

PROGRAMA DE  
**IMERSÃO E MENTORIA**

EM **REPRODUÇÃO  
EQUINA**



**CANISSO & MINDVET**  
EQUINE REPRODUCTION



PROGRAMA DE  
**IMERSÃO E MENTORIA**

---

EM **REPRODUÇÃO  
EQUINA**

---



**Canisso & MindVet**

EQUINE REPRODUCTION



## INVESTIMENTO QUE GARANTE SEU FUTURO NA REPRODUÇÃO EQUINA



DR, IGOR CANISSO  
- UNIVERSITY OF ILLINOIS 

DR. RAFAEL GORETTI  
- DUNN RANCH   
- CENTRAL EQUUSVITA 

DR. GILBERTO LOURENÇO  
- HARAS LAGLÓRIA 

***“Ampliando os horizontes e garantindo sua  
inserção no Mercado Internacional.”***

**Canisso & MindVet**  
EQUINE REPRODUCTION



## Grupos Exclusivos de WhatsApp (Português, Inglês e Espanhol)

- ✓ Grupo interativo de WhatsApp - resolvendo em tempo real seus desafios na reprodução equina.

## 36 Semanas de Conteúdo de Qualidade Premium (Set/24 a Mai/25)

- ✓ Aulas com discussões práticas semanais ao vivo de setembro 2024 a Maio 2025.
- ✓ Discussão de casos clínicos exclusiva via Zoom ao vivo e no grupo interativo de WhatsApp.

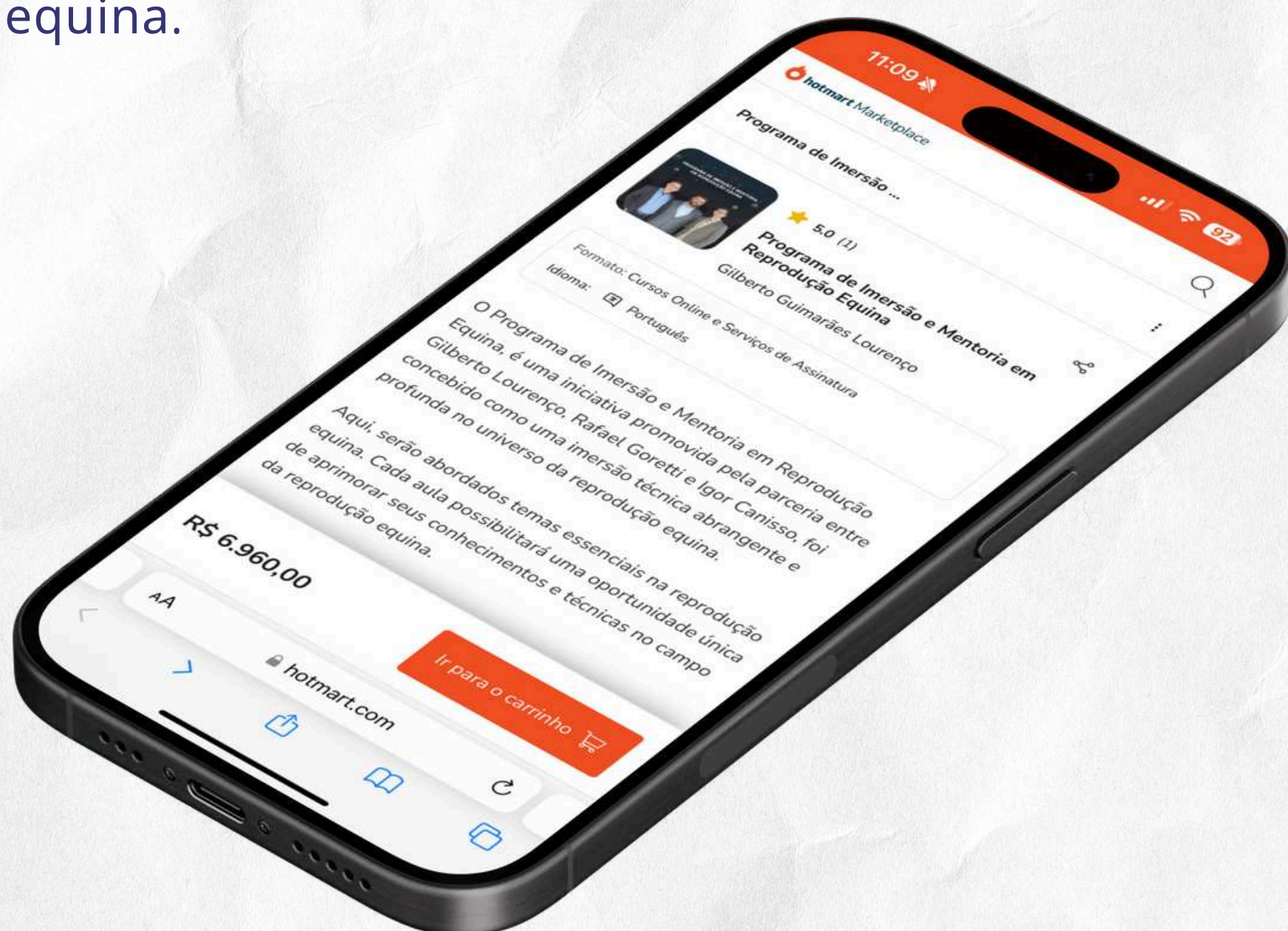
## Material Didático Completo

- ✓ Todas as apresentações em PDF para visualização detalhada de fotos e diagramas.
- ✓ Facilitando suas anotações e revisões, garantindo uma compreensão profunda e auxiliando sua rotina.



## Biblioteca Digital

- ✔ Biblioteca digital com mais de 500 horas de conteúdo disponíveis imediatamente.
- ✔ Aulas gravadas disponíveis por 12 meses na plataforma Hotmart.
- ✔ Módulos de Fundamentos: Revisão e aprofundamento de conceitos essenciais em fisiologia da reprodução aplicada.
- ✔ Aulas "How To" (Como fazer): Preparadas especialmente para o seu maior entendimento.
- ✔ Atualizações constantes das aulas com as mais recentes novidades no cenário internacional da reprodução equina.



**Canisso & MindVet**  
EQUINE REPRODUCTION



# Networking Day



- ✔ O último Networking Day aconteceu na Fazenda Salgada, Haras Laglória e foi um sucesso.
- ✔ Dedicção exclusiva aos questionamentos da comunidade, troca de experiências e networking.
- ✔ Confraternização ao final para fortalecer laços.

**Canisso & MindVet**  
EQUINE REPRODUCTION

PROGRAMA DE  
**IMERSÃO E MENTORIA**  
EM **REPRODUÇÃO**  
**EQUINA**



THE  
AMERICAN  
EXPERIENCE

Descubra o Coração do Quarto de Milha



**Canisso & MindVet**  
EQUINE REPRODUCTION



# THE AMERICAN EXPERIENCE



## Texas – “The Lone Star State”

Prepare-se para uma imersão no estado americano com o maior número de cavalos! Venha conosco explorar o Texas, a capital mundial do cavalo Quarto de Milha, e mergulhe na rica cultura e tradição do cavalo de apartação e rédeas.

- **Weatherford, TX:** Conhecida como a capital mundial do cavalo de apartação, Weatherford é o lugar perfeito para observar a habilidade e agilidade desses cavalos incríveis em ação. Visite fazendas renomadas e veja de perto o cuidado e a dedicação que fazem dessa região um ícone no mundo equestre.

- **Whitesboro, TX:** Explore a capital mundial do cavalo Quarto de Milha de rédeas, onde você poderá testemunhar a precisão e o treinamento impecável desses magníficos animais.

- **Norte do Texas:** Situado no delta Texano, esta região é a que mais cresceu no mundo nos últimos cinco anos. O Norte do Texas é um refúgio da cultura country preservada, famosa por seus rodeios, música country texana autêntica, e uma hospitalidade incomparável, conhecida como "the Texas way".

