AGENTE CAUSAL
Paramixovirus aviar tipo 1

SINTOMAS
1 - Trastornos digestivos: Virus – vicerotropo
Excrementos posatosos ----> líquidos (como agua)
Sed intensa (puede aumentar 4-5 veces el consumo)
2 - Trastornos nerviosos: virus neurotropo
Ligeros temblores de cabeza. Dificultad para picotear los granos (afecta al nervio óptico). Problemas de equilibrio: la paloma titubea, se cae hacia un lado o atrás (volteretas)
- Tortícolis: de 0º - 180 º
- Problemas en la vista con decoloración de un ojo.
- Parálisis de un ala o de las dos.
- Parálisis de una pata o de las dos.

3 - Trastornos Respiratorios (Virus neumotropo)
- Conjuntivitis, corizo, estertor. (Son poco frecuentes)
- DIAGNOSTICOS:
- De laboratorio, por examen virológico de la sangre.

TRATAMIENTO
- Eliminar palomas enfermas de poco valor.
- Aislar las palomas que queremos tratar.
- Reducir a la normalidad el consumo de agua (50 c por día).
- Llenar bien los comederos o darles de comer con manga o jeringa.

Administrar conjuntamente:
- Antibióticos (Tetraciclinas, enrofloxacina, etc.)
- Aminoácidos
- Vitaminas
- Levamisol (como estimulante de las defensas).

VACUNACION
a) Virus muerto: o inactivado en solución acuosa.
- Intramuscular o subcutánea.
- Inmunidad: un año COLOMBOVAC (Holanda)

b) Virus vivo: Cepa B1 o La Sota. (Discretos resultados)
- En el agua de bebida y por gota nasal u ocular.
- Inmunidad: 2 meses. A los 4 días de aplicada la vacuna a virus vivo es
- conveniente realizar el siguiente Shock:
- Levamisol: 1-2 días
- Vitaminas, Antibióticos y Aminoácidos: durante 4-5 días.

IMPORTANTE: es obligación del deportista denunciar o comunicar a su sociedad un brote de esta enfermedad en su palomar, para que todos los conozcan.

PROFILAXIS
- Limpieza y desinfección del palomar (yodo povidona).