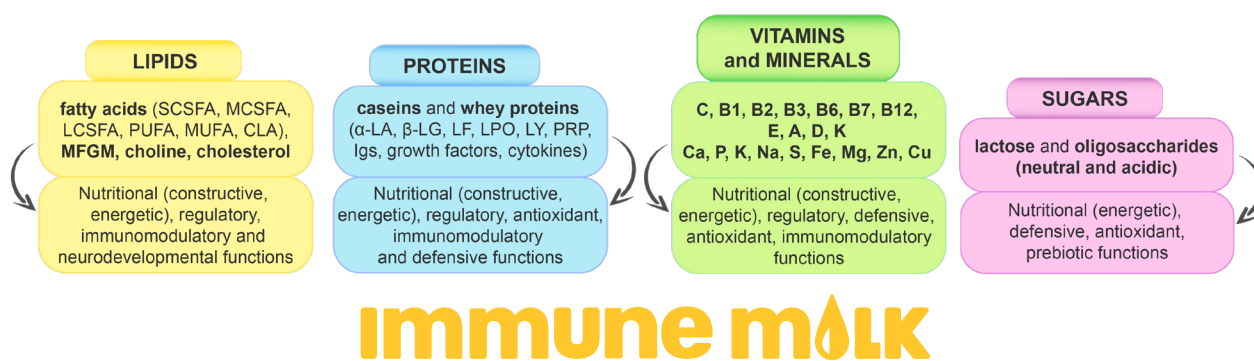




Porquê o colostro?

A natureza criou uma mistura especial de ingredientes para um início de vida ótimo: o leite colostrado. Uma combinação única de substâncias bioativas no leite colostrado protege o organismo jovem de agentes patogénicos e apoia o seu desenvolvimento saudável. Não é só a proteção dos mamíferos recém-nascidos que é assegurada pelo colostro. O crescimento e a maturação também são apoiados pelo colostro. Contém numerosas imunoglobulinas, factores de crescimento (IGF1, EGF, etc.), hormonas (insulina, etc.), enzimas, citocinas e células imunitárias. Oferece aos animais jovens muito mais do que apenas nutrientes altamente digeríveis.

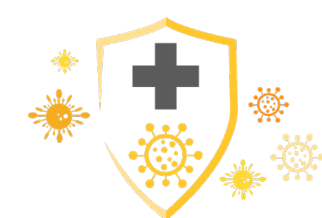
Principais componentes e funções do leite imunitário?



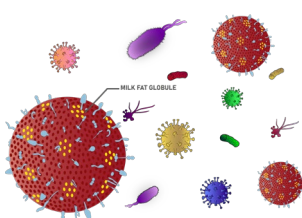
O que é o Immune Milk?

Immune Milk é o colostro em pó da Phytobiotics, contém colostro bovino 100% puro proveniente de explorações leiteiras alemãs. Com um secador a vácuo de última geração, o nosso produto é seco a temperaturas tão baixas quanto 7°C, evitando qualquer perda de qualidade.

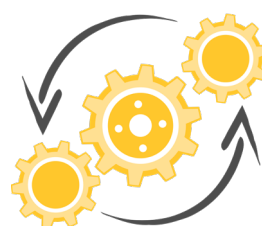
Benefícios do Immune Milk



Suporte à imunidade e efeitos imunomoduladores



Efeitos antibacterianos e antivirais



Favorece a absorção de vitaminas e minerais



Favorece o crescimento

Mais benefícios do Immune Milk



- 100% natural
- Combinação exclusiva de ingredientes ativos naturais
- Livre de doenças contagiosas (livre de IBR, livre de Johne's, livre de EBL)
- Oferece suporte à saúde, à vitalidade e ao crescimento para uma criação bem-sucedida de animais jovens
- Pode ser usado como melhorador de colostro, substituto de colostro ou suporte nutricional
- Uso ilimitado e aceitação em bezerros, cordeiros, leitões, potros, aves e animais de estimação



O que é insulina?

A insulina é um hormônio peptídico produzido pelas células beta das ilhotas pancreáticas. Ela regula a absorção de glicose nas células do corpo e é considerada o principal hormônio anabólico do corpo.



Molécula de insulina

Insulina no colostro

O crescimento e a maturação dos mamíferos recém-nascidos são apoiados pelas moléculas bioativas do colostro. As substâncias bioativas provocam seus efeitos biológicos diretamente na parede do trato gastrointestinal (GI) dos animais ou são transportadas primeiro pelo intestino para a circulação sistêmica, ou ambos. Os perfis de insulina sérica de bezerros neonatos são diferentes após a alimentação com quantidades altas ou baixas de colostro. Estudos demonstram que, no sétimo dia de vida, a insulina sérica é nitidamente mais alta em um grupo de dieta com colostro de alta intensidade do que em uma dieta com colostro de baixa intensidade.



Insulina favorece o crescimento

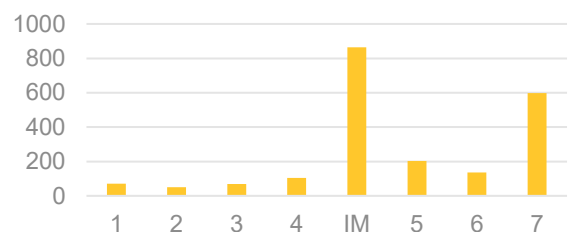
Por que a insulina?

A insulina é importante para a utilização da glicose e a proliferação de células intestinais. A insulina colostrar aciona o receptor de insulina (InsR) e o receptor de IGF-1 (IGF-1R), que são expressos na parede do trato gastrointestinal do bezerro. A interação da insulina colostrar com o InsR presente na parede do trato gastrointestinal induz eventos em cascata intracelular que levam a respostas biológicas benéficas para o crescimento intestinal.

O que é Immune Milk?

O Immune Milk é o colostro em pó da Phytobiotics, que contém colostro bovino 100% puro proveniente de fazendas leiteiras alemãs. Com um secador a vácuo de última geração, nosso produto é seco a temperaturas tão baixas quanto 7°C, evitando qualquer perda de qualidade. Em comparação com outros produtos de colostro no mercado, o Immune Milk apresentou as mais altas concentrações de insulina.

Insulina em produtos de colostro
μU/mg



Mais benefícios do Immune Milk



- Suporte imunológico e efeitos imunomoduladores
- Efeitos antibacterianos e antivirais
- Auxilia na absorção de vitaminas e minerais
- 100% natural, com alto teor de gordura e nutrientes
- Combinação exclusiva de ingredientes ativos naturais Livre de doenças contagiosas (IBR free, Johne's free, EBL free)
- Favorece a saúde, a vitalidade e o crescimento de animais jovens
- Pode ser usado como melhorador de colostro, substituto de colostro ou suporte nutricional
- Uso ilimitado e aceitação em bezerros, cordeiros, leitões, potros, aves e animais de estimação