**Canisso & MindVet**

EQUINE REPRODUCTION



# THE AMERICAN EXPERIENCE



## Oklahoma - "The Sooner State"

Descubra Oklahoma, um estado americano famoso por suas criações de cavalos Quarto de Milha e vacas de corte. Com suas vastas planícies verdejantes, é um lugar onde a tradição do cavalo e o espírito do rodeio vivem intensamente.

- **Beleza Natural:** Admire as paisagens deslumbrantes de Oklahoma, conhecidas por suas planícies vastas e sua história rica na cultura equina.

- **Cultura Equestre:** A tradição dos rodeios é forte aqui, e você terá a oportunidade de experimentar essa cultura vibrante e apaixonante.

- **Herança Histórica:** Explore locais históricos que narram a rica herança do estado, desde museus que celebram a tradição indígena até monumentos que destacam a evolução da indústria equestre.



# THE AMERICAN EXPERIENCE

## Experiências Culturais Inesquecíveis

Durante o The American Experience, você terá a chance de mergulhar na culinária e cultura locais. Aqui estão algumas das experiências incríveis que o aguardam:

- **Culinária Texana:** Deguste pratos típicos que definem a culinária do sul dos Estados Unidos, com sabores robustos e autênticos.
- **Rodeios e Cultura Country:** Vivencie um rodeio americano autêntico e mergulhe na atmosfera eletrizante do maior bar country do mundo, o Billy Bob's em Fort Worth, Texas.
- **Fort Worth Stockyards:** Explore este distrito histórico que celebra o legado do Texas na indústria do gado, completo com shows e festivais.
- **Museu do Cavalo, Oklahoma City:** Visite este museu incrível e descubra a história e a influência do cavalo na cultura americana.
- **Compras em Outlets:** Aproveite para fazer compras em alguns dos melhores outlets, onde encontrará de tudo, desde moda até produtos equestres.

# THE AMERICAN EXPERIENCE



Com "The American Experience", você não apenas verá, mas viverá a essência do cavalo Quarto de Milha e da cultura country americana.

Prepare-se para uma aventura que combina aprendizado, diversão e cultura em uma jornada inesquecível!



**Canisso & MindVet**

EQUINE REPRODUCTION



## Comunidade Interativa Exclusiva



- ✔ Grupo fechado e interativo no WhatsApp.
- ✔ Postagens e discussões de artigos científicos diretamente dos EUA, o que há de mais novo.
- ✔ Debates sobre casos clínicos para aprofundar seus conhecimentos.
- ✔ Poste seus casos e dúvidas, e tenha ajuda da nossa equipe.
- ✔ Faça networking com profissionais de todo o Brasil e mundo.
- ✔ Um canal aberto entre nós!

## Oportunidades e Descontos Exclusivos

- ✔ Você terá acesso a treinamentos e descontos exclusivos em eventos organizados pela Canisso & Mindvet Equine Reproduction

**Canisso & MindVet**  
EQUINE REPRODUCTION



**Canisso & MindVet**  
EQUINE REPRODUCTION



# CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- ✓ DOADORAS
- ✓ RECEPTORAS
- ✓ MATRIZES
- ✓ GARANHÕES
- ✓ HORMÔNIOS REPRODUTIVOS E FÁRMACOS
- ✓ BIOTECNOLOGIA
- ✓ PERINATOLOGIA
- ✓ TÓPICOS DIVERSOS



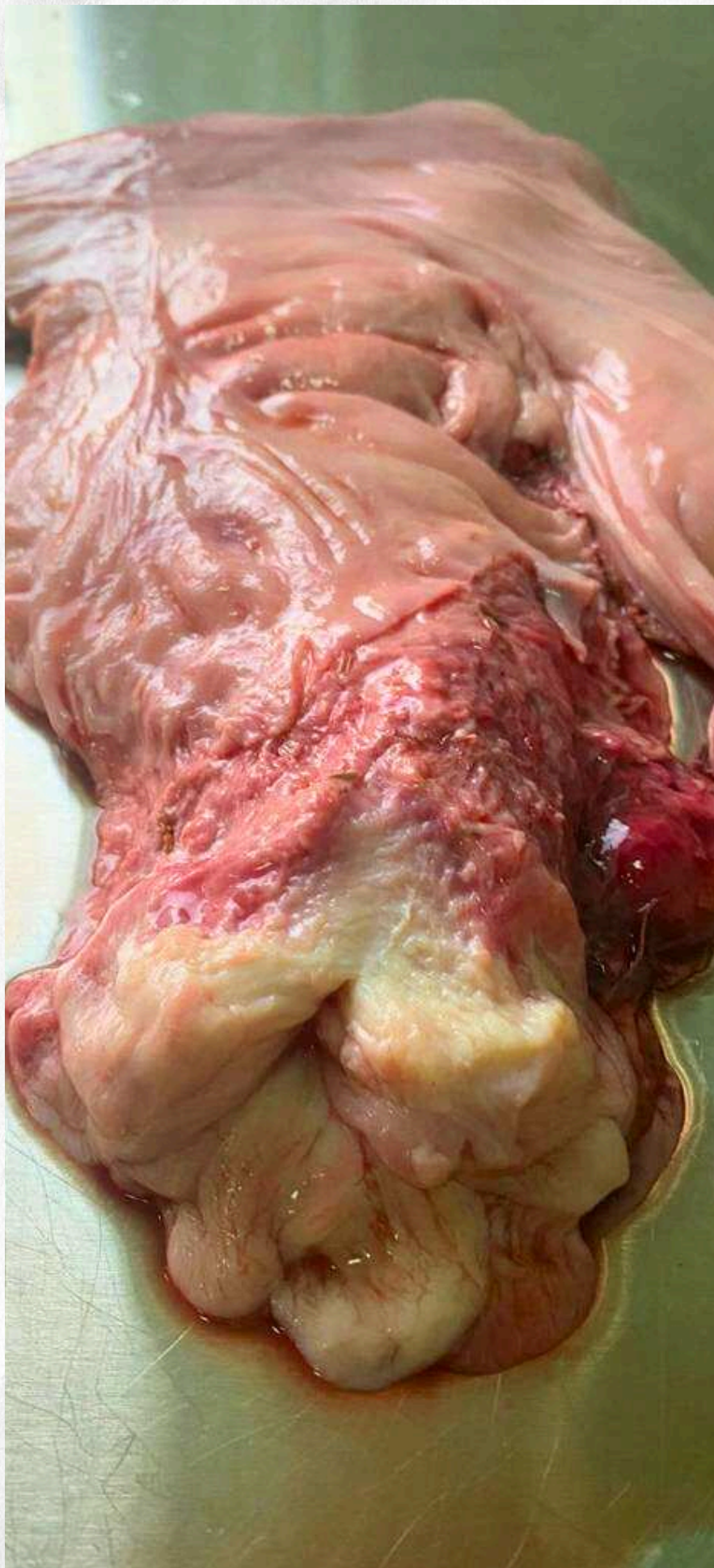
# DOADORAS



**Canisso & MindVet**  
EQUINE REPRODUCTION



# DOADORAS:



- ✔ Anatomia, fisiologia e endocrinologia.
- ✔ Manipulação do ciclo estral: como utilizar os medicamentos de forma correta e no momento correto.
- ✔ Estratégias para ampliar a duração da estação de monta.
- ✔ Diagnosticando e tratando endometrite bacteriana.



# DOADORAS:

- ✔ Diagnosticando e tratando endometrite persistente pós-cobertura.
- ✔ Diagnosticando e tratando endometrite fúngica.
- ✔ Urometra/ Urovagina.
- ✔ Como a ultrassonografia color doppler pode te ajudar a alcançar melhores resultados.
- ✔ Ciclo estral padrão ouro na doadora de embriões.

