



Encuentro de la Innovación Agropecuaria

6 y 7 de octubre/2022

Módulo
Ganadería Sostenible

Organizan:



Patrocinan:



Auspician:





**Encuentro de la
Innovación
Agropecuaria**

Presentación de la realidad en pérdidas por abscesos y contusiones y la importancia del buen manejo de los bovinos

Ing. Agr. Mirko Hiebert
mirkoh@chortitzer.com.py
+595 981 700 623

Organizan:



Patrocinan:



ABSCESOS



Encuentro de la
Innovación
Agropecuaria

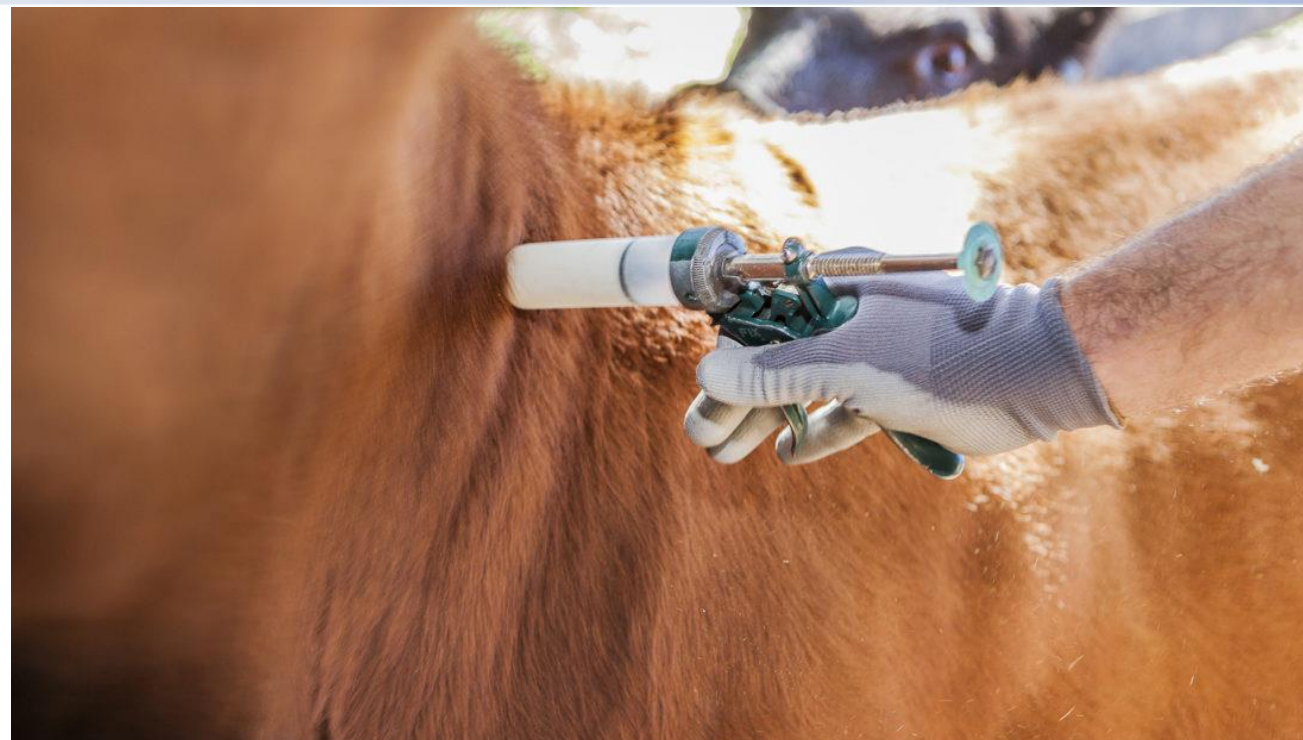
- **CONCEPTO:** Los abscesos son acumulaciones de pus en espacios tisulares confinados, generalmente causados por una infección bacteriana

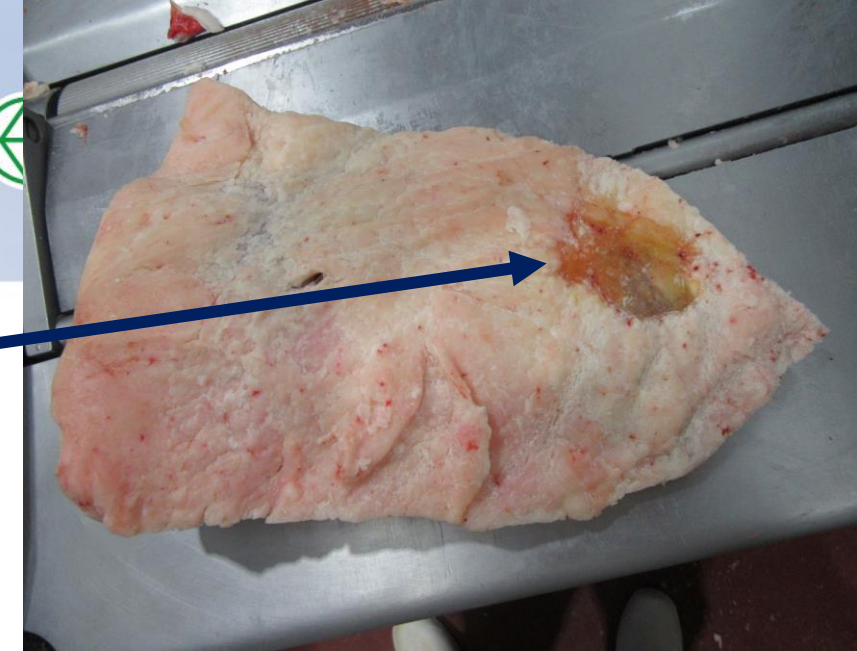




ABSCESOS: CAUSAS

- Higiene Jeringas
- Filo Jeringas
- Cantidad aplicada en un lugar
- Vía de administración
- Grosor jeringa/Medicamento aplicado
- Velocidad de aplicación
(medicamentos/vacunas oleosas:
Ej. Antiaftosa)





**ABSCESOS:
PRINCIPALES
LOCALIZACIONES**

PÉRDIDAS EN KILOGRAMOS

- INIA: Hasta 3 kilogramos por animal
- Estudio Padroniza PY: 1,3 a 4 kilogramos por animal

$2.179.878 * 2 \text{ kilogramos} * \text{USD } 3.00 = 13.079.268 \text{ USD año}$

ABSCESOS: CONSECUENCIAS



Encuentro de la
Innovación
Agropecuaria

PÉRDIDAS EN KILOGRAMOS

Estudio realizado en 3 plantas durante un mes

550 gramos por animal

Principalmente faena de animales jóvenes



ABSCESOS: CONSECUENCIAS



Encuentro de la
Innovación
Agropecuaria

RECLAMOS Y DAÑO A LA MARCA



ABSCESOS: PREVENCIÓN



Encuentro de la
Innovación
Agropecuaria

- Jeringas: higiene, cambio, grosor y largo adecuado
- Vía de administración
- Cantidad aplicada por lugar
- Velocidad de aplicación



CONTUSIONES



Encuentro de la
Innovación
Agropecuaria

- **CONCEPTO:** es el daño o lesión de los tejidos por causa traumática, acompañado de rupturas vasculares.



