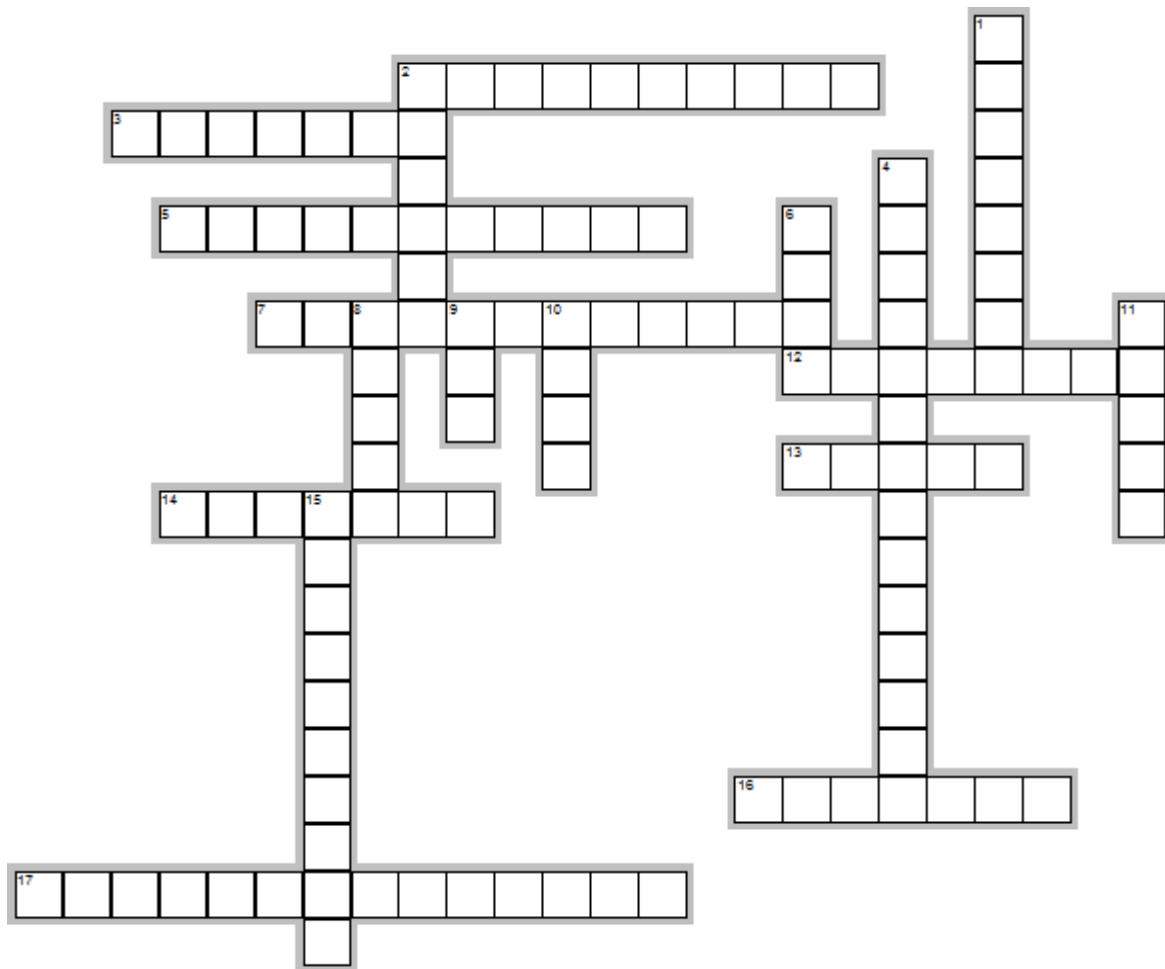


Autores: Juan Sotillo Mesanza, Fernando Tecles Vicente, Cándido Gutiérrez Panizo, Silvia Martínez Subiela, Ana Gutiérrez Montes



## horizontales

2. Patología asociada a un aumento en los niveles de ácidos biliares
3. La hipoalbuminemia nos sugiere que el fallo hepático es: agudo o crónico
5. Pigmento biliar en reptiles
7. Se denomina así a los bajos niveles de glucosa en sangre
12. Cristales que podemos observar en la orina de una tortuga afectada de un proceso hepático
13. Los fallos en los factores de coagulación dependientes de la vitamina K nos sugieren que el proceso hepático es: agudo o crónico
14. Parámetro sanguíneo que disminuye en las hepatopatías por disminución de las reservas hepáticas de glucógeno

Autores: Juan Sotillo Mesanza, Fernando Tecles Vicente, Cándido Gutiérrez Panizo, Silvia Martínez Subiela, Ana Gutiérrez Montes

16. Animal en el que la ALAT no es hepato-específica
17. Todo junto: tipo de cristal presente en la orina de animales con shunt portosistémico

## verticales

---

1. Animales en los que la presencia de hipoglucemia se asocia a estados terminales de desnutrición
2. ¿En qué animal los niveles de bilirrubina son indetectables por la escasa reducción de biliverdina?
4. Presencia de bilirrubina conjugada en orina
6. Acrónimo de enzima citosólica específica de enfermedad hepática en hurones
8. Animal en el que la presencia de 1-2 cristales de bilirrubina/campo de orina no tiene significación patológica
9. Enzima de inducción, indicativa de "irritación" hepática
10. Parámetro sérico que desciende cuando hay un descenso en hepatopatías por fallo en su ciclo hepático
11. Animal con el mayor rango de actividad enzimática de ASAT
15. Parámetro sintetizado en hígado que aparece aumentado en sangre en casos de lipidosis