Los perros en el diagnóstico de la COVID-19

29/09/2020

Según Medscape Infectious Diseases, que cita fuentes de Associated Press, Finlandia se encuentra utilizando perros para diagnosticar casos de COVID-19 en el aeropuerto internacional de Helsinki, en un programa piloto para determinar si es una aceptable alternativa a los tests convencionales. El programa es voluntario, de manera que a los pasajeros que se muestran conformes, se les proporciona una toallita húmeda que pasan por su cuello para recoger una muestra de sudor. Esta se le da a oler durante 10 segundos a uno de los cuatro perros que se encuentran en otro box. La "respuesta" consiste en arañar con la pata, tumbarse o ladrar y, en ese caso, se somete al pasajero a un test convencional en el mismo aeropuerto. Hasta ahora el sistema parece funcionar en personas asintomáticas o presintomáticas. Los perros también han sido entrenados para detectar cáncer y diabetes.

Finlandia se convierte así en el segundo país en utilizar perros para el diagnóstico de la COVID-19, tras ponerse en marcha previamente un programa de detección en el Aeropuerto de Dubai. La aplicación de este sistema se está estudiando también en Australia, Gran Bretaña, Francia, Alemania y en los Estados Unidos.