

بسمه تعالی

۱۳۹۴/۱۱/۰۶

تاریخ برگزاری:

آناتومی سر و گردن پزشکی نیمسال اول ۹۵-۹۴

عنوان آزمون:

۳۳

تعداد سوالات:

نام و نام خانوادگی داوطلب:

A

گروه آزمون:

۱- شکستگی جمجمه در Foramen rotundum که عصب درون آن را تحت فشار قرار می دهد، منجر به کدامیک از موارد زیر می شود؟

- الف) ناتوانی در بستن دهان.
- ب) ناتوانی در باز کردن دهان
- ج) اختلال در ترشح غده ساب لینگوآل
- د) اختلال در حس پلک تحتانی

۲- تمام شریان های زیر به اسکالپ خونرسانی می کنند به جز:

- الف) Supraorbital
- ب) Infratrochlear
- ج) Post. Auricular
- د) Superficial temporal

۳- در قطع شدن عصب حنجره ای فوقانی، کدامیک از موارد زیر اتفاق می افتد؟

- الف) کشیده شدن تارهای صوتی
- ب) شل شدن تارهای صوتی
- ج) تنگ شدن مدخل حنجره
- د) گشاد شدن مدخل حنجره

۴- تمام موارد زیر در ارتباط با زنجیره سمپاتیک گردنی درست است به جز:

- الف) گانگلیون تحتانی در جلوی زائده عرضی مهره C۷ قرار دارد.
- ب) گانگلیون فوقانی بزرگترین گانگلیون این زنجیره است.
- ج) این زنجیره در قدام غلاف کاروتید قرار دارد.
- د) عصب مهره ای از گانگلیون تحتانی منشأ می گیرد.

۵- اگر شی تیزی ناحیه مثلث اکسی پیتال را پاره نماید، احتمال صدمه کدام عنصر تشریحی زیر وجود دارد؟

- الف) Accessory nerve
- ب) Digastric muscle
- ج) Hypoglossal nerve
- د) Vertebral artery

۶- مصدومی دچار صدمه و پارگی آنسا سرویکال شده است، کدامیک از عضلات زیر در او فلج نمی شود؟

- الف) Omohyoid
- ب) Sternohyoid
- ج) Sternothyroid
- د) Thyrohyoid

۷- کدامیک از شاخه های شریان سابکلاوین در تغذیه خونی مناطق حیاتی مغز شرکت می کند؟

- الف) Thyrocervical
- ب) Costocervical
- ج) Vertebral
- د) Dorsal scapular

۸- همه عناصر تشریحی زیر از مثلث ساب مندیبولار عبور می کنند به جز:

۹ - کدامیک از عضلات زیر از تنه اصلی عصب ماندیبولار عصب دهی می شود؟
 (الف) Facial artery
 (ب) Facial nerve
 (ج) Hypoglossal nerve
 (د) Submandibular duct

۱۰ - سلولهای اتموئیدال خلفی در حفره بینی باز می شود به
 (الف) Medial pterygoid
 (ب) Lateral pterygoid
 (ج) Masseter
 (د) Temporalis

۱۱ - سطح خارجی عضله بوکسیناتور با تمام عناصر زیر مجاورت دارد به جز:
 (الف) Spheno-ethmoidal recess
 (ب) Superior meatus
 (ج) Middle meatus
 (د) Semilunar hiatus

۱۲ - همه گزینه های زیر در مورد غده پاروتید درست است به جز:
 (الف) Parotid duct
 (ب) Facial artery
 (ج) Buccal branches of facial nerve
 (د) Masseteric nerve

۱۳ - حس کدامیک از نواحی زیر به عصب زوج ۹ مربوط نمی شود؟
 (الف) عصب فاسیال از ضخامت این غده می گذرد.
 (ب) در جلو یا راموس ماندیبول مجاورت دارد.
 (ج) ترشح آن توسط الیاف پاراسمپاتیک زوج ۷ تامین می شود.
 (د) حس عمومی آن از طریق عصب اوریکولوتمپورال تامین می شود.

