciales para una dieta de un animal monogástrico.

Así como estos alimentos existen muchos más que cumplen con los requisitos para ser tomados en cuenta en la dieta para los animales.

DE ORIGEN VEGETAL:
ACEITE VEGETAL: PROTEÍNA
FFE

SOYA (TORTA)

PROTEÍNA: 46,50%
ENERGÍA DIGESTIBLE
(CERDOS): CAL/KG: 3,35 GRASAS: 1,60%

PORTALMUNDOPECUARIO.RECUPERADO EL 28 DE OCT.2021.

FUENTES BIBLIOGRÁFICAS:

https://mundopecuario.com/tema60/nutrientes_para_monogastricos/carne_hueso_harina-295.html

https://mundopecuario.com/tema60/nutrientes_para_monogastricos/soya_torta-269.html

https://mundopecuario.com/tema60/nutrientes_para_monogastricos/leche_deshidratada_descremada-306.html

https://mundopecuario.com/tema60/nutrientes_para_monogastricos/ajonjolito_torta-281.html

https://mundopecuario.com/tema60/nutrientes_para_monogastricos/carne_hueso_harina-295.html