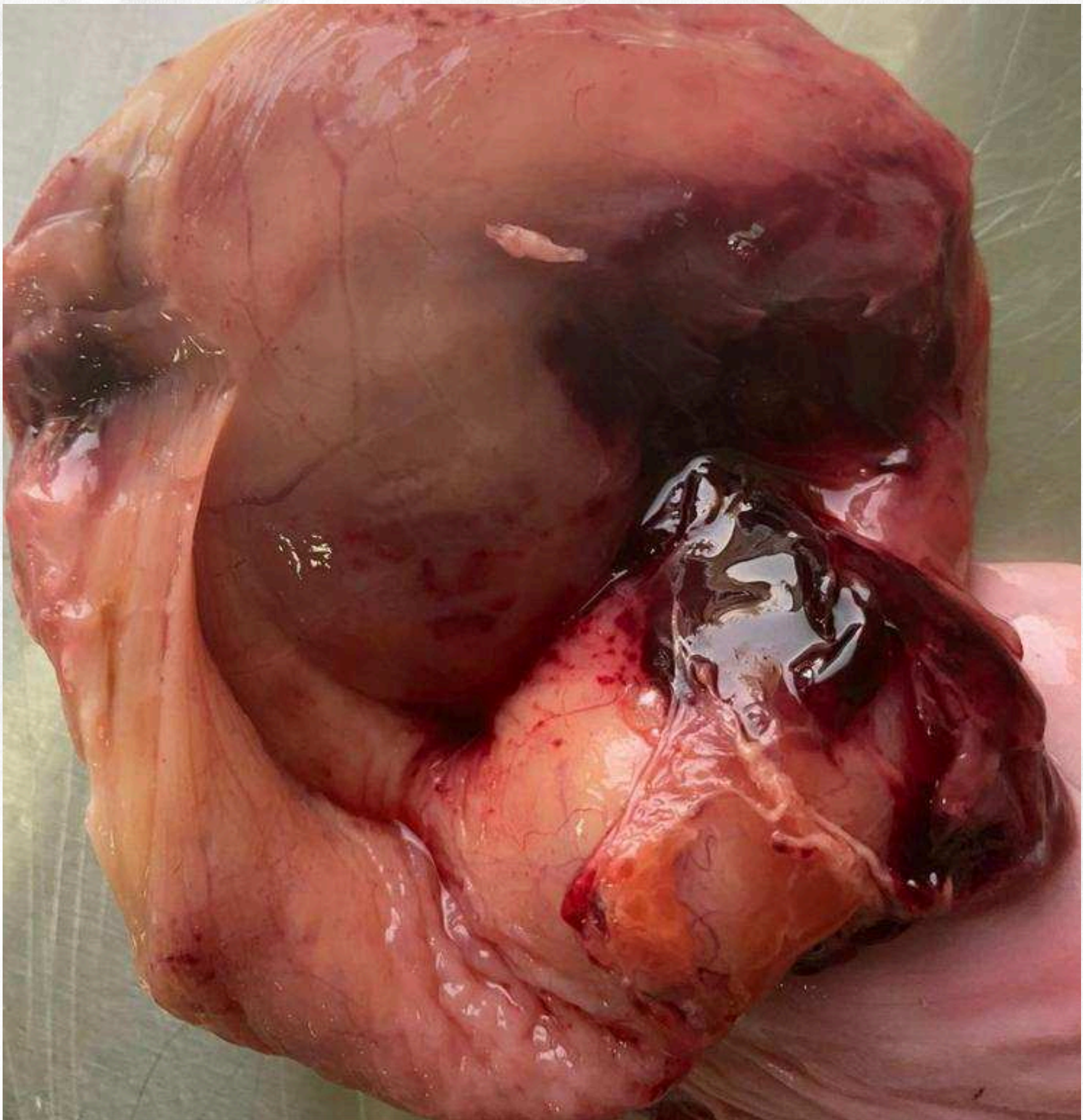
**Canisso & MindVet**

EQUINE REPRODUCTION





# DOADORAS:



- ✓ Falhas ovulatórias: o que podemos fazer?
- ✓ Como usar misoprostol em éguas com suspeita de obstrução de ovidutos.
- ✓ Carreira atlética x fertilidade.
- ✓ Protocolos práticos para antecipação da ciclicidade.

**Canisso & MindVet**

EQUINE REPRODUCTION



# DOADORAS:

- ✔ Como maximizar a produção de embriões e prenhezes em éguas com problemas ortopédicos.
- ✔ Doenças hemolíticas podem prejudicar o seu resultado final?
- ✔ Interpretação de imagens ultrassonográficas: o poder dos pequenos detalhes.



**Canisso & MindVet**

EQUINE REPRODUCTION

# RECEPTORAS





# RECEPTORAS:



- ✔ Quais os pontos importantes a serem considerados na compra de uma égua receptora de embriões?
- ✔ Seleção de receptoras no momento da TE.
- ✔ Sincronia entre Doadoras e receptoras.
- ✔ Progesterona aumenta o tamanho do embrião?
- ✔ Manipulação do ciclo estral da égua receptora.



# RECEPTORAS:



- ✔ Perda embrionária precoce: como evitar?
- ✔ Porque é importante avaliar conformação perineal em receptoras.
- ✔ O que é uma receptora padrão OURO?
- ✔ Influência da nutrição no resultado final.
- ✔ Higiene na manipulação de receptoras.
- ✔ Dicas práticas da inovulação perfeita.

**MATRIZES**





## MATRIZES:



- ✔ Cio do potro. Usar ou não?
- ✔ Como prevenir e reverter anestro lactacional?
- ✔ Influência da nutrição na performance reprodutiva e desenvolvimentos de potros.
- ✔ Fibrose uterina, cistos uterinos e endometriais em eguas matrizes.



# MATRIZES:

- ✓ Influência da idade, número de partos na eficiência reprodutiva e crescimento de potros.
- ✓ Cuidados na monta controlada.
- ✓ Reinforcement breeding.
- ✓ Monta a campo.
- ✓ Minimizando perdas em doadoras.





# GARANHÕES



**Canisso & MindVet**  
EQUINE REPRODUCTION



# GARANHÕES:



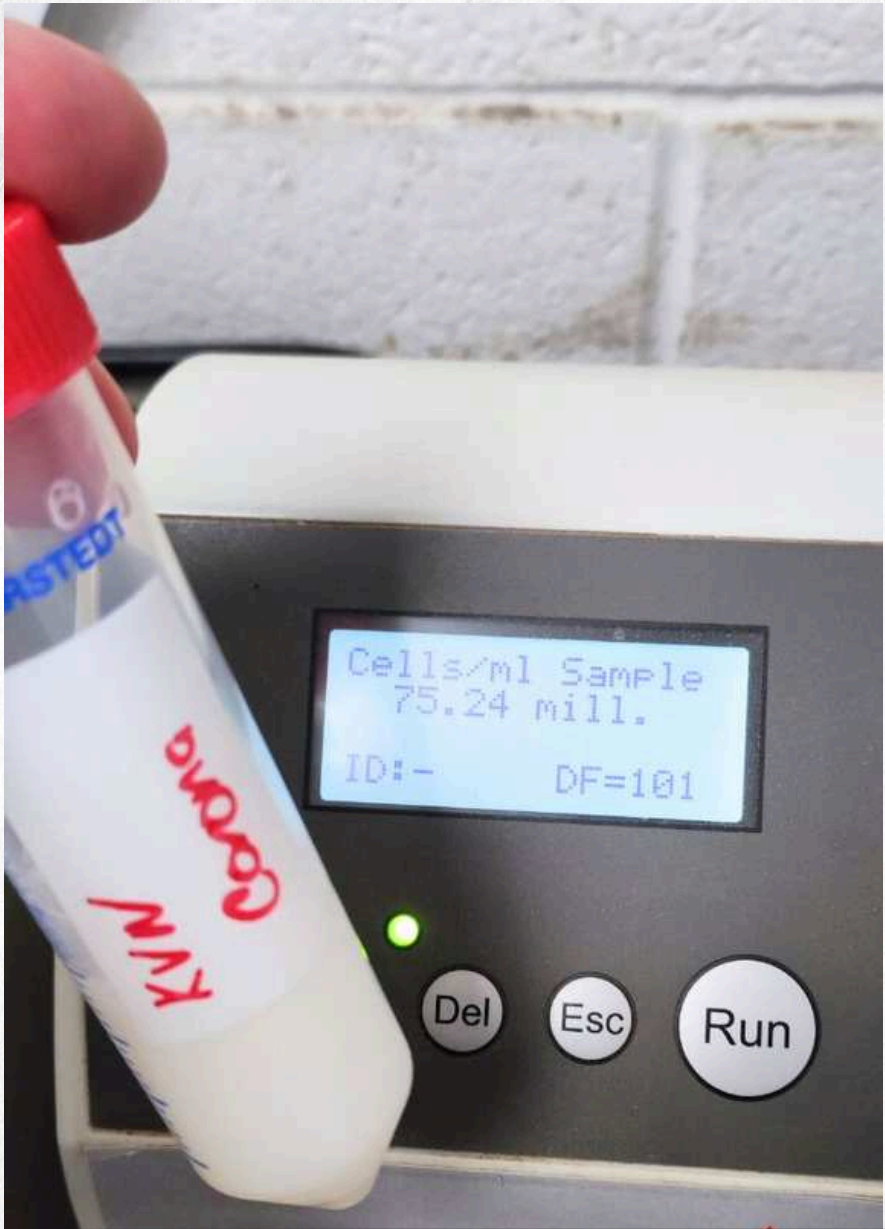
- ✓ Anatomia, fisiologia e endocrinologia.
- ✓ Trabalhando com garanhões ortopédicos: das laminites às fraturas pélvicas.
- ✓ Maximizando o desempenho e a eficiência de garanhões com a fertilidade diminuída.
- ✓ Estratégias para potencializar a coleta de garanhões com baixa libido.

