

انجمن علمی

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت آموزشی

دین خانه شورای آموزش عالی و بهداشت و درمان

سازمان آموزش عالی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

انجمن علمی

معاونت آموزشی

موسسه

علوم

وفنون

معین

www.mui.ir - ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰

موسسه علوم وفنون معین

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعد از زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

- ✓ دوره های حضوری
- ✓ جزوات مکاتبه ای
- ✓ آزمونهای کشوری

کد گذاری بیماری‌ها

سؤال ۱- کد حالت Senile dementia کدام است؟

F03 (ب)

R12 (الف)

H42 (د)

Z42 (ج)

سؤال ۲- عبارت "Severe dysplasia of vagina VIN III" در ICD-O₂ تحت کدام عنوان کدگذاری می‌شود؟

Carcinoma in situ of vagina (الف)

Uncertain behaviour neoplasia of vagina (ب)

Intraepithelial dysplasia of vagina (ج)

Dysplasia of vagina, severe (د)

سؤال ۳- کدام کد به حالت "Poisoning by systemic antibiotics" اختصاص می‌یابد؟

T36 (ب)

T24 (الف)

T89 (د)

T52 (ج)

سؤال ۴- دستورالعمل کد گذاری کدام مورد در انگذاری بیماری‌ها و عرق‌ها کاملاً متفاوت است؟

الف) ناولاسم

ج) عامل خارجی ضدمات

د) عوارض بعدی

سؤال ۵- کدام کد بیانگر "Acute abdomen" می‌باشد؟

E41 (ب)

A08.3 (الف)

R10.0 (د)

K65 (ج)

سؤال ۶- کدام استثناء مواضع شایع مناسب‌تر در کد گذاری مرگ و میر شاست؟

الف) ریه

ج) مغز

ب) استخوان

د) منتر

سؤال ۷- سیستم طبقه بندی داروها بر مبنای ترکیب شیمیایی، اثرات درمانی و سیستم تحت کدام است؟

کدام است؟

DURG (ب)

ATC (الف)

NMD (د)

NDC (ج)

علم وفنون

معین

موسسه علوم وفنون معین ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴- www.mui.ir

برگزارکننده دوره های آموزشی امادگی آزمون کارشناسی ارشد ودکترای تخصصی

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

دفتر مرکزی: تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

سؤال ۸- کدام اثر بعدی بیماری مغزی- عروقی کدام است؟

الف) F97 (ب) G32

ج) I69 (د) T99

سؤال ۹- سیستم نامگذاری و طبقه بندی حاصل از ادغام Read Thesaurus, SNOMED کدام است؟

الف) SNOMED - CT (ب) SNOMED - RT

ج) SNOMED (د) SNOMED, International

سؤال ۱۰- کدام یک در فصل نوزده ICD-10 طبقه بندی می شود؟

الف) Stress (ب) Malunion

ج) Pathological (د) Infected

سؤال ۱۱- معنای طبقه بندی تشخیص های پرستاری در NANDA کدام است؟

الف) Observation of patient acuity (ب) Observation of patient progress

ج) Human response to disease (د) Human response to nursing care

سؤال ۱۲- کدامیک از موارد زیر پنج گانه علل مرگ و میر perinatal مربوط به علل maternal است؟

الف) a, b (ب) c, d

ج) d (د) e

سؤال ۱۳- بر کتگذاری اندام جراحی "of Nasal Polyp" کدام یک از موارد زیر است؟

الف) Lesion (ب) Polyp

ج) Nose (د) Kin of Nose

سؤال ۱۴- توصیفگر معین «ارگاناسم های موجود بیماری ها» در SNOMED کدام است؟

الف) A (ب) G

ج) L (د) O

سؤال ۱۵- کدام کاراکتر ششم که عامل خارجی مصدومی است که هنگام ورزش صدمه دیده است؟

الف) ۲ (ب) ۸

ج) ۹ (د) صفر

موسسه علوم و فنون معین - ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴ - www.mui.ir

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعد از زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

سوال ۱۶ - کدامیک خاص کودکان و نوجوانان نمی باشد؟

(الف) ICF - cy

(ب) لینت چنارول مرگ و میر ۳ و ۴

(ج) ICPC

(د) ICC

سوال ۱۷ - عنوان مناسب برای کدگذاری اقدام "Fine Needle Aspiration of Meninges" کدام است؟

(الف) Open Biopsy of Meninges

(ب) Closed Biopsy of Meninges

(ج) Needle Aspiration of Meninges

(د) Needle Biopsy of Men

سوال ۱۸ - کدام ویرایش Read اصطلاحات پیشنهادی پرستاران و سایر درمانگران، لحاظ شده است؟

(الف) اول

(ب) سوم

(ج) پنجم

(د) هفتم

سوال ۱۹ - کدام یک جزء فاکتورهای زمینه ای ICF می باشد؟

(الف) فردی و محیطی

(ب) سیستم بدن و مشارکت

(ج) فردی و اجتماعی

(د) عملکرد و ساختار سیستم بدن

سوال ۲۰ - کد "Health infant accompanying sick mother" کدام است؟

(الف) Z20.6

(ب) Z32.1

(ج) Z76.3

(د) Z83.9

سوال ۲۱ - منظور از «پروژه گالن» چیست؟

(الف) ساختاری کلی جهت زبان ها، دانش منابعها و فهرستهای استقامتی برای پزشکی محسوب می شود.

