



SHUTTERSTOCK

Hallan en granjas peleteras virus con alto riesgo de transmisión

Los animales en granjas peleteras pueden actuar como reservorios y focos de enfermedades infecciosas emergentes. Un nuevo estudio realizado en China caracterizó 125 especies de virus, 36 de las cuales eran nuevas y 39 presentaban un alto riesgo de transmisión entre especies.

La investigación, que

fue publicada por Nature, realizó la secuenciación metagenómica de tejidos de 461 animales de peletería (412 de granja y 49 de entornos salvajes naturales o creados artificialmente) de todo el país.

Entre estos había visones o zorros rojos, así como animales de granja polivalentes, los criados para obtener pieles y otros pro-

ductos.

Los autores caracterizaron 125 especies de virus, 36 de las cuales eran nuevas y 39 presentaban un alto riesgo de transmisión entre especies. Entre los identificados figuraban los coronavirus y los virus de la gripe A.

Entre los virus que mostraban indicios de salto frecuente de hospeda-

dor figuraban 11 zoonóticos (ya observados en humanos) y 15 de órdenes cruzados (no observados en humanos pero sí en dos o más órdenes de mamíferos).

Así, se demostró que los perros mapache son portadores del mayor número de especies de virus potencialmente de alto riesgo (10). [🔗](#)

LOS CIENTÍFICOS HALLARON 125 ESPECIES DE VIRUS.