

Erfolg im Stall

NEWS



TOP THEMA Kälberaufzucht

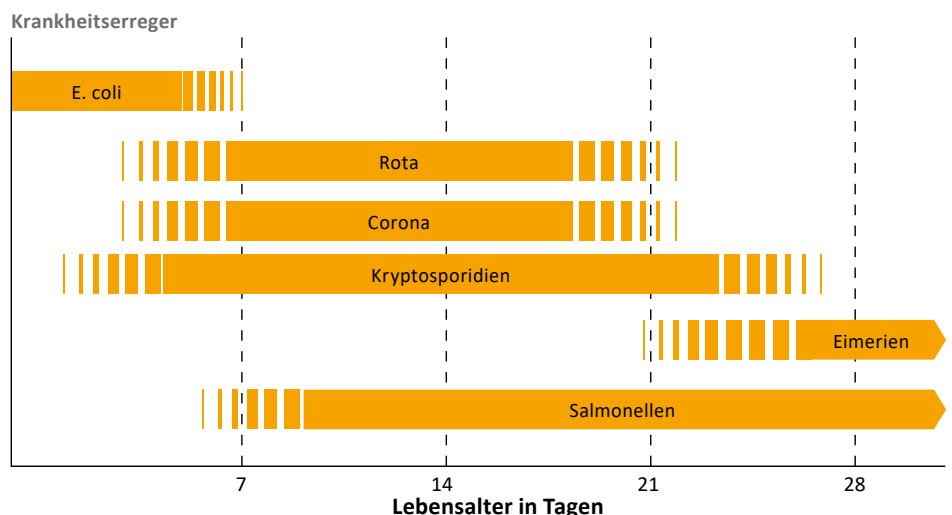
Kalbi San Liquid

Ab Tag eins den Fokus auf die Leistungskuh von morgen

Es steht außer Frage: Die optimale Haltung und Fütterung unserer Kälber bildet die Basis für eine vitale Hochleistungskuh mit einer hohen Lebenstagsleistung. Jeder Betriebsleiter hat den Anspruch seine Kälber vom ersten Tag an in Wachstum und Entwicklung bestmöglich zu unterstützen.

Trotz dessen bestehen bei den jährlich rund 600.000 in Deutschland geborenen Kälbern Aufzuchtverluste im Schnitt von über 5 %. Dreiviertel der Verluste entstehen durch Durchfallerkrankungen. Diese treten meist innerhalb der ersten Lebenswochen auf. Grundsätzlich ist hier zwischen umweltbedingten (z.B. durch Stress bei einem Gruppenwechsel, Fehler im Tränkemanagement und weiteren Managementfehlern) und erregerbedingten Durchfällen zu unterscheiden. Die häufigsten Durchfallerreger sind Rota-Corona-Viren, E. coli-Bakterien sowie Kryptosporidien (s. Darst. 1). Letztere sind Parasiten, die sich an die Darmzellen heften, schnell vermehren und Toxine freisetzen.

1 Zahlreiche Erreger bedrohen die Gesundheit der Kälber bereits in den ersten Wochen



Für einen optimalen Start

Kalbi San Liquid – Ab Tag eins den Fokus auf die Leistungskuh von morgen

An Durchfall erkrankte Kälber leiden dabei an enormen Flüssigkeitsverlust (ab 10%, ca. einem Liter, besteht Lebensgefahr), einer Blutübersäuerung sowie an Energiemangel und Erschöpfung. Als Folge für die jungen Kälber kann es zum Kreislaufkollaps bis hin zum Herzstillstand kommen. Eine konstante Flüssigkeitszufuhr, weitere Milchmahlzeiten und Elektrolyte sind wichtige Maßnahmen, um eine schwere Erkrankung mit späterem Leistungsabfall zu verhindern. Grundsätzlich gilt: Je früher der Durchfall auffällt und die Kälber behandelt werden, desto höher ist die Wahrscheinlichkeit für eine schnelle Genesung ohne Spätfolgen.