(ب) طبقه بندی بالینی یا ساختار سلسله سراتی و کامپیوتری اصطلاحات پزشکی

(ج) ابزارهای خودکار استقرار، حفظ ویکارگیری اصطلاح شناسی و چارچوب مفهومی را حمایت می کند.

(د) جزء دوم اصطلاح شناسی ها هستند که با چارچوب مفهومی در ارتباط می باشند.

سوال ۲۲ - در کدام سیستم Omit code وجود دارد؟

(الف) ICPM

(ب) IND

(ج) ICPC

(د) ICHI

سوال ۲۳ - کد حالت "after care following surgery" کدام است؟

(الف) W 52.6

(ب) Z 48.9

(ج) R12.8

(د) T 80.2

موسسه علوم و فنون معین - ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴ - www.mui.ir

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۳

- ✓ دوره های حضوری
- ✓ جزوات مکاتبه ای
- ✓ آزمونهای کشوری

سؤال ۲۳ - کدام حالت "Mechanical Complication of Urinary Catheter" کدام است؟

T11.2 (ب)

T 83.0 (الف)

N 17.5 (د)

N 99 (ج)

سؤال ۲۴ - فهرستی از واژه‌های استاندارد با تعاریف خاص آنها که توسط یک رشته علمی، گروه یا سازمان برای بیان سازمان دهی و نمایه‌سازی مفاهیم و پدیده‌های مرتبط با آنها پذیرفته شده است چه نام دارد؟

Dictionary (ب)

Thesaurus (الف)

Vocabulary (د)

Terminology (ج)

سؤال ۲۵ - کدام مرجع برای تشخیص‌های برای تحقیق اختلالات روانی را در بر می‌گیرد؟

ICIDH-2 (ب)

ICIDR (الف)

DCR-10 (د)

IPDE (ج)

سؤال ۲۶ - اگر فردی به علت مصرف مسکن‌ها دچار *adverse effect* شده باشد چه کدی به این حالت تعلق می‌گیرد؟

X43.6 (ب)

T 44.7 (الف)

T88.7 (د)

Y13.2 (ج)

سؤال ۲۷ - کدامیک در ICECI نام در بخش اصلی از *ICD-10* در سایر بخش‌ها وجود دارد؟

V10.0 (ب)

Drug use (الف)

P00.0 (د)

Sports (ج)

سؤال ۲۸ - علامت * در ICIDH به چه معنا به کار می‌رود؟

(ب) غیر قابل طبقه بندی

(الف) ترکیب طبقه

(د) نمایان موارد

(ج) نامشخص

سؤال ۲۹ - به فردی که ۲۶ درصد بدن وی دچار سوختگی شده است، کدام کد تعلق می‌گیرد؟

T28.6 (ب)

T20.6 (الف)

T32.3 (د)

T31.3 (ج)

سؤال ۳۰ - کدامیک در فرم ثبت کدهای ICD - DA وجود ندارد؟

Ethnic Group (ب)

Occupation (الف)

Intervention (د)

Religion (ج)

موسسه علوم و فنون معین - ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴ - www.mui.ir

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

- ✓ دوره های حضوری
- ✓ جزوات مکاتبه ای
- ✓ آزمونهای کشوری

سؤال ۳۲ - کدامیک جزء محورهای SNOP نمی باشد؟

morphology (ب)

etiology (الف)

function (د)

pathology (ج)

سؤال ۳۳ - کدام بلوک به طبقه بندی "Injuries involving multiple body regions" می پردازد؟

S90 - S99 (ب)

S30-S39 (الف)

T 90 - T98 (د)

T00 - T07 (ج)

سؤال ۳۴ - سیستم مورد استفاده برای کد گذاری "Cancelled procedures" کدام است؟

ICPM (ب)

ICD (الف)

ICPC (د)

HCPCS (ج)

سؤال ۳۵ - کدام کد بیانگر Overlapping lesion of lip, oral cavity and larynx می باشد؟

C08.7 (ب)

C02.6 (الف)

C21.2 (د)

C14.8 (ج)

سؤال ۳۶ - کدام یک بیانگر «سیستم کدگذاری اعمال جراحی و اقدامات» پزشکی می باشد؟

OPCS-4 (ب)

CPOE (الف)

ICD-9-CM (د)

PNDS (ج)

سؤال ۳۷ - مرجع کد گذاری اقدام اصلی و سایر اقدامات مهم از نظر ICD-9-CM کدام است؟

ICPM (ب)

ICD - 9 - CM (الف)

HCPCS (د)

OPCS (ج)

سؤال ۳۸ - ارقام ششم کدهای مورفولوژی ICD-O3 در رابطه با حالت های Leukemia of Lymphoma

بیانگر کدام است؟

Cellular Genetics (ب)

Immunophenotype Cell Origin (الف)

Severity Staging (د)

Differentiation (ج)

سؤال ۳۹ - کدام مورد معرف «گروه اصطلاح شناسی همگرای Snomed در حوزه پرستاری» می باشد؟

KRSS (ب)

SCTGFN (الف)

NANDA (د)

WASPaLM (ج)

www.mui.ir - ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰

موسسه علوم و فنون معین

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی

دفتر مرکزی : تهران، بالاتر از میدان ولیعصر، بعد از زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

سؤال ۲۰- سرطان بدخیم طحال در ICD-O تحت چه عنوانی طبقه بندی می شود؟
 الف) سرطان بدخیم سیستم خونساز و رتیکولو اندوتلیال
 ب) سرطان بدخیم سیستم لنفاوی
 ج) سرطان بدخیم سیستم ایمنی
 د) سرطان بدخیم سیستم گوارشی

سؤال ۲۱- پرونده پزشکی مستخرج از چند سیستم اطلاعات بیمارستانی (HIS) بهم پیوسته، چه نام دارد؟

ب) EMR

الف) EPR

د) AMR

ج) CMR

سؤال ۲۲- کدامیک از مهارت های زیری نمی باشد؟

ب) روابط انسانی

الف) ایملکی

د) اطلاعاتی

ج) فنی

سؤال ۲۳- اشکالها از نقطه نظر تئوری ۴ - و تئوری ۷ -

الف) ذاتا متبل و مسئولیت گریز - کار دوست وانی - ذات گریز هستند

ب) ذاتا متبل و مسئولیت گریز - کار دوست و مسئولیت پذیر هستند

ج) ذاتا کار دوست و مسئولیت پذیر - متبل و مسئولیت گریز هستند

د) ذاتا کار دوست و مسئولیت پذیر - متبل و مسئولیت پذیر هستند

سؤال ۲۴- نسبت تعداد اتومی های انجام شده بیمارانی هستند که به تعداد آن بستری فوت شده، مصرف کدام شاخص است؟

ب) میزان خالص

الف) میزان ناخالص اتومی

د) میزان اتومی

ج) اتومی بیمارستانی

سؤال ۲۵- در مدیریت منابع اطلاعات بهداشتی (HIRM)، یکپارچگی سیستم در کدام قسمت قرار می گیرد؟

ب) IFM

الف) IFM

د) HRM

ج) HSM

سؤال ۲۶- هم نیرویابی به این معنی است که

الف) سیستمهای باز در جهت متمایز سازی و تخصص بیش می روند

ب) هر سیستم مرزهایی دارد که آنرا از محیط جدا می کند

ج) یک سیستم نهادی به تعادل می رسد

د) کل بزرگتر از مجموع اجزای آن است

موسسه علوم و فنون معین ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴- www.mui.ir

برگزار کننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعد از زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

سؤال ۳۷ - کدامیک بر روز آمد بودن داده‌ها دلالت می‌کند؟

الف) Timeliness

ب) Currency

ج) Coverage

د) up to date

سؤال ۳۸ - کدام یک از موارد زیر جزء عملکردهای عمده CIO محسوب نمی‌شود؟

الف) technology integration

ب) system development

ج) communication management

د) project management

سؤال ۳۹ - «انگاز یوروکراسی بر اساس تئوری «سلطه» _____ بود.

الف) مالکس ویر

ب) هگل

ج) مارکس

د) میشل

سؤال ۵۰ - حاصل تقسیم تفاوت تخت روز اشغالی و تخت روز فعال بر تعداد کل ترخیص شدگان، بیانگر

الف) شلوغی است؟

ب) میانگین مدت اقامت

ج) میزان چرخه اشغال تخت

د) بازده تخت

الف) و رفته در چرخه اشغال تخت

سؤال ۵۱ - ابزارهای نرم افزاری GDSS به افراد اجازه مشارکت در عقایدشان می‌دهد چه نام دارند؟

الف) پرسشنامه الکترونیکی

ب) ابزارهای اولویت بندی و رای می

ج) ابزارهای شرفان مغزی الکترونیکی

د) سامان بعدد عقاید

سؤال ۵۲ - کدامیک از سیستم‌ها، تعاملات روزانه را تحت

الف) TPS

ب) MIS

ج) DSS

د) ESS

سؤال ۵۳ - کدامیک حداقل مجموعه داده‌های (MDS) مربوط به ارزشهای و پیامدهایست؟

الف) OASIS

ب) UACDS

ج) RA

د) HPEDIS

سؤال ۵۴ - اطلاعات رد گذاری شده جزء کدام دسته اطلاعات در سیستم‌های کامپیوتری است؟

الف) ساختمند

ب) طبقه بندی شده

ج) نیمه ساختمند

د) غیر ساختمند

سؤال ۵۵ - در مورد Data precision کدام مورد صحیح نیست؟

الف) برای هر مورد از داده‌ها، ارزش یا میزان قابل قبول ارزش را تعریف نمایند.

ب) هدف کاربردی و هدف از جمع‌آوری داده‌ها روشن باشد.

موسسه علوم و فنون معین ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴ - www.mui.ir

برگزارکننده دوره های آموزشی امادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی

دفتر مرکزی : تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت ، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

✓ دوره های حضوری
✓ جزوات مکاتبه ای
✓ آزمونهای کشوری

سوال ۵۳ - کدامیک برنامه اعتبار سمجی مراقبت بهداشتی در انگلستان است؟

الف) HAP

ب) ADR

ج) CASPE

د) NHS

سوال ۵۴ - کدام سیستم مشتمل بر بانک اطلاعات مشترک برای بیماران بستری و سرپایی است؟

الف) TMR

ب) STOR

ج) STAR

د) CPRD

سوال ۵۸ - کدامیک تعاریف سیستم دستی ردیابی پرونده نیست؟

الف) خوانا نبودن نسخه درخواستهای دست نویس

ب) کاهش محرمانگی دادههای پرونده

ج) سطح بالای نارضایتی بیماران و کنگرسکان پرونده

د) فاصله زمانی در روزآمد کردن پرونده

سوال ۵۹ - Error Report حاصل کدامیک از انواع کنترل هاست؟

الف) کارنده

ب) پیشگیرنده

ج) ویرایشگر

د) وارسی مجدد

سوال ۶۰ - کدامیک تحقیقات در مورد علل سبب و تعیین استراتژیهای کنترل آن از وظایف

می باشد

الف) IARC

ب) OHC

ج) CDC

د) NCID

سوال ۶۱ - کدامیک از جنبههای مدیریت منابع اطلاعات بهداشتی نیست؟

الف) مدیریت پردازشگرهای عملیاتی

ب) مدیریت اطلاعات تکنولوژی بهداشت

ج) مدیریت استراتژیک بهداشتی

د) مدیریت عملیات

سوال ۶۲ - شرکت عمر پرونده پزشکی ۱۵ سال، سن بلوغ قانونی ۱۸ و زمان دادخواست ۱۵ ساله کاغذی

بر اساس قانون مرور زمان ۱/۵ سال باشد آنگاه عمر پرونده پزشکی یک بیمار روانی ۲۰ ساله که ۱۲ سال

بعد بهبودی کامل می باید چقدر است؟

الف) ۱۳/۵

ب) ۱۵

ج) ۲۷

د) ۲۸/۵

سوال ۶۳ - شناسایی تناقض مستندات در کدام گروه آتاقیز قرار می گیرد؟

الف) آماری

ب) کمی

ج) کیفی

د) کمی و کیفی

موسسه علوم و فنون معین - ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴ - www.mui.ir

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی

دفتر مرکزی : تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

- ✓ دوره های حضوری
- ✓ جزوات مکاتبه ای
- ✓ آزمونهای کشوری

سؤال ۶۴ - کدام یک جزء اهداف اجرای SS در یک سازمان نمی باشد؟

- الف) افزایش بهره‌وری
ب) ارتقاء کیفیت
ج) برقراری ایمنی
د) بهبود روابط کارکنان

سؤال ۶۵ - کدامیک بیانگر فایده کامپیوتری حاصل از اسکن کتبه گزارشات یک پرونده پزشکی است؟

- CMR
CPR
AMR
EMR

سؤال ۶۶ - granule در معنای کدامیک از خصایص کیفیت داده‌ها قرار می‌گیرد؟

- Definition
Accuracy
Relevancy
Precision

سؤال ۶۷ - PCP شامل چه مواردی است؟

- الف) تشخیص، درمان، آموزش بیماران
ج) گزارش عمل، ریگآوری، خلاصه ترخیص
ب) PQ - PCN, PL, TOC
د) PO, PL, Therapeutic

سؤال ۶۸ - تطابق تشخیص‌ها یا یافته‌ها میان یک از الزامات کنترل کیفی اطلاعات مراقبت بهداشتی است؟

- Accuracy
Definition
Relevancy
Completeness

سؤال ۶۹ - کدام مورد جزء فناوریهای فرایندی الکترونیک می باشد؟

- الف) تئوری Y و X مک کریگر
ج) تئوری سلسله مراتب نیازهای مازلو
ب) تئوری فرایند الکترونیک
د) تئوری گسسته کیفیت مک کله لند

سؤال ۷۰ - کدام یک جزء وظایف کمیته مدارک پزشکی نیست؟

- الف) پیشنهاد خط مشی اصولی نگهداری و نظارت بر مدارک پزشکی
ب) طراحی و تصویب فرمهای مورد نیاز
ج) حمایت قانونی از بیماران و کارکنان با توجه به مستندات
د) ارائه مکانیسمی مدرن جهت هشدار به کاربران در موارد غیرمعتول

سؤال ۷۱ - هسقه اصلی برنامه ریزی کدام است؟

- الف) تصمیم گیری
ج) حل مسائل
ب) تعیین اهداف
د) تعیین راههای نیل به اهداف

سؤال ۷۲ - میانگین سرشماری روزانه یک بیمارستان ۱۰۰ تختی که دارای ۱۰ تخت مخصوص نوزادان است و کل روز خدمت در ماه دی برای بزرگسالان و خردسالان ۲۶۲۱ و برای نوزادان ۲۲۲ می باشد چقدر است؟

$$\frac{2621 + 222}{30} \quad \text{ب)}$$

$$\frac{2621 + 222}{31} \quad \text{د)}$$

$$\frac{2621}{30} \quad \text{الف)}$$

$$\frac{2621}{31} \quad \text{ج)}$$

سؤال ۷۳ - کدام سیستم برای ارزش گذاری به خدمات پزشکی استفاده می کند؟

RBRVS (ب)

SNFPPS (د)

CPCS (الف)

MDS (ج)

سؤال ۷۴ - در قسمت مربوط به ۱۱ فایلینگ TD بیمارستانی که ۳۰۰۰ پرونده دارد، چند پرونده قرار دارد؟

۵ (ب)

۳ (د)

۱۰ (الف)

۱۰۰ (ج)

سؤال ۷۵ - کدام معیاری در ایجاد CPR در بیشتر مورد استفاده قرار می گیرد؟

web-based (ب)

mainframe (د)

order-based (الف)

Client / Server (ج)

سؤال ۷۶ - کدام ابزار تحلیلی CDSS است؟

OLTP (ب)

OBMS (د)

KBMS (الف)

OLAP (ج)

سؤال ۷۷ - کدام استاندارد EDI را تسهیل می کند؟

Structure (ب)

Security (د)

Transaction (الف)

Vocabulary (ج)

سؤال ۷۸ - کدام دومین سطح مدل داده است؟

physical (ب)

logical (د)

unified (الف)

conceptual (ج)

سؤال ۷۹ - کدام داده ویدیویی در CPR است؟

(ب) اولتراسوند

CT (د)

الف) گزارش پاتولوژی

MRI (ج)

www.mui.ir - ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰

موسسه علوم و فنون معین

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۳

سؤال ۸۰ - کدام LOINC در کدام فیلد HL7 قرار می‌گیرد؟

(الف) OBR

(ب) OBX

(ج) RXO

سؤال ۸۱ - ملاحظات و کلیات پزشکی

در کدام بیماری میزان «دوپامین» نسبت به «استیل کولین» کاهش می‌یابد؟

(الف) Parkinson disease

(ب) Gigantism

(ج) Ch...

(د) ...

سؤال ۸۲ - مفهوم کدام است؟

(الف) Poly

(ب) Ipsi

(ج) Oligo

(د) Dorsi

سؤال ۸۳ - Progeria یعنی:

(الف) پیری زودرس

(ب) افزایش میزان خیلی پروتئین

(ج) سندرم ناشی از کمبود پروتئین

سؤال ۸۴ - کدامیک بیانگر mucus است؟

(الف) myc

(ب) sial

(ج) myx

(د) ...

سؤال ۸۵ - کدامیک به معنی darkness است؟

(الف) Scot

(ب) ambly

(ج) Scot

(د) ...

سؤال ۸۶ - اختصار Q.R. مترادف با کدام گزینه نمی‌باشد؟

(الف) p.r.n.

(ب) q.d.

(ج) S.O.S

(د) q.i.

سؤال ۸۷ - کدامیک بیانگر proctatresia است؟

(الف) S.A.H

(ب) A.B.G

(ج) Z.S.B

(د) B.S.B

سؤال ۸۸ - کدامیک معرف peritonsilla abscess است؟

(الف) Pyralism

(ب) Quinsy

(ج) Omenta

(د) Fundoplication

موسسه علوم و فنون معین - ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴ - www.mui.ir

برگزارکننده دوره های آموزشی امادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

سؤال ۸۹ - کدامیک هم معنی whip می باشد؟

Flagel (الف)

Fibre (ج)

Flay (ب)

Fiss (د)

سؤال ۹۰ - کدام کزیمه مترادف با بقیه نیست؟

Spongi (الف)

Rach (ج)

Spondyl (ب)

Rachi (د)

سؤال ۹۱ - کدامیک مترادف با اختلال ادراری است؟

Urathritis (الف)

Urticaria (ج)

Uracratia (ب)

Uracrusia (د)

سؤال ۹۲ - حرکات لرزشی سریع بخصوص در دستها به علت فقدان متناوب تونوس عضلات را چه می نامند؟

Asilheria (الف)

Athetosis (ج)

Asterixis (ب)

Avulsion (د)

سؤال ۹۳ - Pheochromocytome تومور کد قسمت است؟

Medulla of adrenal (الف)

Hypophysis Sten (ج)

Cortex of adrenal (ب)

Hypophysis Cerebri (د)

سؤال ۹۴ - کدامیک بیانگر Ligament است؟

in (الف)

desm (ج)

ten (ب)

lev (د)

سؤال ۹۵ - کدام کزیمه به معنی upper chamber of heart می باشد؟

atresia (الف)

atri (ج)

auricul (ب)

atreto (د)

سؤال ۹۶ - کدامیک هم معنی orifice of nose است؟

naris (الف)

naso (ج)

nucha (ب)

nose (د)

سؤال ۹۷ - منظور از A.B.C چیست؟

asthma, breathing, cough (الف)

asthma, bronchitis, chronic position (ج)

apnea, bradycardia, cyanosis (ب)

abnormality, bad breathing, cyanosis (د)

موسسه علوم و فنون معین ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰ - www.mui.ir

برگزارکننده دوره های آموزشی امادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

دفتر مرکزی: تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

سؤال ۹۸ - اختلالات گذاری نورولوژیک در اثر فعالیت‌های غیر طبیعی الکتریکی در قلب کدام است؟

- (الف) Transient ischemia
(ب) Epilepsy
(ج) Cerebral stroke
(د) Seizure

سؤال ۹۹ - کدامیک مربوط به «اختلال ناشی از درکه» در بیماران اسکیزوفرنی می‌شود؟

- (الف) توهمات شنوایی
(ب) تحریک پذیری
(ج) کرامپ‌های نعلی
(د) هلیانیا

سؤال ۱۰۰ - آریه مشاهده شده در بیماران مبتلا به ایندز کدام است؟

- (الف) PPD
(ب) PCP
(ج) PFT
(د) PEEP

سؤال ۱۰۱ - کدامیک از آنمی‌ها کشنده است؟

- (الف) Thalassemia
(ب) macrocytic
(ج) pernicious
(د) refractory anemia

سؤال ۱۰۲ - واژه «انقباض زودرس قلب» که در موارد زیر است؟

- (الف) Claudication
(ب) extracystol
(ج) fibrillation
(د) flutter

سؤال ۱۰۳ - عامل بیماری Infectious mononucleosis کدام است؟

- (الف) EBV
(ب) HBV
(ج) HIV
(د) BMV

سؤال ۱۰۴ - افزایش ترشح GH در بالغین را چه می‌نامند؟

- (الف) هیپوتیروئیدی
(ب) زیگانتیسم
(ج) دیسون
(د) آکرومگالی

سؤال ۱۰۵ - در کدام بیماری خارش همراه با افزایش باز جذب یون کلسیم وجود دارد؟

- (الف) Hyperparathyroid
(ب) Hyperthyroid
(ج) Cushing disease
(د) Chorea

سؤال ۱۰۶ - کدامیک به معنی language است؟

- (الف) lala
(ب) labi
(ج) glott
(د) Lip

موسسه علوم و فنون معین - ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴ - www.mui.ir

