

Gatos y perros transmiten bacterias resistentes a los antibióticos a dueños

Estudio detectó que mascotas pueden actuar como un reservorio de resistencia.

Según evidencia que se ha encontrado en Portugal y el Reino Unido, canes y mininos domésticos pueden desempeñar un papel importante en la propagación de bacterias multiresistentes a antibióticos. En ambos países se constató una transmisión entre mascotas domésticas enfermas y sus dueños sanos.

La investigación señala la

inquietud ante la posibilidad de que esos animales puedan actuar como reservorios de resistencia y contribuir a ella. Además, subraya la importancia de incluir a los hogares con animales en los programas de vigilancia de la resistencia a los antibióticos.

Un grupo de científicos de la Universidad de Lisboa analizó muestras de heces y

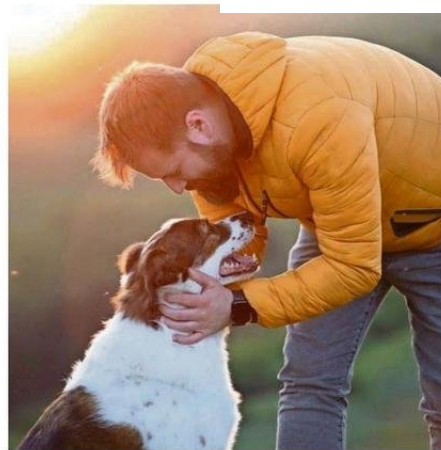
orina e hisopos de piel de 60 perros, cinco gatos y sus dueños para detectar Enterobacteriales resistentes a antibióticos comunes.

El informe arrojó que en cinco hogares de Portugal, uno con un minino y cuatro con canes, tanto la mascota como el propietario eran portadores de bacterias ESBL/AmpC, que producen enzimas que las hacen resis-

tentes a ciertos antibióticos.

Los análisis genéticos mostraron que las cepas eran las mismas, lo que sugiere que las bacterias se transmitían entre la mascota y el propietario.

Según un análisis de la Organización Mundial de la Salud (OMS), las infecciones farmacorresistentes matan a más de 1,2 millones de personas al año en el mundo.



Las bacterias pueden transmitirse al acariciarlos o tocarlos.