Alimentación del caballo para prevenir cólicos e infosura

Joaquim Clotet Bonsfills. Jefe de producto Equino. Nanta.

Cólicos e infosuras son dos de las patologías más frecuentes en los équidos. A pesar de que numerosas causas pueden desencadenar dichas patologías, una de las más frecuentes es, sin duda alguna, la alimentación. Por ello debemos prestar especial atención a como alimentamos a nuestros caballos y evitar errores.

Aspectos a tener en cuenta

Necesidades de los caballos

La forma de alimentar a nuestros caballos va a variar en función de la actividad (ejercicio ligero, moderado, intenso o muy intenso) y estado fisiológico (potros en crecimiento, yeguas en gestación y/o lactación) en el que se encuentre. Pavo aporta al mercado productos complementarios del forraje para satisfacer todas y cada una de las necesidades.

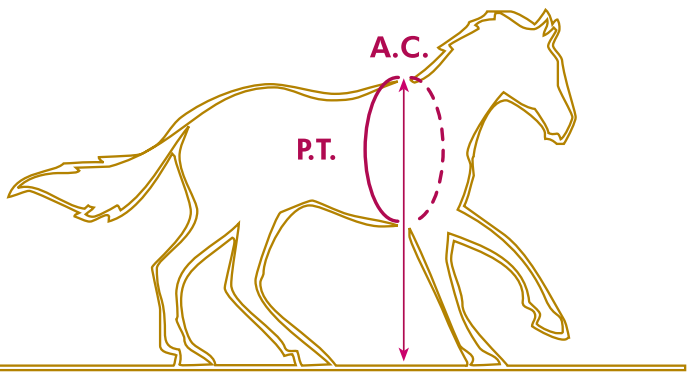
Peso del caballo

Es fundamental conocer el peso del caballo para poder calcular la cantidad de forraje y pienso que debemos administrarle. Si lo desconocemos nos podemos quedar cortos o cometer excesos que posteriormente desencadenarán problemas. Para calcular el peso podemos utilizar una báscula o aplicar la siguiente ecuación del INRA (Instituto Nacional de Investigación Agronómica).

ESTIMACIÓN DEL PESO CORPORAL:

CABALLOS ADULTOS:
P.V. (kg) = 4,3 x P.T. (cm) + 3,0 x A.C. (cm) - 785

CABALLOS MENORES DE 4 AÑOS:
P.V. (kg) = 4,5 x P.T. (cm) - 370



Estado de la dentadura

Los dientes tienen una función mecánica; cortan y trituran los alimentos en partículas muy pequeñas, aproximadamente de 1,6 mm de tamaño. Si el estado de los dientes no es correcto, el caballo tendrá más problemas a la hora de asimilar los alimentos. Por ello es necesario que el veterinario revise los dientes de forma periódica, al menos una vez al año.

Agua de bebida

Debemos proporcionar un aporte correcto de agua a nuestros caballos. El agua no debe estar ni muy fría ni muy caliente, lo ideal son 15 ºC aproximadamente. La falta de agua o el consumo de agua muy fría puede ser causa de infosura (laminitis) y cólicos.

Proporcionar suficiente forraje

El forraje es imprescindible para favorecer la masticación y, por lo tanto, la insalivación del bolo alimenticio. Para asegurar una buena base en forraje debemos aportar el 1,5 por ciento de su peso vivo en forraje, esto es 1,5 kg por cada 100 kg de peso vivo. Es mejor utilizar heno de hierba, ryegrass o festuca, que utilizar pajas de cereales que no aportan prácticamente nada.

Evitar exceso de cereales y piensos altos en almidón y azúcares

Se ha puesto de manifiesto que el sistema digestivo del caballo tiene grandes problemas para asimilar dietas altas en cereales (que aportan gran cantidad de carbohidratos solubles, como almidón y azúcares), en parte debido a la capacidad limitada de la actividad enzimática necesaria para hidrolizar y obtener glucosa de estos compuestos. También se debe a que el almidón en exceso puede alterar la capacidad de fermentación microbiana en el intestino grueso y causar serios problemas como cólicos e infosuras (laminitis).

Cantidades de almidón superiores al 0,35 por ciento del peso vivo por toma (rango del 0,2 al 0,4 por ciento - diferencias según autores -), dependiendo del origen del almidón, pueden tener problemas por sobrecarga de éste en el ciego, con terribles efectos, especialmente infosuras y cólicos.

No debemos aportar cereales enteros, a excepción de la avena; el resto deben someterse a tratamiento (granulados, copos, y mejor extrusionados, como los cereales inflados POPs). Pavo aporta cereales inflados POPs ya que son más digestibles. Por ejemplo, un maíz entero tiene una digestibilidad del 25 por ciento, mientras que los cereales POPs tienen una digestibilidad superior al 90 por ciento.

Aportar un producto complementario del forraje según cada necesidad

La elección del producto a suministrar a nuestros caballos va a ser crucial para evitar este tipo de patologías.

Pavo proporciona una amplia gama de productos para cubrir las necesidades de los caballos:

Actividad o estado fisiológico	DailyPlus	StobberMash	Complete	Basic	Cerevit	Condition	Nautre's Best	AllSports	Triple P	EnergyControl	SportFit	Podo'Lac	Podo'Start	Podo'Grow	Podo'Potros	Podo'Care	Foal Milk	S.O.S. kit	Colostrum	Gold E
Mantenimiento	■	■	■	■	■															
Hobby	■	■	■	■	■															
Doma amateur	■	■				■	■	■		■	■									■
Doma alto nivel	■	■						■		■	■									■
Raid	■	■						■		■	■									
Completo	■	■						■		■	■									
Western - Reining	■	■						■		■	■									■
Western - Hobby	■	■				■	■	■		■	■									■
Enganches	■	■						■		■	■									
Polo	■	■						■	■											■
Salto amateur	■	■				■	■	■	■											■
Salto alto nivel	■	■						■	■											■
Carreras y trote	■	■							■											■
Yeguas gestantes y lactantes	■	■										■				■				
Potros hasta 8 meses													■			■	■	■	■	
Potros de 8 meses a 3 años														■	■	■				
Preparación para concursos morfológicos	■	■							■											■

¿Qué hacer cuando el caballo ha sufrido cólicos e infosuras?

