

Instrucciones de recolección intestinal para la histopatología

Dr. Fred Hoerr

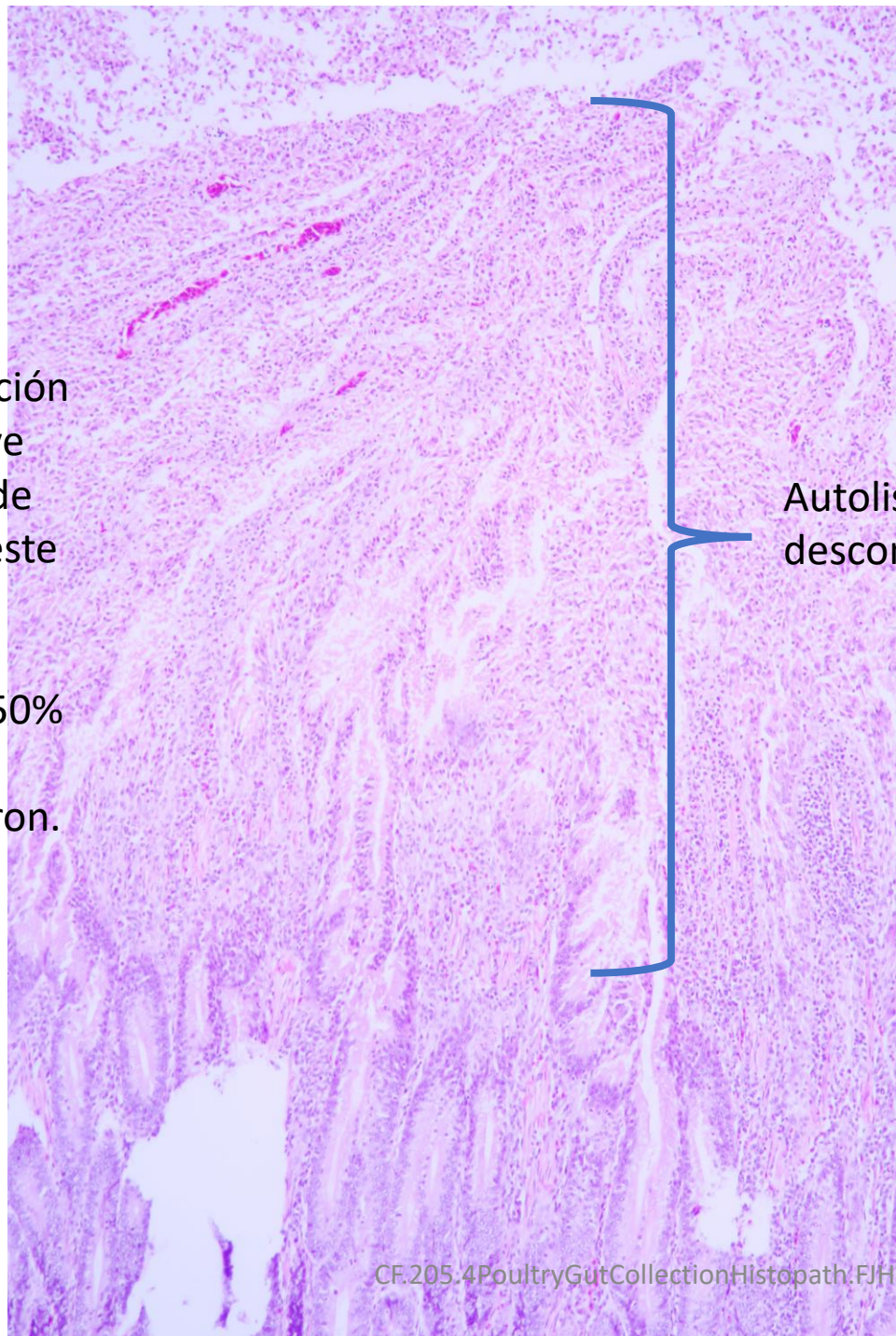


Traducción de software provista
sin garantía de exactitud técnica.

¡ Siga este método para pollos y pavos!

