

**dr n. wet. Łukasz Adaszek**

## **Nosówka psów.**

### **Informacje ogólne.**

- Rodzina Paramyxoviridae, rodzaj Morbilivirus
- Jeden serotyp, bardzo podobny do innych przedstawicieli tej rodziny, w tym do wirusa odry
- Dość wrażliwy na słońce, ciepło i rutynowe środki dezynfekcyjne.
- Pies jest głównym rezerwuarem wirusa
- Od 8 dnia po zakażeniu wirus jest we wszystkich wydzielinach i wydalinach (nos i ślina)

### **Zakażenie**

- Zakażenie głównie drogą aerozolową i alimentarną.
- Może być zakażenie śródmaciczne
- dawniej obserwowano cykliczność zachorowań co około 3 lata.
- Wrażliwe psy wszystkich ras, obu płci i w każdym wieku
- Najwięcej zachorowań u 3-6 miesięcznych
- Od ok. 7 dnia wirus w OUN ale w 50% zakażeń jest eliminowany bez powstania objawów.
- U pozostałych 50% ostre lub przewlekłe objawy neurologiczne.

### **Objawy kliniczne.**

- Od zakażeń bezobjawowych przez pośrednie do ciężkiej, śmiertelnej choroby.
- Choroba ostra, podostra lub przewlekła
- Nosówka nieżytowa
- Nosówka neurologiczna
- Okres inkubacji 3-7 dni, czasem dłużej
- Śmiertelność 30-80%

### **Rozpoznawanie.**

- Wywiad (wiek, szczepienie)
- Badanie kliniczne
- Badanie serologiczne

- Hematologia
- Wykrywanie wirusa we krwi, wydzielinach i wydalinach (PCR, IF, szybkie testy)

### **Postępowanie.**

- Surowica (Caniserin FHPL)
- Interferon (Virbagen Omega)
- Antybiotyki o szerokim spektrum
- Antybiotyki do oczu

### **Zapobieganie**

- Seria szczepień (6-7, 8-9, 11-12 tydzień)
- Ostatnie szczepienie szczeniaka po ukończeniu 12 tygodni.
- Potem raz na początku II roku życia