Tras los procesos de cólicos e infosuras los caballos deben tener una alimentación extremadamente cuidada:

- Retirar de su alimentación habitual todo tipo de cereales o sus mezclas (avena, cebada, etc.).
- La cantidad de fibra de la ración debe aumentar considerablemente y posteriormente introducir paulatinamente piensos con bajos contenidos en almidón y azúcares.
- Eliminar pajas de cereales como el heno de avena (avenate), que suele estar muy espigado y contiene gran cantidad de grano y, por lo tanto, mucho almidón.

Pavo

Alteraciones
recomendaciones diarias

	ALIMENTOS PAVO																SUPLEMENTOS PAVO														
	DailyPlus	SlobberMash	Complete	Basic	Cerevit	Condition	Nautre's Best	AllSports	Triple P	EnergyControl	SportFit	Podo Lac	Podo Start	Podo Grow	Podo Potros	Gold E	Mobility	NervControl	Eplus	MuscleCare	MuscleBuild	E'lyte	BiotineForte	HealthBoost	MultiVit 15	VitalComplet	Fertile	Podo Care	Colostrum	S.O.S. Kit	FoalMilk
Cólicos	■		■																			■			■						
Control de la ingestión de almidón y azúcar · Evitar sobrecarga en intestino grueso por exceso de consumo · Aporte calórico con más grasas y fibra digestible · Aporte de almidones tratados, altamente digestibles																															
Laminitis	■		■																			■			■						
Proporcionar fibra altamente digestible, control de carbohidratos hidrolizables (almidones y azúcares) y fructanos · Adición de complejo vitamínico mineral y proteína de buena calidad																															

Productos y suplementos Pavo aconsejados:

Pavo Daily Plus

Es una mezcla de fibras muy digestible, equilibrada en calcio y fósforo. El producto ideal para mejorar la ración.

- Aumenta el bienestar de los caballos.
- Estimula la masticación -3 veces más- .Triplica el tiempo dedicado a comer.
- Minimiza el aburrimiento, ya que el caballo dedica más tiempo a comer.
- Reduce el riesgo de úlceras al estimular la producción de saliva.
- Previene vicios en los establos: patadas, mordidas de maderas, etc.
- Alimentación ideal después de enfermedades, infosuras y cólicos.

Pavo Complete

Alimento alto en fibra digestible y bajo contenido en almidón y azúcares. Para introducir como complemento del forraje post cólicos e infosuras.

- Producto completo complementario o sustitutivo de forrajes.
- Alto contenido en fibra digestible, bajo en almidón y azúcares.
- Bajo contenido calórico, ideal para caballos con sobrepeso, postcólicos e infosuras.

Una vez recuperado el caballo podemos introducir otros productos Pavo:

Pavo Nature's Best

Es el alimento ideal para caballos con predisposición a cólicos e infosuras y como continuación del programa de alimentación con Pavo Complete una vez el caballo está recuperado.

- Para caballos y ponis en actividades de hobby, ejercicio medio o competiciones moderadas.
- Bajo contenido de almidones y azúcares, no contiene avena-cool mix (no calienta).
- Con cereales inflados e ingredientes naturales para favorecer la masticación (espelta, alfafa cortada) y con zanahoria.

Pavo Slobber Mash

Estupenda y cálida recompensa para preparar con agua caliente

- Alimento completo fácil de preparar para caballos después de un gran esfuerzo.
- Gran contenido en lino, aporte extra de vitamina C, mejora el aspecto general del caballo (piel y pelo) y aporta omega 3.
- Incorpora salvado y cereales extrusionados-inflados (POPs) para una óptima digestión y reducir el riesgo de cólico e infosuras.
- Muy apetitoso, ideal para caballos caprichosos al comer.
- Ideal para caballos con problemas de dentadura y seniors.
- También indicado para recuperar peso.

En definitiva, si tenemos en cuenta las necesidades de nuestros caballos, utilizamos forrajes de calidad y garantizamos el aporte adecuado de los alimentos en función de la actividad o estado fisiológico en que se encuentran, podremos disminuir la probabilidad de que nuestros caballos padezcan cólicos y laminitis. Es importante tener en cuenta el manejo, alimentar siempre a la misma hora y repartir la comida en cuantas más tomas mejor.

Pavo
feeding excellence

www.pavo-horsefood.es

Pavo Complete es un alimento completo para caballos y ponis rico en fibra digestible y bajo en almidones y azúcar

NUEVO

- ☑ Para dietas de caballos que carecen de cantidad o de calidad de forraje
- ☑ Caballos que han sufrido cólicos y laminitis, y para post-operatorios
- ☑ Caballos con problemas metabólicos, rabdomiliosis, resistencia a la insulina, etc.
- ☑ Para caballos obesos y con tendencia a engordar, especialmente ponis
- ☑ Enriquecido con vitaminas, minerales y aminoácidos
- ☑ Mayor tiempo de masticación e insalivación con mayor protección gástrica

Pavo

feeding excellence

www.pavo-horsefood.es

Teléfono: 902 222 742