



## MODULO 9

### Trabajo Práctico 8

#### Antropozoonosis

#### Infecciones transmitidas por vectores

# Problema 1

Un donante de sangre acude a su consulta porque recibió el informe de hemoterapia con un resultado de serología para Chagas ELISA (lisado total) 1/32 (con valor de corte 1/8).

- a. ¿Se puede establecer un diagnóstico con este resultado?
- b. ¿Cómo se debería proceder?

## Problema 2

Un joven de 20 años recibe un riñón de un donante con serología positiva para Chagas y toma drogas para evitar el rechazo al trasplante.

- a. ¿Que pruebas diagnósticas emplearía para la vigilancia de una potencial infección por *T. cruzi* ?

## Problema 3

Un estudiante de biología consulta por presentar una lesión en antebrazo derecho de varias semanas de evolución que fue extendiéndose y recientemente se ulceró. Refiere hacer su trabajo de campo sobre la regeneración de la selva subtropical en un área silvestre protegida de Salta.

- a. ¿Qué agente infeccioso puede causar esta presentación clínica?



## Problema 4

Una mujer residente en la ciudad de Tucumán consulta a su médico por presentar fiebre alta, erupción cutánea, dolor articular y muscular de 8 días de evolución.



- a. ¿Cuál es su sospecha?
- b. ¿Cómo la estudiaría?

Su hermano menor acude 3 días más tarde con un cuadro similar de 2 días de evolución.

- c. ¿Cómo lo estudiaría?

# Problema 5

Se presenta a la consulta médica residente de 24 años con síndrome febril de tres días de evolución y mialgias. Presenta disnea, dolor intenso a la inspiración y espiración y edema facial con predominio periorbital.

- a) ¿Qué posibles agentes infecciosos podrían causar el cuadro clínico indicado?
- b) ¿Qué datos considera relevante agregar a la anamnesis para acotar el diagnóstico presuntivo?
- c) ¿Qué estudios complementarios solicitaría y qué espera encontrar en ellos?
- d) Teniendo en cuenta la presunción diagnóstica ¿Qué muestra(s) solicitaría, cómo la(s) obtendría y qué estudio(s) realizaría con las mismas?



Edema bpalpebral



Fotos gentileza Dr Jorge Correa

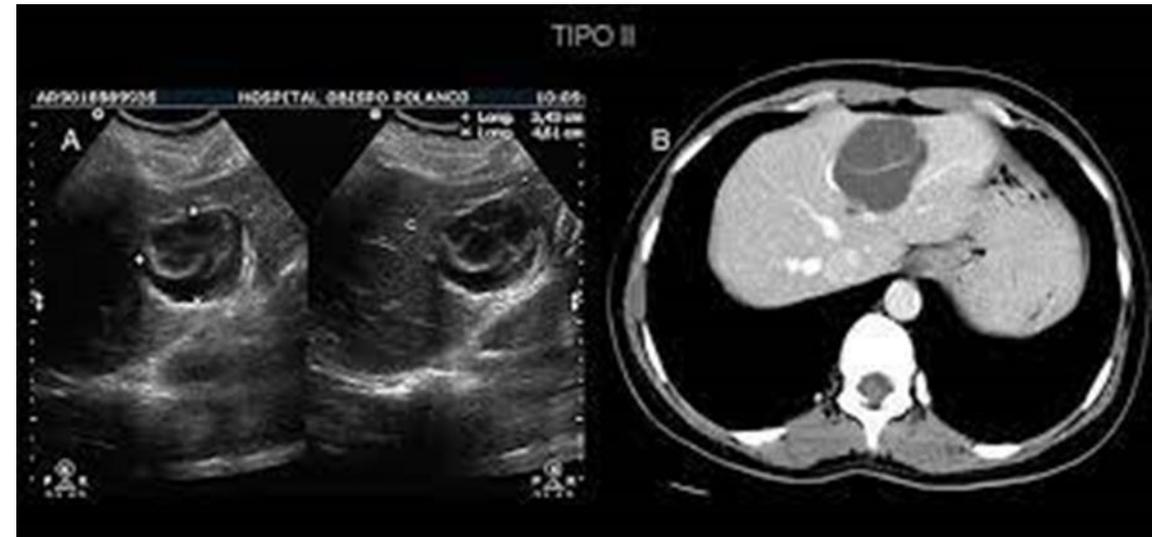
## Problema 6

Juan concurre como voluntario como donante de hemoderivados y le informan una reacción de Huddleson 1/40 positiva.

- a. ¿Qué le explica Ud. al paciente?
- b. ¿Es necesario solicitar otras técnicas diagnósticas?

## Problema 7

Un paciente concurre a la consulta por una imagen quística en lóbulo derecho del hígado. Refiere realizar tareas rurales en Tandil. Ud sospecha hidatidosis.



- a. ¿Qué antecedentes epidemiológicos reforzaron su sospecha clínica de hidatidosis?

Ud. solicita ELISA y Western blot las cuales son negativas.

- b. ¿Cómo interpreta Ud. esta situación?

## Problema 8

Un paciente presenta un cuadro de fiebre prolongada y letargo. Al interrogatorio refiere haber regresado hace 4 semanas de un viaje al Sudeste Asiático.

- a. ¿Cómo lo interrogaría para descartar malaria?
- b. ¿Qué pruebas de laboratorio y de diagnóstico haría para confirmar su sospecha?

## Problema 9

Un miembro de la gendarmería asistió a los inundados en Santa Fe. A los siete días presentó mialgias, fiebre, ictericia y petequias.

- ¿Qué método diagnóstico solicitaría?
- ¿Cómo se hubiera podido prevenir la infección?



# Problema 10

Si Ud. sospecha un cuadro de fiebre hemorrágica argentina

¿Qué antecedentes epidemiológicos debe referir el paciente?

Explique cuándo se obtiene la muestra para el diagnóstico.