

عصر

پنجشنبه

۹۱/۴/۱

## یاد خدا آرمانجش دهادست

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت آموزشی

دبيرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

مرکز سنجش آموزش پزشکی

سال تحصیلی ۹۱-۹۲

سؤالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد رشته:

پرستاری

«دفترچه ب»

دانشگاه علوم پزشکی مجازی  
تعداد سوالات: ۱۶۰

Virtual University of Medical Sciences

تعداد صفحات: ۲۲

۳۳۵

آزمون های آزمایشی  
کارشناسی ارشد  
وزارت بهداشت

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

مشخصات داوطلب:

نام: .....

نام خانوادگی: .....



دانشگاه علوم پزشکی مجازی  
Virtual University of Medical Sciences

شماره تماس: ۰۸۸۵۰۴۰۵۶-۸ +۹۸۲۱ (داخلی)



## روان‌پرستاری

سوال ۱ – مهمترین هدف بهداشت روانی کدامست؟

- (الف) درمان اختلالات روانی
- (ب) آموزش به بیماران روانی
- (ج) حمایت از خانواده‌های بیماران روانی
- (د) ارتقاء سلامت روانی

سوال ۲ – در پیشگیری سطح دوم از اختلالات روانی اولویت با کدام است؟

- (الف) درمان سریع اختلالات روانی
- (ب) انجام بازتوانی
- (ج) مورد یابی
- (د) انجام مشاوره

سوال ۳ – در برقراری ارتباط درمانی پرستار با بیمار روانی کدام زیر از اهمیت اساسی برخوردار است؟



- (الف) سعی در کسب اعتماد
- (ب) تأکید بر روی ارزش‌ها در فرایند ارتباط
- (ج) آگاهی در مورد فرایند مصاحبه
- (د) آگاهی از بیماری‌های روانی

سوال ۴ – ورشکستگی در کدام دسته از بیماران‌ها قرار می‌گیرد؟

دانشگاه علوم پزشکی مجازی

ب) موقعيتی      ج) تکاملی      د) داخلی

- (الف) رشدی

سوال ۵ – عامل افسردگی کدامیک از استرس‌های ذیل است؟

- (الف) روانی، محیطی، هورمون‌ها
- (ب) روانی، جسمی و هورمون‌ها
- (ج) محیطی، روانی و جسمی
- (د) جسمی محیطی و هورمون‌ها

سوال ۶ – کدام گزینه مربوط به تعریف «قاطعیت» می‌باشد؟

- (الف) تجاوز به حقوق دیگران
- (ب) انجام فعالیت به توصیه دیگران
- (ج) در نظر گرفتن حقوق دیگران
- (د) هتك حرمت شدن توسط دیگران

سوال ۷ – کدامیک از اقدامات زیر موجب بازگشت و فعالیت بیمار روانی در جامعه می‌گردد؟

- (الف) مشاوره گروهی
- (ب) کشف داروهای روانگردان
- (ج) آموزش به افراد جامعه
- (د) بکار گیری درمان‌های غیر دارویی

**سوال ۸ – در مراقبت از بیماری که احتمال خودکشی دارد، توجهات پرستار کدام است؟**

(الف) مشاهده مداوم، دور کردن اشیاء خطرناک، این نمودن محیط

(ب) مشاهده بیمار در فواصل کوتاه، این نمودن محیط

(ج) تنها نگهداشتن بیمار، مراقبت از رفتار بیمار

(د) تنها نگهداشتن بیمار، مراقبت بیمار از نظر انبار کردن داروها

**سوال ۹ – بدبینی، بزرگبینی، احساس آسیب و تهدید از مشخصات کدام اختلال شخصیت است؟**

(د) ضد اجتماعی

(ج) پارانوئید

(ب) اسکیزوئید

(الف) وسوس

**سوال ۱۰ – در مددجوی مبتلا به «بی اشتھایی عصبی» مداخله مناسب کدام است؟**

(الف) تجویز داروهای ملین

(ب) روزانه وزن نکردن بیمار

(ج) دادن رژیم غذایی کم کالری

(د) افزایش اعتماد به نفس بیمار

**سوال ۱۱ – مراقبت پرستاری اختصاصی از بیمار با دلیریوم در آی سی یو کدامست؟**



## دانشگاه علوم پزشکی مجازی

**سوال ۱۲ – علت معمول ایجاد دلیریوم در بیماران آی سی یو کدامست؟**

(الف) بی اشتھایی - سرگیجه

(ب) تهوع - بیقراری

(ج) تحریک پذیری - اضطراب

(د) عفونت - اختلالات متابولیکی

**سوال ۱۳ – کدامیک از رفتارهای زیر در پرستار به افزایش خشم در بیمار منتهی می‌گردد؟**

(الف) نزدیک شدن به مددجو و تذکر دادن به او

(ب) کنترل و جدا کردن مددجو از عامل تحریک کننده

(ج) تمرکز بر رفتارهای منفی مددجو

(د) محدود نمودن مددجو از نظر فیزیکی

**سوال ۱۴ – هدف از ارائه مراقبت به مددجو در جامعه کدام است؟**

(الف) کاهش استفاده از ارائه خدمات سرپایی

(ب) کمک به افزایش استقلال شخصی در مددجو

(ج) مشخص نمودن بهتر شرح وظایف خانواده مددجو

(د) کاهش حمایت خانواده از مددجو

- سوال ۱۵ – موثرترین درمان آلزایمر کدام است؟**
- (الف) روانکاوی  
 (ب) تغیریج درمانی  
 (ج) رواندرمانی شناختی  
 (د) هیپنوتیزم
- سوال ۱۶ – علائم بیمار دچار حمله حاد مانیا کدام است؟**
- (الف) پرگوئی، فشار تکلم، پرش افکار  
 (ب) خلق بالا، هذیان بزرگمنشی، خودمحوری  
 (ج) خنده‌های بیمورد، پرش افکار و پرگوئی کلامی  
 (د) سرخوشی، فشار تکلم، آوازخوانی

**سوال ۱۷ – برای بیمار افسرده با تشخیص پرستاری «نامیدی» کدامیک از مداخلات پرستاری زیر را پیشنهاد می‌کنید؟**



- (الف) امید دادن با نصیحت کردن بیمار  
 (ب) تعریف و تاکید روی جنبه‌های مثبت زندگی بیمار  
 (ج) برقراری ارتباط درمانی به منظور افزایش اعتماد به نفس  
 (د) صحبت راجع به علل نامیدی و روشن کردن جنبه‌های مختلف آن برای بیمار

**سوال ۱۸ – در مراقبت از بیمار دچار مانیا اقدام پرستار کدام است؟**

- (الف) کم کردن حرکت‌های محیطی و استفاده از آرامبخش  
 (ب) درگیر نمودن بیمار در فعالیت‌های جسمی به منظور تخلیه انرژی  
 (ج) کاستن حرکت‌های محیطی و فراهم کردن محیطی امن برای فعالیت‌های بدنی  
 (د) حفظ امنیت بیمار و آماده نمودن او برای الگو و شوک درمانی

## دانشگاه علوم پزشکی مجازی

**سوال ۱۹ – جهت پیشگیری از عوارض دارویی لیتیوم رعایت کدامیک از موارد زیر پیشنهاد می‌آفردد؟**

- (الف) کاهش جذب سدیم  
 (ب) افزایش دفع سدیم  
 (ج) درمان با دیورتیک  
 (د) تعادل میان دفع و جذب سدیم

