



240
C

نام
نام خانوادگی
محل امضاء

دفترچه شماره ۳		اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می شود. امام خمینی (ره)
صبح جمعه ۹۳/۴/۶	جمهوری اسلامی ایران وزارت علوم، تحقیقات و فناوری سازمان سنجش آموزش کشور	
آزمون سراسری ورودی دانشگاه‌های کشور - سال ۱۳۹۳		
آزمون اختصاصی گروه آزمایشی علوم تجربی		
نام و نام خانوادگی: شماره داوطلبی:		
تعداد سؤال: ۵۰ مدت پاسخگویی: ۳۰ دقیقه		
عنوان مواد امتحانی آزمون اختصاصی گروه آزمایشی علوم تجربی، تعداد، شماره سؤالات و مدت پاسخگویی		
مدت پاسخگویی ۳۰ دقیقه	تعداد سؤال ۵۰	از شماره ۲۷۱
ردیف ۱	مواد امتحانی بهبیاری	تا شماره ۳۲۰
حق چاپ و تکثیر سؤالات به هر روش (الکترونیکی و...) پس از برگزاری آزمون برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می باشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار می شود.		

- ۲۷۱- شستشو و تمیز کردن زخم‌های درجه ۳ و ۴ به ترتیب توسط کدام یک از محلول‌ها انجام می‌گردد؟
 (۱) شیمیایی (۲) سالین نرمال (۳) سالین نرمال، شیمیایی (۴) شیمیایی، سالین نرمال
- ۲۷۲- بهترین روش برای تأمین غذای مورد نیاز بدن کدام است؟
 (۱) تغذیه دهانی (۲) از طریق رگ (۳) تغذیه از راه سوند معده (۴) از طریق رگ و سوند معده
- ۲۷۳- جهت تست توپرکولین چه مقدار دارو لازم است و نوع تزریق به کدام صورت می‌باشد؟
 (۱) ۰/۱ میلی لیتر - زیر جلدی (۲) ۰/۱ میلی لیتر - داخل جلدی
 (۳) ۰/۵ میلی لیتر - زیر جلدی (۴) ۰/۵ میلی لیتر - داخل جلدی
- ۲۷۴- در بیماران که ضعف عضلانی دارند کدام ورزش به کار برده می‌شود؟
 (۱) ورزش روزانه (۲) ورزش فعال
 (۳) ورزش غیرفعال (۴) منبسط و منقبض کردن عضلات توسط بیمار
- ۲۷۵- یک بهیاری با وجدان اگر خطایی از وی سر بزند برای جبران آن چه اقدامی می‌نماید؟
 (۱) ابراز پشیمانی می‌نماید. (۲) اشتباه خود را جبران می‌نماید.
 (۳) دیگر خطای خود را تکرار نمی‌نماید. (۴) در صدد جبران و طلب بخشش از خدا برمی‌آید.
- ۲۷۶- در روزگاران قدیم از حصیر نیم سوخته به چه عنوان استفاده می‌گردید؟
 (۱) به عنوان مرهم زخم (۲) به جای چرک خشک کن (۳) به عنوان وسیله استریزه شده (۴) وسیله جلوگیری از خونریزی
- ۲۷۷- شکل‌گیری اصلی شخصیت انسان بنا به نظریه آدلر تا چه سنی می‌باشد؟
 (۱) ۵ سالگی (۲) بلوغ (۳) ۴۰ سالگی (۴) تا پایان عمر
- ۲۷۸- عوارض فارنژیت «یا التهاب بافت مخاطی حلق» کدام است؟
 (۱) اوتیت میانی، فلج عصب صورت، اوتیت حاد (۲) سینوزیت، اوتیت میانی، تب رماتیسمی، نفریت
 (۳) تورم غدد لنفاوی، تنگی نفس، اختلال در بلع (۴) اوتیت میانی، فلج و شلی اندام‌ها، تورم غدد لنفاوی
- ۲۷۹- کدام گزینه در مراقبت‌های بهیاری در صدمات چشم درست است؟
 (۱) تنها شستشو با سرم فیزیولوژی توصیه می‌شود. (۲) نمی‌توان جهت تسکین درد به بیمار مسکن داد.
