

سوالات استخدامی مبانی علوم تشریح (پاسخنامه تشریحی)

www.topsoal.ir

تاپ سوال - مرجع اخبار، منابع و سوالات استخدامی

تیم آموزشی تاپ سوال با تلاش فراوان این بسته مطالعاتی را گردآوری و ثبت نموده است هر گونه کپی برداری کل یا بخشی از این بسته غیرقانونی بوده و متخلفان تحت پیگرد و اقدامات قانونی قرار خواهند گرفت.

درس مبانی علوم تشریح

۱- در حالت ایستاده آناتومیک، کدام ساختار در مقایسه با سایر گزینه‌ها در موقعیت لترال‌تری قرار دارد؟

- (۱) عصب واگ
- (۲) کلیه چپ
- (۳) شانه راست
- (۴) آئورت شکمی

پاسخ تیم آموزشی تاپ سوال: گزینه ۳

شانه راست در وضعیت آناتومیک در لترال‌ترین بخش نسبت به دیگر ساختارهای ذکر شده قرار دارد. واگ، آئورت شکمی و کلیه چپ ساختارهایی در موقعیت میانی‌تر یا خلفی هستند.

۲- در بین عضلات زیر، کدام عضله در هنگام فلکشن آرنج به همراه چرخش ساعد نقش عمده‌ای ایفا می‌کند؟

- (۱) براکیالیس
- (۲) بی‌سپس براکیای
- (۳) کوراکوربراکیالیس
- (۴) تری‌سپس براکیای

پاسخ تیم آموزشی تاپ سوال: گزینه ۲

عضله بی‌سپس براکیای نه تنها در خم کردن (فلکشن) آرنج نقش دارد، بلکه به دلیل اتصال به رادیوس در سوپیناسیون ساعد نیز مؤثر است؛ بنابراین عملکرد ترکیبی دارد.

۳- در ارتباط با مسیر شریان فمورال، کدام گزینه بیشترین دقت را در تشریح محل عبور آن دارد؟

- (۱) از پشت سر استخوان ایسکیوم عبور می‌کند
- (۲) با عصب سیاتیک در یک غلاف مشترک قرار دارد
- (۳) از سوراخ بی‌نام به پلوپیک باز می‌گردد
- (۴) از حلقه ساب‌سارتوریال به درون کانال آدکتور وارد می‌شود

پاسخ تیم آموزشی تاپ سوال: گزینه ۴

شریان فمورال از حلقه‌ای به نام ساب‌سارتوریال وارد کانال آدکتور شده و مسیر خود را به سمت خلف ران ادامه می‌دهد. این مسیر دقیقاً در تشریح بالینی کاربرد دارد.

۴- کدام یک از ویژگی‌های زیر مختص عضلات اسکلتی است و در عضلات صاف وجود ندارد؟

- (۱) وجود سارکومر
- (۲) توانایی انقباض
- (۳) تحریک توسط سیستم عصبی
- (۴) وجود پروتئین‌های اکتین و میوزین

پاسخ تیم آموزشی تاپ سوال: گزینه ۱

سارکومر تنها در عضلات اسکلتی و قلبی وجود دارد و ساختار مشخص واحد انقباضی است؛ عضلات صاف فاقد سارکومر هستند و انقباض آنها آهسته‌تر و بدون نظم نواری است.