



Nieuwsbrief Januari 2020

Kalveren met longontsteking

De laatste maanden komen we onderweg veel kalveren met longontsteking tegen. Een frisse en droge huisvesting zonder tocht en een goede biestvoorziening zijn essentieel om problemen te voorkomen. Daarnaast kan het vaccineren van de kalveren extra bescherming bieden tegen longproblemen.

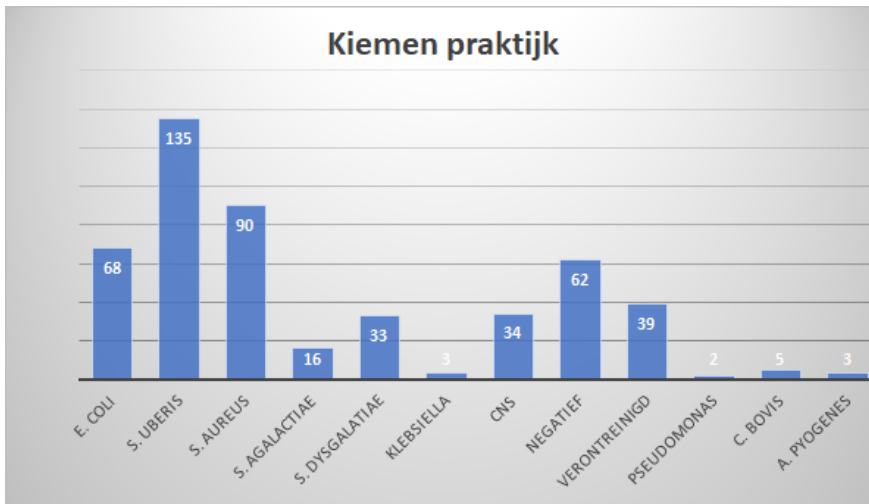
Om de kalveren zo goed mogelijk te beschermen is het ook mogelijk om de koe te vaccineren. De koe wordt 3-12 weken voor afkalven gevaccineerd met Bovipast en produceert vervolgens biest met specifieke afweerstoffen. Het kalf is vervolgens ongeveer 3-4 maanden beschermd.

Het vaccineren van (droge)koeien wordt al veel toegepast bij kalverdiarree (Rotavec) en kan ook goed werken bij het voorkomen van longproblemen.

Melkmonsters, verwekkers en antibiotica gevoeligheid

Uiergezondheid blijft altijd een aandachtspunt op de melkveebedrijven. Om de uiergezondheid te optimaliseren is het essentieel om te weten welke kiemen er een rol spelen op het bedrijf. Ook is het belangrijk om de antibioticagevoeligheid van de bacteriën op het bedrijf te kennen, zeker met de komst van eerste keus mastitis injectoren en de daarbij horende wetgeving. Daarom is het van belang om regelmatig melkmonsters te nemen van hoog celgetal koeien en mastitisgevallen.

In 2019 hebben wij op de praktijk 483 melkmonsters onderzocht. Bij 144 van deze monsters is resistentie tegen één of meerdere antibiotica gevonden.



Meestal komen we tot een bruikbare uitslag, maar soms hebben we negatieve (geen groei) of verontreinigde monsters. Om dit zo veel mogelijk te voorkomen hier een aantal tips:

- Het beste tijdstip voor monsternamen is minimaal 6 uur na de vorige melkbeurt (dus het liefst voor het melken).
- Werk hygiënisch tijdens de monsternamen.
- Sommige kiemen zijn beter te vinden na invriezen van het monster. De monsters kunnen in de vriezer worden bewaard en later naar de praktijk worden gebracht.
- Bij bijvoorbeeld een E. coli infectie kan het zijn dat de bacterie al weg is, maar de koe nog steeds ziek is van de gifstoffen. Geef daarom bij het brengen van het melkmonster aan wat het ziektebeeld van de koe is.
- Neem bij voorkeur geen melkmonsters van koeien die kortgeleden zijn behandeld met antibiotica.

Voor meer informatie en een gratis ubrobox met monsternamen materialen kunt u contact opnemen met de praktijk.

Met vriendelijke groeten,