**Canisso & MindVet**

EQUINE REPRODUCTION



# GARANHÕES:



- ✔ Estratégias para contornar garanhões com baixa capacidade de resfriamento e congelamento de sêmen.
- ✔ O que devo fazer com um sêmen refrigerado de má qualidade?
- ✔ O que devemos fazer com um sêmen congelado de baixa qualidade?



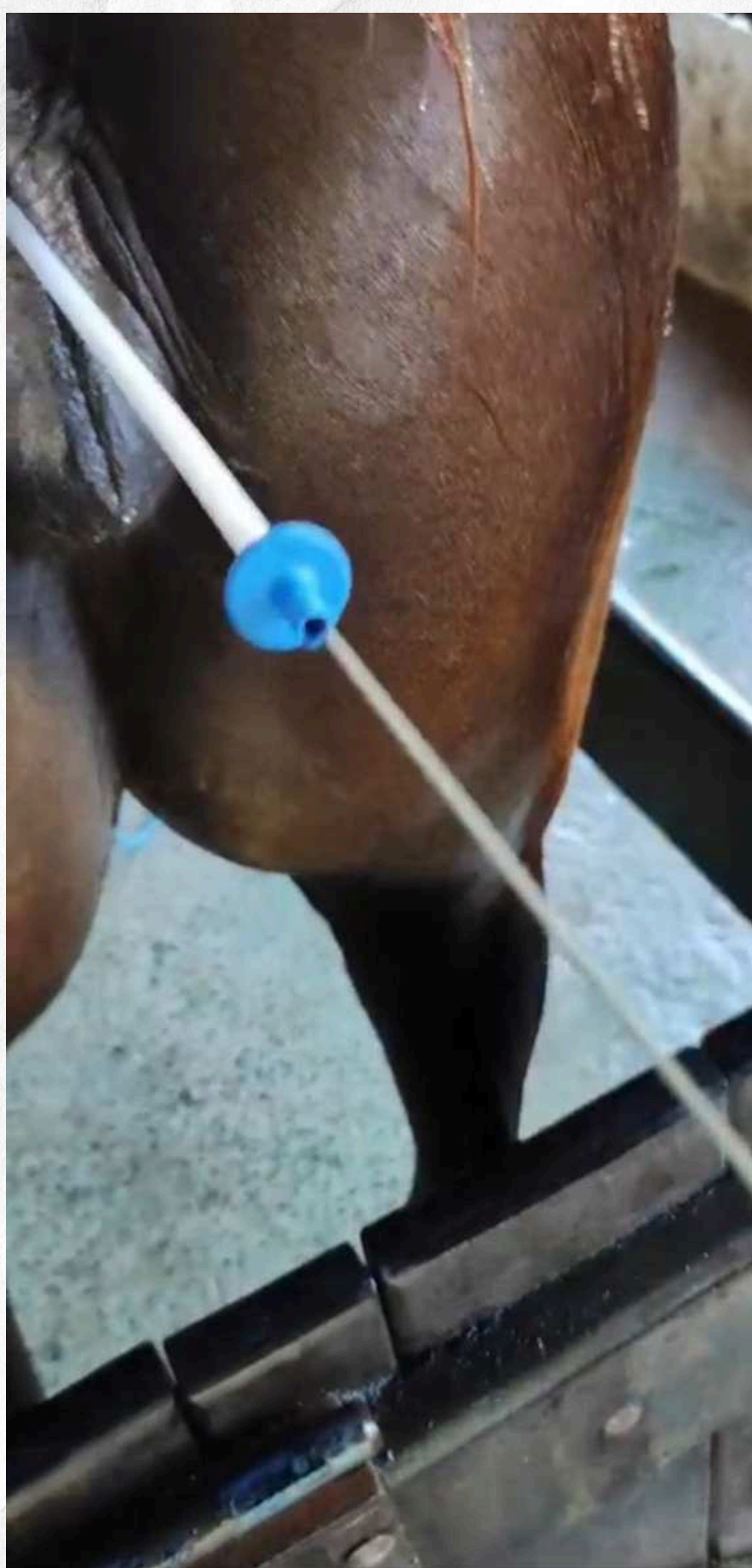
# GARANHÕES:



- ✓ Urospermia e hemospermia: o que devemos fazer?
- ✓ Manejo e tratamento de garanhões com degeneração testicular.
- ✓ Medicamentos que afetam adversamente a espermatogênese.
- ✓ Manejando garanhões com espermiostase.



# GARANHÕES:



- ✔ Boas práticas de inseminação artificial para conseguir máxima recuperação embrionária.
- ✔ Comportamento padrão-ouro no momento da coleta de sêmen.
- ✔ Ajustes dos diferentes tipos de vagina artificial para coleta de sêmen.
- ✔ Como realizar coleta fracionada de sêmen?



