

Spermalyze



Canino



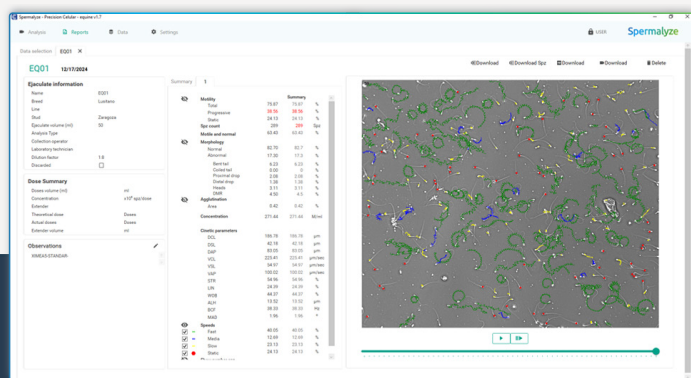
Bovino



Equino

Sistema CASA para bovino

Análisis integral de la calidad seminal mediante visión artificial



- ✓ Motilidad
- ✓ Concentración
- ✓ Formas anormales

Precisión

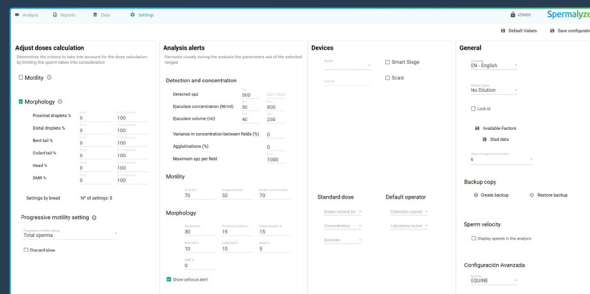
Su software de alta precisión analiza mediante inteligencia artificial cada célula espermática, teniendo en cuenta las particularidades de cada especie, para obtener resultados precisos y estandarizados.

Sencillez

La interfaz de Spermalyze está optimizada para la rápida visualización de toda la información relevante para la toma de decisiones. Sus múltiples opciones de configuración permiten adaptar cada análisis a los parámetros necesarios.

Velocidad

Los algoritmos del software permiten un procesamiento en tiempo real, para realizar análisis instantáneos que agilizan al máximo la producción de dosis seminales de alto valor genético.



Marzo 2025

Versátil

Diseñado para adaptarse a las diversas necesidades del cliente, permitiendo la configuración personalizada de los análisis y la generación automática de informes ajustados a requerimientos específicos.

El sistema se adapta fácilmente a los diferentes modos de trabajo de los centros de reproducción equina, ajustándose a sus necesidades operativas.

Spermalyze es compatible con varios microscopios y videocámaras, pudiendo instalarlos con nuestro sistema CASA.

AS-10 Platina automática

Spermalyze incluye de forma opcional una platina automática, calefactada y con autoenfoco para el análisis de hasta 28 muestras.

Esta platina automática está integrada con el microscopio y el software, de modo que puede realizar de un modo muy sencillo y en menos de 5 minutos, hasta 28 análisis o seguimientos de muestras.

Esta platina de última generación se mueve de forma automática por cada pocillo y autoenfoca las muestras para máxima precisión en cada análisis.

Spermalyze ofrece de forma instantánea resultados de concentración, motilidad y porcentaje de formas anormales desglosadas, además de toda la información de los parámetros cinéticos de cada espermatozoide.



**SACA EL
MÁXIMO
PARTIDO
A TU VACA
REPRODUCTORA**