

93, 124, 125, 287). La infección de coronavirus está vinculada a diferentes tipos de manifestaciones clínicas, variando. De la enteritis en vacas y cerdos, respiratorio superior. Enfermedad en pollos, y infecciones respiratorias fatales. en humanos (30).

Entre los géneros de COV, el alfacoronavirus y Betacoronavirus infectan mamíferos, mientras que Gammacoronavirus y deltacoronavirus principalmente infectar pájaros, peces y, a veces, mamíferos (27, 29, 106). Varios novatos coronavirus que vienen. bajo el género Deltacoronavirus ha sido Descubierto en el pasado de las aves, como WIGEON. Coronavirus HKU20, Bulbul Coronavirus HKU11, Munia Coronavirus HKU13, Coronavirus de ojos blancos HKU16, Night-Heron Coronavirus HKU19, y Moorhen CORONAVIRUS HKU21 común, así como de los cerdos (Porcine Coronavirus HKU15) (6, 29). Virus de gastroenteritis transmisible (TGEV), porcina Virus de la diarrea epidémica (PEDV) y \_ porcina Virus de encefalomiелitis hemaglutinaria (PHEV) Son algunos de los coronavirus de cerdo. Entre ellos, TGEV y PEDV son responsables de causar Gastroenteritis severa en lechones jóvenes con Cabe destacar morbilidad y mortalidad. Infección con PHEV también causa una infección entérica pero puede causar Encefalitis debido a su capacidad para infectar el nervioso.