Um es gar nicht erst zu weit kommen zu lassen gibt es wichtige Präventivmaßnahmen: Ein gutes Kolostrummanagement und eine optimierte Stallhygiene ebenso wie eine bedarfsgerechte und wachstumsfördernde Fütterung. Die wichtigste Maßnahme sollte darin bestehen die Immunabwehr der Kälber zu stärken und sie so auf den betriebspezifischen Keimdruck vorzubereiten.

Eine effektive Kombination

Das neue Schaumann-Produkt Kalbi San Liquid unterstützt die Darmintegrität und erhöht die Widerstandskraft der Kleinsten ab dem ersten Tag. Die ausgewählten Wirkstoffe bilden eine effektive Kombination für vitale Kälber (s. Darst. 2).

Kalbi San Liquid ist das Rundum-Paket für den gesunden Kälberdarm und damit die optimale Möglichkeit Kälber in ihrer Entwicklung zu unterstützen. Das zeigt sich auch in Praxistests (s. Darst. 4). Setzen Sie heute schon Kurs auf Ihre Leistungskuh von morgen. Kalbi San Liquid – die flüssige Ergänzung zur Milch ab dem ersten Tag!

2 Kalbi San Liquid – das Rundum-Paket für den gesunden Darm

Mittelkettige Fettsäuren (MCFA)

hemmen effektiv grampositive (Clostridien, Streptokokken, Staphylokokken) und gramnegative (Enterobakterien, z.B. E. coli, Salmonellen) Bakterien im Darmtrakt.

Pflanzenextrakte

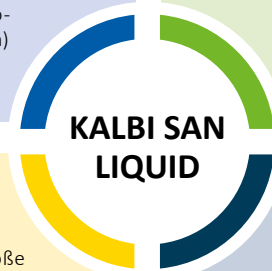
unterstützen die Integrität der Darmschleimhaut durch ihre keimhemmende Wirkung sowie reizmildernde, lokal-anästhetische und entzündungsmindernde Eigenschaften.

Fulvinsäure

wirkt entzündungshemmend, immunmodulierend und hemmt pathogene Keime. Die geringe Größe der Moleküle ermöglicht eine Bindung der Fulvinsäure direkt an die Darmschleimhaut (s. Darst. 3).

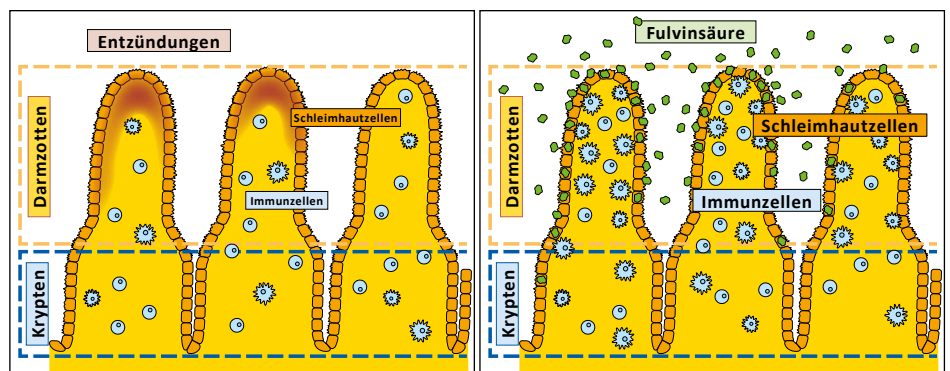
Gluconsäure

stimuliert die Laktobazillen und somit die Lactat- und Azetatproduktion und deren Umsatz zu Butyrat im Dickdarm. Butyrat stärkt die Barrierefunktion der Darmschleimhaut



3 Wirkung der Fulvinsäure (Huminsäure) in der Darmschleimhaut.

Huminsäuren unterstützen die Heilung der Darmschleimhaut, wirken entzündungshemmend und aktivieren das Immunsystem.



4 Umfangreiche Test unter Praxisbedingungen auf Gut Hülsenberg zeigen: KALBI SAN LIQUID unterstützt die erwünschten Milchsäurebakterien im Darm und hemmt E.coli deutlich.

