

SABADO, 1 DE ABRIL DE 2023

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE (UDS)**

**DOCENTE**

**SERGIO CHONG VELAZQUEZ**

**MODULO**

**PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE OVINOS Y  
CAPRINOS**

**ALUMNA**

**FATIMA GUADALUPE LOPEZ MORALES**

**LICENCIATURA**

**MVZ**

**TRABAJO**

**CUADRO SIGNOPTICO**

# ECTIMA CONTAGIOSA

¿QUE ES?

es una enfermedad cutánea viral, zoonótica y altamente contagiosa que afecta a las ovejas, las cabras y algunos otros rumiantes domésticos y silvestres. Pueden producirse infecciones bacterianas secundarias y, en casos poco frecuentes, las lesiones se pueden extender a los órganos internos.

ETIOLOGIA

La ectima contagiosa se debe a la infección por el virus orf, un miembro del género Parapoxvirus en la familia Poxviridae. El período de incubación en las ovejas y cabras es de 2 a 3 días.

SIGNOS CLINICOS

Los primeros signos son las pápulas, las pústulas y las vesículas que se encuentran en los labios, la nariz, las orejas y/o los párpados, y ocasionalmente en las patas o en la región perineal. Las lesiones causadas por la ectima contagiosa son dolorosas y pueden provocar anorexia o incluso inanición. Los animales jóvenes pueden negarse a mamar, y las lesiones en la ubre de la madre pueden hacer que abandone a las crías.

LESIONES POST MORTEM

Se pueden observar pápulas, pústulas, úlceras, tejido de granulación, lesiones inflamatorias o costras marrones, gruesas y friables en la boca, la nariz, las orejas, los párpados, las patas, la ubre, y/o el perineo. En algunas ocasiones se pueden encontrar lesiones dentro de la boca. Raras veces se han informado lesiones en el esófago, el rumen, el omaso, los pulmones, el corazón y el tracto intestinal inferior.

TRATAMIENTO

El tratamiento es paliativo y generalmente consiste en apósitos húmedos, antisépticos locales, inmovilización de los dedos y/o antibióticos para tratar las infecciones bacterianas secundarias.

DIAGNOSTICO

La ectima contagiosa se puede confirmar mediante microscopía electrónica de la costra, de una pequeña biopsia o de líquido de la lesión; no obstante, esta técnica no distingue el virus orf de otros parapoxvirus. La serología y la detección de antígenos virales se pueden utilizar en la investigación, pero no de manera habitual para el diagnóstico.