۱۴ - کدامیک از عناصر زیر از عمق عضله هیوگلوکوسوس گذشته و وارد کف دهان می شود؟
 (الف) Lingual nerve
 (ب) Lingual artery
 (ج) Hypoglossal nerve
 (د) Submandibular duct

۱۵ - نقش حرکتی کدامیک از عضلات زیر در ساختمان زبان صحیح نیست؟
 (الف) جنیوگلوکوسوس زبان را به پایین و عقب می کشد. ✓
 (ب) الیاف عضلات عمودی زبان را پهن می کنند.
 (ج) الیاف عضله طولی فوقانی نوک و کناره های زبان را به سمت کام می برند.
 (د) استیلوگلوکوسوس زبان را به بالا و عقب می کشد.

۱۶ - همه عناصر زیر در ضخامت چین آری ایپیگلوت هستند به جز:
 (الف) عضله آری ایپیگلوت
 (ب) الیاف عضلانی تیروایپیگلوت
 (ج) رباط هیوایپیگلوت
 (د) غضروف کونیفورم

۱۷ - باز شدن شکاف گлот بیشتر به عمل کدامیک از عضلات حنجره بستگی دارد؟

- الف) Cricothyroid
- ب) Thyroarytenoid
- ج) Lat.cricoaarytenoid
- د) Post.cricoaarytenoid

۱۸ - تمامی عبارات زیر در مورد لایه سطحی فاسیای عمقی صحیح به نظر می رسد به جز:

- الف) نسبت به عضله استرنوکولنیدوماستونید دو لایه می شود.
- ب) ورید ژوگولار خارجی نسبت به آن سطحی تر است.
- ج) فاسیای پاروتید را تشکیل می دهد.
- د) کف مثلث خلفی گردن را تشکیل می دهد.

۱۹ - کدامیک از عناصر زیر از جمله عناصر تشکیل دهنده مثلث کاروتید محسوب نمی شود؟

- الف) عضله استیلوهیونید
- ب) بطن قدامی دیگاستریک
- ج) کناره قدامی استرنوکولنیدوماستونید
- د) بطن فوقانی اموهیونید

۲۰ - کدامیک از عبارات زیر در مورد شریان منتز آل میانی صحیح به نظر نمی رسد؟

- الف) از فورامن اووال به جمجمه وارد می شود.
- ب) از حلقه ایجاد شده بوسیله ریشه های عصب اوریکولوتمپورال عبور می نماید.
- ج) بزرگترین شاخه مربوط به اولین قسمت شریان ماگزیلاری است.
- د) در طی شکستگی پتریون ممکن است پاره شده و خونریزی اکسترادرال را ایجاد کند.

۲۱ - کدامیک از عبارات زیر در مورد رباط ها نادرست است؟

- الف) رباط پتریگومانندیبولار از هامولوس پتریگوئید به انتهای خلفی خط میلوهیونید ماندیبول متصل است.
- ب) رباط استیلوهیونید از زائیده استیلونید به انتهای شاخ کوچک هیونید اتصال دارد.
- ج) رباط اسفنومندیبولار از خار اسفنونید به سطح داخلی زاویه ماندیبول متصل می شود.
- د) رباط استیلومندیبولار از زائیده استیلونید به سطح داخلی زاویه ماندیبول متصل می شود.

۲۲ - کدامیک از عبارات زیر در مورد عضله پتریگوئید خارجی درست است به جز:

- الف) با کشیدن فک به باز شدن دهان کمک می کند.
- ب) از فوسا پتریگوئید منشاء می گیرد.
- ج) عصب آن از شاخه مندیبولار زوج ۵ تامین می شود.
- د) به گردن کوندیل مندیبول چسبندگی دارد.