# GARANHÕES:



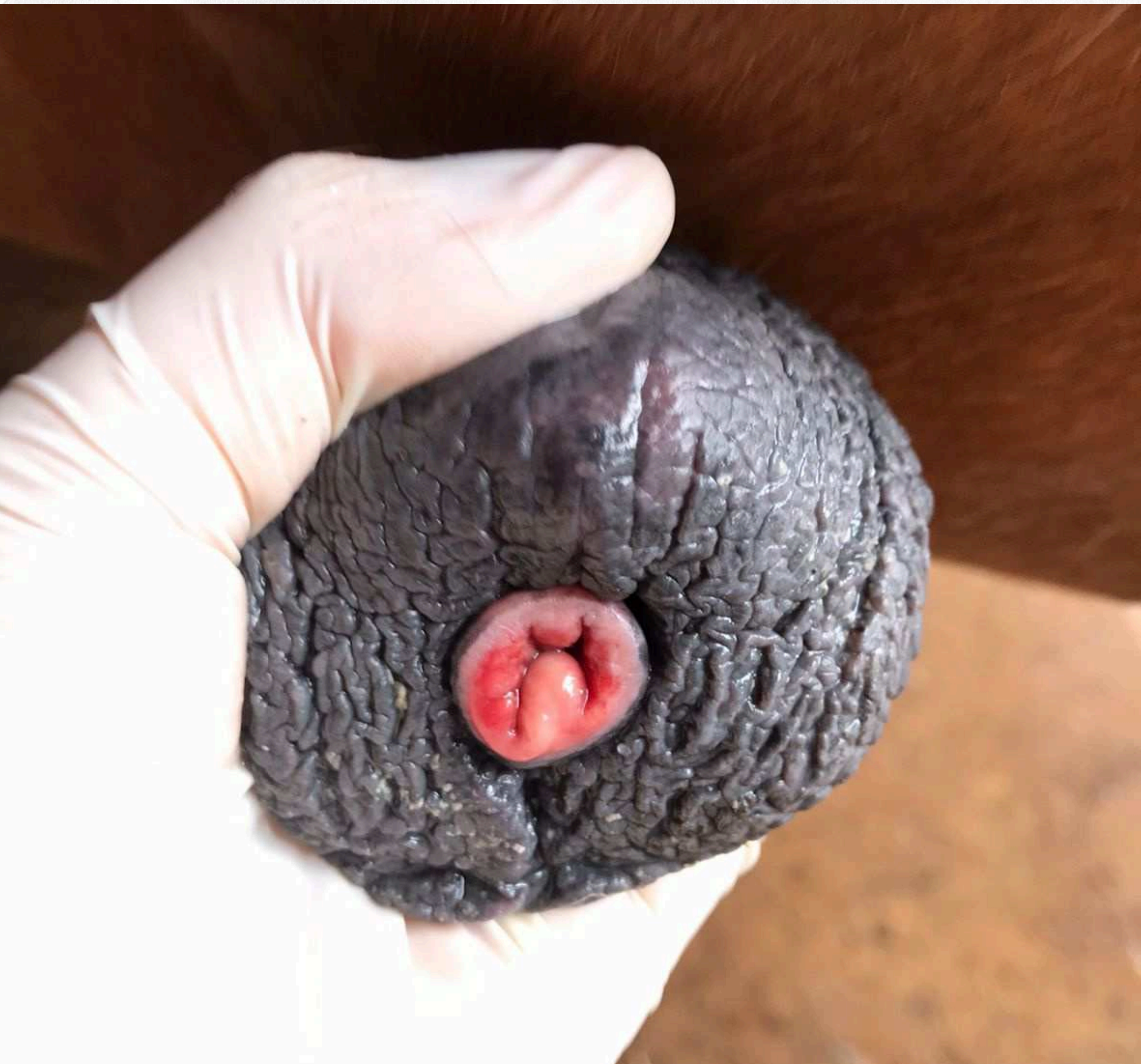
- ✔ Frações do ejaculado, suas origens e importância prática.
- ✔ Maximizando a criopreservação de espermatozoides da cauda do epidídimo.
- ✔ Avaliação do sêmen a campo: até onde é possível chegar?

**Canisso & MindVet**

EQUINE REPRODUCTION



# GARANHÕES:



- ✔ Quando remeter o semen para análise em um centro de referência?
- ✔ Princípios do resfriamento do sêmen equino.
- ✔ Diferentes diluidores e formas de transporte do sêmen.



# GARANHÕES:

- ✓ Congelamento do semen equino: como preservar ao máximo as células no processo de criopreservação.
- ✓ Utilização da centrifugação a nosso favor.
- ✓ Como trabalhar com a solução de cushion, colóides, e outros processamentos para otimizar a qualidade seminal.

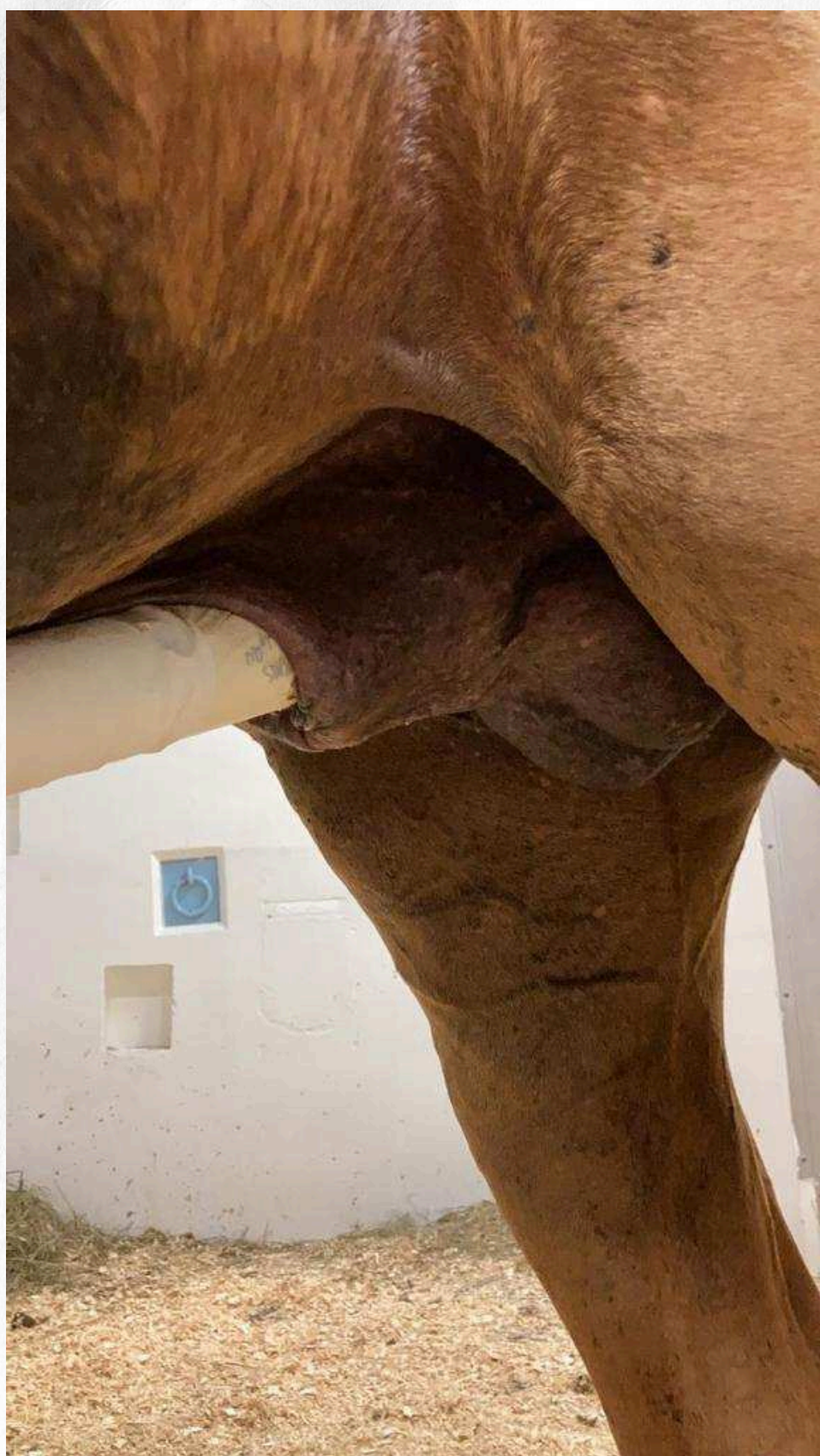


**Canisso & MindVet**  
EQUINE REPRODUCTION





# GARANHÕES:



- ✓ Farmacologia aplicada ao garanhão e nutracêuticos.
- ✓ Patologias de pênis e distúrbios dos testículos.
- ✓ Como tratar um garanhão com paralisia de pênis.

