

Alle mogelijke veroorzakers in beeld



Diarree komt in de varkenshouderij veel voor en is één van de grootste ziekteproblemen. Maar wat is de oorzaak hiervan en hoe kunt u samen met uw dierenarts geschikte maatregelen nemen? U leest het hier.

Op ongeveer twintig procent van de zeugenbedrijven komt geregeld diarree in het kraamhok voor. Ook bij gespeende biggen is het één van de grootste ziekteproblemen. Speendiarree staat in de top drie van meest gemelde problemen bij de Online Monitor voor varkensgezondheid. De diarree bij biggen leidt tot veel schade door vochtverlies, verminderde groei en kan zelfs tot verhoogde uitval leiden.

Diarree bij biggen in de kraamstal wordt meestal veroorzaakt door een infectie met *E. coli* of *Clostridium perfringens*, eventueel gecombineerd met een rotavirus. Veel voorkomende problemen bij gespeende biggen zijn speendiarree en slingerziekte. Beide ziektes worden veroorzaakt door verschillende ziekteverwekkende *E. coli*'s.

Monsters nemen met de ESwab

De ESwab is een eenvoudige, snelle en hygiënische manier om mestmonsters te nemen. De ESwab is een wattenstaafje met haren van nylon. Door de kunststof haren wordt het mestmonster goed opgenomen en daarna ook weer goed afgegeven aan het vloeibare bewaarmiddel in het bijbehorende buisje. Om kennis te maken met het Pakket Diarree BIG of het Pakket Diarree Vleesvarkens kan uw dierenarts een gratis monsternamepakket, met onder meer drie ESwabs, aanvragen via www.gddiergezondheid.nl/pakketdiarree.



Pakket Diarree BIG

Het Pakket Diarree BIG voor biggen in het kraamhok geeft u op basis van een gecombineerde PCR-test een betrouwbaar en compleet overzicht van de mogelijke bacteriële of virale veroorzakers van diarree bij zuigende biggen. Het pakket voor gespeende biggen maakt een onderscheid tussen de *E. coli*'s die verantwoordelijk zijn voor speendiarree en slingerziekte. Voor gespeende biggen is het onderzoek op Rotavirus A beschikbaar in een test die apart aangevraagd kan worden.

Diarree bij vleesvarkens

Van alle telefonische vragen die de Veekijker-dierenartsen van GD ontvangen, ging de laatste drie jaar gemiddeld 10 procent over diarreeproblemen. Bovendien had afgelopen jaar maar liefst 26 procent van de voor sectie ingezonden vleesvarkens een probleem in het maagdarmkanaal. De maagdarmproblemen werden in 59 procent van de gevallen veroorzaakt door een bacterie of virus.

De infectie leidt tot weefselbeschadiging van het darmslijmvlies. Hierdoor verliest het varken vocht en soms ook bloed, waardoor groeivertraging en soms zelfs sterfte optreedt. *Lawsonia intracellularis*, *Brachyspira hyodysenteriae*, *Brachyspira pilosicoli*, *Salmonella* spp. en het PED-virus zijn belangrijke veroorzakers van diarree bij vleesvarkens.

Wat doet het Pakket Diarree Vleesvarkens?

Het Pakket Diarree Vleesvarkens brengt in één keer de mogelijke bacteriële of virale veroorzakers van de diarree in beeld. De gecombineerde PCR-test kan *Lawsonia intracellularis*, *Brachyspira hyodysenteriae*, *Brachyspira pilosicoli*, *Salmonella* spp. en het PED-virus aantonen. Het pakket is ook verkrijgbaar zonder test voor het PED-virus.



KIJK VOOR MEER INFORMATIE OP
WWW.GDDIERGEZONDHEID.NL/PAKKETDIARREE