 (۳) زخم‌های صورت و پلک‌ها را نباید دبریدمان کرد. (۴) در صدمات چشمی نیازی به تزریق واکسن کزاز نیست.
- ۲۸۰- کدام بیماری چشمی است که همراه با کاهش تدریجی بینایی است ولی درد و التهاب چشم دیده نمی‌شود؟
 (۱) گلوکوم (۲) کاتاراکت (۳) جدا شدن شبکیه (۴) اختلال انکساری
- ۲۸۱- کدام مورد جزء مراقبت‌های بهیاری در بیماران مبتلا به هموفیلی نیست؟
 (۱) پیشگیری از عفونت (۲) چک کردن مدفوع، خلط و ادرار بیمار جهت وجود خون
 (۳) کنترل محل تزریق عضلانی به طور مرتب تا چند روز (۴) استفاده از سر سوزن‌های خیلی باریک در صورت لزوم تزریق عضلانی
- ۲۸۲- «از بین رفتن نبض یک اندام، رنگ پریدگی و کرخ و سرد شدن» نشانه‌ی کدام بیماری است؟
 (۱) انفارکتوس (۲) آمبولی ریوی (۳) ترومبوفلیت (۴) آمبولی حاد شریانی
- ۲۸۳- در مراقبت‌های بهیاری از بیمار مبتلا به ادم حاد ریه، کدام مورد را باید با دستور پزشک اجرا نمود؟
 (۱) کنترل علائم حیاتی بیمار (۲) ساکشن نمودن ترشحات بیمار
 (۳) اکسیژن درمانی و حمایت روحی و کاهش اضطراب بیمار (۴) استفاد از شریان‌بند جهت کاهش حجم خون بازگشتی به قلب
- ۲۸۴- عوامل غیر قابل کنترل در بروز تصلب شرایین کدامند؟
 (۱) جنس، عدم تحرک، فشارهای روحی (۲) ارث، افزایش سن، جنس، نژاد
 (۳) ارث، فشار خون، چاقی (۴) سن، فشار خون، دیابت
- ۲۸۵- تعریف گروه‌های آسیب‌پذیر در بهداشت روانی، کدام است؟
 (۱) افرادی که به دلایل ارثی، پزشکی، روانی یا اجتماعی تحمل کمتری در برابر فشارهای روانی داشته باشند.
 (۲) بیماران مزمن جسمی و روانی و افراد بی‌سرپرست و تنها
 (۳) کودکان، سالمندان، افراد بیکار، آوارگان
 (۴) کودکان، زنان باردار و سالمندان

- ۲۸۶- کدام یک از اقدامات زیر جهت پیشگیری از بیماری‌های جدی و آسیب‌زا در دوران کودکی می‌باشد؟
 (۱) تغذیه‌ی مناسب (۲) آموزش بهداشت (۳) واکسیناسیون به موقع (۴) رعایت موارد بهداشتی و ایمنی
- ۲۸۷- عوامل آسیب‌زا در دوره‌ی جنینی شامل کدام مورد است؟
 (۱) بیماری‌های واگیر (۲) بیماری‌های کروموزومی
 (۳) نرسیدن اکسیژن کافی به جنین (۴) انتقال بیماری‌های ارثی، داروهای مصرف شده توسط مادر، قرار گرفتن در معرض اشعه X
- ۲۸۸- مهم‌ترین مراقبت قبل از اعمال جراحی کلیه و مجاری ادراری می‌باشد.
 (۱) تزریق خون (۲) تزریق مسکن (۳) دادن مایعات کافی (۴) دادن روحیه به بیمار
- ۲۸۹- از عوامل تسریع‌کننده در تشکیل سنگ‌های ادراری است.
