

اندام فوقانی

۱- کدام گزینه در مورد عضله flexor digitorum profundus صحیح نیست؟

(الف) سبب فلکسیون مفصل distal interphalangeal می شود.

(ب) از تاندون فلکسوری مشترک مبداء می گیرد. ✓

(ج) تاندون آن مبداء عضلات lumbrical است.

(د) اعصاب ulnar و anterior interosseous به آن عصب می دهند.

۲- کدام ساختار آناتومیک زیر از محتویات کانال کارپال نیست؟

(الف) flexor digitorum superficialis tendons

(ب) flexor digitorum profundus tendons

(ج) Flexor carpi ulnaris tendon ✓

(د) flexor pollicis longus tendons

۳- کدام جمله در مورد شریان اولنار در ناحیه مچ صحیح است؟

(الف) در عمق فلکسور رتیناکولوم عبور می کند.

(ب) در سمت داخل استخوان پیزیفورم قرار دارد.

(ج) در سمت داخل تاندون فلکسور کاریی اولناریس قرار دارد.

(د) در سمت خارج عصب اولنار قرار دارد. ✓

۴- کدام عضله سبب ارتباط اندام فوقانی به قفسه سینه نمی شود؟

الف) Serratus anterior

ب) Pectoralis minor

ج) Subclavius

د) Teres major ✓

۵- در ارتباط با سر دراز عضله Biceps brachii کدام مورد صحیح نیست؟

الف) Intracapsular است.

ب) در سمت داخل سر کوتاه است ✓

ج) از supraglenoid tubercle مبدا می گیرد

د) Extra synovial است.

۶- کدام ساختار زیر در تشکیل فضای چهارگوش نقش ندارد؟

الف) Teres minor

ب) Teres major

ج) Surgical neck of the humerus

د) Long head of biceps brachii ✓

۷- کدام عضله در Retraction شانه نقش ندارد؟

الف) rhomboid minor

ب) Serratus anteior ✓

ج) rhomboid major

د) middle fibers of the trapezius

۸- لنف ربع فوقانی خارجی پستان عمدتاً به کدام گروه از عقده های لنفی تخلیه می شود؟

الف) Internal thoracic nodes

ب) Anterior axillary nodes ✓

ج) Posterior axillary nodes

د) Lateral axillary nodes

۹- کدام اعصاب نخاعی در تشکیل طناب خارجی شبکه بازویی نقش دارند؟

الف) C5, C6

ب) C5, C6 and C7 ✓

ج) C5, C6, C7 and C8

د) C8, T1

۱۰- کدام ساختار زیر با گردن جراحی استخوان بازو مجاورت ندارد؟

الف) Anterior circumflex humeral artery

ب) Posterior circumflex humeral artery

ج) Profunda brachii artery ✓

د) Axially nerve

۱۱- کدامیک شاخه ای از شریان رادیال نیست؟

الف) Radial recurrent

ب) Recurrent interosseous ✓

ج) Palmar carpal

د) Dorsal carpal.

۱۲- بدنبال فلج عضله سوپیناتور، کدام عضله عملکرد آن را جبران میکند؟

الف) The brachialis muscle

ب) The brachioradialis muscle

ج) The anconeus.

د) The biceps brachii muscle ✓

۱۳- شریان thoracoacromial شاخه ای از.....

(الف) قسمت اول شریان axillary است.

(ب) قسمت دوم شریان axillary است. ✓

(ج) قسمت سوم شریان axillary است.

(د) شریان Brachial است.

۱۴- در ارتباط با طناب داخلی شبکه بازویی، کدام جمله صحیح نیست؟

(الف) در شکل گیری عصب median نقش دارد.

(ب) شاخه ای به عضله پکتورالیس مینور می دهد.

(ج) در سمت داخل قسمت دوم شریان آگزیلاری قرار دارد.

(د) حاوی الیافی از پنجمین عصب نخاعی گردنی است. ✓

۱۵- بدنبال آسیب نیمه تحتانی کمپارتمان قدامی بازو، احتمال فلج تمام عضلات زیر وجود دارد بجز:

(الف) Flexor pollicis longus

(ب) Flexor carpi ulnaris ✓

(ج) Flexor carpi radialis

(د) Extensor pollicis longus

۱۶- شاخه سطحی عصب اولنار به کدام عضله، عصب حرکتی می دهد؟

الف) 4th lumbrical

ب) 2nd dorsal interosseous

ج) ✓ Palmaris brevis

د) 4th palmar interosseous

۱۷- کدام تاندون مستقیماً "به استخوان فالانژیال انگشت دوم (index) اتصال دارد؟

الف) ✓ Extensor digitorum

ب) Extensor digitorum and Extensor indicis

ج) Extensor digitorum, Lumbricals and Extensor indicis

د) Dorsal interosseous, Extensor digitorum, Lumbricals and Extensor indicis

۱۸- کدام عضله از رادیوس مبداء میگیرد؟

الف) Supinator

ب) Extensor pollicis longus

ج) ✓ Flexor pollicis longus

د) Pronator quadratus

۱۹- کدام استخوان ها در انفیه دان تشریحی قابل لمس می باشند؟

(الف) تراپیژیوم، تراپیژیئید

(ب) اسکافوئید، لونیت

(ج) لونیت، تراپیژیئید

(د) اسکافوئید، تراپیژیوم ✓

۲۰- کدام گروه از عضلات بعنوان adductor و medial rotator مفصل گنوهومرال عمل می کنند؟

(الف) Latissimus dorsi ✓

(ب) Latissimus dorsi and infraspinatus

(ج) Latissimus dorsi, Pectoralis major and infraspinatus

(د) Latissimus dorsi, Pectoralis major, Subscapularis and Teres minor