**سوال ۲۰ – انقباض ماهیچه ای دردناک (Dystonia) از عوارض تجویز کدام یک از داروهای زیر می‌باشد؟**

- (الف) ضدافسردگی  
 (ب) ضدجنون  
 (ج) ضداضطراب  
 (د) ضدتشنج

## پرستاری داخلی و جراحی

**سوال ۲۱ – آقای ۴۷ ساله‌ای به علت سیروز کبدی در بیمارستان بستری است، پرستار در هنگام گرفتن خط وریدی متوجه می‌شود که خونریزی در محل ورود سر سوزن زیاد است، کدام علت زیر مطرح است؟**

- (الف) کاهش سنتز پروتروموبین در کبد  
 (ب) کاهش تولید آلبومین پلاسمای خون  
 (ج) افزایش تولید بیلی روبین در کبد  
 (د) افزایش میزان آمونیاک خون

**سوال ۲۲** – در هنگام شستشوی کولوستومی، بیمار دچار کرامپ شکمی شده است، اقدام پرستاری مناسب کدام است؟

الف) اطلاع دادن به پزشک

ب) افزایش ارتفاع محل قرار دادن محلول شستشو

ج) ادامه شستشو و استفاده از مسکن

د) متوقف کردن موقتی شستشو و استراحت بیمار

**سوال ۲۳** – پرستار در هنگام مراقبت از بیمار قلبی متوجه دفع خلط کفآلود صورتی رنگ، تنگی نفس و پوست خاکستری می‌شود، احتمال بروز کدام عارضه زیر در بیمار مطرح است؟

د) ادم حاد ریه

ب) شوک کاردیوژنیک

ج) تامپوناد قلبی

الف) آمبولی ریه

**سوال ۲۴** – مراقبت پرستاری از بیمار دچار درد قفسه سینه ناشی از آنژین صدری کدام است؟

الف) قرار دادن بیمار در وضعیت خوابیده به پشت

ب) دادن اکسیژن در صورت دیسترس تنفسی

ج) کنترل حس اندام‌های فوکانی و تحتانی

د) مصرف نیتروگلیسیرین زیرزبانی تا سه بار در صورت تداوم درد

**سوال ۲۵** – به منظور برقراری شرب بافتی کافی پس از جراحی قلب، اقدام مناسب پرستار کدام است؟

الف) پوشاندن جوراب‌های فشاری الاستیکی به بیمار

ب) بالا بردن زانوها در تخت

## دانشگاه علوم پزشکی مجازی

Virtual University of Medical Sciences

**سوال ۲۶** – کدام یک از علایم زیر در بیماران مبتلا به دیابت دچار عارضه هیپوگلیسمی ظاهر می‌شود؟

الف) احساس سبکی در سر، ناتوانی در تمرکز

ب) برادی کاردی و لرزش

ج) خشکی پوست و گیجی

د) احساس سوزش در لب و زبان

**سوال ۲۷** – در مورد پیشگیری از عفونت برای مددجویی که قرار است تحت عمل جراحی تعویض مفصل قرار گیرد،

اقدام مناسب کدام است؟

الف) آماده سازی پوست از ۱-۲ روز قبل از عمل و استفاده از آنتی بیوتیک پروفیلاکسی یک ساعت قبل از عمل

ب) آماده سازی پوست در اتاق عمل و استفاده از آنتی بیوتیک پروفیلاکسی یک روز قبل از عمل

ج) آماده سازی پوست ۱-۲ روز قبل از عمل کفایت می‌کند

د) آماده سازی پوست در اطاق عمل کفایت می‌کند

**سوال ۲۸ – مر اقبت پرستاری از مددجویی که برای وی، فیکساتور خارجی گذاشته شده، کدام یک از موارد زیر می‌باشد؟**

- الف) قرار دادن اندام مبتلا در سطح افقی
- ب) کنترل وضعیت عروقی عصبی اندام هر ۶-۱۲ ساعت
- ج) شستشوی پین‌ها با پنبه آغشته به کلر هگزیدین
- د) پرهیز ز راه رفتن مددجو برای پیشگیری از بروز درد

**سوال ۲۹ – کدام یک از موارد زیر جزء عوارض مزمن شکستگی می‌باشد؟**

- الف) سندرم کمپارتمنت
- ب) آمبولی چربی
- ج) سندرم درد ناحیه ای
- د) ترومبوز ورید عمقی

**سوال ۳۰ – کدام تشخیص پرستاری در مددجوی مبتلا به ادم حاد ریه، از اولویت بیشتری برخوردار است؟**



**سوال ۳۱ – هدف اصلی پرستار از تشویق مددجوی مبتلا به ضایعه انسدادی مزمن ریه (COPD) کدام است؟**

- الف) تغییر در الگوی تنفس
- ب) افزایش حجم مایعات بدن
- ج) اختلال در تبادل گازی
- د) اختلال در پاکسازی راه هوایی

## دانشگاه علوم پزشکی مجازی

Virtual University of Medical Sciences

**سوال ۳۲ – در رویکرد پیشگیرانه تسکین در درد بیماران، کدام مورد صحیح است؟**

- الف) لزوم کنترل علائم تنفسی قبل از دادن دز بعدی
- ب) کاهش میزان داروی مصرفی در ۲۴ ساعت
- ج) روش مناسب جهت تسکین دردهای خفیف و متوسط
- د) تعیین برنامه منظم فاصله زمانی توسط بیمار

**سوال ۳۳ – تشخیص پرستاری "احتمال بروز صدمه در رابطه با عدم تعادل و سرگیجه" در مددجوی مبتلا به کدام بیماری مطرح است؟**

- الف) اگزوستوز
- ب) پارگی پرده صماخ
- ج) کلستانوم
- د) ماستوئید

**سوال ۳۴ – مراقبت پرستاری صحیح از مددجویی که پیوند اتوگرافت پوست شده، شامل کدام مورد است؟**

- الف) تعویض پانسمان ۲۴ ساعت بعد از عمل
- ب) ورزش اندام محل پیوند از حدود یک هفته بعد از عمل
- ج) خشک نگه داشتن محل پیوند در صورت جدا شدن آن از محل خود
- د) عدم استفاده از آتل برای اندام دارای پیوند

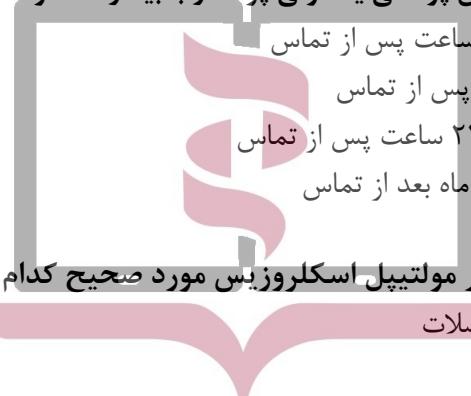
**سوال ۳۵ – کدام یک از موارد زیر در مورد بیماری زونا صحیح می باشد؟**

- الف) بروز وزیکول های چرکی در ابتدای ظهر
- ب) ایجاد وزیکول های نواری شکل بر روی اعصاب سینه ای یا گردنی
- ج) تزریق وریدی تریامسینولون به عنوان ضد التهاب
- د) بروز دردهای مقاوم در افراد جوان

**سوال ۳۶ – پرستار پس از تزریق داروی ضد تهوع به منظور سوال در مورد کاهش تهوع به وی مراجعه می کند، او کدام یک از مراحل فرآیند پرستاری را در نظر گرفته است؟**

- د) ارزشیابی
- ج) اجرا
- ب) برنامه ریزی
- الف) بررسی و شناخت

**سوال ۳۷ – در مورد احتیاطات لازم پس از تماس پوستی یا خونی پرستار با بیمار مشکوک به HIV، کدام صحیح است؟**



**سوال ۳۸ – در مراقبت پرستاری از بیمار دچار مولتیپل اسکلرrozیس مورد صحیح کدام است؟**

- الف) گرفتن حمام داغ جهت کاهش انقباض عضلات
- ب) تشویق بیمار بر شنا یا دوچرخه زدن ثابت
- ج) عدم تعجیل در فعالیت ورزشی به علت فلچ شل
- د) اجتناب از نگاه کردن به پاهای خود هر چین قدم زدن