 (۱) لبنیات (۲) سبزیجات (۳) حبوبات (۴) دوره‌های بی‌حرکتی
- ۲۹۰- تشنگی شدید از علائم کدام یک از بیماری‌های زیر می‌باشد؟
 (۱) پیلونفریت حاد (۲) پیلونفریت مزمن (۳) گلوومرولونفریت مزمن (۴) گلوومرولونفریت حاد
- ۲۹۱- معمولاً کلیه‌ها در افراد بزرگسال روزانه چند لیتر پلاسما را تصفیه می‌نمایند؟
 (۱) ۱۵۰ (۲) ۱۶۰ (۳) ۱۷۰ (۴) ۱۸۰
- ۲۹۲- سوختگی دو دست، سر و گردن شامل چند درصد است؟
 (۱) ۱۸ (۲) ۱۹ (۳) ۲۷ (۴) ۳۷
- ۲۹۳- خارش شدید شبانه از علائم کدام بیماری است؟
 (۱) گال (۲) زونا (۳) سلولیت (۴) تبخال
- ۲۹۴- نوع حرکت مفاصل بین مهره‌ها است.
 (۱) متحرک (۲) نیمه متحرک (۳) نیمه متحرک و ثابت (۴) متحرک و نیمه متحرک
- ۲۹۵- هورمون‌های ذخیره شده در هیپوفیز خلفی چیست؟
 (۱) پرولاکتین و تیروکسین (۲) هورمون رشد و ADH (۳) هورمون محرک فولیکول و جسم زرد (۴) هورمون ضد ادراری ADH و اکسی‌توسین
- ۲۹۶- کدام گزینه در مورد مراحل حمله صرع بزرگ درست است؟
 (۱) اوراء - از دست دادن هوشیاری، انقباض دو طرفه تمام عضلات، پس از انقباض
 (۲) اوراء - انقباض و مرحله پس از انقباض، از دست دادن هوشیاری
 (۳) از دست دادن هوشیاری، انقباض و مرحله پس از انقباض
 (۴) انقباض و لرزش عضلات بدن و سپس اوراء
- ۲۹۷- اقدامات فوری در سکتة مغزی کدامند؟
 (۱) گرفتن V/S بیمار و به پهلو گذاشتن وی
 (۲) دادن O_۲ به بیمار و جلوگیری از انسداد راه هوایی
 (۳) ساکشن ترشحات حلق و برگرداندن بیمار به سمت سالم
 (۴) برگرداندن بیمار به سمت فلج یا آسیب‌دیده و جلوگیری از انسداد راه هوایی
- ۲۹۸- زوج هشتم اعصاب مغزی حسی است یا حرکتی و چه کاری انجام می‌دهد؟
 (۱) حسی است و در حس چشایی دخالت دارد. (۲) حسی است و در حس شنوایی و تعادل بدن دخالت دارد.
 (۳) حسی است و سبب حس بویایی می‌شود. (۴) حرکتی است و در تعادل بدن دخالت دارد.
- ۲۹۹- انتقال کدام بیماری از طریق مواد لبنی و شیر حیوانات صورت می‌گیرد؟
 (۱) تب مالت (۲) حصبه (۳) مالاریا (۴) وبا
- ۳۰۰- بیماری مشکوک به آپاندیسیت در بخش شما بستری شده است. مهم‌ترین اقدام کدام است؟
 (۱) دادن ملین به بیمار (۲) NPO نگه داشتن بیمار (۳) استفاده از کیف آب گرم (۴) دادن مسکن جهت کاهش درد
- ۳۰۱- بیرون‌زدگی کیسه مانند یک یا چند لایه‌ی مری را می‌گویند.
