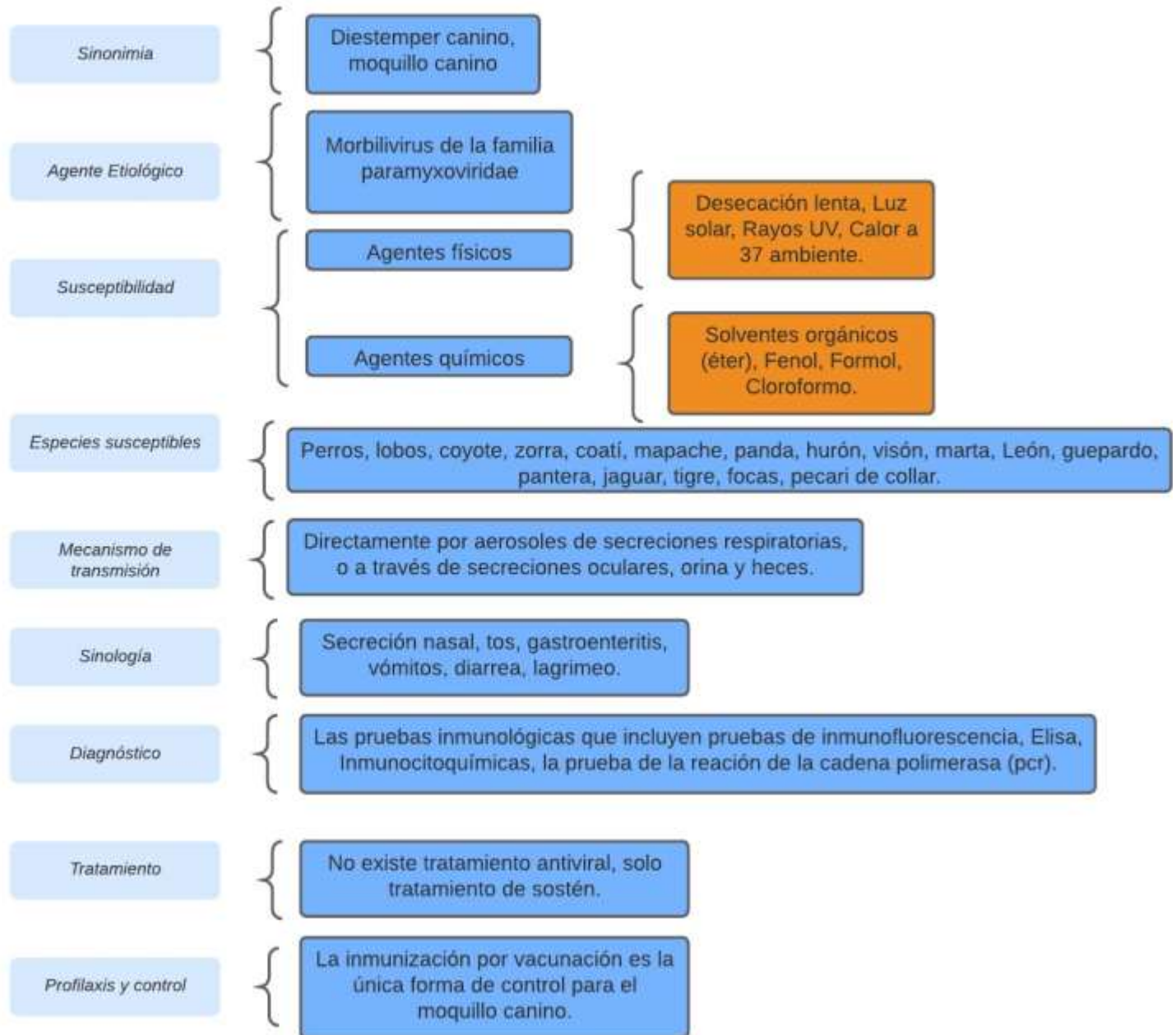


Diagrama en blanco

Darwin Moreno | January 21, 2021

Diestemper canino



Parvovirus

Agente etiológico

Vc-2 es un virus de ADN de cadena sencilla, no envuelto, tiene un diámetro de 25 nm, con un genoma de alrededor de 5000 nucleótidos, posee tres genovariantes, pvc- 2a, pvc- 2b y pvc- 2.

Transmisión

La transmisión ocurre por vía fecal oral

Los perros infectados liberan grandes cantidades de partículas víricas en las heces durante la enfermedad aguda y durante los 8 a 10 días siguientes.

Sinología

Fiebre, anorexia, letargia, depresión, vómito, diarrea mucoide o hemorrágica y leucopenia

Especies susceptibles

Perros adultos, cachorros, zorros, lobos, coyotes.

Puntos clave

Los cachorros que se infectan en el útero o poco después del nacimiento pueden desarrollar miocarditis y morir de repente o desarrollar miocardiopatías.

Razas más vulnerables: rottweilers, dóbermans, spaniel springer ingleses y american pit bull terrier.

La muerte normalmente se atribuye a la deshidratación, el desequilibrio de electrolitos, la hipercoagulación, el shock endotóxico o a la sepsis bacteriana intensa relacionada con la interrupción de la barrera mucosa y la leucopenia.

Diagnóstico

Se debe sospecharse parvovirus en los perros con una aparición súbita de vómito y diarrea, sobre todo si están deprimidos, febriles o tienen leucopenia, o si han estado en contacto con perros infectados.

Para el diagnóstico definitivo requiere demostrar el virus cpv-2 en las heces, la prueba de elisa fecal se considera una prueba de diagnóstico exacta y específica, pero es más sensible en los primeros 7 a 10 días cuando la excreción del virus es mayor.

Tratamiento

Terapia de sostén, no existen antivirales, se pueden usar terapias alternativas.