

Composición farmacéutica para la prevención de mastitis bovina

Fecha de solicitud

12/14/2020

Número de publicación

MX/a/2020/013639

Descripción comercial

Esta tecnología corresponde a un producto biológico para la prevención de la mastitis bovina; contiene una solución de péptidos de origen natural con actividad antiséptica en combinación con un componente biológico viable, microencapsulado, con efecto antagónico sobre los agentes patógenos causantes de la enfermedad.

Aplicaciones

Producto veterinario reconstituible al momento de su aplicación mediante el mezclado de sus componentes activos, de uso tópico en la superficie del pezón y heridas superficiales en la piel para impedir colonización por agentes patógenos en las zonas de aplicación.

Ventajas

Tratamiento preventivo de menor costo que la aplicación de antibióticos; se evita el retiro de la leche, y no causan efectos de irritación en la piel de los bovinos como puede ocurrir con el uso de selladores.

Inventores

Víctor Ulises Plascencia Pérez, Jorge Bravo Madrigal, Zaira Yunuen García Carvajal.

Relación deseada

- Financiamiento de investigación y/o desarrollo tecnológico (socio tecnológico);
- Pruebas especializadas de aplicación;
- Creación de una nueva empresa (Joint Venture) para la comercialización de los productos;
- Licenciamiento de las patentes.