 (۱) دیورتیکول (۲) آشالازی (۳) فتق هیاتال (۴) واریس مری

- ۳۰۲- مهم‌ترین مراقبت بیماری پس از جراحی شکاف کام و لب، کدام است؟
 (۱) تغذیه کودک در حالت خوابیده
 (۲) انجام ساکشن دهان جهت خروج ترشحات
 (۳) تغذیه کودک با کناره یک قاشق بزرگ
 (۴) انجام دهان‌شویه جهت جلوگیری از عفونت
- ۳۰۳- کدام یک؛ رژیم غذایی کم نمک درجه یک می‌باشد؟
 (۱) بی‌نمک
 (۲) نسبتاً کم نمک
 (۳) خیلی بی‌نمک
 (۴) بی‌نمک و کم کالری
- ۳۰۴- ویتامین C در جذب کدام مواد زیر نقش دارد؟
 (۱) ید
 (۲) فسفر
 (۳) آهن
 (۴) کلسیم
- ۳۰۵- کدام یک از نظر پروتئینی ارزش غذایی بیشتری دارد؟
 (۱) جو
 (۲) عدس
 (۳) گندم
 (۴) سویا
- ۳۰۶- شانکر جزء کدام مرحله‌ی سیفلیس است؟
 (۱) اول
 (۲) دوم
 (۳) سوم
 (۴) چهارم
- ۳۰۷- خونریزی بین قاعدگی را گویند.
 (۱) آمنوره
 (۲) منوپوز
 (۳) متروراژی
 (۴) دیسمنوره
- ۳۰۸- حس شنوایی در چند ماهگی تکامل می‌یابد؟
 (۱) پنج
 (۲) شش
 (۳) هفت
 (۴) هشت
- ۳۰۹- مهم‌ترین عوارض سرخک کدام است؟
 (۱) تب بالا
 (۲) سینه پهلو
 (۳) ورم ملتحمه
 (۴) ترس از نور
- ۳۱۰- کدام عبارت در مورد پیشگیری از آمبولی ریه درست نمی‌باشد؟
 (۱) راه نبردن سریع بیمار بستری
 (۲) اجتناب از نشستن یا ایستادن به مدت طولانی
 (۳) تمرینات و ورزش پا در زمان استراحت در تخت
 (۴) اجتناب از کشیدن سیگار و پوشیدن لباس‌های تنگ
- ۳۱۱- عامل بیماری سل کدام است؟
 (۱) قارچ
 (۲) باسیل
 (۳) باکتری
 (۴) ویروس
- ۳۱۲- مؤثرترین عضله در هنگام افزایش فعالیت تنفسی کدام است؟
 (۱) نردبانی
 (۲) ذوزنقه‌ای
 (۳) بین دنده‌ای داخلی
 (۴) بین دنده‌ای خارجی
- ۳۱۳- تخلیه مئانه قبل از MRI موجب بیمار می‌شود.
 (۱) راحتی
 (۲) امنیت
 (۳) اعتماد
 (۴) همکاری
- ۳۱۴- شایع‌ترین عفونت بیمارستانی کدام است؟
 (۱) خونی
 (۲) زخم جراحی
 (۳) مجاری تنفسی
 (۴) مجاری ادراری
- ۳۱۵- کدام باکتری شکل مارپیچی فتری دارد؟
 (۱) عامل سل
 (۲) استرپتوکوک
 (۳) عامل سوزک
 (۴) عامل سیفلیس
- ۳۱۶- سرایت کدام بیماری از طریق حیوانات می‌باشد؟
 (۱) وبا
 (۲) کزاز
 (۳) طاعون
 (۴) سیاه سرفه
- ۳۱۷- عامل‌هایی که در بروز صفات مختلف دخیل می‌باشد کدام است؟
 (۱) RNA
 (۲) DNA
 (۳) آلل
 (۴) ژن
- ۳۱۸- مطابق کدام قانون اکولوژی فعالیت‌های آدمی باید با نظام طبیعت هماهنگی داشته باشد؟
 (۱) اول
 (۲) دوم
 (۳) سوم
 (۴) چهارم
- ۳۱۹- در کم خونی‌ها پوست به چه رنگی دیده می‌شود؟
 (۱) رنگ پریده و سفید
 (۲) سیانوزه
 (۳) زرد رنگ
 (۴) قرمز رنگ
- ۳۲۰- مهم‌ترین عوامل، در پیدایش یک بیماری کدام هستند؟
 (۱) منبع - محیط - مخزن بیماری
 (۲) انسان - عامل بیماری - محیط
 (۳) ناقل - محیط - مخزن بیماری
 (۴) منبع - محیط - عامل بیماری