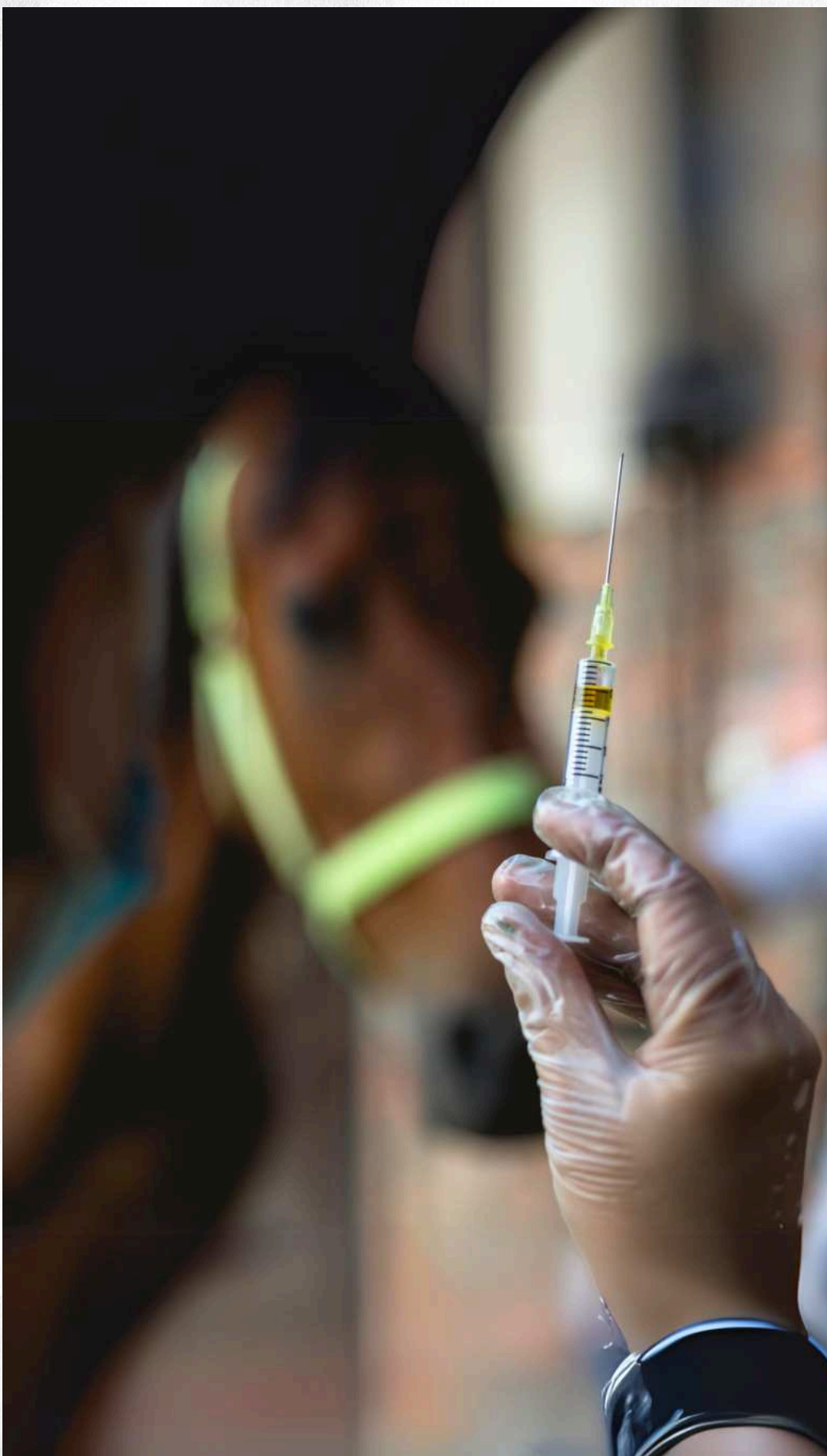


# HORMÔNIOS REPRODUTIVOS E FÁRMACOS

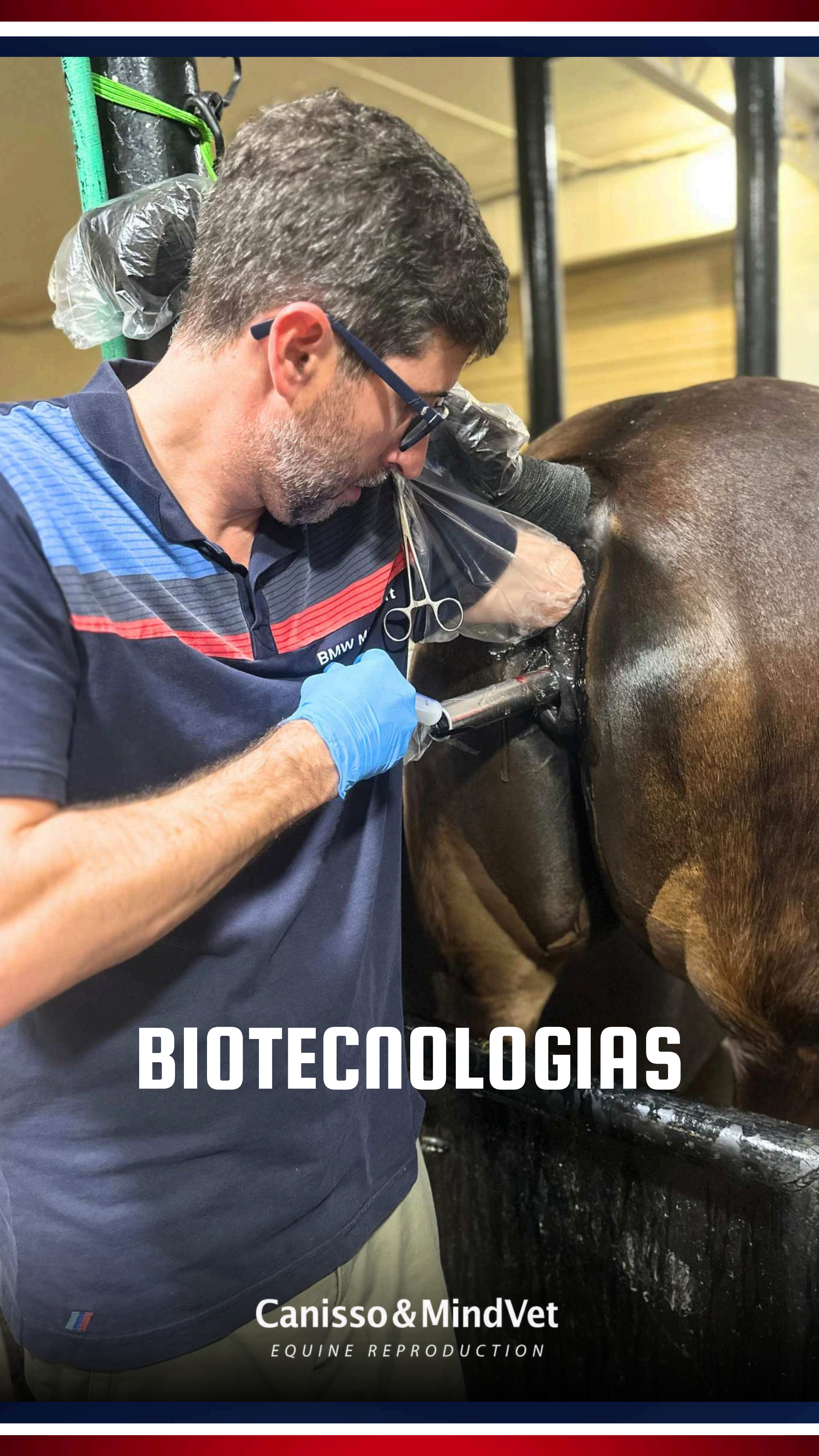
**Canisso & MindVet**  
EQUINE REPRODUCTION



# HORMÔNIOS REPRODUTIVOS E FÁRMACOS



- ✓ Melatonina.
- ✓ GnRh.
- ✓ Progesterone.
- ✓ Estrogeno.
- ✓ FSH.
- ✓ LH.
- ✓ Prostaglandins.
- ✓ eCG/hCG.
- ✓ Ocitocina.
- ✓ Adepocitoquina.



