

5 zasad zdrowego żywienia cieląt: Nowonarodzone cielęta potrzebują możliwie jak najwięcej przeciwciał



W ciągu
2 godzin

1. Szybkość: podać siarę jak najszybciej!

- Zaraz po narodzeniu, a w każdym razie **w ciągu 2 godzin po narodzinach** cielę powinno otrzymać **bogatą w składniki odżywcze i czysto udojoną** siarę bydlęcą.



Co najmniej
3 – 4 litry

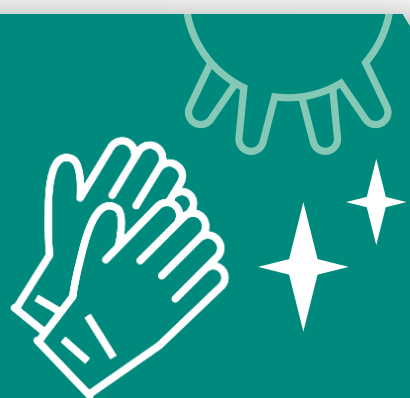
2. Ilość: podawać jak najwięcej i jak najdłużej!

- Co najmniej **3 – 4 litry** siary **w ciągu pierwszych 2 godzin**, najpóźniej po 10 godzinach kolejne 2 – 3 litry. Dopóki cielę chce pić, **nie ma ograniczeń**.
- **Przedłużone podawanie** kolostrum i mleka przejściowego **dobrze wpływa na zdrowie cieląt**, chroni przewód pokarmowy i wspiera prawidłowy rozwój organizmu.



3. Jakość: podawać jak najlepszą siarę!

- **> 50 g przeciwciał** na litr siary bydlęcej, wskazanie refraktometru Brix: > 22%.¹
- **Badanie zawartości przeciwciał** za pomocą refraktometru Brix:
 1. **Zakropić 1 – 2 krople siary na pole pomiarowe.** Ostrożnie zamknąć pokrywkę przyrządu pomiarowego. Pole pomiarowe musi być całkowicie wypełnione i pozbawione pęcherzyków powietrza.
 2. **Odczytać wartość na skali Brix.** W przypadku siary linia pomiarowa może być nieostra.
 3. **Dokładnie oczyścić** pole pomiarowe po każdym pomiarze.
- **Stworzyć bank siary:** nadmiar cennej siary niezwłocznie zamrozić i przechowywać w niskiej temperaturze (-20°C) maksymalnie przez 1 rok.



4. Higiena: przez cały czas dbać o czystość!

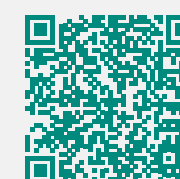
- **Pilnować higieny podczas dojenia:** zakładać **rękawiczki**, 3 – 4 pierwsze strużki z każdego strzyku zdoić do **kubka na zlewki**, końce strzyków oczyścić **chustą do wymion** (1 chusta na krowę, 1 róg chusty na strzyk), doić tylko ze **zdrowych ćwiartek wymienia**.
- Używać tylko **czystych naczyń do dojenia i pojenia**. **Uwaga**, przy rozmrażaniu kolostrum nie podgrzewać powyżej 40°C.



5. Ocena ilościowa: jak najwięcej przeciwciał!

- **> 10 g przeciwciał** na litr surowicy, wskazanie refraktometru Brix: 8,4%.²

Film z dodatkowymi informacjami



1. Biemann et al. 2010 2. Morin et al. 2021

DUŻO. LEPIEJ.
ZAPOBIEGAĆ.

Die Wissenschaft für gesündere Tiere
Intervet Deutschland GmbH - ein Unternehmen der MSD Tiergesundheit
Intervet Deutschland GmbH • Feldstr. 1a • 85716 Unterschleißheim • www.msd-tiergesundheit.de
Intervet GesmbH • Siemensstraße 107 • 1210 Wien • www.msd-tiergesundheit.at
Copyright © 2024 Merck & Co., Inc., Rahway, NJ, USA and its affiliates. All rights reserved.



MSD
Tiergesundheit

DE-MON-24080005