CONTUSIONES: GRADOS



Encuentro de la
Innovación
Agropecuaria





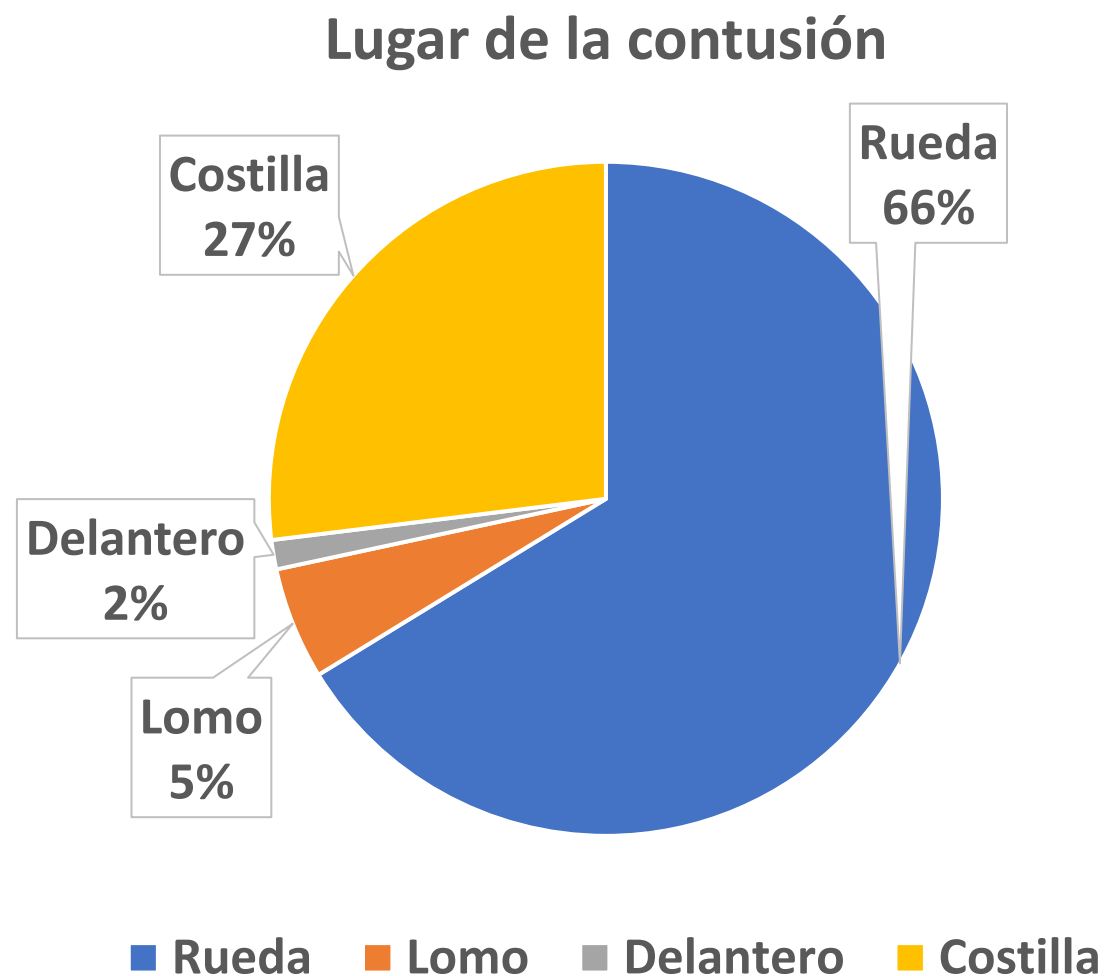
CONTUSIONES: REALIDAD

Categoría	Cant. Total	Sin Contusión	1er Grado	2do Grado	3er Grado	Total % Contusiones
Novillito	85.517	88,6%	8,9%	2,5%	-	11,4%
Novillo	18.985	85,8%	10,7%	3,5%	0,00	14,2%
Toro	49.763	93,4%	5,4%	1,1%	-	6,6%
Torito	75.582	95,2%	4,1%	0,6%	-	4,8%
Vaquilla	69.704	82,6%	12,4%	5,0%	0,00	17,4%
Vaca Adulta	34.764	61,2%	25,4%	13,4%	0,00	38,8%
Vaca Joven	22.897	76,3%	16,1%	7,6%	0,00	23,7%
Vaca Vieja	33.398	57,9%	26,9%	15,1%	0,00	42,1%
Buey	1.085	75,0%	18,4%	6,6%	-	25,0%

CONTUSIONES: REALIDAD



Encuentro de la
Innovación
Agropecuaria



CONTUSIONES: CONSECUENCIAS



Encuentro de la
Innovación
Agropecuaria



CALIDAD:
Carne mas
oscura, seca
y dura



VOLUMEN:
Pérdida en
Kilos y valor
comercial

IMPORTANCIA DEL BIENESTAR ANIMAL



- DISEÑO DE LAS INSTALACIONES
- MANEJO
- ALIMENTO/AGUA
- LIBERTAD
- TRANSPORTE

El Bienestar animal es una de las condiciones previas para obtener una carne de alta calidad





Encuentro de la Innovación Agropecuaria

Muchas gracias!

Ing. Agr. Mirko Hiebert
mirkoh@chortitzer.com.py
+595 981 700 623

Organizan:



Patrocinan:





Encuentro de la Innovación Agropecuaria

6 y 7 de octubre/2022

Módulo
Ganadería Sostenible

Organizan:



Patrocinan:



Auspician:

