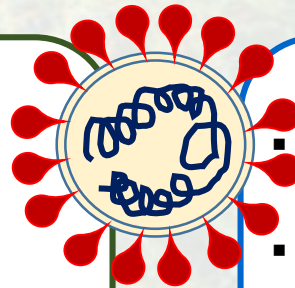


## ¿Puede infectar SARS-CoV-2 a los animales?

- SARS-CoV-2 es de origen animal [fichas #InfoSEV nº 3 y 21] aunque aún no sabemos qué especie nos lo ha transmitido, como sí ocurre con el SARS-CoV (civetas) y el MERS-CoV (camellos), responsables de las epidemias de 2002 y 2012.
- Varios estudios recientes describen la posible infección en animales por el SARS-CoV-2. Pero muchos son preliminares y sin revisión por otros científicos, lo que implica que debemos ser cautelosos con sus resultados.
- Por el momento, no hay datos que sugieran un papel relevante de los animales en la progresión de la pandemia de COVID-19.

### ¿Infección natural?

- Casos aislados de perros, gatos y un tigre de un zoo
- Dieron positivo a SARS-CoV-2 por RT-PCR
- Todos, tras contacto estrecho con personas infectadas
- No confirmado que los animales fueran infecciosos, es decir, que tuvieran suficiente carga viral para transmitirlo a humanos
- Uno de los gatos mostraba signos clínicos, pero no se descartaron otros virus más probables.



### Infección experimental

- Estudios en laboratorio con altas dosis de SARS-CoV-2, no similares a las condiciones naturales
- Los gatos y hurones son más susceptibles que los perros
- Los cerdos y aves de corral no son susceptibles
- Los gatos y hurones infectados son capaces de transmitir la infección a otros animales. No hay evidencias de que esto pueda suceder en condiciones normales.

- Para saber más: <https://www.oie.int/es/>; [https://www.visavet.es/es/articulos/COVID-19 SARS-CoV-2 animales domesticos.php](https://www.visavet.es/es/articulos/COVID-19_SARS-CoV-2_animales_domesticos.php)

