

# Wat is het Pakket Diarreee BIG?



GD LOOPT VOOROP IN BIGVITALITEIT  
MET INNOVATIEVE PRODUCTEN EN DIENSTEN



#### De voordelen op een rij

- De verschillende combinaties bieden een compleet overzicht.
- Per leeftijdscategorie de verwekkers die diarree veroorzaken gecombineerd in één pakket.
- Eenvoudig mestmonsters nemen met de ESwab.

**Een gezonde start is van groot belang voor biggen. Diarree leidt tot veel schade door vochtverlies, verminderde groei en kan zelfs tot verhoogde uitval leiden. Om preventieve of curatieve maatregelen te kunnen nemen, is het noodzakelijk om inzicht te hebben in de oorzaak van de diarree. Het Pakket Diarree BIG brengt in één keer alle ziekteverwekkers in beeld.**

Het Pakket Diarree BIG is er voor biggen in het kraamhok en voor gespeende biggen. Per leeftijdscategorie is het mogelijk om in één keer de meest waarschijnlijke ziekteverwekkers te onderzoeken.

#### Wat veroorzaakt diarree bij biggen?

Het is belangrijk om de oorzaak van de diarree te weten, zodat u varkenshouders kunt adviseren over preventieve of curatieve maatregelen. Diarree bij biggen in de kraamstal wordt meestal veroorzaakt door een infectie met *E. coli* of *Clostridium*, eventueel gecombineerd met een rotavirus. Veel voorkomende problemen bij gespeende biggen zijn speendiarree en oedeemziekte. Beide worden veroorzaakt door verschillende ziekteverwekkende *E. coli*'s. Het pakket Diarree BIG kan zowel de *E. coli*'s die verantwoordelijk zijn voor speendiarree als voor oedeemziekte aantonen.

#### Wat doet het Pakket Diarree BIG?

Het Pakket Diarree BIG geeft u op basis van een gecombineerde PCR-test een betrouwbaar en compleet overzicht van de mogelijke bacteriële of virale veroorzakers van diarree bij biggen.

GD biedt de volgende mogelijkheden:

- Pakket Diarree BIG zuigende big (ESwab of faeces): *E. coli* F4, F5, F6, F41 en *Clostridium perfringens* toxine-genen CPA, CPB, CPB2
- Pakket Diarree BIG inclusief Rota A zuigende big (ESwab of faeces): Rotavirus A, *E. coli* F4, F5, F6, F41 en *Clostridium perfringens* toxine-genen CPA, CPB, CPB2
- Rotavirus A PCR (ESwab of faeces)
- Pakket Diarree BIG gespeende big (ESwab of faeces): *E. coli* F4, F18, Stx2e
- *Clostridium perfringens*-typering PCR: Toxine-genen CPA, CPB, CPB2
- *E. coli*-typering PCR: F4, F5, F6, F41, F18, Stx2e

#### Wéét wat u kunt doen

Vraag het Pakket Diarree BIG aan via het GD-inzendformulier en krijg zekerheid over de oorzaak van diarree bij biggen.



Monstername met de ESwab



Meer informatie vindt u op:  
[www.gddiergezondheid.nl/pakketdiarree](http://www.gddiergezondheid.nl/pakketdiarree)