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی

دفتر مرکزی : تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

- ✓ دوره های حضوری
- ✓ جزوات مکاتبه ای
- ✓ آزمونهای کشوری

رشته: مدارک پزشکی

سؤالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد سال تحصیلی ۸۹-۸۸

سؤال ۱۰۷- این تعریف کدام اختلال بویایی است؟ «دری بوهای زنده و ناگوار»

(الف) آنوسمی

(ب) دیسوسمی

(ج) پاروسمی

(د) هیپوسمی

سؤال ۱۰۸- در بیماری Addison کدام علائم وجود دارد؟

(الف) افت فشار، آلدوسترون و کاهش پتاسیم

(ب) کاهش آلدوسترون و کاهش پتاسیم

(ج) افزایش آلدوسترون و افزایش پتاسیم

(د) کاهش آلدوسترون و افزایش پتاسیم

سؤال ۱۰۹- اولین مانعی از قطع ایمپالاسهای عصبی در سیتوس هدایتی قلب کدام است؟

(الف) BBB

(ب) CAD

(ج) CHF

(د) CABG

سؤال ۱۱۰- کدام واژه معرف Osteitis deformans است؟

(الف) Coxaplam disease

(ب) Rey's Syndrome

(ج) Osteosmucertization disease

(د) Paget's disease

سؤال ۱۱۱- علائم ذیل مربوط به کدام بیمار است؟

(الف) ضعف عضلات ارادی بدون تغییر در وضعیت عضلات اندامها

(ب) اختلال در جویدن، بلعیدن و تکلم، اختلال قلبی، اشکال در تغذیه فرساخت

(ج) ریه و بلع، افتادگی غیر تریقه پاک و دوبینی

(د) بزرگ شدن غده تیروئید

(الف) بزرگ شدن غده تیروئید

(ج) پارکینسون

سؤال ۱۱۲- کدامیک میانهگر inflame می باشد؟

(الف) phleg

(ب) septi

(ج) cauti

(د) pyo

سؤال ۱۱۳- کدامیک در «تترائوزی غالوت» وجود ندارد؟

(الف) Atrial septal defect

(ب) Ventricular septal defect

(ج) Aorta Transposition

(د) right ventricular hypertrophy

سؤال ۱۱۴- کدام شایع ترین حالت حاد جراحی شکمی است؟

(الف) آپاندیسیت حاد

(ب) آپاندیسیت حاد

(ج) پارگی معده

(د) سنگهای کلیوی

موسسه علوم و فنون معین ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴- www.mui.ir

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعد از زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

سؤال ۱۱۵- کدام شایع ترین نوع کاتاراکت است؟

- (الف) به علت بیماریهای متابولیکی
(ب) ضربه ای
(ج) مادرزادی
(د) کهنه (Senile)

سؤال ۱۱۶- شایع ترین تومور بدخیم مری از چه نوع است؟

- (الف) اسکوا모سل کارسینوما
(ب) آدنوکارسینوما
(ج) سارکوما
(د) لیومیوسارکوما

سؤال ۱۱۷- شایع ترین اختلال درجه قلبی در روماتیسم مفصلی حاد است؟

- (الف) نارسایی میترال
(ب) نارسایی میترال
(ج) تنگی میترال
(د) تنگی آئورت

سؤال ۱۱۸- کدام جزء علائم مازور روماتیسم مفصلی نیست؟

- (الف) تب
(ب) کاردیته
(ج) پل کاردیته
(د) بیماری کره

سؤال ۱۱۹- کدام شایع ترین علت خونریزی از زایمان (طری یک ساعت اول) است؟

- (الف) پارگی سرویکس
(ب) پارگی واژن
(ج) تنگی سرویکس
(د) آتونی رحم

سؤال ۱۲۰- کدام در کنترل بیماری سدل در کشورهای جهان من نقش مؤثری دارد؟

- (الف) پیشگیری دارویی
(ب) بستن تورسور سالانه
(ج) واکسیناسیون بشتل
(د) استفاده از سرجین

زبان عمومی

Part one: Reading Comprehension

Directions: Read the following passages carefully. Each one is followed by several questions about it. Choose the one best answer, (a), (b), (c), (d) to each question. Then on your answer sheet, fill in the space that corresponds to the letter of the answer you have chosen. Base your answer to each question on the information given in the passage only.

Passage one:

Unlike most attributes, defining physical fitness is not a subjective matter; in fact, determining what it means to be physically fit can be a matter of life and death. Some of the physiological characteristics most often characterized as a measure of physical fitness are: aerobic respiration, endurance, muscular strength and endurance, body

www.mui.ir - ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰

موسسه علوم و فنون معین

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

benefits of physical fitness, regular exercise has been linked to improvements in self-esteem, reduced anxiety and depression, in addition to better endurance, and lowering the risk of heart disease.