# BIOTECNOLOGIAS

**Canisso & MindVet**  
EQUINE REPRODUCTION



# BIOTECNOLOGIAS:



- ✓ Inseminação ápice do corno.
- ✓ Pipeta flexível x Comum, paleta + mandril.
- ✓ Como conseguir prenhez com 1/4 da paleta?
- ✓ Coleta de embriões.

**Canisso & MindVet**

EQUINE REPRODUCTION



# BIOTECNOLOGIAS:

- ✓ ICSI aspiração folicular:
  - Quais os riscos?
  - Qual a melhor técnica?
  - Riscos à fertilidade da égua?
- ✓ Como cuidar bem dos oócitos?
- ✓ Vale a pena montar seu próprio laboratório?



# BIOTECNOLOGIAS:

- ✓ FIV:
  - Capacitação espermática.
  - Bloqueio à polispermia.
  - Biópsia embrionária.
  - Sexo.
  
- ✓ Vitriificação de embriões .



# BIOTECNOLOGIAS:

- ✓ **Perspectivas futuras.**
- ✓ **Real conservação do material genético da égua.**
- ✓ **Vitrificação de oócitos.**
- ✓ **Clonagem.**

**Canisso & MindVet**  
EQUINE REPRODUCTION



# PERINATOLOGIA





# PERINATOLOGIA:



- ✔ Pontos chaves da avaliação placentária em campo.
- ✔ Previsão do parto em éguas: como prever este momento tão importante?
- ✔ Avaliação do potro neonato.
- ✔ Diagnosticando e tratando gestações de alto risco.



# PERINATOLOGIA



- ✔ Placentite: tudo que você precisa saber de um especialista mundial.
- ✔ Distocia no campo: como resolver, o que fazer com a égua e o potro logo após o parto?
- ✔ Manejo da retenção de placenta e metrite: dos casos fáceis aos extremamente desafiadores.



# PERINATOLOGIA

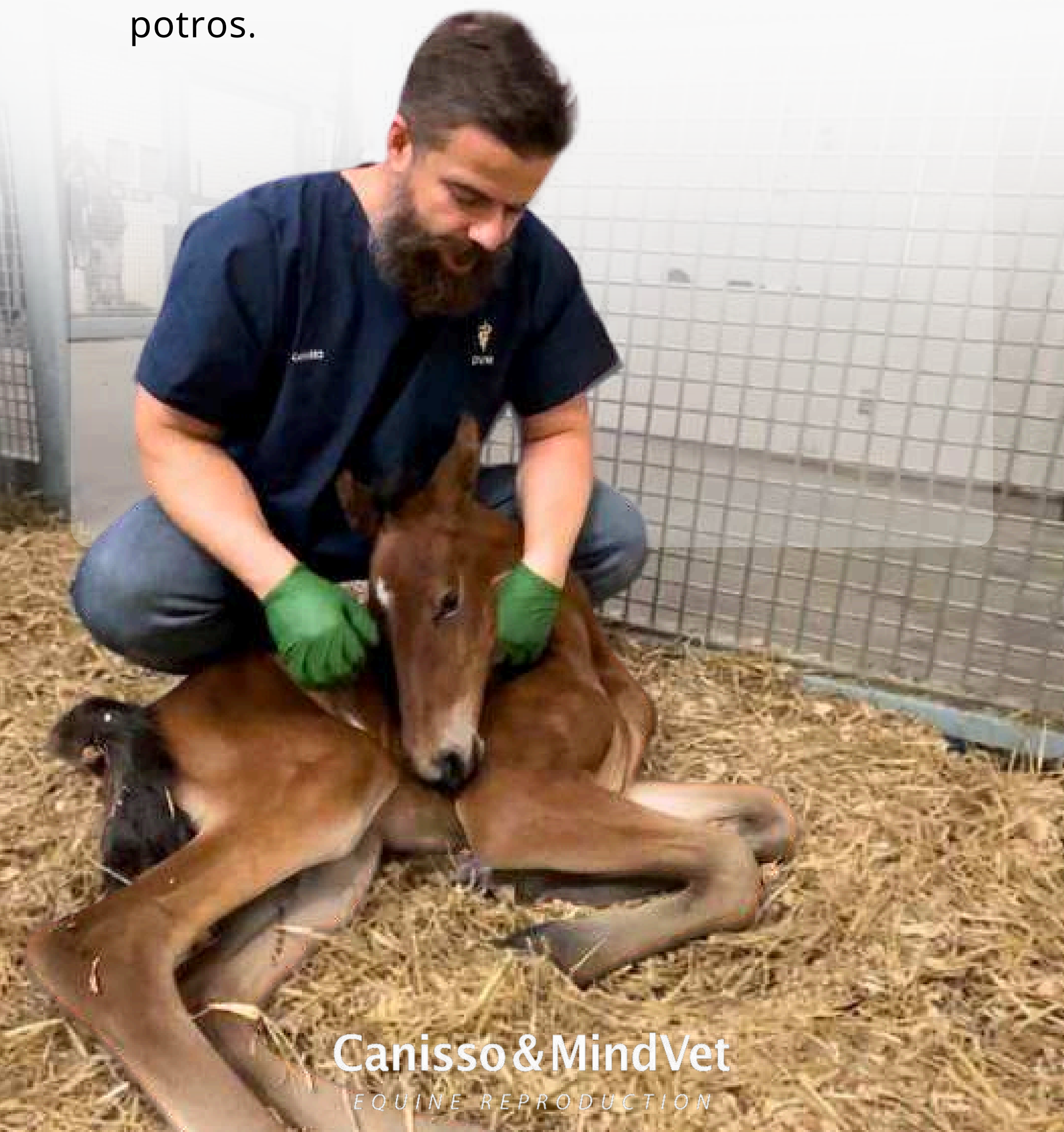
- ✔ Complicações em éguas pós-parto: das hemorragias até as rupturas uterinas.
- ✔ Como melhorar a imunidade do potro recém-nascido.
- ✔ Do embrião ao Campeão: A trilha do sucesso do cavalo atleta.
- ✔ Como o acompanhamento da gestação e os cuidados com o neonato podem influenciar a vida futura do cavalo.





# PERINATOLOGIA

- ✔ O que é uma "Red Bag"? O que fazer e quais as consequências?
- ✔ Síndrome do mal ajustamento neonatal: potro Dummy.
- ✔ Como prevenir e tratar deformidades flexurais em potros e doenças infecciosas em potros.





