



Coccidiose resistens?

Svinefagdyrlæge Gerben Hoornenborg

VET-TEAM

November 2015



Årsmøde Vet-Team 15.11.16

November 2015



Modtaget den 04.11.15: 1 stk Tarmsæt, dyrets alder: 4 dage

Anamnese: Dødsfald.
Dyrlæge: Gerben Moornenborg

Diagnose: Fibrino-nekrotiserende enteritis.
Clostridium perfringens, type C påvist.
Hæmolytiske E. coli, serotype 0.
Rotavirus ikke påvist.

Bemærkning: ENDELIGT SVAR.

Årsmøde Vet-Team 15.11.16

December 2015



Modtaget den 03.12.15: 6 stk Grise, dyrets alder: 14 dage

Anamnese: Akutte dødsfald i farestalden. Ingen symptomer hverken i kuld eller i grisene før de dør. 20% af kuldene er afficerede og 1-5 grise i hvert kuld dør.
Dyrlæge: Geerben Hornenborg

Diagnose: Nekrotiserende enteritis og colitis.
Clostridium perfringens, type C påvist.
Massiv coccidieocyst-udskillelse i de største grise.
Salmonella Livingstone påvist.
Hæmolytiske E. coli, serotype O.
Rotavirus ikke påvist.

Årsmøde Vet-Team 15.11.16

December 2015 – Baycox



Modtaget den 21.12.15: 1 stk Tarmsæt, dyrets alder: 10 dage

Anamnese: Pattegrisediarré og dødsfald.

Ønske: Cl. perfringens type C og coccidier

Diagnose: Fibrinøs enteritis.
Nekrotiserende typhlo-colitis.
Coccidieocyster ikke påvist.
Clostridium perfringens, type C påvist.

Juni 2016 – Baycox



Modtaget den 24.06.16: 3 stk Fæcesprøver, dyrets alder: 14 dage

Anamnese: Diarre hos grise, 14 dage gamle.

Dyrlæge: Gerben Hoornenborg.

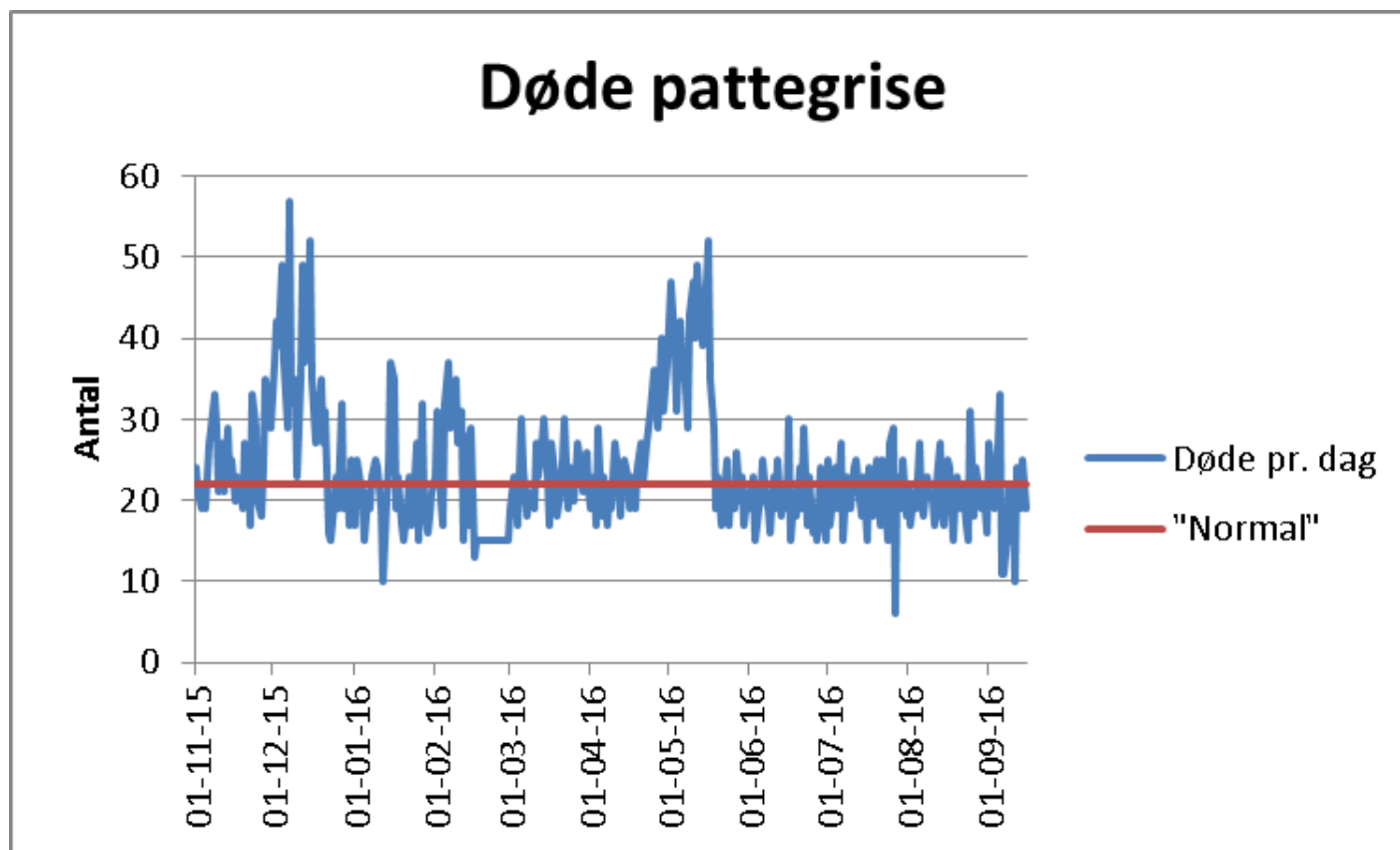
Ønske: Coccidier

Diagnose: Middelsvår til massiv coccidieocyst-udskillelse.



Årsmøde Vet-Team 15.11.16

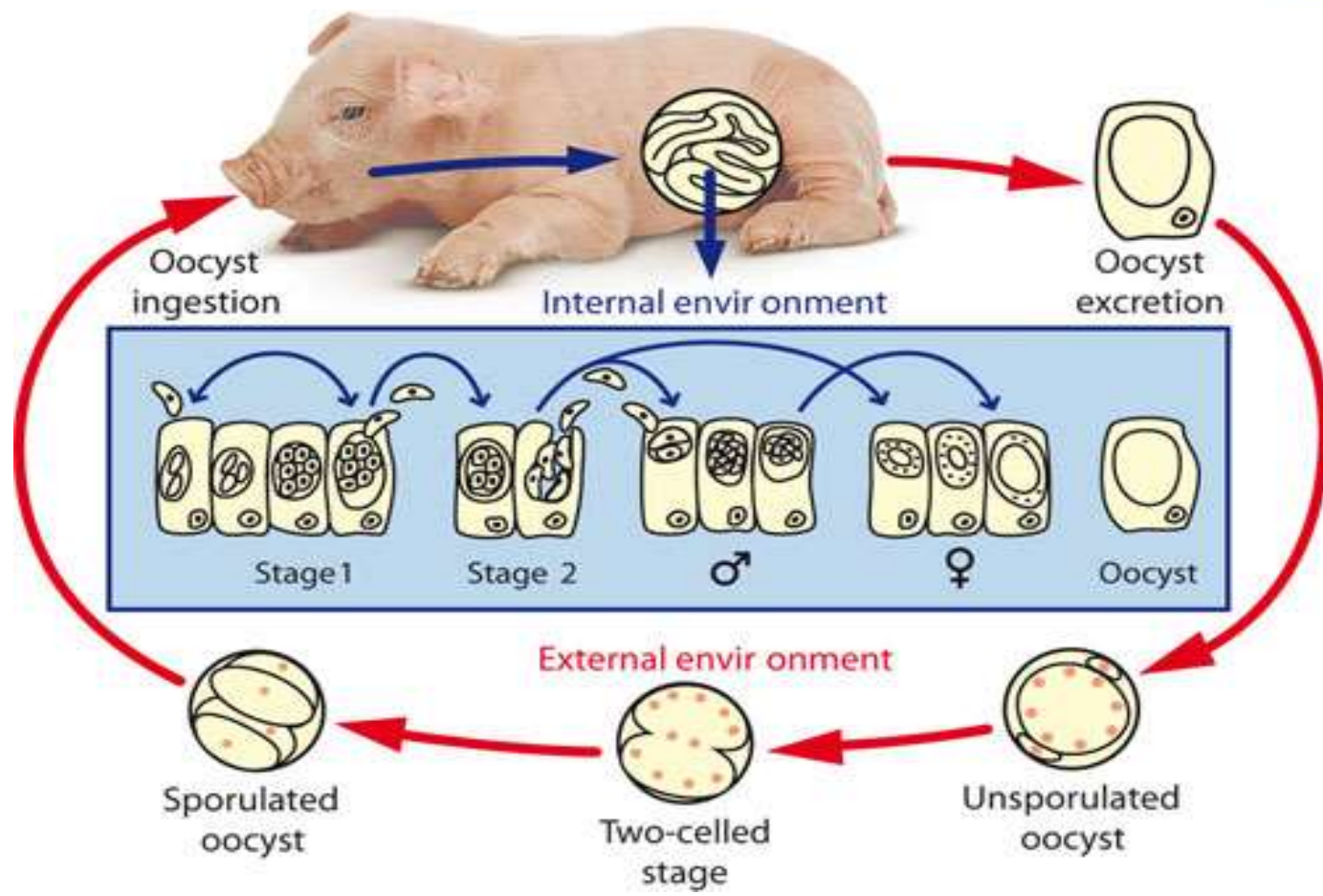
Dødelighed





Besætning	Antal søer	Præparat	Prøver	
1	1280	Toltarox	03-12-2015	Massiv 10.650
1	1280	Baycox	18-05-2016 29-06-2016 16-08-2016	Lavgradig 300 Massiv 27.450 Middel 1.200 Middel 2.700 Massiv 10.670 Lavgradig 220 Massiv 30.360
2	1700	Toltarox/Baycox	01-09-2016	Massiv 5.390 Middel 3.080
3	600	Baycox	05-09-2016	Massiv 14.400
4	600	Baycox	29-08-2016	Massiv 78.000 Massiv 8.800
5	460	Cevazuril	08-09-2016	Middel 660 Middel 3080
6	400	Toltrarox	15-09-2016	Lavgradig 330

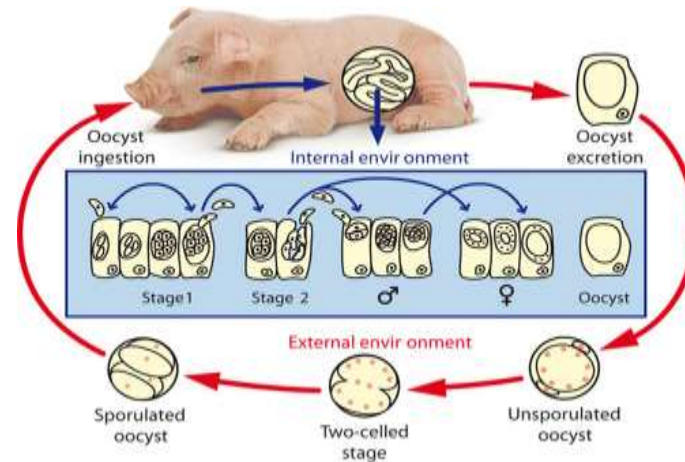
Årsmøde Vet-Team 15.11.16



Hvad kan vi gøre?



- ▶ Dosis – giver pumpen nok?
- ▶ Dosis – hvad vejer grisene ved behandling?
- ▶ Ryst flasken inden overhældning
- ▶ Ryst flasken tit under behandling
- ▶ Behandlingstidspunkt
 - 3 x 24 timer
 - 4 x 24 timer
 - 5 x 24 timer



Hvad kan vi gøre? – Hygiejne



- ▶ **Brænding**
- ▶ **Kalkning**
- ▶ **DAMP**
- ▶ **Bayocide**
- ▶ **Kenocox**
- ▶ **Undgå spredning fra sti til sti**
 - **Behandlingsrækkefølge**
 - **Fodtøj – brug evt. blå futter**
 - **Skrabere mm**
 - **Foderstyrkeregulering**
 - **Før-Farings-Foder**

Betyder det noget? – meddelelse 802 (2007)



1. Standard rengøring (højtryksrensning med koldt vand), Baycox[®] behandling
2. Standard rengøring, ingen Baycox[®] behandling (kontrol)
3. Standard rengøring, intensiv rengøring ved hjælp af varmt vand og sæbe (Novadan Foam 32FF 5% i en 5% opløsning) samt udtørring med hydratkalk eller Stalosan, ingen Baycox[®] behandling

Gruppe	Besætning 1			Besætning 2		
	1	2	3	1	2	3
Antal stier	52	51	49	60	60	60
Gennemsnitlig fravænningsvægt (kg)	8.3 (7.7-8.9)	8.3 (7.7-8.9)	8.2 (7.5-8.1)	7.1 (6.5-7.9)	7.2 (6.5-7.9)	7.2 (6.5-7.7)
Gennemsnitlig dødelighed (pct.)	5.6	6.0	4.9	3.3	4.4a	2.6 b

Betyder det noget?



1. Standard rengøring (højtryksrensning med koldt vand), Baycox[®] behandling
2. Standard rengøring, ingen Baycox[®] behandling (kontrol)
3. Standard rengøring, intensiv rengøring ved hjælp af varmt vand og sæbe (Novadan Foam 32FF 5% i en 5% opløsning) samt udtørring med hydratkalk eller Stalosan, ingen Baycox[®] behandling

