

# WASPADAI BERAK DARAH PADA PUPPIES

(24 Nov 2017)

## WASPADAI BERAK DARAH PADA PUPPIES

Berak darah tidak hanya terjadi pada ayam, tetapi juga dapat menyerang pada anjing atau kucing. Penyakit ini biasanya menyerang pada anjing usia muda atau anak anjing, jarang menginfeksi anjing dewasa. Berak darah biasanya disebut dengan penyakit koksidiosis. Penyakit ini disebabkan oleh parasit. Dua genus dari parasit yang sering ditemukan menyerang anjing adalah genus *Isospora canis* dan *Eimeria*, yang menginfeksi saluran pencernaan pada anak anjing. Anak anjing yang memiliki resiko menderita koksidiosis adalah yang berasal dari tempat dengan populasi yang banyak, seperti anjing yang berada dalam lingkungan kennel, pet shop, dan shelter (penampungan hewan). Dalam lingkungan seperti itu, anak anjing akan mudah stress sehingga akan menurunkan sistem kekebalan tubuhnya. Tempat-tempat tersebut beresiko tinggi terhadap infeksi koksidiamelalui makanan atau minuman yang terkontaminasi parasit.

### Penularan Koksidiosis Melalui Lingkungan

Anak anjing yang baru diadopsi akan menyesuaikan diri dengan lingkungan barunya. Seringkali didapatkan kasus pada saat membeli anak anjing dalam keadaan sehat, tetapi setelah pindah ke tempat baru biasanya mengalami diare. Keadaan ini berpengaruh terhadap factor lingkungan dan stres dari lingkungan sebelumnya. Faktor lingkungan dan stress mempunyai pengaruh terhadap penyakit coccidiosis. Periode inkubasi (waktu antara terinfeksi sampai dengan menunjukkan gejala klinis) adalah sekitar 13 hari. Apabila anak anjing yang terinfeksi sudah berada di lingkungan baru kurang dari 13 hari, kemungkinan anak anjing terinfeksi koksidiosis dari tempat asalnya. Tetapi jika anak anjing terinfeksi lebih dari 13 hari setelah berada di lingkungan baru, kemungkinan infeksi tersebut berasal dari lingkungan tersebut.

## Penularan Koksidiosis Melalui Induk

Penyakit Koksidiosis dapat ditularkan secara vertikal, dari induk ke anak. Anak anjing dapat terinfeksi koksidia sebelum dilahirkan jika induknya terinfeksi koksidia ketika masa kebuntingan. Mekanisme penularannya yaitu ketika anak anjing terekspos dengan kotoran induk yang mengandung ookista. Ookista ini kemudian akan berkembang di dalam saluran cerna anak anjing. Perkembangan ookista akan berlangsung dengan cepat, disebabkan karena sistem kekebalan pada anak anjing yang masih belum berkembang sempurna.

## Bagaimana Gejala Klinis yang Terjadi

Diare, biasanya diikuti dengan adanya darah ketika sudah parah

Dehidrasi

Anemia

Penurunan berat badan

Lemas

Pada anjing dewasa biasanya asimtomatis (gejala tidak tampak)

## Bagaimana Parasit Akibat Koksidiosis Menyerang Anjing

Anjing yang terinfeksi akan melepaskan ookista (fase dalam siklus hidup parasit). Dalam kondisi yang sesuai maka ookista akan berkembang menjadi stadium infeksi (stadium dari parasit yang dapat menginfeksi manusia atau hewan lain) dalam 3-5 hari. Ketika anjing memakan makanan atau minuman yang terkontaminasi tanah atau feses yang mengandung ookista, maka ookista tersebut akan masuk ke dalam saluran pencernaan anjing. Hal ini akan menyebabkan gangguan pada sistem saluran cerna anjing. Di dalam usus, ookista akan hancur dan melepaskan sporozoit (fase perkembangan siklus hidup parasit), yang kemudian melakukan penetrasi ke dalam sel epitel usus. Kemudian akan berkembang dan merusak sel epitel usus anjing.

## Cara Dokter Hewan Mendiagnosa Penyakit Koksidiosis

Melihat riwayat penyakit dan pemeriksaan klinis maupun fisik

Pengujian sampel feses di bawah mikroskop, untuk melihat adanya infestasi parasit (ditemukan ookista)

## Bagaimana Pengobatan Koksidiosis Pada Anjing

Segera bawa anjing Anda ke dokter hewan setelah terjadi gejala seperti di atas. Penanganan yang cepat akan mempercepat kesembuhan.

Dokter hewan akan memberikan terapi cairan elektrolit (infus) untuk mengembalikan keseimbangan elektrolitnya.

Pemberian antibiotik untuk menghambat pertumbuhan bakteri di dalam usus anjing. Dokter hewan juga mungkin akan memberikan anti diare untuk menurunkan frekuensi diare anjing kesayangan Anda. Selain itu juga diberikan obat antiparasit untuk menghambat perkembangan parasit akibat koksidiosis pada anjing

Pemberian pakan dengan asupan nutrisi yang seimbang juga dianjurkan untuk mengembalikan kesehatan anak anjing. Anda dapat memberikan ADDICTION SALMON BLEU ENTR&Eacute;E FOR PUPPY, merupakan makanan anjing yang dirancang khusus untuk anak anjing. ADDICTION SALMON BLEU ENTR&Eacute;E FOR PUPPY diperkaya dengan kandungan asam lemak omega 3 sebagai antioksidan (penawar racun) serta probiotik untuk mengembalikan kesehatan saluran cerna dan meningkatkan sistem kekebalan tubuh pada anak anjing.

## ADDICTION SALMON BLEU ENTR&Eacute;E FOR PUPPY

Untuk anjing puppy

Perpaduan antara Wild Pasific Salmon kaya akan asam lemak omega 3 dan buah Cranberries kaya akan antioksidan

Mengandung Probiotik untuk kesehatan pencernaan dan imun tubuh

Bebas dari bijian ( GRAIN FREE )

Cocok untuk anjing yang sensitif, dengan ukuran kibble yang Easy To Eat

## Bagaimana Pencegahan Penyakit Koksidiosis pada Anjing

Menjaga lingkungan tempat tinggal anjing selalu dalam keadaan bersih, untuk meminimalisir resiko penularan. Segera buang kotoran atau feses setelah anjing anda buang air besar, jangan sampai anjing tersebut memakan kotorannya sendiri

Memberi vitamin antiparasit, untuk mencegah infestasi parasit yang dapat menyebabkan koksidiosis pada anak anjing. Berikan PRO-VET PASTILS ANTI PARASITS yang terbuat dari bahan alami, mengandung Allin dan Allicin yang memiliki efek anti parasit sehingga dapat mengurangi kejadian penyakit akibat infestasi parasit. Enzim allinase akan mengubah Allin menjadi Allicin dan membuat efek toksik bagi parasit di dalam tubuh anjing.

Berikan obat cacing secara rutin pada anjing kesayangan Anda.

PRO-VET PASTILS ANTI PARASITS

Semoga Bermanfaat