

AUTOEVALUACION EN ANATOMIA

*Carlos Guzmán Cuervo**

PREGUNTAS

Selecciones, de las siguientes opciones, la que considere correcta:

1. Nervio que transcurre con los vasos femorales en el conducto de los aductores:

- a) Femoral
- b) Musculocutáneo
- c) Genicular descendente
- d) Safeno externo
- e) Safeno interno

2. Los nervios femoral cutáneo lateral y genitofemoral son ramas:

- a) Sensitivas del plexo lumbar
- b) Motoras del plexo lumbar
- c) Sensitivas del plexo sacro
- d) Mixtas del plexo coccigeo
- e) Mixtas del plexo lumbar

3. El nervio mediano en su trayecto por el antebrazo se sitúa:

- a) En íntimo contacto con la membrana interósea
- b) En íntimo contacto con la vena mediana
- c) Entre el palmar mayor y el supinador largo
- d) Entre los flexores superficial y profundo de los dedos
- e) Ventral al retináculo flexor

4. La parálisis de los músculos flexores de la articulación del codo se producirá por sección del nervio:

- a) Circunflejo
- b) Musculocutáneo
- c) Mediano
- d) Cubital
- e) Radial

5. Nervio que se relaciona íntimamente con el cuello del peroné:

- a) Peroneo superficial (musculocutáneo)
- b) Safeno externo

* Depto. de Histopatología de la Escuela Superior de Medicina del IPN.

- c) Peroneo común (ciaticopoplíteo externo)*
 - d) Tibial (ciaticopoplíteo interno)*
 - e) Safeno interno*
6. Nervio que debe bloquearse para producir anestesia en el contenido de la órbita:
- a) Óptico*
 - b) Orbicular mayor*
 - c) Troclear*
 - d) Facial*
 - e) Oftálmico*
7. Inerva los músculos glúteo menor y tensor de la fascia lata y a la articulación coxo-femoral:
- a) Ciático*
 - b) Femoral cutáneo posterior*
 - c) Glúteo superior*
 - d) Glúteo inferior*
 - e) Femoral*
8. La parálisis de los músculos faríngeos y palatinos se producirán si se lesiona el núcleo:
- a) Dorsal del vago*
 - b) Motor del trigémino*
 - c) Ambiguo*
 - d) Solitario*
 - e) Motor del facial*
9. Una lesión del nervio musculocutáneo en su origen afectaría la sensibilidad cutánea en la región:
- a) Interna del brazo*
 - b) Externa del brazo*
 - c) Interna del antebrazo*
 - d) Del hombro*
 - e) Externa del antebrazo*
10. Una fractura en el cuello quirúrgico del húmero puede lesionar al nervio:
- a) Radial*
 - b) Circunflejo*
 - c) Cubital*
 - d) Braquial cutáneo interno*
 - e) Supraescapular*

RESPUESTAS

- 1.(e). N. safeno interno, sensitivo, la rama más larga del N. femoral; inerva la piel de la cara interna de la pierna y borde interno del pie así como la articulación de la rodilla.
- 2.(a). Los nervios mencionados son ramas sensitivas del plexo lumbar, junto con los nervios ilioinguinal e iliohipogástrico mixtos, son las cuatro ramas colaterales de dicho plexo.

3.(d).

4.(b). Tales músculos flexores son el bíceps braquial y el braquial anterior, ambos inervados por el musculocutáneo.

5.(c). La importancia de esta relación radica en que el nervio puede ser interesado en una fractura de esa parte del peroné.

6.(e). Es el N. oftálmico, primera rama del V par craneal, el que proporciona la inervación sensitiva general al contenido orbitario.

7.(c).

8.(c). El núcleo ambiguo, situado en el bulbo raquídeo, es el origen de las fibras que, contenidas en los nervios craneales IX, X y XI, proporcionan la inervación muscular a faringe y paladar blando.

9.(e).

10.(b). Es el nervio circunflejo el que al abandonar la axila y dirigirse hacia atrás y arriba para inervar al músculo deltoides, rodea la porción del húmero mencionada.

Bibliografía. W. H. Hollinshead, *Anatomía Humana*. Tercera Edición, Editorial Harla, México, 1983.