## دانشگاه علوم پزشکی مجازی

**سوال ۳۹ – در بیمار مبتلا به افزایش فشار داخل جمجمه، کدامیک از اقدامات پرستاری زیر در اولویت قرار دارد؟**

- الف) جلوگیری از مانور والسالوا
- ب) دادن پوزیشن صحیح به بیمار
- ج) تغییر پوزیشن و دادن ورزش های پاسیو
- د) اجرای دستورات دارویی

**سوال ۴۰ – در مراقبت از بیمار تحت شیمی درمانی که دچار استوماتیت متواتر شده است کدام مورد صحیح می باشد؟**

- الف) شستشوی دهان هر دو ساعت یک بار با محلول نرم ال سالین
- ب) استفاده از بی حس کننده های موضعی
- ج) تهیه نمونه بافتی برای کشت نواحی التهابی
- د) تمیز نمودن دهان با گاز آغشته به محلول

**سوال ۴۱ – کدامیک از موارد زیر از اقدامات موثر در کاهش ضعف و خستگی بیماران حین رادیوتراپی است؟**

- الف) توصیه به استراحت بیشتر در تخت
- ب) تشویق بیمار به شرکت در برنامه های ورزشی
- ج) کوتاه نمودن طول دوره های درمان
- د) تزریق دوره ای محصولات خونی

**سوال ۴۲ – توجهات پرستاری در روش‌های تشخیصی بیماری‌های چشم شامل کدام مورد زیر است؟**

- (الف) در آنژیوگرافی فلورسین، تغییر رنگ ادرار به زرد یا نارنجی طبیعی است.
- (ب) در آنژیوگرافی ایندوسیانین، بروز واکنش حساسیتی است.
- (ج) در توموگرافی چشم، به دلیل استفاده از قطره بی‌حسی، رفلکس مردمک موقتاً مختل می‌شود.
- (د) در آزمون پریمتری به دلیل استفاده از قطره گشادکننده، دید مددجو موقتاً مختل می‌شود.

**سوال ۴۳ – مراقبت پرستاری در مددجوی تحت آنژیوگرافی کلیه شامل کدام مورد است؟**

- (الف) استفاده از کمپرس گرم در محل تزریق

- (ب) تراشیدن موهای محل ورود کاتتر

- (ج) گزارش هرگونه احساس گرما در طول مسیر رگ حین تزریق ماده حاجب

- (د) تشویق به مصرف مایعات فراوان قبل از انجام آنژیوگرافی

**سوال ۴۴ – چند ساعت پس از ماستوئیدکتومی، کدام مورد نشانه وقوع عارضه است؟**

- (الف) کاهش شنوایی نسبت به قبل از عمل

- (ب) وجود مشکل در بلع و نامفهوم شدن صحبت

- (ج) احساس درد در گوش در موقع خمیازه کشیدن

- (د) احساس پری و فشار در گوش

**سوال ۴۵ – اقدام مناسب برای کاستن از درد مربوط به شکستگی دنده کدام است؟**

## دانشگاه علوم پزشکی مجازی

Virtual University of Medical Sciences

- (الف) استفاده از کیف آب گرم روی محل

- (ب) خوابیدن به طرف مخالف دنده شکسته

- (ج) خودداری از تنفس عمیق

- (د) استفاده از مسکن‌های تجویز شده

**سوال ۴۶ – توصیه پرستاری برای پیشگیری از عود آمبولی ریه کدام است؟**

- (الف) خودداری از انداختن پاها روی هم

- (ب) چند دقیقه قدم زدن پس از هر ۱۰ ساعت رانندگی

- (ج) استفاده از مسهل برای جلوگیری از یبوست

- (د) استفاده متناوب از جوراب کشی

**سوال ۴۷ – در مرحله اورژانسی پس از سوختگی وسیع، کدام مراقبت از اولویت بیشتری برخوردار است؟**

- (الف) پیشگیری از عفونت

- (ب) شروع مایع درمانی

- (ج) پیشگیری از کزان

- (د) بررسی و باز نگهداری راه هوایی

**سوال ۴۸ – آموزش پرستاری به بیماران مبتلا به آکنه ولگاریس کدام است؟**

- (الف) رژیم غذایی نقش مهمی در درمان دارد
- (ب) روزانه چهار بار صورت را با آب و صابون بشوید
- (ج) تشدید احتمالی ضایعات در چند روز اول درمان
- (د) روزانه ۲ ساعت از نور خورشید استفاده کند.

**سوال ۴۹ – از مزایای پنسامن‌های نگهدارنده رطوبت کدام است؟**

- (الف) کاهش فیبرینولیز
- (ب) کاهش درد
- (ج) سرعت زیاد دبریدمان اتوالیتیک
- (د) کاهش سرعت تبخیر ترشحات

**سوال ۵۰ – تشخیص پرستاری مهم در بیمار مبتلا به پنومونی کدام است؟**

- (الف) افزایش ترشحات ریوی
- (ب) پاک سازی غیر مؤثر راه هوایی
- (ج) کاهش سرعت تنفس
- (د) انتشار عفونت در بافت ریه

**سوال ۵۱ – تنگی نفس حمله‌ای شبانه (PND) داری چه مشخصه‌ای است؟**

- (الف) تنگی نفسی است که با کوشش و فعالیت طول روز ایجاد شده و در شب تشدید می‌گردد
- (ب) تنگی نفسی است که از افزایش فشار عروق ریوی خصوصاً بریدهای ریوی ایجاد می‌شود
- (ج) تنگی نفسی است که در حین خواب و به طور ناگهانی اتفاق می‌افتد
- (د) تنگی نفسی است که همراه با شب و نی قراری است و در شب اتفاق می‌افتد

**سوال ۵۲ – خانمی ۵۶ ساله به دنبال تصادف اتوموبیل به بخش اورژانس منتقل می‌گردد. علائم حیاتی شامل BP=88/27 mmHg، ضربان نبض ۱۱۸ و تنفس ۲۸ به همراه سیانوز لب‌ها می‌باشد. بیمار در ابتدا آرام و بعد شدیداً بی‌قرار می‌گردد. بیمار دچار چه مشکلی است و اقدام پرستاری شما چیست؟**

- (الف) آنفارکتوس میوکارد و باید سرم زایلوکایین شروع شود
- (ب) تامپوناد قلبی و باید سریعاً جهت پریکاردیو سنتزیس آماده گردد
- (ج) دچار شکستگی دنده شده و باید جهت جراحی آماده شود
- (د) دچار ترس و اضطراب شده و باید آرام بخش تزریق گردد

**سوال ۵۳ – آموزش کدامیک از موارد زیر پس از عمل جراحی گلوكوم برای بیمار و خانواده وی از اهمیت بیشتری برخوردار است؟**

- (الف) علائم عفونت، علائم افزایش فشار داخل چشم (IOP)
- (ب) اندازه گیری منظم فشار داخل چشم (IOP)، اندازه گیری فشار خون
- (ج) روش‌های کنترل درد و رعایت رژیم غذایی مناسب
- (د) علائم خونریزی و افزایش فشار خون

**سوال ۵۴ – مداخلات پرستاری در بیمار مبتلا به نقصان سیستم ایمنی به کدامیک از موارد زیر وابسته است؟**

- (الف) بیماری‌های عفونی موجود و شیوه زندگی
- (ب) ابتلا به بیماری‌های عفونی و نوع اختلال ایمنی
- (ج) علل زمینه‌ای، نوع و شدت بیماری
- (د) نوع بیماری و تاریخچه بیماری‌های قبلی

**سوال ۵۵ – به منظور افزایش تحمل بیمار مبتلا به سرطان نسبت به فعالیت کدامیک از موارد زیر توسط پرستار توصیه می‌شود؟**

- (الف) کاهش ساعت خواب روزانه و افزایش ساعت خواب شبانه
- (ب) داشتن استراحت کافی در طول روز
- (ج) کمک به بیمار در کسب استقلال در انجام امور روزانه
- (د) عدم انجام فعالیت‌های ورزشی



**سوال ۵۶ – در مراقبت‌های پرستاری در شیمی درمانی توجه به کدام مورد از اولویت بیشتری برخوردار است؟**

- (الف) خطر عفونت و خونریزی، وضعیت آب و الکترولیت‌ها
- (ب) خطر عفونت، گوش‌گیری و افسردگی
- (ج) رژیم غذایی، خطر سقوط ناشی از افت فشار خون
- (د) خستگی، عدم مشارکت اجتماعی

**سوال ۵۷ – در شرایط وقوع طوفان تیروئیدی بروز کدامیک از علائم زیر محتمل است؟**

## دانشگاه علوم پزشکی مجازی

- (الف) درد شدید در ناحیه تیروئید
- (ب) اضطراب و تحریک پذیری
- (ج) سردی شدید پوست
- (د) افزایش وزن

**سوال ۵۸ – سندروم روده تحریک پذیر در چه کسانی شایعتر و علل آن چیست؟**

- (الف) در آقایان بیشتر دیده می‌شود عوامل روحی روانی و تغذیه در ایجاد آن مؤثر است
- (ب) در خانم‌ها شایعتر و توارث، افسردگی، اضطراب در رژیم غذایی چرب و محرك از علل آن است
- (ج) در خانم‌ها شایعتر و علل آن ناشناخته است
- (د) در آقایان شایعتر و توارث و اضطراب و رژیم غذایی محرك از علل آن می‌باشد

**سوال ۵۹ – زبان پریشی، ضعف در فعالیت‌ها و توانایی‌های عقلانی و بروز رفتارهای احتیاط‌آمیز و کند در کدامیک از اختلالات زیر مشاهده می‌شود؟**

- (الف) آنسفالیت ناشی از ویروس
- (ب) ضربه مغزی
- (ج) افزایش فشار داخل جمجمه‌ای
- (د) سکته ایسکمیک نیمکره چپ مغزی

**سوال ۶۰** – در شرایط تغییر سطح هوشیاری کدام مورد معرف گُما (coma) است؟

- (الف) از بین رفتن قابلیت برانگیختگی و پاسخ دهی
- (ب) فقدان حرکات منطقی
- (ج) عدم پاسخ دهی نسبت به عوامل خارجی
- (د) ناتوانی در تشخیص زمان و مکان

### پرستاری کودکان

**سوال ۶۱** – شاخص اصلی در کشورهای توسعه یافته برای مرگ و میر نوزادان کدام است؟

- (د) وزن تولد
- (ب) طول حاملگی
- (ج) جنس
- (الف) سن مادر

**سوال ۶۲** – در بیماری های حاد کودکان، کدام جزء موارد اصلی است؟

- (د) بیماریهای تنفسی
- (الف) بیماری های عفونی
- (ب) بیماری های انگلی
- (ج) حوادث

**سوال ۶۳** – علت اصلی مرگ و میر کودکان بالای یکسال کدام است؟

- (د) صدمات فیزیکی
- (الف) بیماری های عفونی
- (ب) سوء تغذیه
- (ج) بیماریهای تنفسی

**سوال ۶۴** – در بحث تکامل کودکان، مساله **دو فرهنگی** (Biculturalism)، از چه زمانی باید جدی در نظر گرفته شود؟

- (د) شروع بازی
- (ب) شروع تکلم
- (ج) جوانی
- (الف) سن مدرسه

**سوال ۶۵** – کدام یک از اندیکاسیون های تجویز اپی نفرین برای کودک مبتلا به آلرژی شدید غذایی است؟

- (الف) اشک ریزش
- (ب) اضطراب
- (ج) خشونت صدا
- (د) گریه کردن

**Daneshgah-e-Ulum-e-Bazarkhan-e-Majlis**  
Virtual University of Medical Sciences

**سوال ۶۶** – در کاهش جذب مواد سمی بعد از سپری شدن بیش از یک ساعت کدام اقدام مفیدتر است؟

- (د) وادار کردن به استفراغ
- (ب) شارکول
- (ج) شیاف
- (الف) لاواز معده

**سوال ۶۷** – با توجه به علت شایع نشخوار کردن در کودکان، کدام اقدام پرستاری مناسب است؟

- (الف) کاستن حجم تغذیه ای
- (ب) بازی درمانی
- (ج) بهبود ایفای نقش والدی
- (د) کاستن رفلوی معده – مری

**سوال ۶۸** – منفی گرایی کودکان نوپا در برابر درخواست والدین، نشانگر کدام مورد است؟

- (د) بازی کردن
- (ب) احترامی
- (ج) حس کنترل
- (الف) لجاجت

**سوال ۶۹** – در کودک مبتلا به سرخک، طول زمان ایزولاسیون کدام است؟

- (الف) آبریزش از چشم و بینی
- (ب) تا زمان بروز بثورات جلدی
- (ج) تا ۵ روز پس از بروز بثورات
- (د) زمان تبدیل بودن کودک

**سوال ۷۰ – کدام بعد تکامل کودک پیش دبستانی، از بقیه حساس‌تر تلقی می‌گردد؟**

- (الف) جسمی      (ب) عاطفی روانی      (ج) جنسی      (د) معنوی

**سوال ۷۱ – مسئولیت اصلی در انتخاب اساب بازی برای کودک بیمار بر عهده کدام است؟**

- (الف) کودک      (ب) والدین      (ج) کودک و والدین      (د) مراقبین

**سوال ۷۲ – زمان شروع قطره آهن برای شیرخوار کدام است؟**

- (الف) بدو تولد      (ب) ۲-۳ ماهگی      (ج) ۴-۶ ماهگی      (د) بعد از یکسالگی

**سوال ۷۳ – در کونزنکتیویت ویروسی، مراقبت یا درمان مناسب کدام است؟**

(الف) تجویز داروی فلوروکینولون برای کودک بالای یک سال

(ب) پاک کردن مرتب و صحیح ترشحات چرکی کودک

(ج) استفاده از قطره چشمی کورتیکواسترئوئیدی

(د) گذاشتن کمپرس گرم و مرطوب روی چشم

**سوال ۷۴ – تصمیم گیری مستقل و پی گیری تصمیمات در نوجوانان حاکی از کدام نوع خود مختاری می‌باشد؟**

- (الف) عاطفی      (ب) رفتاری      (ج) ارزشی      (د) شناختی

**سوال ۷۵ – کدام جمله در خصوص برخورد با پاسخ منفی کودک در به خواب رفتن صحیح است؟**

## دانشگاه علوم پزشکی مجازی

Virtual University of Medical Sciences

(د) هر وقت دوست داشتی بخواب!

**سوال ۷۶ – شیوع کدام بیماری حاد در دوران کودکی بیشتر است؟**

- (الف) عفونی      (ب) انگلی      (ج) تنفسی      (د) ادراری - تناسلی

**سوال ۷۷ – مرگ و میر کودکان در کدام گروه سنی بیشتر است؟**

- (الف) شیرخواران      (ب) بالای یکسال      (ج) ۱-۵ ساله      (د) ۱۱-۱۵ ساله

**سوال ۷۸ – در کدام مورد جهت اصلاح مصرف مواد معدنی نوجوان، باید مداخله صورت گیرد؟**

(الف) مصرف ۳ - ۲ لیوان شیر روزانه

(ب) مصرف کمتر از دو وعده برنج روزانه

(ج) محدود شدن مصرف غذای چربی دار

(د) مصرف یک وعده گوشت در طول روز

**سوال ۷۹ – اولین اصل در برخورد با کودک مسموم کدام است؟**

- (الف) حفظ آرامش کودک      (ب) درمان کودک      (ج) خنثی کردن سم مصرف شده      (د) کنترل دمای بدن

سوال ۸۰ - در کدام دوره، کودکان ضممن انتظار تنبیه شدن برای اعمال بدشان، دوست دارند نوع تنبیه را خود مشخص کنند؟

(الف) سن مدرسه      (ب) جوانی      (ج) خردسالی      (د) نوجوانی

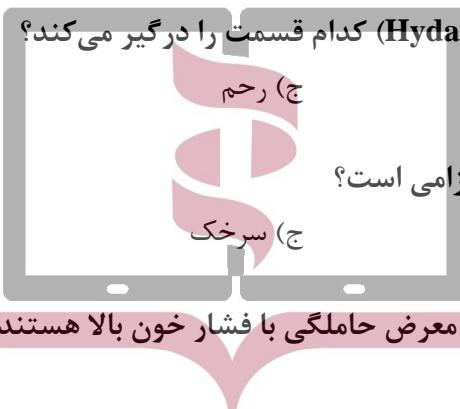
### پرستاری بهداشت مادران و نوزادان

سوال ۸۱ - مهمترین مراقبت اولیه و فوری در استفراغ‌های و خیم حاملگی کدام است؟

- (الف) NPO بودن و شروع IV تراپی  
 (ب) آمادگی سریع جهت زایمان  
 (ج) محدودیت فعالیت مددجو  
 (د) کنترل V/S و دارو درمانی

سوال ۸۲ - مول هیداتی فورم (Hydatiform mole) کدام قسمت را درگیر می‌کند؟

- (الف) جنین      (ب) جفت      (ج) رحم      (د) کیسه آمنیون



سوال ۸۳ - تزریق کدام واکسن در بارداری الزامی است؟

- (الف) کراز      (ب) نوبر کلوز      (ج) سرخچه      (د) سرخچه

سوال ۸۴ - معمولاً خانمهای بالای ۴۰ سال در معرض حاملگی با فشار خون بالا هستند، علت کدام است؟

- (الف) پر وزنی

- (ب) نوشیدن مایعات زیاد

- (ج) کاهش قابلیت ارتجاعی عروق خونی

- (د) ادم ناشی از تجمع مایعات

## دانشگاه علوم پزشکی مجازی

Virtual University of Medical Sciences

سوال ۸۵ - کدام هورمون در فرآیند موفقیت آمیز شیردهی موثر است؟

- (الف) پرو لاکتین - استروژن

- (ب) پرولاکتین - اکسی توسین

- (ج) پروژسترون - استروژن

- (د) اکسی توسین - استروژن

سوال ۸۶ - بسته شدن ملاج خلفی نوزاد طبیعی در چه زمانی است؟

- (الف) شش ماهگی      (ب) دو ماه بعد از تولد      (ج) یکسالگی      (د) هجده ماهگی

سوال ۸۷ - نوزادان تازه به دنیا آمده، از طریق «انتقال» (Conduction) می‌توانند در معرض از دست دادن حرارت باشند. این وضعیت در چه شرایطی رخ می‌دهد؟

- (الف) در اثر سردی هوای بخش نوزادان به علت تهویه هوا

- (ب) خیس بودن نوزاد به جهت غوطه‌ور بودن در مایع آمینوتیک

- (ج) باز بودن پنجره اتاق نوزادان و کوران هوا

- (د) خوابیدن نوزاد بر روی سطح صاف و سرد

سوال ۸۸ – مادری در حین ترخیص از زایشگاه، درخصوص زمان افتادن بند ناف نوزاد سؤال می‌کند، پاسخ پرستار کدام است؟

- (الف) روز اول تولد      (ب) روز دوم تا سوم تولد      (ج) روز ششم تا دهم تولد      (د) در یکماهگی

سوال ۸۹ – در پرستاری از نوزادی که در حال زرد شدن است چه توصیه‌ای می‌شود؟

- (الف) نگاه داشتن نوزاد در یک محیط گرم و تاریک  
 (ب) تغذیه زود هنگام جهت دفع سریع مکونیوم  
 (ج) ماساژ ملایم نوزاد جهت تقویت عضلات  
 (د) تجویز داروی محرک قلبی - عروقی

سوال ۹۰ – کدامیک از مشخصات زیر در نوزادان بعد از ترم (Post term) مشاهده می‌گردد؟



- (الف) ورنیکس در چین‌های بدن  
 (ب) لانوگو در صورت  
 (ج) موهای پرپشت با ناخن‌های بلند  
 (د) ناخن‌های نرم و کوتاه

سوال ۹۱ – مهمترین اقدام درمانی در استفراغ‌های وحیم بارداری (Hyperemesis Gravidarum) کدام است؟

- (الف) آمادگی سریع جهت زایمان  
 (ب) NPO برای ۲۴ ساعت  
 (ج) محدودیت فعالیت برای ۴۸ ساعت  
 (د) کنترل تب و آزمایش خون

## دانشگاه علوم پزشکی مجازی

### Virtual University of Medical Sciences

سوال ۹۲ – در آموزش حین ترخیص خانمی که مول (Mole) داشته، زمان بارداری مجدد، پس از تخلیه مول کدام است؟

- (الف) یکسال      (ب) دو سال      (ج) شش ماه      (د) شش هفته

سوال ۹۳ – در درمان پره اکلامپسی، هدف از درمان با سولفات منیزیم (Magnesium Sulfate) کدام است؟

- (الف) کاهش فشار خون      (ب) کنترل تشنج      (ج) پیش‌گیری از ناسازگاری خونی      (د) پیش‌گیری از زجر جنینی

سوال ۹۴ – ثبت کدام آزمایش در کلینیک مراقبت بارداری (پره ناتال) الزامی است؟

- (الف) سدیمانتاسیون      (ب) اوره      (ج) کلسترول      (د) قند

سوال ۹۵ – خانمی جهت گذاشتن IUD (Intra. Uterine. Device) به درمانگاه تنظیم خانواده مراجعه کرده است. وی

از پرستار در مورد نقش IUD در پیشگیری از بارداری سئوال می‌کند. کدام پاسخ زیر مناسب است؟

- (الف) پیشگیری از جایگزینی تخمک بارور شده در دیواره رحم

- (ب) افزایش تحرک رحم در دفع اسپرم

- (ج) مسدود کردن دهانه رحم از ورود اسپرم

- (د) جلوگیری از رسیدن اسپرم به لوله فالوب و رحم

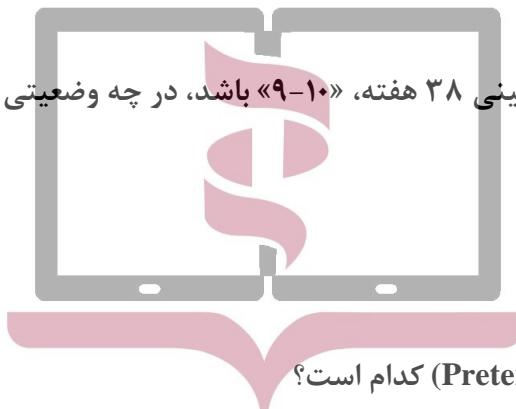
**سوال ۹۶ – از علائم شروع زایمان کدام است؟**

- (الف) سبک شدن (Lightening) و کمر درد (Backache)
- (ب) اختلال دید (Vision Disorder) و کمر درد (Backache)
- (ج) سر درد (Headache) و اختلال دید (Vision Disorder)
- (د) تهوع (Nausea) و استفراغ (Vomiting)

**سوال ۹۷ – اگر پرستار گونه‌های نوزاد را تحریک کند و سر نوزاد به طرف محرک بچرخد رفلکس نوزاد چه نام دارد؟**

- (الف) مورو (Moro)
- (ب) بابینسکی (Babinski)
- (ج) روتینگ (Rooting)
- (د) گراسپینگ (Grasping)

**سوال ۹۸ – اگر نمره آپگار نوزادی باسن جنیینی ۳۸ هفته، «۹-۱۰» باشد، در چه وضعیتی بسر می‌برد؟**



- (الف) نیازمند به اکسیژن تراپی
- (ب) نیازمند به ساکشن راههای هوایی
- (ج) احیاء فوری قلبی - عروقی
- (د) در بهترین وضعیت جسمی - عصبی

**سوال ۹۹ – از مشخصات نوزادان نارس (Preterm) کدام است؟**

- (الف) وجود توده چربی در گونه‌ها
- (ب) آغشته بودن بندناو به مکونیوم
- (ج) وجود لانوگو در سطح بدن
- (د) وجود ناخن‌هایی با قوام سفت

## دانشگاه علوم پزشکی مجازی

Virtual University of Medical Sciences

**سوال ۱۰۰ – پرستار هنگام خونریزی بندناو نوزاد، چه اقدامی را در بخش نوزادان انجام می‌دهد؟**

- (الف) هر چه سریعتر پزشک را خبر می‌کند.
- (ب) بلاfaciale آمپول ویتامین K را تزریق می‌کند.
- (ج) کلمپ بندناو را کنترل و کلمپ دومی را هم می‌زند.
- (د) گزارش کامل از چگونگی و میزان ترشح خونی می‌نویسد.

### زبان عمومی

#### Part one: vocabulary

Directions: Complete the following sentences by using the most suitable word or phrases below each one.

**101 . In Alzheimer's disease, forgetfulness may be ..... and bearable at first, but the loss of memory worsens over time until it interferes with most aspects of daily living.**

- |          |          |           |            |
|----------|----------|-----------|------------|
| a. nasty | b. fatal | c. subtle | d. intense |
|----------|----------|-----------|------------|

**102 . In the case of alcohol and substance ..... , the person gets pleasure from alcohol or drugs and cannot stop using them.**

- a. abuse
- b. access
- c. reluctance
- d. resistance

**103 . A sound study schedule is ..... for the students who want to be qualified graduates.**

- a. indispensable
- b. hostile
- c. inadvisable
- d. hazardous

**104 . The link between some heart disorders and indoor air pollution is ..... ; researchers are continuing their studies to find more evidence on the matter.**

- a. compelling
- b. conclusive
- c. tentative
- d. inevitable

**105 . In spite of their benefits, some scientific ..... such as battery-operated plastic hearts and artificial lungs have created complex legal and ethical issues.**

- a. achievements
- b. incentives
- c. impediments
- d. inhibitions

**106 . E-health refers to health services and information ..... through the Internet and related technologies.**

- a. implicated
- b. refrained
- c. delivered
- d. enumerated

**107 . Glioblastoma remains one of the most ..... cancers with a median survival of only 12 to 15 months for patients.**

- a. devastating
- b. postponing
- c. restoring
- d. misleading

**108 . The ..... of a high quality program needs the endeavor of the whole staff.**

- a. connotation
- b. precaution
- c. implementation
- d. corporation

**109 . Efforts to preserve both plant populations and knowledge on how to use them for medicinal purposes are needed to ..... traditional medicine.**

- a. obtain
- b. remain
- c. sustain
- d. contain

**110 . There are some specialties within medicine which are closely ..... anesthesia.**

- a. affiliated to
- b. affronted by
- c. administered to
- d. acquired by

**111 . The purpose of the recent studies was to ..... the main cause of illiteracy in children.**

- a. captivate
- b. extend
- c. conduct
- d. explore

**112 . Health education comprises opportunities for learning communication and life skills which are ..... individual and community health.**

- a. competent in
- b. conducive to
- c. departed from
- d. deposited on

**113 . Health authorities will ..... soon to discuss the problem of air pollution.**

- a. confront
- b. convene
- c. circumvent
- d. restore

**114 . One of the most obvious features of the teacher-learner relationship is that it is formal, and therefore is ..... by social and institutional roles.**

- a. contradicted      b. aggravated      c. constrained      d. replicated

**115 . The new study proved the ..... between smoking and lung cancer.**

- a. link      b. loss      c. loop      d. joint

### Part two: Reading comprehension

**Directions: Read the following passages carefully. Each passage is followed by some questions. Complete the questions with the most suitable words or phrases (a, b, c & d) below each one. Base your answers on the information given only.**

#### Passage 1

Scientists have examined a protein that enables people to modify their behavior to adjust to slightly changed experiences. When circumstances change and our usual route is blocked, our stored memories work no longer, and we must find alternative solutions. Behavioral flexibility is partially driven by protein synthesis, which produces changes in neural function. The researchers investigated the issue by focusing on PERK, an enzyme that regulates protein synthesis and modifies eIF2alpha required for proper protein synthesis.

The researchers conditioned both normal mice and mice without PERK, which heard an audible tone followed by a foot shock. Both groups froze out of fear when hearing the tone, anticipating the shock. The team then removed the shock from the procedure so that the mice only heard the tone. They observed that the normal mice did not freeze after hearing the tone anymore, whilst the mice lacking PERK continued to freeze. The team also conducted postmortem analyses of human brain samples from both schizophrenic and healthy individuals. They discovered that the healthy individuals' samples had normal levels of PERK, whilst those from schizophrenic patients had less protein. The author noted, "a list of neurological and neurodegenerative diseases, including Alzheimer's, Parkinson's, and Fragile X syndrome, have already been linked to aberrant protein synthesis. Results show the significance of PERK in maintaining behavioral flexibility and how its absence might be associated with schizophrenia."

**116 . According to the text, some samples of the study came from people suffering from ..... .**

- a. Fragile X      b. Parkinson's      c. Alzheimer's      d. Schizophrenia

**117 . The mentioned study focused on a protein that enables people to manifest .....**

- a. new behaviors in face of old experiences  
 b. new behaviors in face of new experiences  
 c. habitual behaviors when dealing with learned routes  
 d. habitual behaviors when dealing with changed routes

**118 . This study showed that .....**

- a. eIF2alpha is modified to produce PERK  
 b. behavior flexibility is caused by a lack of PERK  
 c. neurodegenerative patients suffer from a lack of eIF2alpha  
 d. atypical protein synthesis is linked to behavior inflexibility

**119 . In the first experiment, the mice without PERK could not .....**

- a. predict the foot shock after hearing the audible tone
- b. get conditioned due to a lack of the required enzyme
- c. give up the fear response even in the absence of the conditioning stimulus
- d. learn to associate the audible tone and the scary foot shock in the first place

**120 . The study focused on .....**

- a. living mice, dead schizophrenic patients and living normal people
- b. living and dead mice, dead schizophrenic patients and living normal people
- c. living mice, dead schizophrenic patients and dead normal people
- d. living and dead mice, dead schizophrenic patients and dead normal people

## Passage 2

In the past, doctors have always recommended a combination of diet and exercise to combat obesity. With the increase in the number of people who are overweight, however, this solution is increasingly being seen to be ineffective.

Because they see obesity as an illness, these authorities claim that treatment should involve not only diet and exercise but drugs as well. What they have in mind is not just a short course of medication to produce small degrees of weight loss. They want to prescribe long-term, perhaps lifetime, drug therapies, just as they might for high blood pressure or diabetes. Obesity's victims, these doctors hope, will not only be able to lose weight, but will also keep that weight off forever.

Not everyone in the medical community is satisfied with the new therapies. Conservatives are seriously worried that the new drugs are, in fact, merely placebos or worse, are actually detrimental to patients' health. Their concerns are understandable. A few decades ago patients using amphetamines became slimmer, but suffered from tension and irritability, higher pulse rates, and sleepless nights, side effects that may have outweighed the medical benefits of lower body weight. Conservatives also point out that risky as amphetamines were, they were generally prescribed only for temporary use. Advocates of new drug treatments leave open the possibility that the medications will be prescribed for a lifetime.

**121 . Conservatives think new therapies .....**

- a. may increase the mortality rate
- b. should undergo more refinements
- c. can simply have psychological benefits
- d. are less effective than diet and exercise

**122 .The use of new therapies is opposed to because of their .....**

- a. short-term effects
- b. complications
- c. ineffectiveness
- d. temporary use

**123 .Regarding the use of drugs for weight loss, .....**

- a. there is controversy among authorities
- b. conservatives advocate the prolonged use of them
- c. most doctors prefer them with diet and exercise
- d. most officials have come to an agreement on their use

**124 .Diabetes and high blood pressure are compared with obesity because these disorders .....**

- a. are due to obesity
- b. need life-long use of drugs
- c. are as prevalent as obesity
- d. require the same treatment as obesity

**125 .Regarding the information given, we conclude that .....**

- a. obesity will be overcome in near future
- b. the new therapies will be adopted by most physicians
- c. safer ways are required to lose weight
- d. obesity will be the most common disorder worldwide

### Passage 3

New research provides the strongest evidence to date that psychopathy is linked to specific structural abnormalities in the brain. Most violent crimes are committed by a small group of persistent male offenders with anti-social personality disorder (ASPD). They are characterized by emotional instability, impulsivity and high levels of mood and anxiety disorders. They typically use aggression in a reactive way in response to a perceived threat or sense of frustration.

However, about one third of such men (ASP+P) are characterized by a lack of empathy and remorse, and use aggression in a planned way to secure what they want (status, money, etc.). There is a clear behavioral difference amongst those diagnosed with ASPD depending on whether or not they also have psychopathy. We describe those without psychopathy as ‘hot-headed’ and those with psychopathy as ‘cold-hearted’. The ‘cold-hearted’ psychopathic group begin offending earlier, engage in a broader range and greater density of offending behavior and respond less well to treatment programs in adulthood, compared to the ‘hot-headed’ group. We now know that this behavioral difference corresponds to very specific structural brain abnormalities which underpin psychopathic behavior, such as profound deficits in empathizing with the distress of others.

Virtual University of Medical Sciences

**126 . The evidence demonstrates that the mentioned disorder is .....**

- a. more prevalent among males
- b. an abnormality calling for hard evidence
- c. the malady brought about by offenders
- d. the most common affliction physicians face

**127 . The disorder discussed in the text .....**

- a. makes the afflicted function more perceptively
- b. afflicts most persons in the society
- c. may suppress the sense of frustration
- d. accounts for most violent offenses

**128 . The psychopathic patients usually lack.....**

- a. impulsivity
- b. aggression
- c. empathy
- d. frustration

**129 . It is implied that the ‘cold-hearted’ patients .....**

- a. would show more offensive behavior to the treatment conducted before their adulthood
- b. would respond more positively to the treatment if treated during childhood or adolescence
- c. tend to exhibit less offensive behavior following the transition to adulthood
- d. can be treated satisfactorily provided a definite program is already designed

**130 . The specific structural brain abnormalities .....**

- a. account for showing empathy with distressed people
- b. typically influence mood more than behavior
- c. underlie the excessive aggressive behavior
- d. profoundly lead to opposing empathic people

**Passage 4**

As for the runny nose that accompanies cold, we don't yet know if it benefits us or viruses, but we certainly need to know in order to decide if nose sprays will help or harm us. Much of clinical medicine relieves people's discomfort by blocking defenses like fever, pain, nausea and diarrhea. How can this be safe? Just as smoke detectors are designed to give many annoying but inexpensive false alarms so that they are sure to warn about any actual fire, the mechanisms that regulate the body's defenses have evolved to express defenses whenever they are possibly helpful, thus causing much unnecessary suffering. Infections are neither a divine punishment nor an arbitrary failing, but merely a contest between our bodies and smaller organisms that want to eat us. Because these viruses and bacteria reproduce so rapidly, they evolve faster than we can, so we cannot escape them. We can and do, however, evolve weapons of even more subtle destruction. They, in turn, evolve even more sophisticated ways to escape our defenses. Is evolution moving toward some happy accommodations? Not at all.

**131 . The author is ..... the usefulness of nose sprays.**

- a. confident about
- b. indifferent toward
- c. skeptical about
- d. conscious of

**132 . According to the author, fever, pain, etc. are .....**

- a. some sorts of defense mechanisms
- b. caused by body's defense failure
- c. warning signs of the malfunction of the defense system
- d. diminished when the optimum result is not achieved

**133 . Smoke detectors are compared with .....**

- a. false alarms
- b. bodily discomforts
- c. body's defenses
- d. bacterial infections

**134 . The warnings by smoke detectors are said to be .....**

- a. exact and valuable
- b. bothering and worthless
- c. beneficial though sometimes troublesome
- d. misleading and ending in annoyance

**135 . According to this passage, our body is able to evolve defense mechanisms against bacteria and viruses; .....**

- a. thus, we should not be worried about microorganisms
- b. therefore, our body is able to escape diseases
- c. thus, the evolution of the microorganisms will be blocked
- d. nevertheless, it doesn't mean that we are immune to diseases

**Passage 5**

Epidemiological trends show populations across Europe and beyond becoming less healthy as ‘diseases of comfort’(e.g. chronic diseases caused by an obesogenic environment) due to technological advance grow at an alarming rate, manifesting themselves as major public health problems in this century. A sharp rise in childhood obesity, resulting in an increase in health-related diseases such as diabetes, is matched by rapid increases in alcohol-related diseases and in sexually transmitted infections. In addition, infectious diseases have not disappeared and pandemics such as Avian bird flu threaten to occur at any time. As if these public health challenges were not enough, there are also the threats arising from a range of diverse concerns like toxic environments and bioterrorism.

**136 . According to the passage, ..... an obesogenic environment have worsened the health condition of European people.**

- a. scientific advances stemming from
- b. maladies induced by
- c. epidemiological trends preceding
- d. health challenges leading to

**137 . A common feature in childhood obesity and sexually transmitted diseases is their .....**

- a. rapid spread
- b. comfort-seeking trait
- c. deterioration of health
- d. high acuity

**138 . In an obesogenic setting, people tend to .....**

- a. put up weight
- b. ignore technological advance
- c. challenge obesity
- d. contract alcohol-related diseases

**دانشگاه علوم پزشکی مجازی**

**Virtual University of Medical Sciences**

**139 . Avian bird flu mentioned in the passage is an example of .....**

- a. regional diseases
- b. epidemiological trends
- c. global diseases
- d. diseases of comfort

**140 . Toxic environments and bioterrorism are referred to as ..... diseases of comfort.**

- a. recent alternatives for
- b. current counterparts of
- c. further threats besides
- d. definitive varieties of

**پرستاری بهداشت جامعه**

**سوال ۱۴۱ – دگرگونی شیمیایی هوای اتاق توسط کدامیک از عوامل زیر صورت می‌پذیرد؟**

- (الف) افزایش دما      (ب) افزایش رطوبت      (ج) آلاینده میکروبی      (د) اکسید کربن

**سوال ۱۴۲ – احداث کمربند سبز در اطراف تهران به کدام روش پیشگیری از آلودگی هوا مربوط است؟**

- (الف) محدود کردن      (ب) رقیق کردن      (ج) جانشین سازی      (د) جابجایی

**سوال ۱۴۳ – به منظور اثربخشی برنامه های پیشگیری از اثرات نامطلوب صدا بر سلامت انسان، اقدام اساسی کدام است؟**

- الف) مبارزه با سر و صدا در منبع صوت
- ب) مبارزه با انتقال صدا
- ج) حفاظت افراد در معرض صدا
- د) آموزش افراد برای مشارکت

**سوال ۱۴۴ – مهمترین عامل تعیین کننده میرائی شیر خواران کدام است؟**

- د) وزن هنگام تولد
- ج) فاصله گذاری بین زایمان ها
- ب) سن مادر
- الف) مرتبه زایمان

**سوال ۱۴۵ – مراحل پالایش آب به مقدار زیاد به ترتیب عبارت است از :**

- الف) پالایش، کلرزنی و انبار نمودن
- ب) کلرزنی، پالایش و انبار نمودن
- ج) انبار کردن، کلرزنی و پالایش کردن
- د) انبار کردن، پالایش کردن و کلرزنی

**سوال ۱۴۶ – کدام میزان، بیشتر تحت تاثیر عوامل محیطی است؟**

- د) میرائي نوزادان
- ب) میرائي پس از نوزادی
- ج) میرائي حول زایمان

**سوال ۱۴۷ – کوچکترین واحد مستقل نظام بهداشت و درمان کشورمان کدام است؟**

- الف) خانه بهداشت
- ب) شبکه بهداشت و درمان
- ج) مرکز بهداشتی درمانی روسانی
- د) مرکز بهداشتی درمانی شهری

**سوال ۱۴۸ – مواجهه با کدامیک از عوامل زیر از طریق رنگ ها معمول تر است؟**

- د) منگنز
- ب) جیوه
- ج) رادیواکتیو
- الف) سرب

**سوال ۱۴۹ – در کدام شرایط، لازم است قطره فلنج اطفال با فاصله یکماه تکرار شود؟**

- الف) تغذیه کودک با شیر مادر یا بطیری
- ب) ابتلای کودک به آترزی مری
- ج) ابتلای کودک به اسهال شدید
- د) استفراغ کودک پس از دریافت قطره

**سوال ۱۵۰ – برای کاستن از تاثیر استرس بلایا در کودکان کدام اقدام مناسب تر است؟**

- الف) اجازه دادن به کودک جهت پیگیری اخبار واقعه
- ب) در گیر نمودن کودک در فعالیت هایی با خانواده و دوستان
- ج) جدا نمودن کودکان و انتقال آنها به جای دیگر
- د) رها نکردن کودک در تنها یابی

سوال ۱۵۱ - کودکی به رغم برخورداری خانواده لباس مناسب به تن ندارد، کدام یک مصدق دارد؟  
 (الف) بدرفتاری      (ب) غفلت      (ج) فقر      (د) خشونت

سوال ۱۵۲ - با کدام روش تهویه مکانیکی امکان کنترل همزمان همه عوامل موثر بر شرایط فیزیکی و شیمیایی هوا وجود دارد؟

(الف) تخلیه ای      (ب) فضایی      (ج) متوازن      (د) مطبوع

سوال ۱۵۳ - بررسی افراد به منظور تعیین وجود وضعیت بیماری خاصی که هنوز بی علامت است چه نامیده می شود؟  
 (الف) Screening      (ب) Survillance      (ج) Prevention      (د) Monitoring

سوال ۱۵۴ - آزمون شیک (Schick test) برای بررسی کدام بیماری عفونی است؟  
 (الف) سرخرجه      (ب) اوریون      (ج) دیفتی      (د) سرخک

سوال ۱۵۵ - کشورهایی که از نظر توسعه اقتصادی و فناوری ثبت نشده‌اند، کدام اند؟  
 (الف) توسعه نیافته      (ب) صنعتی      (ج) در حال توسعه      (د) فقیر

سوال ۱۵۶ - کدام مورد اثر بخشی برنامه ایمن سازی همگانی را بهتر می سنجد؟

- (الف) سطح ایمنی جامعه  
 (ب) سطح آگاهی مادران  
 (ج) پوشش ایمن سازی کودکان زیر یکسال  
 (د) تناسب هزینه ها به فواید برنامه

## دانشگاه علوم پزشکی مجازی

### Virtual University of Medical Sciences

سوال ۱۵۷ - برای بررسی علت بیماریهای نادر، طرح تحقیق مناسب کدام است؟

(الف) همگروهی      (ب) تجربه طبیعی      (ج) مورد شاهدی      (د) مقطوعی

سوال ۱۵۸ - در کودکان زیر دو سال تزریق واکسن های داخل عضلانی در کدام قسمت توصیه می شود؟  
 (الف) عضله دلتoid      (ب) ناحیه قدامی خارجی ران      (ج) ناحیه سرین      (د) ناحیه میانی بازو

سوال ۱۵۹ - کدام واکسن در افراد مبتلا به ایدز منع مصرف اکید دارد?  
 (الف) سرخک      (ب) پولیوی تزریقی      (ج) MMR      (د) BCG

سوال ۱۶۰ - بررسی وضعیت قربانیان بلایا و تریاژ آن ها در کدام سطح پیشگیری است?  
 (الف) اول      (ب) دوم      (ج) سوم      (د) چهارم

موفق باشد

## «بسم الله الرحمن الرحيم»

دبيرخانه شورای آموزش علوم پايه پزشكى و مرکز سنجش آموزش پزشكى با هدف ارتقاء كيفيت سؤالات و بهبود روند اجرای آزمونها، پذيراي اعتراضاتي است که در قالب مشخصى ارسال مىگردد، تا كار رسيدگى با سرعت و دقت بيشتری انجام گيرد.

داوطلبان مىبايست اعتراضات خود را به صورت اينترنتى و با وارد کردن کد رهگيري خود در قالب فرم زير که در شبکه اينترنت قرار گرفته است، **حداکثر تاسع ساعت ۲۳ جمعه مورخ ۹۱/۴/۹** به آدرس: [www.sanjeshp.ir](http://www.sanjeshp.ir) ارسال نمايند. لذا اعتراضاتي که به هر شكل خارج از اين فرم يا به صورت حضوري و يا بعد از زمان تعين شده به اين مرکز ارسال شود مورد رسيدگى قرار نخواهد گرفت.  
لازم به ذكر است که کلید اوليه کلیه رشتهها ساعت ۱۸ روز چهارشنبه مورخ ۹۱/۴/۷ از طريق آدرس اينترنتى مذكور اعلام خواهد شد.

**تذکر مهم: صرفاً اعتراضاتي مورد بررسی قرار خواهد گرفت که در فرصت زمانی تعین شده ارسال شود و بعد از تاریخ مذکور به هیچ عنوان اعتراضات بررسی نخواهد شد.**

مرکز سنجش آموزش پزشكى

نام:	نام خانوادگی:	کد ملی:
------	---------------	---------

نام رشته:	نام درس:	نام شماره سؤال:	نوع دفترچه:
-----------	----------	-----------------	-------------

نام منبع معتبر	Virtual University of Medical Sciences	صفحة	پاراگراف	سلال انتشار	سطر
----------------	--	------	----------	-------------	-----

### سؤال مورد اعتراض:

- بيش از يك جواب صميم دارد. (با ذكر جوابهاي صميم)
- جواب صميم ندارد.
- متن سؤال صميم نيسست.
- با منبع اعلام شده قابل پاسخگويي نيسست.

توضيح: