

Larvaterapia

en medicina veterinaria

más allá del desbride biológico



18
CONGRESO
INTERNACIONAL
AMCICHAC

2024



MVZ Esp. **Aremí Claudia Lujano Guzmán**
MAHVET – Manejo avanzado de heridas en veterinaria

Larvaterapia

Dr. Sc. **Alicia Fonseca**
Larvaterapia México

Introducción

En el ámbito veterinario es común ver heridas de difícil desbride quirúrgico y/o autolítico o enzimático, así como heridas crónicas y estancadas donde clínicamente se evidencia presencia de colonización crítica o de biofilm, y en las cuales el desbride quirúrgico no ha resultado útil; en estos casos, el uso de larvaterapia genera una mejoría clínica que permite reagudizar la herida y reactivar el proceso de cicatrización.

Objetivo

Reagudizar, por medio de larvaterapia, heridas crónicas y estancadas con presencia clínica de colonización crítica y/o biofilm.

Metodología

Se reporta una serie de casos de caninos, felinos y equinos, donde se muestra claramente el beneficio de la larvaterapia como reagudizador del lecho de la herida en heridas de partes distales de miembros torácicos y pélvicos, así como en tunelizaciones y heridas planas. El material utilizado fueron larvas de grado médico de la familia *Lucilia sericata* colocadas directamente sobre el lecho de la herida, contenidas por organza suturada a los bordes.

Resultados

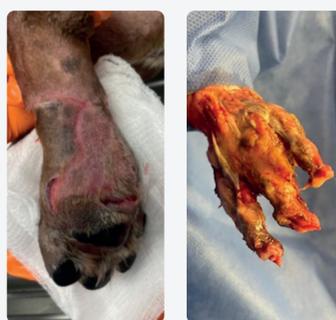
Las heridas crónicas y/o estancadas se reagudizaron, generando un lecho de la herida apto para continuar tratamiento de cura en ambiente óptimo (CAO) y terapia de presión negativa para heridas (TPNH) hasta llegar al cierre completo.



Descarga este cartel en formato pdf y visita la galería multimedia.

Fotografías propiedad del autor, uso autorizado bajo firma de consentimiento informado del tutor/propietario.

Paciente 1: **Benito**



Paciente 2: **Cyara**



Paciente 3: **Onix**



Paciente 4: **Ringo**



Paciente 5: **Posh**



Paciente 6: **Simón**



Conclusión

El uso de larvaterapia en medicina veterinaria ha mostrado beneficio, no sólo en la parte del desbride biológico en heridas que requieren suma cautela con estructuras vitales para la biodinámica del paciente, como las partes distales de los miembros pélvicos o torácicos y en heridas tunelizadas, sino también como un reactivador importante de heridas crónicas o estancadas para obtener un lecho de la herida adecuado para continuar con CAO o TPNH.

Dudas y sugerencias: contactomahvet@gmail.com

Referencias bibliográficas:

- Berglund, C. (2013). *The use of maggots in canine, feline and equine wound care*. SLU.
- Choudhary, V., Choudhary, M., Pandey, S., Chauhan, V., Hasnani, J. (2016). *Maggot debridement therapy as primary tool to treat chronic wound of animals*. Veterinary World. 9(12).
- Dar, L., Hussain, S., Abdullah, S., Rashid, A., Parihar, S. & Rather, F. (2013). *Maggot Therapy and its Implications in Veterinary Medicine: An Overview*. Journal of Advanced Veterinary Research. 3: 47-51.
- Jones, G. & Wall, R. (2007). *Maggot-therapy in veterinary medicine*. Research in Veterinary Science. 85: 394-398.