

Mi a macskák herpeszvírus okozta felső légúti fertőzése?

- A macska herpeszvírus (FHV) okozza, amely világszerte elterjedt kórokozó, a vadon élő macskafélék körében is jelen van
- Gyakran macska calicivírushoz és baktériumokhoz csatlakozva fordul elő
- Az FHV a felépülést követően látens állapotban a szervezetben marad, és legtöbb macska élete végéig vírushordozóvá válik
- A stresszhatások és a kortikoszteroid-kezelés a vírus reaktiválódásához és ürítéséhez vezethetnek

Fertőződés

- A beteg macskák nyállal, orr- és kötőhártya-váladékkal ürítik az FHV vírust; a vírusürítés 3 hétig is eltarthat
- A fertőződéshez vírusürítő macskával való közvetlen érintkezésre van szükség
- Gyakran jelentkezik olyan helyeken, ahol több macskát tartanak együtt, például macskapanziókban és tenyésztetekben, menhelyeken, és a több macskát tartó háztartásokban
- A kölykök a látens fertőzött nőstény macskáktól szubklinikailag fertőződhetnek

Klinikai tünetek

- Általában lázzal, levertséggel és étvágytalansággal kísért heveny orrnyálkahártya- és kötőhártya-gyulladás, amely különösen fiatal kölykökben súlyos; elhulláshoz vezető tüdőgyulladás is előfordulhat
- Fekélyes, faágszerű beszűrődéssel járó szaruhártya-gyulladás
- A tünetek általában egy-két hét alatt megszűnnek

Diagnózis

- Kötőhártya, szaruhártya vagy száj-garatüregi tamponminta, szaruhártya-kaparek vagy biopszia
- Mintavétel nem javasolt olyan macskából, amelyet a nem sokkal korábban módosított élő vakcinával vakcináltak
- A pozitív PCR-eredményt körültekintően kell értelmezni, mivel alacsony mértékű vírusürítés vagy látens vírushordozás is kiválthatja
- A vírusizolálás kevésbé érzékeny, mint a PCR, de replikációra képes vírust mutat ki. A kötőhártya-mintákat a fluoreszcen vagy a bengáli vörös alkalmazását megelőzően kell levenni
- A szerológiai tesztek nem ajánlottak

Intézkedések a betegség fellépése esetén

- A kiegészítő terápia (ideértve a folyadékterápiát is) és a megfelelő ápolás létfontosságú
- Az anorexiás macskákkal aprított, nagyon ízletes, akár felmelegített eledelt kell etetni
- A nyálkaoldó szerek (pl. brómhexidin) alkalmazása vagy a sóoldattal történő porlasztásmegkönnyebbülést nyújthat az állatnak
- Széles spektrumú antibiotikumok alkalmazása szükséges másodlagos bakteriális fertőzések megelőzése érdekében
- Helyi vírusellenes szereket lehet alkalmazni az FHV által előidézett heveny szembetegség kezelésére
- A menhelyeken az új macskákat 2 hétig karanténban kell tartani
- A tenyésztetekben a vemhes macskák ellése izoláltan történjen, és a kölyköket a vakcinázás előtt nem szabad más macskákkal összekeverni
- A FIV-vel vagy FeLV-vel fertőzött, tünetmentes macskákat eredményesen lehet vakcinázni
- Az FHV meglehetősen eléggé labilis vírus és a legtöbb fertőtlenítőszerrel, antiszeptikummal és tisztítószerrel szemben érzékeny

Vakcinázási ajánlások

- Minden egészséges macskát vakcinázni kell
- Két oltás ajánlott 9 illetve 12 hetes korban, és egy első emlékeztető oltás egy évvel később
- Az ismeretlen vagy bizonytalan vakcinázási státuszú felnőtt macskáknak 2-4 hetes időközzel két oltást kell adni
- Emlékeztető oltást évente szükséges adni. Az alacsony veszélyeztetettségű macskáknak (pl. kizárólag lakásban élő macskáknak) hároméves intervallum is elegendő
- Ha az emlékeztető oltásokra vonatkozó előírást nem tartották be, egyszeri oltás is elegendő
- Az FHV vírus okozta betegségből felépült macskák általában nem szereznek egész életre szóló védelmet, ezért őket is be kell oltani



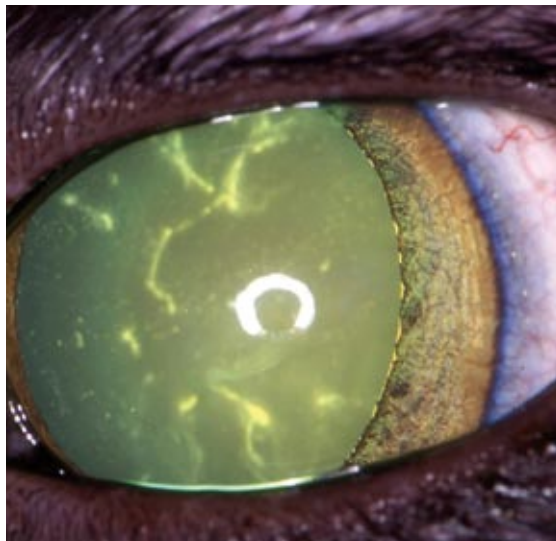
A Merial engedélyével felhasználó felvétel

■ Heveny kötő- és szaruhártya-gyulladás



A Merial engedélyével felhasználó felvétel

■ Vérzéses tüdőgyulladás



Eric Déan engedélyével felhasználó felvétel

■ Faagszerűbeszűrődéssel járó fekélyes szaruhártya-gyulladás



Albert Lioret engedélyével felhasználó felvétel

■ Heveny orrnyálkahártya-, szaruhártya- és kötőhártya-gyulladás



Julia Beatty engedélyével felhasználó felvétel

■ Heveny kötőhártya-gyulladás