

پیشنهاد

۱۳۹۰/۸/۵

بسمه تعالیٰ

وزارت بهداشت، امان و آموزش پزشکی

ملوکت آموزشی

دبيرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

سوالات آزمون ورودی دوره دکتری تخصصی (Ph.D)

رشته: کنترل دینامیک

سال تحصیلی ۹۰-۹۱

تعداد سوالات: ۱۵۰

زمان: ۱۵۰ دقیقه

تعداد صفحات: ۲۰

مشخصات داوطلب

نام:

نام خانوادگی:

iranpuyesh.ir

داوطلب عزیز لطفاً قبل از شروع پاسخگویی، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت
موردن بررسی قرار داده و در صورت وجود هرگونه اشکال به مسئولین جلسه اطلاع دهید.

مرکز سنجش آموزش پزشکی

نورولوژی در گفتار و زبان

سوال ۱ - منظور از Median plane در ارزیابی مغز:

- ب) تقسیم بافت مغز به طور عمودی در هر نقطه است.
د) تقسیم بافت مغز به طور افقی است.
الف) تقسیم بافت مغز به طور عرضی است.
ج) تقسیم بافت مغز به دو نیمکره راست و چپ است.

سوال ۲ - کدام یک از موارد زیر در مورد Microglia صحیح می‌باشد؟

- ب) سلول‌های پوششی بطنی است.
د) در انتقال ایمپالس‌ها دخالت دارد.
الف) نقش سیستم دفاعی دارد.
ج) ساخت میلینی است.

سوال ۳ - بافت مشابه کرتکس مغز، ولی با تعداد لایه‌های کمتر، در کجا مغز دیده می‌شود؟

- ب) عقده‌های قاعده‌ای
د) لیمبیک
الف) تalamus
ج) کپسول داخلی

سوال ۴ - همراه با دیزآرتی آتاکسیک در آسیب کدام ناحیه دیده می‌شود؟

- ب) عقده قاعده‌ای
د) پل مغزی
الف) مخچه
ج) کرتکس

سوال ۵ - در مورد آپراکسی Speech کدام گزینه غلط است؟

- ب) همراه با آفازی ورنیکه دیده می‌شود.
د) اختلال عصبی عضلانی در ناحیه دهان دیده نمی‌شود.
الف) می‌تواند همراه با آپراکسی Oral باشد.
ج) عدم هماهنگی در عضلات مستول Speech وجود دارد.

سوال ۶ - جمله صحیح در مورد Athetoid cerebral palsy کدام است؟

- ب) آسیب در Basal ganglia است.
د) افزایش پاسخ رفلکسی (DTR) دیده می‌شود.
الف) آسیب در Pyramid tract است.
ج) آسیب در Cerebellum است.

سوال ۷ - در چه سنی مغز از نظر وزن کامل شده است؟

- ب) ۸ سالگی
د) ۲۴ ماهگی
الف) ۶ سالگی
ج) ۱۲ سالگی

سوال ۸ - در کدام هفته جنینی تشکیل می‌شود؟ Neural tube و Neural crest

- ب) هفته پنجم و ششم
د) هفته چهارم و پنجم
الف) هفته ششم و هفتم
ج) هفته سوم و چهارم

سوال ۹ - عصب‌دهی Stupendius muscle با کدام عصب است؟

- ب) زوج هشتم
د) زوج هفتم
الف) زوج پنجم
ج) زوج نهم