# VAKSIN & VAKSINASI PADA HEWAN PELIHARAAN

(20 Sep 2017)

Vaksin & Vaksinasi pada Hewan Peliharaan

Berbagai sumber penyakit tersedia dan tersebar di lingkungan sekitar seperti bakteri, virus, dan parasit. Penyakit dapat muncul dari mana saja dan kapan saja, bisa menulari manusia bahkan pada hewan kesayangan Anda sekalipun. Untuk mencegah timbulnya penyakit yang berbahaya, manusia melakukan vaksinasi yang dilakukan pada usia balita. Tidak hanya manusia, hewan peliharaan juga membutuhkan vaksinasi. Hal ini untuk mencegah timbulnya penyakit berbahaya pada hewan peliharaan tersebut dan untuk mencegah persebarannya. Termasuk persebaran penyakit yang terjadi dari hewan ke manusia maupun sebaliknya (zoonosis). Vaksinasi merupakan upaya pencegahan kedua setelah sistem imun tubuh itu sendiri.

Apakah yang dimaksud dengan vaksin danvaksinasi?

Vaksin merupakan mikroorganisme seperti bakteri atau virus yang dilemahkan atau dimatikan untuk menghilangkan dayanya agar tidak dapat bereaksi dalam tubuh. Vaksin ini akan dimasukkan dengan sengaja ke dalam tubuh guna menggertak sistem imun dalam tubuh agar mampu melawan bakteri atau virus tersebut sehingga tubuh menjadi lebih kebal. Proses memasukkan vaksin ke dalam tubuh inilah yang disebut vaksinasi. Dilakukannya vaksinasi ini adalah untuk mencegah terjadinya penularan penyakit pada hewan yang divaksin sehingga hewna tersebut memiliki jenjang hidup yang lebih baik. Hal ini karena vaksin dibuat untuk mencegah penyakit-penyakit berbahaya yang mengancam nyawa yang biasanya ditularkan oleh bakteri atau virus.

Jenis vaksin untuk hewan peliharaan dibagi menjadi 2 yaitu Vaksin Core (Inti) dan Vaksin Non Core. Vaksin Core (Inti) merupakan vaksin yang wajib diberikan pada hewan peliharaan selama hidupnya dan tidak dapat dilewatkan. Sedangkan Vaksin Non Core adalah vaksin yang dibutuhkan pada keadaan tertentu saja, dapat tergantung pada letak geografis maupun kebiasaan sehari-hari hewan peliharaan.

Jenis Vaksinasi pada Kucing

| Vaksin | Jenis | Efektivitas | Imunitas | Resiko/Efek yang Timbul | Keterangan |
|---|---|---|---|---|---|
| Panleukopenia | Core | Tinggi | >1 tahun | Rendah - Sedang | |
| Rhinotracheitis | Core | | | | |

Tinggi, mengurangi keparahan & durasi penyakit namun tidak mencegah penyakit masuk
>1 tahun
Rendah, mungkin terjadi bersin pada kucing yang diberi vaksin hidup yang dimodivikasi

Calicivirus
Core
Variabel, mengurangi keparahan & durasi penyakit namun tidak mencegah penyakit masuk
>1 tahun
Rendah, mungkin terjadi bersin pada kucing yang diberi vaksin hidup yang dimodivikasi

Rabies
Core
Tinggi
Tergantung tipe vaksin
Rendah - Sedang, lebih rendah untuk vaksin rekombinasi

Feline Leukemia

Non Core

Variabel
Vaksin ulang tahunan untuk kucing yang beresiko

Direkomendasikan untuk kucing yang hidup diluar rumah secara penuh atau sebagian. Vaksin tidak direkomendasikan untuk kucing yang tidak beresiko (khususnya setelah usia 4 bulan)

Chlamydophila
Non Core
Rendah, mengurangi keparahan & durasi penyakit namun tidak mencegah penyakit masuk

Tinggi

Tidak direkomendasikan untuk kucing yang tidak beresiko atau dengan resiko yang minimal

Feline Infectious Peritonitis
Non Core
Rendah

Tidak direkomendasikan

Bordetella
Non Core
Rendah
Pendek
Mungkin lebih parah pada kucing anakan

Jadwal Vaksinasi pada Kucing

Jenis Vaksinasi pada Anjing

Vaksin

Jenis

Efektivitas

Imunitas

Resiko/Efek yang Timbul

Keterangan

Canine Distemper

Core

Tinggi

>1 tahun, untuk modifikasi vaksin aktif

Rendah

Parvovirus

Core

Tinggi

>1 tahun

Rendah

Hepatitis

Core

Tinggi

>1 tahun

Rendah

Rabies

Core

Tinggi

Tergantung pada tipe vaksin

Rendah - Sedang

Respiratory Disease
Non Core
Belum dipelajari lebih lanjut
Pendek
Minimal
Jika diperlukan, ulangi setiap tahun

Parainfluenza
Non Core
Rendah
Sedang
Rendah
Hanya direkomendasikan untuk anjing dalam jumlah yang besar seperti shelter, kennels, atau show

Leptospirosis
Non Core
Varianel
Pendek
Tinggi
Sekitar 30% anjing tidak akan merespon vaksin ini

Bordetella
Non Core
Rendah
Pendek
Rendah

Coronavirus

Non Core

Rendah

Pendek

Rendah

Resiko paparan tinggi pada kandang, shelter, Show, & kennels

Jadwal Vaksinasi pada Anjing

Semoga bermanfaat.

sumber :

http://pdhbvet.com/

http://www.peteducation.com/