

## Linfosarcoma Canino o leucocis linfática canina: PRESENTACIÓN DE UN CASO

MV/MSc/Dr. **Juan Tomás Wheeler**

MV **Claudia Audisio**

Río Cuarto, Córdoba, Argentina

Email: [twheeler@ayv.unrc.edu.ar](mailto:twheeler@ayv.unrc.edu.ar)

Respuesta al mensaje “**LINFOADENITIS GENERALIZADA Para Dr. Juan Tomás Wheeler**” de Agustín Guevara, en el Foro de Veterinaria.org » Patología Veterinaria » Medicina y cirugía pequeños animales » **LINFOADENITIS GENERALIZADA Para Dr. Juan Tomás Wheeler** [http://www.veterinaria.org/index.php?option=com\\_agora&task=topic&id=35&Itemid=119](http://www.veterinaria.org/index.php?option=com_agora&task=topic&id=35&Itemid=119)

Estimado Agustín, sigue las sugerencias del Dr. Baraboglia:

<http://www.veterinaria.org/revistas/redvet/n080810/081008.pdf>

Si hay adenomegalia generalizada, el aumento del tamaño abdominal puede indicar esplenomegalia, ¿puedes palpar el bazo?.

Para hacer el diagnóstico se realiza PAAF (Punción Aspiración con Aguja Fina) de cualquiera de los linfonodos afectados. La biopsia quirúrgica no es necesaria. Además, te doy un consejo, cuando realices una biopsia quirúrgica excisional, retira siempre todo el nódulo y no un fragmento. La excisión parcial de los linfonodos no está indicada ya que puede traerte más complicaciones que beneficios.

Te mando unas imágenes para que te ayude.

[Foro de Veterinaria.org » Patología Veterinaria » Medicina y cirugía pequeños animales » LINFOADENITIS GENERALIZADA Para Dr. Juan Tomás Wheeler](http://www.veterinaria.org/revistas/redvet/n080810/081009.pdf) [http://www.veterinaria.org/index.php?option=com\\_agora&task=topic&id=35&Itemid=119](http://www.veterinaria.org/index.php?option=com_agora&task=topic&id=35&Itemid=119)

**De:** L\_VET Veterinaria.org [profesional@listas.veterinaria.org](mailto:profesional@listas.veterinaria.org) L\_VET de <http://www.veterinaria.org>

**Para:** L\_VET Veterinaria.org [profesional@listas.veterinaria.org](mailto:profesional@listas.veterinaria.org)

**Enviado:** domingo, 1 de agosto, 2010 17:42:54

**Asunto:** Re: [Profesional]: LINFOADENITIS GENERALIZADA Para Dr. Juan Tomás Wheeler

Drs. Tengo un caso parecido en un perro de raza Labrador adulto de 5 años, hay inflamación generalizada en ganglios linfáticos, vientre abultado y penduloso, no hay evidencia de edema, fiebre alta (41.2°C) anorexia y deshidratación.

Se está tratando con antibióticos tal como la enrofloxacin .5% vía IV, ceftraoxona, estos administrados vía IV en el suero (Sol. Hartman) cada 12 hrs.

No se han realizado estudios de laboratorio ya que los dueños no lo pagan y al parecer decidirán por la eutanasia. Espero sus amables comentarios y sugerencias.

**Agustín Guevara MVZ – México**



Rottweiler, macho 6 años.  
Procedencia: Villa General Belgrano. Pcia. de Córdoba  
Argentina



## SIGNOS CLÍNICOS

Estado general bueno.  
Linfadenopatía generalizada.  
Esplenomegalia.

Grado III con compromiso de varios ganglios regionales y adenopatía generalizada, respectivamente; grado IV donde, además de los anterior, se evidencia lesiones esplénicas y hepáticas. (Schalm, 1976; Harvey y col., 1981; MacEwen y col., 1981; Cotter, 1983).

## DIAGNÓSTICO

1. Clínico
2. Hematología
3. PAAF o PAF
4. Ecografía abdominal



Jeringa de 6 ml (no usar de mayor calibre)  
Aguja 25x8  
Material estéril



### PAAF (Punción Aspiración con Aguja Fina)

- Durante la aspiración no debe
- salir sangre, si hay sangre en la jeringa descartar la muestra.
- Solo sirve el material que queda en el pabellón de la aguja.



### PAF (Punción con Aguja Fina)

- Solo se utiliza la aguja.
- No se hace aspiración.
- Daña menos las células.
- Recoge menos material.



### REALIZAR VARIOS FROTIS (por ejemplo 6)



Secar al aire ambiental.

Remitir al laboratorio o Colorear y leer.

- "Un perro mediano con buen estado general con ganglios enormes. Es linfoma ya que no hay otra patología en el Mundo con esos signos".
- "Utilizo sólo PAF o PAAF, da la misma información que una biopsia, y cuesta la sexta parte (el costo de una PAF en EE.UU. es de 50 dólares, y el de una biopsia entre 300 y 350 dólares)".
- "En Ohio, se llega al diagnóstico definitivo en el 70-80% de las punciones. Un trabajo de 2004, de la Universidad de Auburn, arrojó que sólo el 39% salía con citología. Personalmente soy un fanático de la citología, se mi la quitan me hundo".

**Dr. Guillermo Couto**

"La citología es de los clínicos, no de los patólogos"

Conferencia Facultad de Ciencias Veterinarias de La Plata 29/11/2008

**REDVET: 2010, Vol. 11 N° 08**

Extraído de L\_VET (Foro) de Veterinaria.org el 01.08.10 - Ref. 081009 - Publicado: 01.08.2010

Este artículo está disponible en <http://www.veterinaria.org/revistas/redvet/n080810.html> concretamente en <http://www.veterinaria.org/revistas/redvet/n080810/081009.pdf>

REDVET® Revista Electrónica de Veterinaria está editada por Veterinaria Organización®.  
Se autoriza la difusión y reenvío siempre que enlace con Veterinaria.org® <http://www.veterinaria.org> y con REDVET®  
- <http://www.veterinaria.org/revistas/redvet>