



## Il nuovo coronavirus: informazioni per i detentori di animali

Tierspital, Facoltà Vetsuisse di Zurigo

Versione del 5 maggio 2020

Il SARS-CoV-2 è un Betacoronavirus della famiglia dei Coronaviridae e causa la malattia COVID-19; altri coronavirus possono infettare mammiferi, uccelli e pesci. Le infezioni da coronavirus conosciute nei cani e nei gatti sono causate dal genere Alpha- e Betacoronavirus e portano a lievi patologie gastrointestinali e respiratorie, e in rari casi a peritonite infettiva felina (FIP) nei gatti. È importante ribadire che questi virus si **differenziano nettamente** dal nuovo coronavirus SARS-CoV-2. L'origine del SARS-CoV-2 non è stata ancora completamente chiarita, al momento si presume che provenga da animali. E' possibile che il virus abbia avuto origine da una specie di pipistrello.

### Il nuovo coronavirus rappresenta un pericolo per cani e gatti?

Nelle ultime settimane sono stati registrati in modo sporadico casi di gatti SARS-CoV-2 positivi in Cina, Belgio e Stati Uniti. Ad eccezione di un gatto a New York, tutti questi animali provenivano da economie domestiche in cui vivevano persone infette da Sars-CoV-2. Alcuni dei gatti hanno mostrato sintomi di malattia respiratoria e sono in seguito guariti. Finora due cani di pazienti di COVID-19, uno a Hong Kong e l'altro negli Stati Uniti sono risultati positivi al SARS-CoV-2. Una ricerca condotta da IDEXX, laboratorio di analisi attivo in tutto il mondo, su oltre 4'000 campioni di cani, gatti e cavalli provenienti dagli Stati Uniti e dalla Corea del Sud, ha rilevato che il SARS-CoV-2 non era presente in nessuno dei campioni analizzati. **I casi di cani e gatti positivi al virus SARS-CoV-2 sono quindi estremamente rari e quasi esclusivamente provenienti da economie domestiche COVID-19.** Tuttavia, ci troviamo in una situazione in rapida evoluzione, in cui i cambiamenti devono essere attentamente osservati e verificati.

I coronavirus dei cani e dei gatti conosciuti (coronavirus canini e coronavirus felini) possono essere chiaramente differenziati dal SARS-CoV-2 attualmente in circolazione e non rappresentano un rischio per l'essere umano

### Il mio animale domestico è un potenziale rischio per la trasmissione del SARS-CoV-2?

In base alle conoscenze attuali, gli animali domestici non hanno un ruolo significativo nella trasmissione della COVID-19. **Nella pandemia COVID-19, la trasmissione da persona a persona è la via di trasmissione più importante per la diffusione del virus. Non c'è quindi nessun motivo di cedere gli animali domestici per paura del SARS-CoV-2 o eutanasiare un animale che è risultato positivo.** In generale, per ridurre il rischio di trasmissione di agenti patogeni tra gli animali domestici e l'uomo, si dovrebbero sempre seguire buone norme di igiene quando si manipolano gli animali domestici (vedi sotto).

### **Dovrei evitare il contatto con gli animali quando sono malato?**

Se si è affetti da una malattia infettiva, è generalmente consigliabile limitare il contatto con altri esseri viventi. Ciononostante, è necessario prestare le cure necessarie ai vostri animali.

### **Cosa devo considerare se, come proprietario di un animale domestico, sospetto un'infezione da SARS-CoV-2 o ho già una diagnosi confermata?**

In una tale situazione è consigliabile controllare tutte le possibili vie di trasmissione e limitare il contatto con altri esseri viventi, compresi gli animali domestici. L'Ufficio federale della sicurezza alimentare e di veterinaria (USAV) ha emanato delle raccomandazioni su come gestire gli animali da compagnia nelle economie domestiche COVID-19 (Link). Se il vostro animale domestico si ammala durante il periodo di quarantena e necessita di assistenza veterinaria, contattate **telefonticamente** il veterinario e **informatelo espressamente sulla situazione di quarantena**.

### **Cosa devo considerare se ho contatti con animali di persone affette da COVID-19?**

COVID-19 è trasmessa da persona a persona tramite goccioline dopo aver starnutito e aver tossito o aver avuto un contatto ravvicinato. Alcuni virus, tra cui i coronavirus, possono anche essere trasmessi indirettamente quando il virus contamina delle superfici. I coronavirus possono rimanere infettivi per qualche giorno. Questo può accadere anche con i virus che passano da una persona infetta a un animale domestico. È quindi importante osservare rigorosamente le misure igieniche raccomandate quando si è a contatto con animali provenienti da famiglie con persone malate. Gli animali domestici non devono essere disinfettati in nessun caso, poiché questi preparati non sono approvati per l'uso sugli animali e il loro uso sugli animali può provocare gravi effetti collaterali (ad esempio assorbendo queste sostanze quando l'animale si lecca il pelo).

### **Devo vaccinare il mio animale contro i coronavirus?**

La vaccinazione di animali domestici contro i coronavirus di cani e gatti già conosciuti (FIP, Coronavirus canini) per proteggerli dalla COVID-19 non è indicata. Fino ad oggi non esiste un vaccino contro la COVID-19.

### **Buone norme di igiene per la manipolazione di animali domestici (secondo Chomel et al., 2011; Stull et al., 2015; USAV, 2019).**

- Lavare o disinfettare accuratamente le mani dopo il contatto con l'animale
- Non permettere agli animali domestici di stare in camera da letto o sul letto
- Nessun contatto "muso - bocca" con l'animale; non permettete al vostro animale di leccarvi la faccia e le mani. Se ciò dovesse accadere, lavare accuratamente le aree interessate.
- Tenere regolarmente pulite ceste e cucce degli animali domestici e le ciotole per l'alimentazione, preferibilmente in lavastoviglie; pulire regolarmente i giocattoli ecc.

Dr. med. vet. Andrea Spiri; cand. med. vet. Julia Klaus; Prof. Dr. Regina Hofmann-Lehmann FVH;  
PD Dr. Barbara Willi, Dipl ACVIM und ECVIM-CA

**Fonti:**

[www.blv.admin.ch](http://www.blv.admin.ch) e [www.vphi.ch](http://www.vphi.ch)

[www.wsava.org](http://www.wsava.org)

[www.bag.admin.ch](http://www.bag.admin.ch)

[www.who.int](http://www.who.int)

[www.OIE.int](http://www.OIE.int)

<https://www.fli.de>

Traduzione dal tedesco: UVC