It is a great thing to be physically fit but not so great to be a person obsessed about physical fitness. Being physically fit is a way of life that is part of an overall healthy lifestyle. However social pressure to be thin or very full figured has distorted the importance of being physically fit. As a result, many developed nations and even some developing countries have seen physical and mental disorders such as anorexia and obesity climb to an all time high level within their populations.

121) The text suggests that physical fitness is

- a. measured quantitatively
- b. defined qualitatively
- c. hardly measured properly
- d. free from measurement

122) Misinterpretation of physical fitness

- a. is too innocent to cause any serious discomfort
- b. can result in a fatal life style
- c. is of little significance to the writer
- d. is inevitable in a healthy lifestyle

123) Physical fitness can be measured by

- a. subjective matters
- b. mental irregularities
- c. personal components
- d. physiological features

124) Exercise is suggested to for physical fitness.

- a. the sole option
- b. the main solution
- c. a potential threat
- d. a redundant act

125) The text refers to greater as one of the psychological gains of regular exercise.

- a. physical fitness
- b. level of anxiety
- c. muscular endurance
- d. self-esteem

126) The importance of physical fitness has been

- a. subjected to social distortions
- b. very well received socially
- c. the actual cause of anorexia

موسسه

علوم

وفنون

معین

Passage two:

The most commonly accepted definition of stress is that it occurs when a person believes that "demands exceed the personal and social resources the individual is able to mobilize". In short, it is when we feel out of control. When people feel stressed, they have made two main judgments: First, they feel threatened by the situation, and second, they believe that they're not able to meet the threat. How much stress someone feels depends on how much the situation can hurt them, and how closely their resources meet the demands of the situation. Perception is the key to this as situations are not stressful in their own right. Rather, it is our interpretation of the situation that drives the level of stress that we feel. Quite obviously, we are sometimes right in what we say to ourselves. Some situations may actually be dangerous and may threaten us physically, socially or vocationally. Here, stress and emotion are part of the early warning system that alerts us to a threat. Very often, however, we are overly harsh and unfair to ourselves in a way that we would never be with friends or co-workers. This, along with other negative thinking, can cause intense stress and unhappiness, which can severely undermine our self-confidence.

127) According to this passage, the feeling of stress usually follows

- the individual's control over a situation
- the person's inability to confront a threatening situation
- mobilization of one's personal and social resources
- perception of the demands of a specific threat

128) An individual's level of stress actually depends on

- stressful situations themselves
- the way he/she interprets the situation
- the individual's definition of stress
- his/her personal and social resources

129) According to the passage, stress occurs

- after our self-confidence is undermined.
- when the demands of a situation are too much to handle
- when situations are stressful in their own right
- as mobilization of social resources exceeds demands

130) The main lesson in this passage is that

- stress is sometimes so unmanageable and overly harsh that it might undermine our self-confidence
- although threatening situations exist for everybody, the individual's personal adjustments are helpful
- there is little connection between how we perceive the world and the amount of stress felt
- weakness of self-confidence results in intense stress which in turn causes negative thinking

131) As to the feeling of stress and weakened self-confidence,

- the former is the consequence of the latter

Passage three:

The sensory neurons keep the brain informed of what is happening outside and inside the body through a variety of sensory pick-up units called receptors. Some of these lying at or near the skin surface, may be specially sensitive to tissue damage (causing pain), or light contact (producing a touch sensation), or pressure, or temperature, hot or cold. Other receptors on the tongue and in the nose respond to chemicals and produce tastes and odors. In the retina of the eye, rod-like receptors respond to light of varying intensities, while cone-like receptors respond to color. Receptors in the ear respond to minute vibrations caused by sound waves striking the eardrum. Other receptors are embedded deep in the walls of the intestines; when the intestines contract vigorously because of the presence of indigestible food or gas, these receptors transmit waxing and waning signals of pain, which are interpreted as cramps. Still other receptors located in the muscles, ligaments and tendons fire off signals to the brain any time a muscle contracts or a joint moves or is subjected to a sudden pressure or tension.

132) This paragraph does NOT refer to as a reaction related to the receptor units.

- a. taste
- b. odor
- c. color
- d. gas

133) Some receptor's are prone to damage because

- a. they are very sensitive
- b. different chemicals damage them
- c. they lie at or near the skin surface
- d. they lack tolerance to vibration

134) Intestinal receptors are intense contractions in the digestive system.

- a. initiators of
- b. responsive to
- c. inhibitors of
- d. indifferent to

135) Each time a muscle contracts,

- a. receptors become inactive
- b. a joint moves away
- c. pressure or tension occurs
- d. signals go to the brain

Passage four:

It is not clear how the duration of sleep could be controlled as regularly as is observed to be the case. Even though it might be argued that a regular life-style implies a regular

www.mui.ir - ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰

موسسه علوم و فنون معین

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

than usual on one occasion because a piece of work or some leisure time activity took longer than normal. It is likely that this will make him more tired than usual and so we might guess that he will sleep longer. This would result in his rhythms running more slowly when he was interested and more quickly when he was bored (because he would go to bed earlier due to the lack of something to do and so require less sleep). This idea that longer activity spans would be followed by longer sleeps and vice versa- does not find experimental support. The reverse is seen: long "daytimes" tend to be followed by shorter sleeps and vice versa.

136) Sleep experts have patterns of sleep duration.