۲۳ - عضله کشنده پرده کامی از تمامی موارد زیر منشاء می گیرد به جز:

- الف) Pharyngotympanic tube
- ب) Sphenoid spine
- ج) Scaphoid fossa
- د) Pterygoid fossa

۲۴ - ایاف عضله کنستریکتور فوقانی به کدامیک از بخش های زیر چسبندگی ندارد؟

- الف) شاخ بزرگ هایونید
- ب) خط مایلوهایونید ماندیبول
- ج) قاعده زبان
- د) هامولوس پتریگوئید

۲۵ - شروع شریان سابکلاوین راست از کدامیک از موارد زیر است؟

- الف) در مقابل گردن اولین دنده
- ب) در کنار داخلی عضله اسکالن قدامی
- ج) در پشت مفصل استرنوکلاویکولار
- د) در پشت غضروف دنده اول

۲۶ - کدامیک از موارد زیر با ششمین مهره گردنی مناسبتی ندارد؟

- الف) محل تبدیل حلق به مری همسطح این مهره است.
- ب) محل تبدیل حنجره به نای همسطح این مهره است.
- ج) شریان ورتبرال ابتدا به سوراخ زائده عرضی این مهره وارد می شود.
- د) دو شاخه شدن کاروتید مشترک همسطح آن است.

۲۷ - کدامیک از عناصر زیر از حفاصل اسکالن های قدامی و میانی عبور می کند؟

- الف) شریان سابکلاوین و تنه عصبی براکیال
- ب) ورید سابکلاوین و تنه عصبی براکیال
- ج) شریان سابکلاوین و ورید سابکلاوین
- د) شریان سوپراسکاپولار و عصب فرنیک

۲۸ - بوسیله اتوسکوپ پرده صماخ شخصی معاینه می شود، در کدام حالت می توان گفت که صندوق و پرده صماخ سالم است؟

- الف) ربع قدامی فوقانی مخروط نوری را منعکس نماید.
- ب) ربع قدامی تحتانی مخروط نوری را منعکس نماید.
- ج) ربع خلفی فوقانی مخروط نوری را منعکس نماید.
- د) ربع خلفی تحتانی مخروط نوری را منعکس نماید.

۲۹ - عضله رکابی در کدام دیواره صندوق صماخ قرار دارد؟

- الف) قدامی
- ب) خلفی
- ج) داخلی
- د) خارجی

۳۰ - کدامیک در مورد اعصاب چشم نادرست است؟

- الف) عصب اتمونیدال قدامی در حس پوست بینی نقش دارد.
- ب) عصب اتمونیدال خلفی در حس مخاط سینوس اسفنوئید نقش دارد.
- ج) عصب لاکریمال با عصب زایگوماتیکوفاسیال پیوند می شود.
- د) عصب تروکله آر از دیواره خارجی سینوس کاورنوس عبور می کند.

۳۱ - در معاینه بالینی یک بیمار مشخص شد که وی قادر نیست که کره چشم خود را به سمت بالا بچرخاند، کدامیک از عضلات زیر در او فلج است؟

- الف) Oblique Sup
- ب) Rectus Lat
- ج) Oblique Inf
- د) Rectus Inf

۳۲ - Lamina cribrosa مربوط به کدامیک از لایه های زیر است؟

- الف) Ant. Part of sclera
- ب) Post. Part of sclera
- ج) Ant. Part of retina
- د) Post. Part of retina

۳۳ - کدامیک از عبارات زیر در مورد گانگلیون سیلیاری درست است؟

- الف) اعصاب پاراسمپاتیك توسط اعصاب سبیلیاری بلند به آن وارد می شود.
- ب) در طرف داخل عصب اوپتیك قرار دارد.
- ج) منشأ پاراسمپاتیك آن از عصب زوج هفتم مغزی است.
- د) الیاف پس عقده ای آن نهایتاً به عضلات حلقوی آیریس می رود.
-