

REPRODUCTIVOS



ECEGON® 20.000UI

Acción.

ECEGON® es una preparación altamente purificada de gonadotropina coriónica equina (eCG-PMSG), que permite obtener un producto con óptima relación FSH/LH y potencia estable, lo que garantiza resultados uniformes. La acción como FSH de la eCG es propiciar el crecimiento de las células intersticiales del ovario, además de producir la maduración de los folículos. Su acción como LH es producir la ovulación actuando directamente sobre el ovario. En los machos la eCG estimula el desarrollo del tejido intersticial de los testículos y de las glándulas accesorias, tales como vesículas seminales y próstata. ECEGON® deberá aplicarse en vacas, ovejas y cabras luego de retirar los dispositivos intravaginales a base de progesterona, lo que favorecerá el inicio de la fase folicular, las manifestaciones del estro y la ovulación. Dada su acción dual FSH/LH, ECEGON® actúa estimulando en forma directa el desarrollo folicular y la ovulación en la mayoría de las especies domésticas. Los progestágenos (esponjas vaginales, implantes, dispositivos, etc.) utilizados en muchas especies en forma previa inhiben la liberación de hormonas luteinizante (LH) y folículo estimulante (FSH) de la hipófisis, lo cual frena la ovulación hasta el momento deseado. Cuando los progestágenos son retirados, la administración de ECEGON® en ese momento potencia la acción sincronizante de los progestágenos y asegura una perfecta sincronía de celos fértiles.

Composición.

Una vez reconstituído contiene 200 UI de eCG-PMSG/mL.

Dosis y Vía de administración

VacasNaquillonas: 400 U.I.





Esquema de vacunación sugerido

Vacas: Inducción y sincronización del celo e inducción de la ovulación. Se utiliza en los programas de IA y de IATF en conjunto con otras hormonas dentro del protocolo de sincronización elegido.

Ovejas y cabras: Inducción y sincronización del celo e inducción de la ovulación, después de utilizar dispositivos intravaginales.

Indicaciones generales: En todas las especies, se indica para inducción del estro y para estimular hembras que se encuentren en anestro.

Conservación

Conservar en heladera entre 2 °C y 8 °C hasta su utilización.

Una vez reconstituido el liofilizado con el diluyente, conservar en heladera (entre 2 °C y 8 °C) y al abrigo de la luz por un plazo no mayor a 21 días.

Período de retiro

No posee periodo de retiro en carne y leche.

Modo de preparación

Para reconstituir el producto, extraer 20 ml del contenido del frasco del diluyente con una jeringa y aguja estériles, e inyectarlo lentamente en el frasco ampolla con polvo liofilizado; agitar para obtener una solución estable y volver dicha solución al frasco de 100 ml del diluyente. El preparado contiene 20.000 UI de eCG-PMSG en 100 ml (equivalentes a 200 U.1./ml).