- a. only recently explored
- b. failed to control
- c. lost hope for discovering
- d. successfully manipulated

137) After long durations of activity, contrary to our expectation, some people

- a. may have shorter sleep duration
- b. are observed to need longer sleep
- c. fall asleep sooner
- d. work less accurately

138) The underlined phrase his rhythms refers to an individual's

- a. speech rhythm
- b. work rhythm
- c. sleep rhythm
- d. normal rhythm

139) Going to bed later than usual can be due to one's

- a. enthusiasm for the work he is involved in
- b. boredom caused by sleeping too much
- c. tendency to sleep sooner than usual
- d. chronic sleep deprivation

140) Experiments have indicated that fewer work hours more likely result in

- a. shorter sleep duration
- b. more sleep hours
- c. sleeping deeply
- d. going to bed late

Passage five:

Secondhand smoke is often avoidable. Secondhand smoke, also known as environmental tobacco smoke, passive smoking, involuntary smoking, is two different forms of smoke

www.mui.ir - ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴ -

موسسه علوم و فنون معین

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی

دفتر مرکزی : تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

chemical compounds, over 250 of which are toxic. More than 50 of the chemicals in cigarette smoke are known or suspected to cause cancer.

High in toxic chemicals, secondhand smoke causes or contributes to a number of health problems, from cardiovascular disease to cancer. The Surgeon General reported in 2006 that scientific evidence shows there is no safe level of exposure to secondhand smoke. Breathing in the dangerous particles in secondhand smoke, which linger for hours and for 20 or 30 minutes can harm you in a variety of ways, while over years it can be much more dangerous.

Regarding younger generations, infants and children, who are still developing physically and generally and have higher breathing rates, are more vulnerable to secondhand smoke than adults. If you take your children to a day care provider, choose one with a no-smoking policy.

141) Secondhand smoke, whatever the type,

- a. includes over 250 cancer-causing chemicals
- b. is a result of environmental pollutants
- c. has safe levels of exposure
- d. contains many toxic chemicals

142) According to the text, documented data reveals

- a. evidence confirming secondhand smoke causes cancer
- b. toxic chemicals breathed in over years cause passive smoking
- c. children breathe in less secondhand smoke than adults
- d. any level of secondhand smoke could be unsafe

143) Secondhand smoke contains dangerous particles that

- a. have two hundred and fifty varieties
- b. are breathed in by children who are less vulnerable
- c. have dangerous short and long-term consequences
- d. float around in the surrounding environment for 20-30 minutes

144) Infants, the text states,secondhand smoke.

- a. compared to adults is less
- b. compared to children are more sensitive to
- c. because of their less-developed lungs are capable of avoiding
- d. due to their higher breathing rates, are more susceptible to

145) To protect your children against secondhand smoke

- a. you should put them in day care establishments
- b. check and choose a daycare where smoking is prohibited
- c. make sure the day care manager is a non smoker
- d. implement a no-smoking policy at the day care center

Part two: Vocabulary

Directions: The following are incomplete sentences. Below each one are four words or phrases marked (a), (b), (c), (d). Choose the one word or phrase which best completes the sentence.

146) Heart failure occurs when the heart is unable to maintain sufficient cardiac for the body's needs.

- a. effort
- b. output
- c. secretion
- d. motion

147) A tumor can be destroyed by radiotherapy or chemotherapy it cannot be completely removed or by surgery.

- a. approved
- b. alleviated
- c. isolated
- d. excised

148) The ability to a sound source is due almost entirely to the fact that humans have two ears.

- a. direct
- b. generate
- c. locate
- d. distort

149) As highways began to improve and speed limits were raised, traffic accident statistics , resulting in more hospital casualties.

- a. soared
- b. slumped
- c. diminished
- d. stooped

150) There is no place on earth where human beings are totally free from the toxic and effects of insect bites.

- a. instinctive
- b. restrictive
- c. alleviating
- d. irritating

151) Many heart failures result from the of fat plaques in the blood vessels.

- a. substitution
- b. aggravation
- c. accumulation
- d. participation

موسسه

علوم

وفنون

معین

152) Although they had been raised in a(n) family, the children suffered from severe malnutrition.

- a. extended
- b. nuclear
- c. affluent
- d. deprived

153) The doctor believed that despite its effects, the drug was necessary for the patient.

- a. reversible
- b. beneficial
- c. inoffensive
- d. adverse

154) The of some infectious diseases requires an aggressive vaccination program.

- a. containment
- b. incubation
- c. assessment
- d. manifestation

155) A significant in personality development is the individual's genes.

- a. substitute
- b. variable
- c. character
- d. incidence

156) What worries the doctor is that her blood pressure widely. The changes are quite irregular.

- a. spreads
- b. launches
- c. fluctuates
- d. prompts

157) There is much over the use of drugs in athletics, caused by ongoing disagreement on the issue.

- a. unanimity
- b. congruence
- c. uniformity
- d. controversy

158) Breathing toxins in secondhand smoke can make you as sick as unhealthy active smokers.

- a. deliberately
- b. rarely

موسسه

علوم

وفنون

معین

159) In children, who already have asthma, second hand smoke can make their more frequent and more severe.

- a. circumstances
- b. occasions
- c. episodes
- d. adventures

160) Because the sun's rays are strongest during hours, try to schedule outdoor activities for others of times of the day.

- a. peak
- b. sunset
- c. week
- d. dawn

موفق باشید

موسسه

علوم

وفنون

معین

موسسه علوم وفنون معین ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴- www.mui.ir

- ✓ دوره های حضوری
- ✓ جزوات مکاتبه ای
- ✓ آزمونهای کشوری

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد ودکترای تخصصی
دفتر مرکزی : تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