

1. ¿En que tubulopatía/s existe una mutación en el gen que codifica una proteína intercelular?

- a) Acidosis tubular renal distal
- b) Síndrome de hipomagnesemia familiar con hipercalciuria y nefrocalcinosis
- c) Enfermedad de Dent
- d) Síndrome de Bartter
- e) La segunda y la tercera opciones son válidas

2. ¿En que tubulopatía/s puede existir nefrocalcinosis?

- a) Acidosis tubular renal distal
- b) Síndrome de hipomagnesemia familiar con hipercalciuria y nefrocalcinosis
- c) Enfermedad de Dent
- d) Síndrome de Bartter
- e) Las cuatro opciones anteriores son válidas

3. ¿Qué sugiere una osmolalidad urinaria menor de 835 mosm/kg tras la administración de 20 µg de desmopresina en niños mayores de un año de edad?

- a) Defecto de la capacidad de acidificación renal
- b) No es concluyente
- c) Se debe repetir la prueba con un estímulo distinto
- d) Defecto de la capacidad de concentración renal
- e) Nefrocalcinosis

4. ¿La hipercalciuria idiopática se acompaña de hipomagnesemia?

- a) No, en ausencia de tratamiento farmacológico
- b) Es posible si el paciente recibe tratamiento con tiazidas
- c) La primera y la segunda opciones son válidas
- d) A veces
- e) Siempre. Es necesaria su presencia para el diagnóstico

5. ¿En que tubulopatía/s pueden existir alteraciones oftalmológicas?

- a) Síndrome de hipomagnesemia familiar con hipercalciuria y nefrocalcinosis
- b) Enfermedad de Dent
- c) Acidosis tubular renal distal
- d) Síndrome de Bartter
- e) Las cuatro opciones anteriores son válidas

6. ¿Qué es lo más probable?

Paciente con proteinuria leve (ausencia de edemas, proteínas totales normales) en orina de 24 horas (100 mg/día). El cociente microalbúmina/creatinina en primera orina del día es 1,6 mcg/mcmol

- a) Síndrome nefrótico
- b) Insuficiencia renal crónica
- c) Probable hipertensión arterial
- d) Proteinuria ortostática
- e) Las cuatro opciones son válidas

7. ¿Qué es lo más probable? Niño con enuresis resistente a desmopresina

- a) Hipomagnesemia
- b) Hiperuricemia
- c) Poliuria por enfermedad renal crónica
- d) Vejiga hiperactiva
- e) c) y d) son válidas

RESPUESTAS VÁLIDAS

1. b)
2. e)
3. d)
4. c)
5. a)
6. d)
7. e)