# TÓPICOS DIVERSOS

**Canisso & MindVet**  
*EQUINE REPRODUCTION*



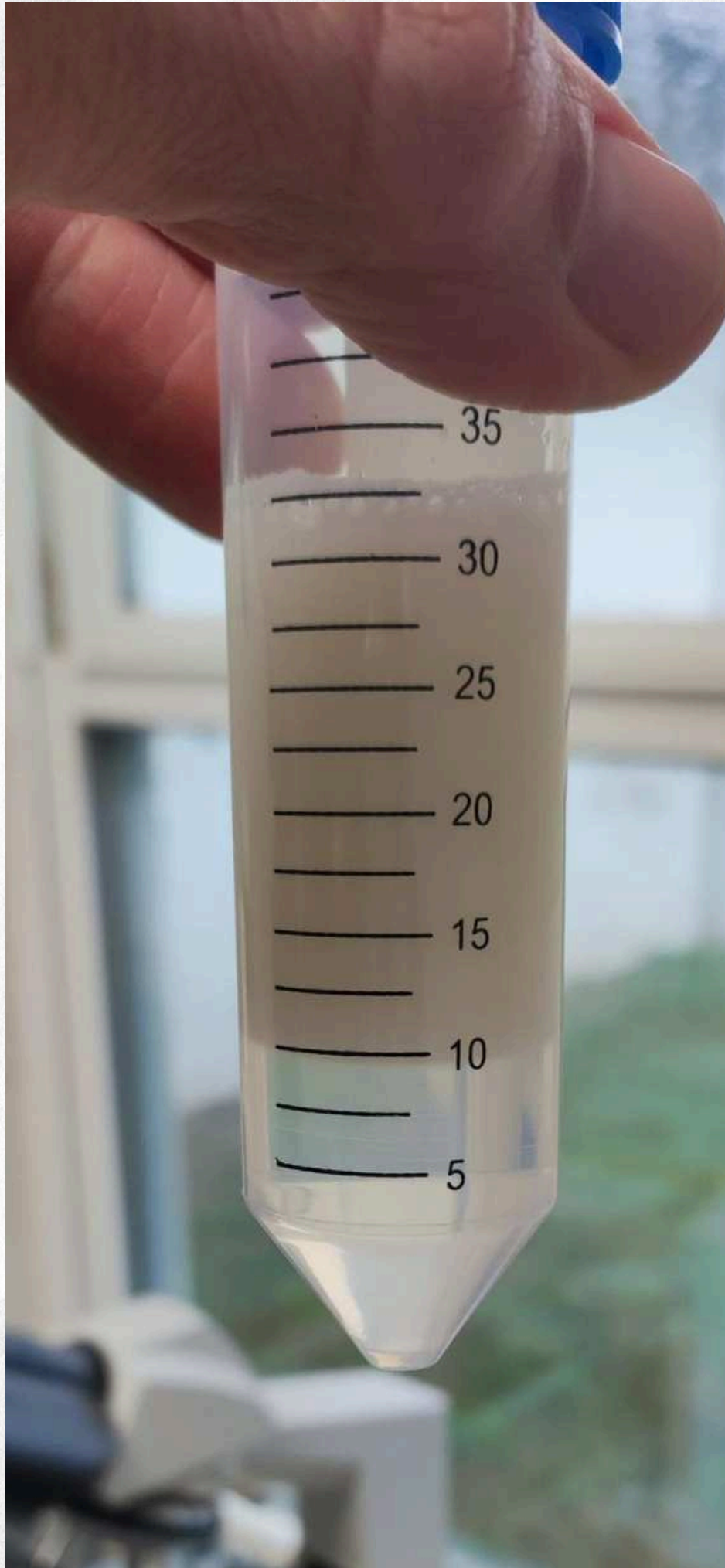
# TÓPICOS DIVERSOS



- ✔ Como preparar uma receptora de ciclo artificial?
- ✔ Como transformar uma doadora resistente a endometrite em uma sensível?
- ✔ É possível modificar a sex ratio?
- ✔ Como treinar um garanhão no manequim?



# TÓPICOS DIVERSOS

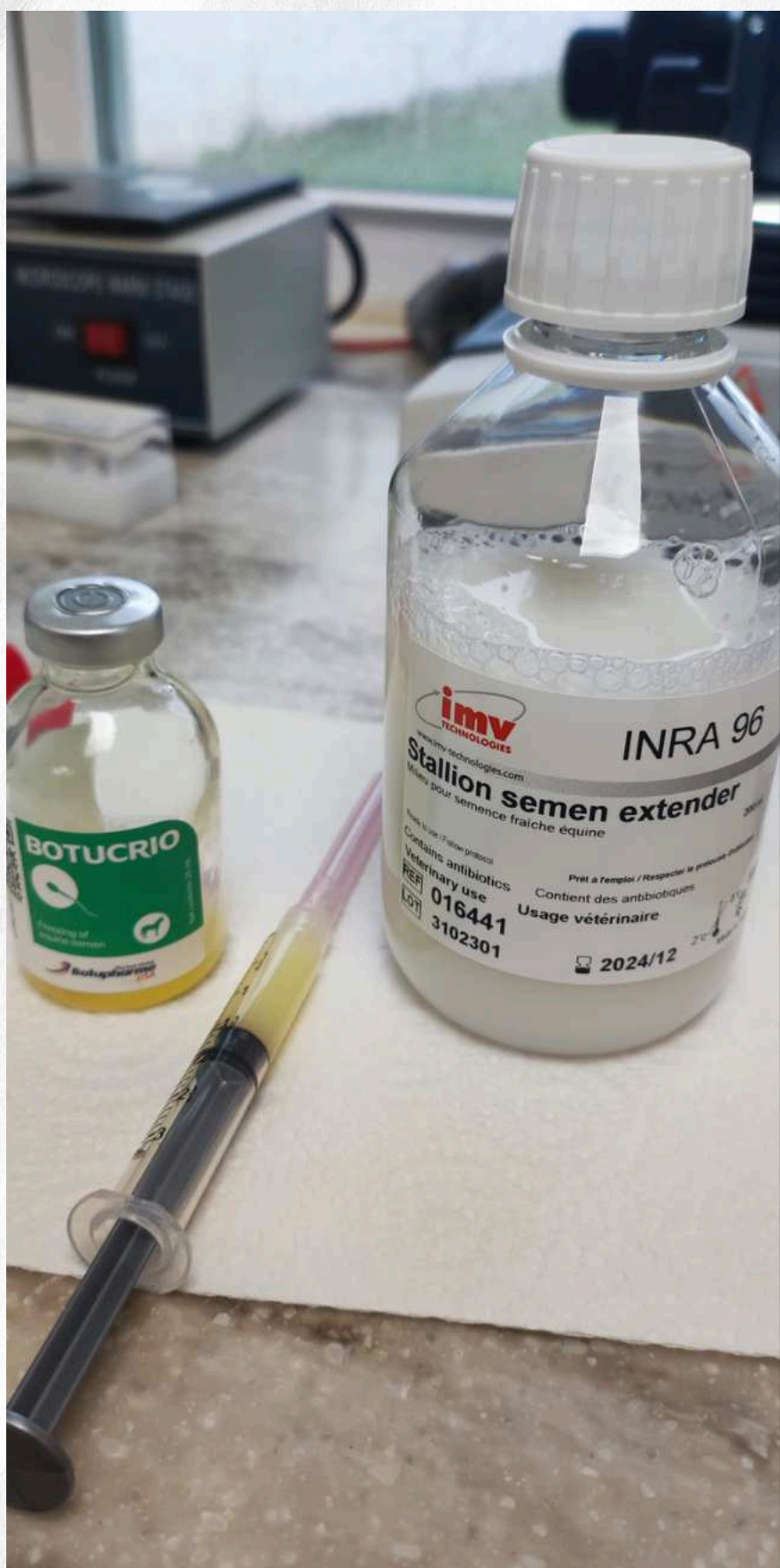


- ✔ Como descongelar as paletas que estouram?
- ✔ A motilidade espermática reflete a fertilidade?
- ✔ Como induzir a formação de um folículo anovulatório?
- ✔ Como tirar o embrião de potras?
- ✔ Doadoras idosas: como tirar embrião?





# TÓPICOS DIVERSOS



- ✔ Atraso na descida do embrião: mito ou embasamento científico?
- ✔ Cultura e citologia: quando usar?
- ✔ Como fazer cultura e antibiograma na fazenda?
- ✔ Como corrigir problemas de conformação?



# TÓPICOS DIVERSOS

- ✓ O que fazer com um garanhão de baixa libido?
- ✓ Relação excitação x qualidade seminal.
- ✓ Como produzir lactação para uma ama de leite?
- ✓ Como usar sulpirida para múltiplas ovulações?



**Canisso & MindVet**  
EQUINE REPRODUCTION



# TÓPICOS DIVERSOS

- ✓ Como manejar a doadora repetidora de folículos anovulatórios?
- ✓ Vitrificação de embriões funciona? É difícil?
- ✓ Tópicos especiais na reprodução de asininos?
- ✓ Como coletar um jumento de forma prática e rápida?



# TÓPICOS DIVERSOS

- ✓ Seria o útero da jumenta um biodigestor de espermatozoides?
- ✓ Como produzir muares?
- ✓ Podemos congelar sêmen de jumento e inseminar éguas?
- ✓ Podemos inseminar jumentas com sêmen de cavalo congelado?





**PARTICIPE DO NOSSO PROGRAMA E  
CONQUISTE OPORTUNIDADES GLOBAIS**



**CANISSO & MINDVET**  
EQUINE REPRODUCTION