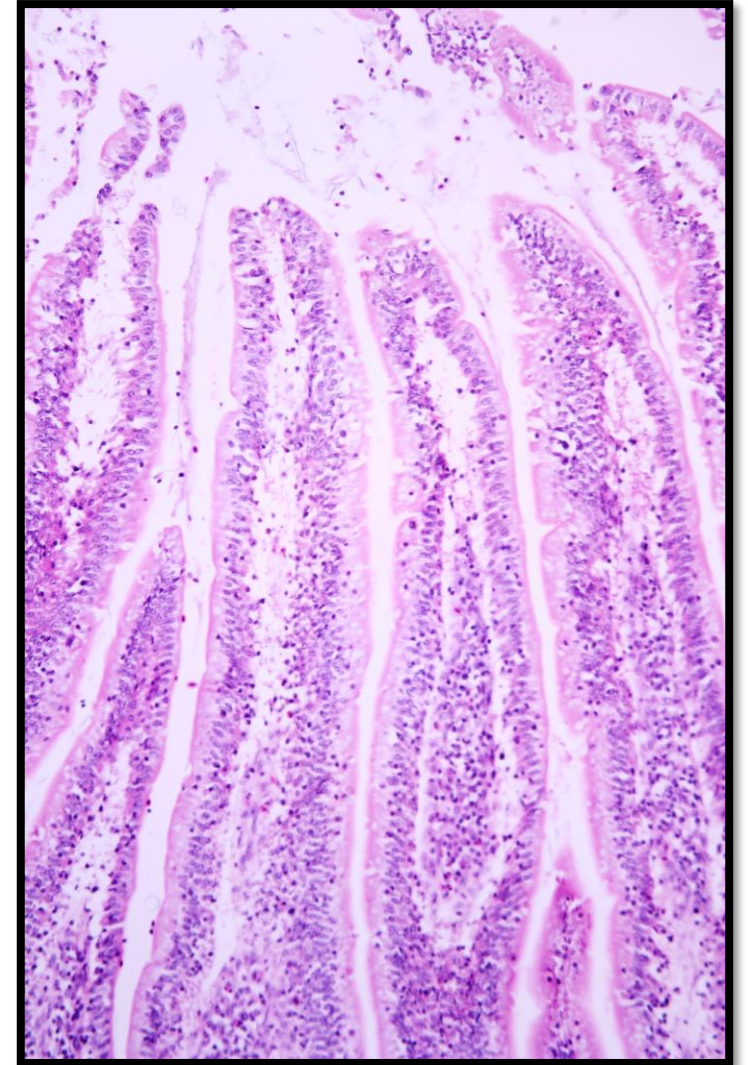
- Eutanasia a las aves seleccionadas justo antes de la necropsia.
- Recoger el intestino para la histopatología en el plazo de 5 minutos de eutanasia, y antes de raspar para el coccidios, la puntuación de la lesión, el etc.
- Los datos se pierden cada minuto que el intestino no está en formalina.
- La tripa de los pájaros difuntos por 20 minutos no es conveniente para la lesión que anota.
- Las secciones cortas del intestino son cerradas-no abierto
- Si el intestino se debe dividir abierto para raspados, hágalo en otro lugar
- No apriete ni RASPe la porción de intestino para la histopatología
- El tejido de 3 a 5 pájaros puede ir en un envase de formalina
- Cuando la recolección de la bandada esté completa, cierre el recipiente y agítelo suavemente para desprender el contenido del intestino y permitir que el formol fluya hacia el intestino.

Duodeno. Las vellosidades tienen autólisis (descomposición post mortem). Esta ave fue sacrificada antes de la autopsia. Durante este tiempo (minutos), las vellosidades descompuestas y 40-50% de la información diagnóstica se perdieron.



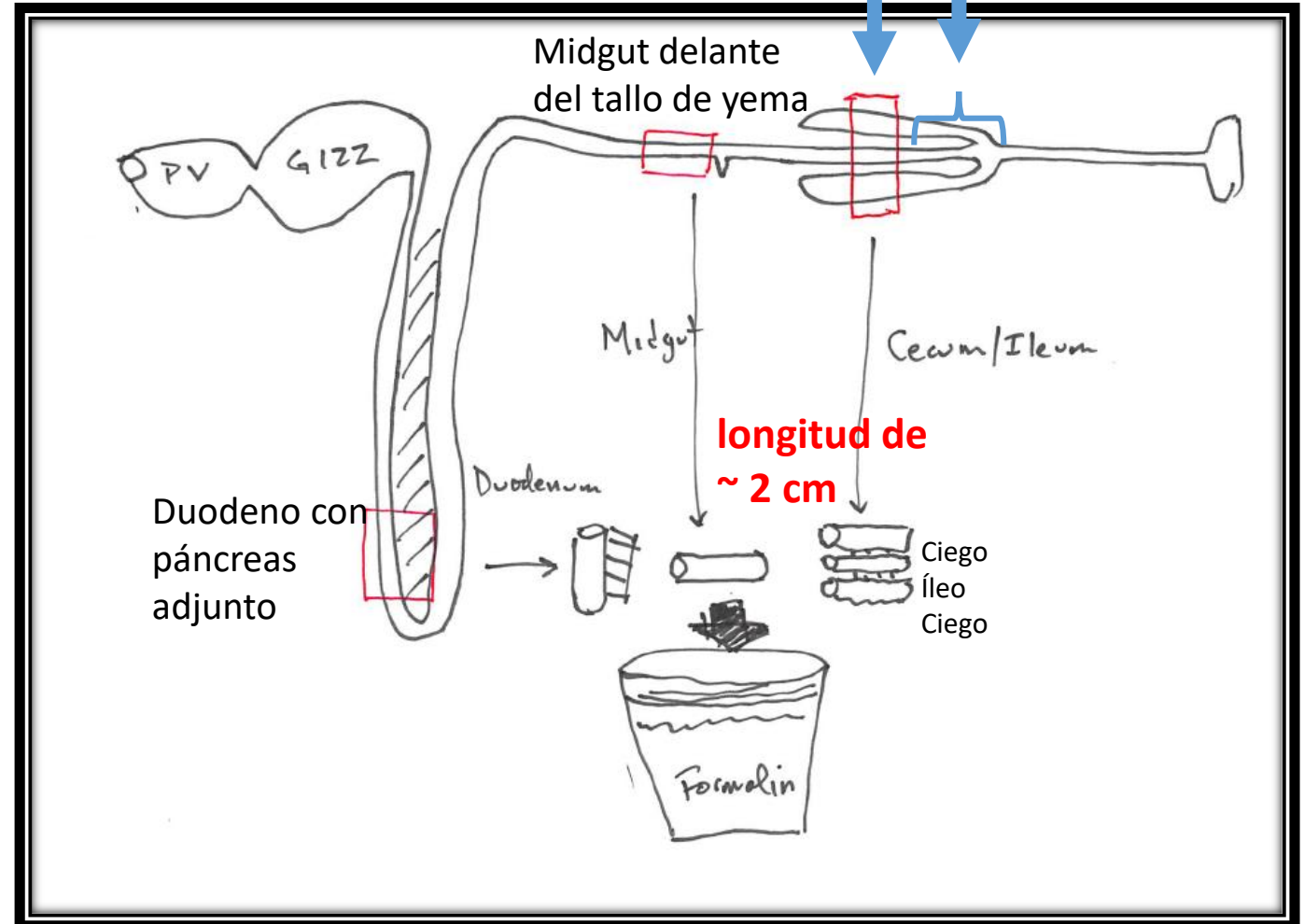
Autólisis-descomposición

Vellosidades con recogida y fijación apropiadas.



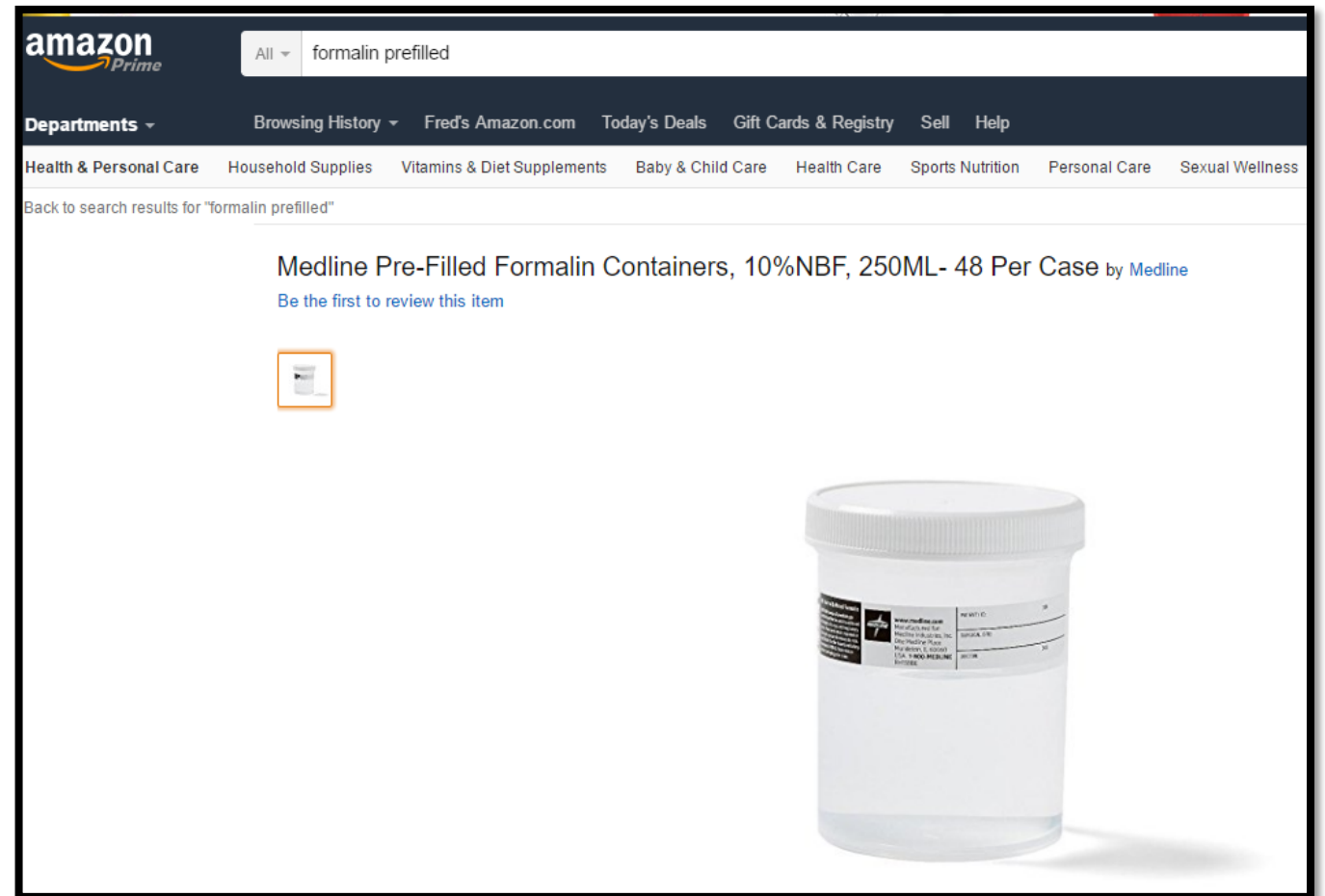
ReCoja el intestino exactamente como se muestra.

- Piezas cortas, longitud máxima de 1 pulgada (2 cm)
- Recoger en la misma ubicación en cada ave
- 3 a 5 aves por grupo de edad o rebaño
- Todos los tejidos de un grupo pueden ir en un contenedor



Los contenedores de formalina están disponibles en Amazon o en empresas de suministros científicos

- **Utilice recipientes de 180 a 250 ml (con formalina de 90 a 125 ml)**
- **Gut de 3-5 aves puede ir en un contenedor si se recoge en segmentos de 1 pulgada.**
- **Use 250 ml para pavos y asadores más grandes**
- **Ciérrese firmemente antes de enviar.**
- **Opcional: Vierta un poco de formalina antes de enviar, pero deje lo suficiente para mantener el tejido mojado.**
-



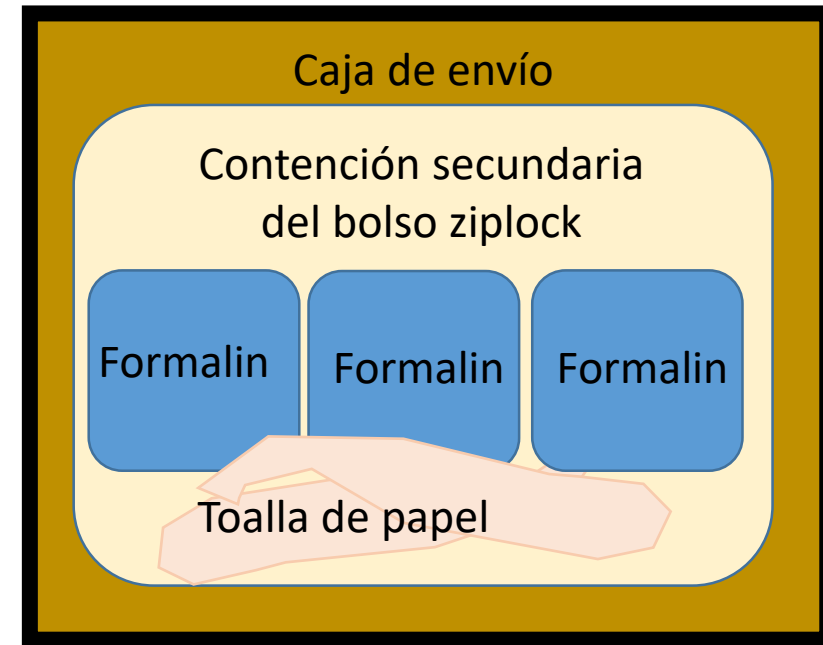
Embalaje y envío

Embalaje

Los envases de formalina cerraron firmemente, con varias toallas de papel para absorber cualquier formalina derramada en el envío

Envase secundario alrededor del formalina y de la toalla de papel--- recomiende los bolsos del zip-lock de 1 o 2 galones

el envase del 3ro nivel es una caja de envío de la cartulina



Enviar a:

Dr. Fred Hoerr

**638 South Fort Valley Rd
Fort Valley, VA 22652**

fred.hoerr@gmail.com

334-750-7566