

دُجَّشْنِيَّة

٩٤/٢/٣١

نام آنکه حان را فکرت آموخت

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

دیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی مرکز سنجش آموزش پزشکی

سال تحصیلی ۹۴-۹۵

سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد

مجموعه مامایی (الف)

(مامایی، مشاوره در مامایی)

ضرایب دروس								رشته امتحانی	
نام مامایی	مشاوره در مامایی	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
روانشناسی در مامایی و اختلالات جنسی	پیماریهای داخلی و جراحی مربوط به مامائی	جهنم مناسبی	نوزادان و مرافت‌های مربوطه	نهادشت، تغذیه مادر و کودک و تنظیم خانواده	بارداری و زایمان و پیماریهای زنان				
۲	۰	۱	۱	۲	۲	۳	۳		

رشته امتحانی

مامایی

مشاوره د. ماماچی

١٦٠ تعداد سئوالات:

زمان پاسخگویی: ۱۶۰ دقیقه

٢٠ تعداد صفحات :

مشخصات داوطلب:

نام و نام خانه‌ادرگ :

150

داوطلب عزیز:

خواهشمند است قبل از شروع پاسخگویی، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد

بررسی قرار داده و در صورت وجود هرگونه اشکال به مسئولان جلسه اطلاع دهید.

مشاهده درجهها و کتابها و قریب اینکه دنیا

ادی و افکار آنها (و) تأثیراتی داشتند که ممکن است از هایلین اینقدر باشند.

کلید آزمونهای وزارت بهداشت و وزارت علوم

کلاس حضوری

چه کسانی به کلاس نیاز دارند؟

افرادی که در دانشگاه خود، از کیفیت آموزشی بالایی برخوردار نبوده و یا به دلیل تغییر رشته برای اولین بار با مطالب تخصصی رشته جدید مواجه می شوند، به منظور تفهیم بیشتر مطالب، نیازمند کلاس های منظم هفتگی می باشند. هر کلاس همچنین افرادی که آموزش سمعی را به مطالعه طولانی ترجیح داده و حضور در کلاس و مشاهده رقبا، به آنها انرژی مضاعفی می دهد و یا افرادی که از زمان فارغ التحصیلی آنها مدت زیادی گذشته است می توانند از دوره های حضوری نهایت استفاده را نمایند.

موسسه علوم پزشکی سنا با در اختیار داشتن برترین اساتید علوم پزشکی در حیطه آزمون های وزارت بهداشت و مجموعه زیست شناسی وزارت علوم، دیگر بهانه ای برای عدم قبولی شما در دانشگاه دلخواه شما نخواهد گذاشت. مزیت های کلاس های حضوری موسسه شامل موارد مقابل است:

نام دوره	ارشد وزارت بهداشت	Ph.D وزارت بهداشت و دستیاری داروسازی	لیسانس به پزشکی و جامع علوم پایه	زیست شناسی	دستیاری پزشکی
دوره تشریحی [پایه تا پیشرفته]	ثبت نام: تابستان شروع دوره: مهر	ثبت نام: تابستان شروع دوره: مهر	ثبت نام: تابستان شروع دوره: بهار ثبت نام: بهار شروع دوره: تیر	ثبت نام: دی و بهمن شروع دوره: اسفند	ثبت نام: تابستان شروع دوره: مهر
دوره نکته و تست دوره سوالات احتمالی	ثبت نام: دی و بهمن شروع دوره: اسفند	ثبت نام: تیر و مرداد شروع دوره: شهریور	ثبت نام: پاییز دی	ثبت نام: پاییز شروع دوره: دی	ثبت نام: زمستان شروع دوره: اسفند
دوره رفع اشکال	ثبت نام: دی و بهمن شروع دوره: اسفند	ثبت نام: تیر و مرداد شروع دوره: شهریور	ثبت نام: پاییز دی	ثبت نام: پاییز شروع دوره: دی	ثبت نام: زمستان شروع دوره: اسفند
همایش جمع بندی [یک روزه]	زمان برگزاری: دو هفته مانده به آزمون	زمان برگزاری: دو هفته مانده به آزمون	زمان برگزاری: دو هفته مانده به آزمون	زمان برگزاری: دو هفته مانده به آزمون	زمان برگزاری: دو هفته مانده به آزمون
همایش انتخاب دانشگاه	زمان برگزاری: دو هفته مانده به آزمون	زمان برگزاری: دو هفته مانده به آزمون	—	—	—
همایش انتخاب رشته [رایگان]	اواسط اسفند اواسط فروردین	اواسط مرداد اواسط شهریور اواسط مهر	—	—	—

زمانبندی دوره های حضوری موسسه در طول سال

بارداری و زایمان و بیماری‌های زنان

۱ - فرایند بلوغ سرویکس جهت آمادگی برای زایمان چگونه است؟

الف) کاهش یکنواختی فیبریل و افزایش فیبرهای کلاژن

ب) ساماندهی فیبریل و کلاژن

ج) افزایش یکنواختی فیبریل و کاهش فیبرهای کلاژن

د) افزایش یکنواختی فیبریل و افزایش فیبرهای کلاژن

۲ - شایع ترین آسیب عضله در زایمان واژینال کدام یک از موارد زیر است؟

د) ایلیوکوسیزیوس

الف) پوبوآنالیس

ج) پوبوپرینثالیس

۳ - عروق لنفاوی سرویکس عمدتاً در چه گره‌های لنفاوی تخلیه می‌شود؟

د) تخدمان

ب) پری آئورت

ج) ایلیاک خارجی

۴ - حداقل فضای استاندارد برای اتاق LDR (زایمان، وضع حمل، ریکاوری) چقدر است؟

د) ۳۲/۵ متر مربع

ب) ۲۲/۸ متر مربع

ج) ۴۰ متر مربع

۵ - عدم نزول سر جنین بیش از چه مدتی نشانه اختلال توقفی زایمان در زنان نولی پار است؟

د) ۴ ساعت

ب) ۲ ساعت

ج) ۳ ساعت

الف) ۱ ساعت

۶ - کدام یک از موارد زیر ممنوعیت مطلق ورزش هوایی در بارداری محسوب می‌شود؟

الف) بیماری قلبی کلاس یک

ب) آنما شدید درمان نشده

ج) تشخیص جفت سر راهی پس از هفته ۲۶ بارداری

د) مصرف شدید سیگار به مدت حداقل ۵ سال

۷ - در زایمان باواکیوم، کدام یک از موارد زیر نسبت به زایمان فورسپس بیشتر است؟

د) پارگی درجه ۳ و ۴

ب) زردی‌های نوزادی

ج) اپی زیاتومی

الف) خونریزی مادر

۸ - کدام یک از موارد زیر در مورد درمان مول صحیح است؟

الف) تخلیه مکشی درمان انتخابی است

ب) پس از تخلیه بافت، تجویز اکسی توسین کتراندیکه است

ج) زمانی که میزان بتا hCG به مقادیر طبیعی کاهش یافتد، بیمار باید هر ۶ ماه ارزیابی شود

د) شیمی درمانی پروفیلاتیک، پیش آگهی درازمدت را بهبود می‌دهد

۹ - کدام یک از موارد زیر در خصوص ویزگی‌های بالینی خونریزی‌های زایمان صحیح است؟

الف) عوارض ناشی از خونریزی به حجم خون مادر قبل از بارداری بستگی ندارد.

ب) خونریزی بلافاصله موجب تغییر تعداد ضربان قلب و فشار خون مادر می‌شود.

ج) در مادران مبتلا به پره اکلامپسی افزایش حجم خون بیشتر است.

د) رحم متقبض همراه با خون قرمز روشن دال بر خونریزی شریانی حاصل از پارگی است.

۱۰ - بعد از دکولمان جفت کدام یک از موارد زیر فقط با لایارatomی تشخیص قطعی داده می‌شود؟

الف) کوآگولوباتی مصرفی

ب) نارسایی کلیه

ج) رحم کوولر

د) سندروم شیهان

مجموعه مامایی (الف)

۱۱- داروهای زیر برای پیشگیری از پره اکلامپسی مطرح هستند، بجز:

- الف) آسپرین ب) داروهای ضد فشار خون ج) انسولین د) هیپارین

۱۲- کدام یک از موارد زیر در خصوص عفونت‌های نفاسی صحیح است؟

- الف) پروفیلاکسی با آنتی بیوتیک حین سزارین ابتلا به عفونت‌های لگنی را تغییر نمی‌دهد.
 ب) فاسیت نکروزان معمولاً در اثر فلور طبیعی واژن به وجود می‌آید.
 ج) شایع‌ترین علامت پریتونیت سفتی شکم است.
 د) آسسه‌های تخدمان معمولاً دوطرفه هستند.

۱۳- کدامک از مانورهای زیر برای تفسیر وضعیت پریچ فرانک استفاده می‌شود؟

- الف) سناشد
ب) موسیسو
ج) پرائی
د) زاوائلی

- دسته بندی از احتمالات بند نای، با تریکمی ۱۸ می تواند در اینجا باشد:

۱۵- دختر ۱۷ ساله‌ای که با آمنوره اولیه، وزن کور و عدم تکامل صفات ثانویه جنسی به جز پستان‌ها مراجعه نموده کدام اقدام فرموده است؟

- الف) انجام تست تجویز استروژن و پروژسترون
ب) بررسی سطح LH و FSH
ج) اندازه‌گیری آندروژن سرم

۱۶- خانم ۴۰ ساله‌ای با توده‌ای به قطریک سانتی‌متر در پستان راست مراجعه کرده است. در معاینه، توده ثابت و فاقد درد و حساسیت است. در ماموگرافی یافته‌ای مبنی بر بدخیمی گزارش نشده است. اقدام مناسب بعدی چیست؟

- الف) تکرار ماموگرافی ۶ ماه بعد
ب) ارجاع جهت سونوگرافی پس
ج) نیاز به پیگیری خاصی ندار
د) انجام نیوسس.

^{۱۷} نتیجه داد اسنب خانه ۳۸ ساله ASCUS (ضایعات سنگفتش، با اهمیت ناشناخته) است کدام اقدام در حال حاضر

پرسشی

- الف) تعيين HPV- DNA

 - ب) تكرار پاپ اسماير
 - ج) كولپوسكوبى فوري
 - د) بيميس آندوس و بيكار

۱۸- خانم ۳۵ ساله نابارور به دنبال درمان با گنادوتروپین و hCG دچار درد شکمی، تهوع، استفراغ و آسیت مختصر شده است. تشخیص احتمالی چیست؟ کدام اقدام پرای وی ممنوع است؟

- (الف) تجیک سیش، از حد تخدمانی گرید سه - معاینه لگن

ب) PID - لیار اسکیپی

ج) سندروم OHSS گرید خفیف - معاینه شکمی

د) حاملگی خارج رحمی - کلدوسنتز

۱۹ - خانم ۲۶ ساله با شکایت دردهای عضلانی و احساس کسالت مراجعه کرده است در معاینه، ضایعات پاپولر منژنگر بروز نداشت. سراسر بدن دارد و سابقه‌ای از زخم‌های تناسلی سفت و بدون دردی را در سه ماه گذشته می‌دهد که خود به خوبی بجهود یافته است. در معاینه واژینال مشکل خاصی دیده نمی‌شود. کدام اقدام درمانی جهت وی مناسب است؟

- الف) کپسول داکسی سایکلین ۱۰۰mg خوراکی دو بار در روز به مدت ۴ هفته
- ب) تزریق پنی سیلین بنزاتین ۲/۴ میلیون واحد به صورت تک دوز
- ج) تزریق سفتریاکسون عضلانی هر روز به مدت ۵ روز
- د) تزریق پنی سیلین بنزاتین ۲/۴ میلیون واحد یک بار در هفته تا سه هفته

۲۰ - علایم سونوگرافیک زیر در حاملگی خارج از رحم دیده می‌شود، بجز:

- الف) حباب دوغانه
- ب) حلقه آتش
- ج) مایع آزاد در کولدوساک
- د) ساک کاذب حاملگی

نوزادان و مراقبت‌های مربوطه

۲۱ - کدام گزینه هنگام معاینه بالینی نوزاد صحیح است؟

- الف) ضربان قلب نوزاد بین ۱۰۰-۱۲۰ ضربه در دقیقه طبیعی است
- ب) تغییر رنگ دلچک به علت آنماست و لازم است نوزاد بررسی شود
- ج) تعداد تنفس نوزاد ۴۰-۲۰ نفس در دقیقه طبیعی است
- د) نوزاد پست ترم بدون آنماست، دارای پوستی رنگ پریده و ضخیم‌تر از نوزاد ترم است

۲۲ - در ارزیابی سلامت جنین توسط کوردوسنتز کدام مشکل شناسایی می‌شود؟

- الف) اوروپاتی‌های انسدادی
- ب) هموگلوبینوپاتی‌ها
- ج) بلوغ جنینی
- د) اسپینا بیفیدا

۲۳ - در صورت کاهش غلظت آلفا-فیتوپروتئین سرم مادر، کدام یک از موارد زیر محتمل است؟

- الف) آترزی روده
- ب) تریزومی‌ها
- ج) آنانسفالی
- د) هپاتیت

۲۴ - استفاده از اسید والپرویک در طی حاملگی احتمال بروز کدام مشکل نوزادی را تشید می‌نماید؟

- الف) IUGR
- ب) اختلالات شناختی
- ج) هیپوتونی
- د) هیپوسپادیاس

۲۵ - کدام گزینه در مورد مدت پی‌گیری و مراقبت‌های تکاملی شیرخواران تشخیص شده از بخش مراقبت‌های ویژه صحیح است؟

- الف) سن بارداری کمتر از ۲۸ هفته با وزن ۱۵۰۰ گرم - پی‌گیری تا ۱۰ ماه بعد
- ب) سن بارداری ۳۷-۳۲ هفته با وزن ۲۵۰۰-۱۵۰۰ گرم - پی‌گیری تا ۱۲ ماه بعد
- ج) در صورت انجام تعویض خون - پی‌گیری تا سن مدرسه
- د) در صورت ابتلا به منژیت - پی‌گیری تا ۷ ماه بعد

۲۶ - بر اساس دستورالعمل کشوری کدام گزینه برای تشخیص اختلال تکاملی مفصل ران نوزاد (DDH) صحیح است؟

- الف) به کارگیری مانور ارتولانی در ۴ ماه اول
- ب) مشاهده عدم تقارن چین‌های دوطرف ران
- ج) استفاده از سونوگرافی بعد از ۵ ماهگی
- د) استفاده از رادیوگرافی تا ۳-۵ ماهگی

۲۷ - وجود گرانول بر روی آمنیون مطرح کننده کدام مورد زیر است؟

- الف) ناهنجاری کروموزمی
- ب) دوقلویی متاآمینوتیک
- ج) آنژی کلیوی
- د) آمفالوسل

آزمون های آزمایشی کشوری

حضوری و غیرحضوری

هرچند اخیراً برخی موسسات با الفاظی همچون "بالاترین جامعه آماری" سعی در ایجاد روانی برای جذب مخاطبین به سمت خود می‌باشند ولی به گواهی بسیاری از پذیرفته شدگان سال‌های قبل، رقابت در آزمون‌های سنا بدلیل حضور اکثریت رقباً حکایت دیگری است! شاید رتبه شما در کارنامه‌های ساختگی برخی موسسات در نگاه اول به شما انرژی زیادی بدهد ولی حتماً خودتان هم از ته دل به رتبه ظاهراء خوب خود اطمینان نخواهید داشت! موسسه علوم پزشکی سنا به عنوان اولین برگزار کننده آزمون‌های آزمایشی کشوری در حوزه علوم پزشکی از سال ۸۷ می‌باشد.

که هر ساله با بیشترین تعداد شرکت کننده در سراسر کشور و همزمان بصورت حضوری در شعبات تمام استان‌ها و اینترنتی برگزار می‌گردد. طبق تجربه چند سال اخیر رتبه‌های ۱ تا ۵ آزمون‌های آزمایشی سنا، معمولاً در کنکور، رتبه‌ای بین ۱ تا ۱۵ را کسب می‌کنند که این خود گواهی بر حضور اکثریت رقبای شما در آزمون‌های سنا است. حال شما کدام را انتخاب می‌کنید؟ آزمون‌های کشوری سنا با بیش از ۷ سال اعتبار و کیفیت، یا آزمون‌های ارزان قیمت موسساتی که هنوز نیامده ادعای بالاترین آمار را دارند...

ویژگی‌های آزمون‌های آزمایشی سنا

- + آمار واقعی بیشترین تعداد شرکت کننده از سراسر کشور
- + برگزاری بصورت حضوری و اینترنتی با امکان صدور کارنامه باهم و به تفکیک
- + برگزاری بصورت مراحل طبقه‌بندی و جامع
- + برگزاری آزمونهای حضوری در تمامی استان‌ها
- + برگزاری آزمونهای اینترنتی بصورت آفلاین [ارسال پاسخ در فاصله زمانی ۲ روز]
- + رفع اشکال پس از آزمون توسط رتبه‌های برتر سال قبل
- + طراحی سوالات استاندارد طبق آخرین آزمون وزارت بهداشت
- + تیم طراحی سوال با حضور اساتید بنام و رتبه‌های برتر
- + پاسخهای کاملاً تشریحی به همراه نکات آموزشی
- + کارنامه کشوری با کاملترین آنالیزهای آماری
- + اعلام رتبه کشوری شما برای هر درس و در کل دروس
- + امکان تغییر شعبه آزمون در صورت تغییر مکان شما
- + امکان تبدیل آزمون حضوری به اینترنتی در روز قبل از آزمون

۲۸ - نوزاد سه روزه که باشیر مادر تغذیه می شود با افزایش دمای بدن ۳۸-۳۹ هفته درجه سانتی گراد به درمانگاه آمد و شده. شرایط بالینی رضایت بخش است. به گفته مادر میزان دفع ادرار کم شده و در معاینه بالینی فونتانل فرورفتند است. کدام اقدام درمانی را توصیه می نمایید؟

(الف) مایع درمانی تزریقی با آنتی بیوتیک

(ب) نوشاندن آب خالص

(ج) تجویز مایعات خواراکی با ترکیب شیر مادر

(د) غوطه ور کردن نوزاد در آب سرد

۲۹ - بر اساس مطالعات انجام شده، بند ناف مستقیم و بدون پیچ خوردگی ممکن است با کلیه موارد زیر همراه باشد، بجز:

(الف) دیسترس جنبی (ج) ناهنجاری های مادرزادی (ب) مرگ داخل رحمی (د) ماکروزی نوزادی

۳۰ - بر اساس برنامه کشوری غربالگری ناهنجاری جنبی کدام گزینه درست است؟

(الف) در سه ماهه اول غربالگری با تعیین NT در سونوگرافی انجام می شود.

(ب) غربالگری سه ماهه دوم با تعیین کوآدمار کرها در هفته ۱۷-۱۳ توصیه می شود.

(ج) غربالگری سه ماهه اول در هفته ۱۳-۱۰ در زنان با بارداری پرخطر توصیه می شود.

(د) در صورت پرخطر بودن نتیجه غربالگری سه ماهه اول، ارجاع جهت آمینوستز با CVS انجام گیرد.

۳۱ - بر اساس دستورالعمل کشوری واکسیناسیون کودکان کدام گزینه صحیح می باشد؟

(الف) واکسن پنتاوالان حاوی واکسن ثلاث، آنفلوانزا و هپاتیت B است

(ب) واکسن پنتاوالان را باید طبق برنامه واکسیناسیون تا پایان دوسالگی ادامه داد

(ج) نوزادان با وزن کمتر از ۲ کیلوگرم نیاز به دوز اضافی واکسن هپاتیت B دارد

(د) واکسن پنتاوالان حساس به گرماست و باید در بالای پیچال نگهداری شود

۳۲ - کدام مراقبت قبل از ترخیص برای نوزادان نارس توصیه نمی شود؟

(الف) معاینه چشمی برای بررسی رتینوپاتی در نوزادانی که اکسیژن گرفته اند

(ب) تست شنوایی برای همه نوزادان کم وزن انجام گیرد

(ج) بررسی فشار خون نوزادانی که کاتتر نافی داشته اند

(د) واکسیناسیون روتین با دوز کامل طبق برنامه در مدت بستره انجام گیرد

۳۳ - نوزاد ۵ روزه با ایکتر و کاهش وزن ۱۰-۵ درصد با بیلی رو بین غیرمستقیم و بیلی رو بین مستقیم مراجعه کرده است. کدام گزینه احتمال زردی پاتولوژیک را تایید می کند؟

(الف) سطح بیلی رو بین غیرمستقیم

(ب) سطح بیلی رو بین مستقیم

(ج) سن نوزاد

(د) افت وزن

۳۴ - در رابطه با دمای بدن نوزاد کدام گزینه نادرست است؟

(الف) تماس پوست با پوست مادر و نوزاد مطلوب ترین شیوه حفظ دماست

(ب) دمای مرکزی بدن نوزاد در هر دقیقه $\frac{1}{3}$ -۰ درجه افت می کند

(ج) هیپو ترمی منجر به اسیدوز متابولیک و هیپو کسمی می گردد

(د) تولید گرما در نوزاد از طریق نسج چربی قهوه ای است

بافت آگزهای استفاده از افدار آزمولها آزمونهای آزمایش ابتدا و ماهیت کلید آزمونهای وارث بهداشت و وزارت علوم

۲۵- وجود کدام مورد در معاینه نوزاد، غیرطبیعی تلقی می‌شود؟

- الف) کبد در معاینه لمس شود

ب) در سمع ریه صدای برونکووزیکولار شنیده شود

ج) رفلکس سفید دو طرفه چشم وجود داشته باشد

د) هیپرتروفی دو طرفه پستان نوزاد پسر وجود داشته باشد

۲۶- کدامیک از موارد زیر از عوامل خطر سندرم مرگ ناگهانی نوزاد محسوب می‌شود؟

- الف) آپنے پرہ مچوریتی
ب) خواباندن نوزاد یہ پشت
ج) گرمای بیش از حد محیط
د) استفادہ از پستانک

۳۷ - کدامیک از اقدامات زیر منجر به افزایش میزان بروز زردی زودرس ناشی از شیر مادر در نوزاد می‌شود؟

- الف) تغذیه شبانه
ب) مراقبت کانگرویی مادر
ج) مصرف مکرر شیر مادر
د) پروفیلاکسی با آب قند اضافه

۳۸- ادم عمومی در یک نوزاد دختر ترم ممکن است نشانه کدامیک از اختلالات زیر باشد؟

- الف) سندروم ترنر
ب) ناهنجاری دستگاه لنفاوی
ج) نفروز مادرزادی
د) هیپرگلیسمی

۳۹ - وقتی علی رغم انجام ۳۰ ثانیه تهویه با فشار مثبت و ۳۰ ثانیه فشردن قفسه سینه، ضربه قلب نوزاد زیر ۶۰ ضربه در دقیقه باقی بماند، اقدام بعدی کدام است؟

- الف) تجویز بیکریبات سدیم
ب) تجویز اپلی نفرین
ج) تجویز آنتاگونیست مواد
د) تجویز گلبول قرمز مترا

۴۰- در مادران دیابتی تعیین کدام شاخص در تشخیص وضعیت رسیدگی ریه جنین کمک بیشتری می کند؟

- الف) فسفاتیدیل گلیسروں
 - ب) لیستین مایع امنیوٹیک
 - ج) نسبت لیستین به اسفنگومیلین مایع امنیوٹیک
 - د) اسفنگومیلین

بهداشت، تغذیه مادر و کودک و تنظیم خانواده

۴۱- در ارتباط با IUD کدام عبارت صحیح است؟

- الف) میزان دفع آن در زنان جوان تر از ۲۰ سال بیشتر از زنان مسن تر است.

ب) خطر حاملگی نابجا با افزایش مدت استفاده از IUD حاوی مس افزایش می‌یابد.

ج) غفوت‌های ایجادشده در ۳-۴ ماه بعد از IUD گذاری در نتیجه تاثیر مستقیم IUD اسکر

د) تجویز آنتی‌بیوتیک قبل از IUD گذاری در تمام مراجعان الزامی است

انواع آزمون های آزمایشی موسسه در طول سال



کارشناسی ارشد
زیست شناسی

دکتری
وزارت بهداشت

کارشناسی ارشد
وزارت بهداشت

دستیاری

آزمون لیسانس
به بیوشکی

آزمون جامع
علوم پایه



۱۰۰٪
رجوع



۵۰٪
رجوع



۰٪
رجوع

متقاضیان هر کدام از آزمون های بالا می توانند در یکی از سه فرمت زیر در رشته خود شرکت کنند:

۱۰۰٪ درصد برای ثبت نام کنندگان
در پهار و تابستان

تحفیف ویژه

بصورت اینترنتی از طریق پورتال sanaportal.ir
و یا مراجعه به شعبه سنا در شهر یا استان خود

نحوه ثبت نام

حضوری در تمامی شعب / غیرحضوری از
 طریق دانلود فایل از سایت

نحوه برگزاری

برای کسب اطلاعات بیشتر به آدرس زیر مراجعه کرده و یا
با شماره های موسسه در شهر یا استان خود تماس برقرار
نمایید:



sanapezeshki.com/azmoon



۵۰ - مدت اعتبار مراقبت قبل از بارداری چند ماه است؟

(الف) ۶ (ب) ۱۲ (ج) ۱۸ (د) ۲۴

۵۱ - خانمی ۲۰ ساله باردار می‌باشد. وی در ۱۶ سالگی آخرین یادآور دوگانه را دریافت کرده است. چه توصیه‌ای برای او دارد؟

- (الف) عدم نیاز به دریافت واکسن
- (ب) دریافت یک نوبت واکسن
- (ج) دریافت دو نوبت واکسن
- (د) دریافت سه نوبت واکسن

۵۲ - به طور معمول معیار تعیین کننده نابرابری‌های سلامت در سطح ملی و منطقه‌ای چیست؟

- (الف) GNP (درآمد ناخالص سرانه)
- (ب) GDP (تولید ناخالص داخلی)
- (ج) PQLI (شاخص کیفیت زندگی)
- (د) HDI (شاخص توسعه انسانی)

۵۳ - در مادران مبتلا به صرع تحت درمان در مراقبت قبل از بارداری جهت کاهش وقوع ناهنجاری‌ها در جنین چه توصیه‌ای برای مصرف اسیدوفولیک دارد؟

- (الف) ۴ میلی گرم یک ماه قبل از بارداری تا پایان ماه سوم بارداری
- (ب) ۴۰۰ میکروگرم سه ماه قبل از بارداری تا پایان بارداری
- (ج) ۴۰۰ میکروگرم یک ماه قبل از بارداری تا پایان بارداری
- (د) ۴ میلی گرم از سه ماه قبل از بارداری تا پایان بارداری

۵۴ - فعالیت فیزیکی سنگین و خستگی شغلی در بارداری با همه عوارض زیر همراه است، بجز:

- (الف) زایمان پره ترم
- (ب) پارگی زودرس کیسه آب
- (ج) پره اکلامپی
- (د) دیابت حاملگی

۵۵ - اثرات سوء کدام یک از آلاینده‌های زیر بر جنین انسان، ثابت شده می‌باشد؟

- (الف) CO منواکسید کربن
- (ب) NO اکسیدهای نیتروژن
- (ج) هیدروکربن سوخته
- (د) ذرات معلق

۵۶ - بیشترین عامل ابتلا کودک کمتر از ۱۴ سال به اچ آی وی (HIV) / ایدز، کدام یک از موارد زیر است؟

- (الف) فراورده‌های خونی
- (ب) اختلال انعقادی
- (ج) انتقال از طریق والدین
- (د) نامعلوم

مجموعه مامایی (الف)

۵۷ - احتمال انتقال عفونت از بیمار به کارکنان باردار در کدام یک از موارد زیر بیشتر است؟

- الف) سرخجه
ب) پاراویروس
ج) سیاه سرفه
د) کورناویروس

۵۸ - در برنامه ریزی مشاوره آزادوای کدام مورد اهمیت کمتری دارد؟

- الف) تقویت الگوهای ارتباطی
ب) توجه به نیازهای زوجین
ج) توانمندی حرفه‌ای ارایه دهنده‌گان خدمات
د) تغییر در سیستم اجتماعی خانواده

۵۹ - در ارتباط با بلوغ کدام یک از گزینه‌های زیر صحیح است؟

- الف) ترتیب تغییرات بلوغ به صورت پویارک، تلارک، منارک و رشد قدی است.
ب) افزایش توده چربی به ۱۶٪ در دختران نقش مهمی در آغاز روئند بلوغ دارد.
ج) در تکامل قانع III، عدد مونتگمری در آرئول پدیدار می‌شوند.
ک) محرک اصلی جهت رشدی بلوغ در هر دو جنس استروژن می‌باشد.

۶۰ - جدول زیر نتایج آزمون پاپ اسمایر را گزارش می‌کند. حساسیت این آزمون در تشخیص سرطان دهانه رحم را محاسبه کنید.

نتایج پاپ اسمایر		ابتلا به سرطان
منفی	ثبت	
۵	۱۵	مبتلا
۹۷۰	۳۰	غیرمبتلا

- الف) ۵۰٪
ب) ۷۵٪
ج) ۸۵٪
د) ۹۷٪

بیماری‌های داخلی و جراحی مربوط به مامایی

۶۱ - خانم ۲۴ ساله مبتلا به لوپوس برای مشاوره قبل از بارداری مراجعه کرده، به نظر شما در کدام یک از شرایط زیر می‌تواند اقدام به بارداری نماید؟

- الف) خاموشی بیماری حداقل ۳ ماه قبل از وقوع بارداری
ب) پروتئینوری در حد یک پلاس
ج) عدم وجود ضایعات دیسکوئید
د) عدم فعالیت آنتی‌بادی آنتی فسفولیپید

۶۲ - در رابطه با شرایط آزمون‌های تحمل خوراکی گلوکز کدام یک از عبارت زیر درست است؟

- الف) آزمون در هر زمانی از روز قابل انجام است.
ب) حداقل ۸ ساعت و حداقل ۲۰ ساعت ناشتاپی ضروری است.
ج) در حین انجام آزمایش، پوزیشن نشسته توصیه می‌شود.
د) محدودیت فعالیت بدنی از تنه روز قبل توصیه می‌شود.

۶۳ - خانم بارداری با دریچه فلزی میترال برای دریافت مراقبت مراجعه کرده. کدام یک از موارد زیر را به وی پیشنهاد می‌کنید؟

- الف) استفاده از وارفارین در سه ماهه اول و سوم

ب) حفظ INR در حد ۲/۵ تا ۳

ج) قطع هپارین ۶ ساعت قبل از زایمان

د) شروع هپارین ۶ ساعت بعد از سزارین شاهده درصدها و کتابها و مزوات پیشنهادی قبول شدگان

دالنلود سالانه اینجا می‌باشد

دالنلود سالانه اینجا می‌باشد

دالنلود سالانه اینجا می‌باشد

۶۴ - هنگام تجویز و استفاده از هپارین، تمامی نکات زیر باید مد نظر قرار گیرند، بجز:

- (الف) تزریق دوز بالا و سریع پروتامین سولفات به منظور خنثی کردن آثار هپارین توصیه می شود.
- (ب) تجویز طولانی مدت هپارین منجر به استئوپروز می شود.
- (ج) شمارش پلاکتی بعد از مصرف هپارین لازم می باشد
- (د) با تجویز دوزهای بالای هپارین، احتمال خونریزی خطرناک افزایش می یابد.

۶۵ - کدامیک از رژیمهای غذایی زیر در زنان باردار موجب تسریع تشکیل سنگ کلیه می شود؟

- (الف) کم کلسیم
- (ب) کم پروتئین
- (ج) کم نمک
- (د) مایعات فراوان

۶۶ - یکی از دلایل افزایش حملات تشنجی در زنان مبتلا به صرع تحت درمان با دارو در دوران بارداری چیست؟

- (الف) کاهش پروتئین های متصل شونده
- (ب) کاهش کلیرانس دارویی
- (ج) کاهش سینز آنزیم های کبدی
- (د) کاهش حرکات دستگاه گوارش

۶۷ - کدامیک از موارد زیر در رابطه با تیروئیدیت بعد از زایمان صدق می کند؟

- (الف) استعداد ابتلاء، قبل از بارداری وجود ندارد.
- (ب) به صورت بالپنی قابل تشخیص می باشد.
- (ج) ۳۰٪ احتمال هایپوتیروئیدیسم ماندگار وجود دارد. ✓
- (د) احتمال تیرو توکسیکوز در اکثر موارد وجود دارد.

۶۸ - در خانم باردار مبتلا به آسم، کدامیک از شرایط زیر از نشانه های و خامت بیماری به شمار می رود؟

- (الف) PEER (حداکثر سرعت جریان بازدمی) کمتر از ۳۸۰ میلی لیتر در دقیقه
- (ب) FEV1 (حجم بازدمی اجباری ثانیه اول) بالاتر از ۸۰٪ استاندارد
- (ج) محدودیت خفیف در فعالیت های روزمره
- (د) وجود آلکالوز تنفسی

۶۹ - کدام گزینه در رابطه با اداره هیپوتیروئیدی آشکار دوران بارداری صحیح است؟

- (الف) ارزیابی سطح TSH در هر سه ماهه
- (ب) کاهش دوز لووتیروکسین با پیشرفت بارداری
- (ج) حفظ سطح TSH در حد ۰.۵-۲/۵mu/L
- (د) توقف داروهای جایگزین تیروئیدی

۷۰ - خانم بارداری با خارش ناشی از افزایش سطح املاح صفوای سرم مراجعه کرده است. به چه علتی در روند درمانی

وی از تجویز کلستیرامین صرف نظر می کنید؟

- (الف) کمبود ویتامین K و خونریزی با مصرف کلستیرامین
- (ب) تراتوژن بودن دارو برای جنین به علت کلستیرامین
- (ج) کمبود ویتامین B1 و آنسفالوپاتی با مصرف کلستیرامین
- (د) کمبود ویتامین C و اختلال لوله عصبی با مصرف کلستیرامین



بسته های آموزشی

بسیاری از داوطلبان با مشاهده حجم و تعدد کتب رفرنس، نگران نحوه گزینش مطلب و کمبود زمان برای مطالعه آنها می گردند. از این رو جزوای و کتاب های سنا که مجموعه کم نظیری از مطالب مهم کتاب های رفرنس و کلاس های اساتید بورد می باشد، می تواند یک منبع جامع، کامل و در عین حال خلاصه ای محسوب گردد که نیاز شما را به هر منبع دیگری مرتفع می سازد.

مزیت دیگر جزوای سنا ویرایش سالانه و یا دو سالانه آنها توسط اساتید و نفرات برتر کنکور است. زیرا در رشته های علوم پزشکی با توجه به تغییرات منابع و یا تغییر نوع طراحی سوال هر چند سال یکبار در کنکور، جزوای ویرایش قدیم عملا برای کنکور چند سال بعد قابل استفاده نخواهد بود. لازم بذکر است موسسه برای رساندن جزوای ویرایش جدید به خریداران قبلی خود، هزینه های دریافت نمی کند.



- ◀ پوشش کامل کتب رفرنس اعلام شده و اعلام نشده!
- ◀ بروزرسانی جزوای همراه با آخرین تغییرات
- ◀ تایپ شده و با ظاهر جذاب
- ◀ استفاده از مطالب تدریسی اساتید عضو بورد(طراح سوال کنکور)
- ◀ ارائه آزمونک های تک درس در پروفایل داوطلبی خریداران جزوای
- ◀ تخفیف ویژه شرکت در آزمون های کشوری سنا برای خریداران جزوای



جهت اطلاعات بیشتر در مورد جزوای موجود، قیمت و نحوه سفارش (تلفنی یا اینترنتی) با شماره های دفتر مرکزی تماس گرفته و یا به آدرس زیر مراجعه نمایید:

sanapezeshki.com/Jozveh

۷۱ - خانم ۲۷ ساله با سابقه رفتارهای پرخطر جنسی که همسر وی نیز مصرف مواد مخدر تزریقی دارد جهت کنایه مراجعه کرده و مراقبت مناسب دوران بارداری هم دریافت نکرده است. کدام اقدام برای وی ضروری است؟

- (الف) توصیه به غربالگری داوطلبانه HIV بعد از زایمان
- (ب) غربالگری HIV با آزمایش وسترن بلات
- (ج) شروع فوری درمان پیشگیرانه ضد رترو ویروسی
- (د) در صورت سالم بودن پرده آمینونی سزارین انتخابی

۷۲ - در رابطه با ترومبوسیتوپنی ایمنی (ITP)، در بارداری کدام جمله درست است؟

- (الف) درمان با پلاکت توصیه می‌شود
- (ب) برای بھبود بیماری ممکن است نیاز به پردنیزون خوراکی باشد
- (ج) در بیماری‌های مقاوم به استروئید از دوز بالای ایمونوگلوبولین به صورت عضلانی استفاده می‌شود
- (د) درمان یا کورتیکواسترئوئیدها معمولاً اثری ندارد

۷۳ - کدام یک از موارد زیر به عنوان عارضه طولانی مدت چاقی محسوب می‌شوند؟ علت آن چیست؟

- (الف) سرطان سرویکس به علت هایپراستروژنی
- (ب) کاهش قدرت باروری به علت هیپوانسولینی
- (ج) بیماری کرونری قلب به علت دیابت شیرین نوع یک
- (د) سنگ کیسه صفراء به علت هایپرکلسی

۷۴ - در مورد خانمی باردار مبتلا به سیستیت در صورت استفاده از درمان تک دوز، چه نکته‌ای باید مورد توجه قرار گیرد؟

- (الف) اطمینان از عدم ابتلا به پیلونفریت حاد همراهان
- (ب) نداشتن سابقه عفونت مجرای ادراری
- (ج) نداشتن علایم پیوری
- (د) مبتلا نبودن به هماتوری آشکار

۷۵ - طبق تعریف موسسه ملی سلامت کدام مورد از معیارهای تشخیص سندروم متابولیک است؟

- (الف) HDL بیش از ۵۰ mg/dL در زنان
- (ب) افزایش تری گلیسرید در حد ۱۵۰ mg/dL یا بیشتر
- (ج) میزان بالای گلوكز ناشتا در حد ۹۰ mg/dL
- (د) چاقی شکمی: محیط دور کمر بیش از ۷۷ cm در زنان

۷۶ - کدام یک از انواع هپاتیت است که در ۷۵٪ موارد مزمن می‌شود و حدود ۳۰٪ موارد به طرف سیروز پیشرفت می‌نماید؟

- (الف) هپاتیت A
- (ب) هپاتیت B
- (ج) هپاتیت C
- (د) هپاتیت D

۷۷ - خانم ۲۶ ساله‌ای با سندروم سلول‌های داسی شکل در بارداری مراجعه کرده است. کدام یک از درمان‌های زیر را برای وی پیشنهاد می‌کنید؟

- (الف) القای هموگلوبین F جهت درمان داسی شدن
- (ب) تجویز واکسن آنفلوآنزای نوع B
- (ج) تجویز ۱ میلی گرم اسید فولیک در روز
- (د) تجویز روتین مایعات داخلی وریدی

۸۶ - شروع گاسترولاسیون با کدام یک از پدیده های زیر مرتبط است؟

- (الف) تشکیل غشاء دهانی حلقی
- (ب) پدیدار شدن شیار اولیه
- (ج) تبدیل اپی بلاست به اکتودرم
- (د) تبدیل هیپوبلاست به انودرم

۸۷ - مهمترین اتفاق در دوره رویانی کدام است؟

- (الف) تشکیل اپی بلاست
- (ب) پدیده گاسترولاسیون
- (ج) پدیدار شدن لاکوناهای جفتی
- (د) ارگانوژن و مورفوژن

۸۸ - پدیدار شدن سومیت ها از چه زمانی آغاز می گردد؟

- (د) پایان هفته دوم
- (ج) اواخر هفته چهارم
- (ب) اوایل هفته سوم
- (الف) پایان هفته سوم

۸۹ - اولین ساختاری که شروع به خون سازی می کند، کدام مورد و در چه زمانی است؟

- (الف) طحال - ماه سوم
- (ب) مغز استخوان - هفته ششم
- (ج) مزودرم خارج رویانی اسپلانکنیک - هفته سوم
- (د) کبد - ماه دوم

۹۰ - همه موارد زیر از سلول های ستیغ عصبی منشاء می گیرند، بجز:

- (د) سلول شوان
- (ب) گانگیون اتونوم
- (ج) آملوبلاست
- (الف) ملانوسیت

۹۱ - در ماه چهارم زندگی داخل رحمی سد جفتی از کدام لایه های زیر ساخته شده است؟

- (الف) سن سیتیوتروفوبلاست - سیتوتروفوبلاست - بافت همبند - اندوتلیوم
- (ب) سن سیتیوتروفوبلاست - اندوتلیوم
- (ج) سن سیتیوتروفوبلاست - سیتوتروفوبلاست - اندوتلیوم
- (د) سن سیتیوتروفوبلاست - بافت همبند - اندوتلیوم

۹۲ - کدام آنتی بادی از سد جفتی عبور می کند؟

- (د) IgG
- (ج) IgM
- (ب) IgE
- (الف) IgA

۹۳ - کدام ناهنجاری زیر سبب ایجاد اولیگوهیدرآمنیوس می شود؟

- (د) امفالوسل
- (ب) آترزی مری
- (ج) آنسفالی
- (الف) آزنزی کلیه

۹۴ - افزایش ه فیتوپروتئین در مایع آمنیوتیک در کدام ناهنجاری زیر اتفاق می افتد؟

- (الف) آترزی مری
- (ب) آزنزی کلیه
- (ج) بازبودن مجرای شريانی (PDA)
- (د) آنسفالی

کتاب

- ▶ سری گنجینه جامع سوالات
- ▶ سری سوالات تالیفی
- ▶ سری درسنامه تشریحی
- ▶ سری نکته و تست
- ▶ فلاش کارت های تخصصی

کتاب های سنا فقط کتاب نیستند!! شما با خرید هر عنوان کتاب از خدمات پس از فروش رایگان آن نیز برخوردار خواهید بود. برخی از این خدمات عبارتند از:



» ویدئو و اینیمیشن های مربوط به فصول کتاب

» فلاش کارت های مربوط به فصول کتاب در قالب نرم افزار تلفن همراه

» آزمونک های تهیه شده از فصول کتاب

» فایل های پاورپوینت اساتید

» مشاوره رایگان با نویسنده کتاب و رتبه های برتر

» تخفیف ویژه آزمون های کشوری

» شرکت در قرعه کشی ماهیانه و اهدای یک جلد کتاب به انتخاب فرد

اگر در رشته تان فقدان یک کتاب نانوشته و ایده آل را حس می کنید، از شما دعوت می کنیم آرزوی خود را با ما عملی کنید. متقاضیان می توانند با تکمیل فرم همکاری در سایت موسسه و یا تماس با شماره ۰۹۱۵۷۸۹۴۸۰۰ اعلام همکاری نمایند.

دعوت به همکاری

برای کسب اطلاعات بیشتر به آدرس زیر مراجعه کرده و یا
با شماره های موسسه در شهر یا استان خود تماس برقرار
نمایید:



sanapezeshki.com/book

- ۹۵- اولین شکاف حلقی به کدام ساختار زیر تبدیل می‌شود؟

الف) شیپور استاش ب) مجرای گوش خارجی ج) صندوق صماخ

د) لوزه کامی

- ۹۶ - همه موارد زیر مربوط به تنرالوژی فالوت است، بجز:

 - الف) تنگی خروجی بطん راست
 - ب) نقص سپتوم بین بطñی
 - ج) سواربودن شريان پولمو ناري بر هر دو بطن
 - د) هيپر تروفى ديواره بطن راست

- ۹۷- کدام یک از ساختارهای زیر از مجرای پارامزونفریک منشاء می‌گیرد؟

الف) اپیدیدیم ب) لوله رحمی ج) آیوفرون و یاراولفرون د) آیاندیس، اپیدیدیم

- ۹۸ - جام بینایی از کدام حباب مغزی منشاء می‌گیرد؟

الف) دیانسفال ب) تلائنسفال
ج) مزانسفال د) متانسفال

- ۹۹ - ترویج سورفاکتانت از کدام سلول انجام می‌شود؟

 - الف) سلول‌های اپی تلیال آلوئی نوع II
 - ب) سلول‌های اپی تلیال آلوئی نوع I
 - ج) سلول‌های غباری
 - د) سلول‌های بافت همبند اطراف آلوئل

- ۱۰۰- طی تکامل نهایی روده میانی چرخش میان روده در چه جهت و چند درجه انجام می شود؟

- الف) ۹۰ درجه در جهت حرکت عقربه های ساعت
ب) ۹۰ درجه در خلاف جهت عقربه های ساعت
ج) ۲۷۰ درجه در جهت حرکت عقربه های ساعت
د) ۲۷۰ درجه در خلاف عقربه های ساعت

روانپزشکی در مامایی و اختلالات جنسی

- ۱۰۱ - سن بروز «اضطراب جدایی» در کودکان چندماهگی است؟

- الف) ٦ تا ٩ ب) ١٨ تا ١٠ ج) ١٩ تا ٢٣

- ۱۰۲ - در فردی که حین فعالیت جنسی از اشیایی نظیر کفش، دستکش و جوراب استفاده می‌کند، کدام انحراف جنسی مطرح است؟

- لف) یادگارخواهی ب) عورت نمایی ج) مالش دوستی د) آزارخواهی جنسی

- ۱۰۳ - خانمی روز ۴ پس از زایمان با علایم سراسیمگی و گیجی مراجعه نموده است. وی اظهار می دارد که «من گناهکارم و باید بمیرم. ضمناً ارواح و ساحره در منزل مرا صدا می کنند.» محتمل ترین تشخیص کدام اختلال است؟
الف) دوقطبی

- ب) افسرده‌گی پس از زایمان
ج) روان‌پزشکی پس از زایمان
د) اندوه پجه

۱۰۴ - احتمال سوء رفتار همسر با زن در کدام دوره بیشتر است؟

- (الف) سه ماهه اول بارداری
- (ب) سه ماهه دوم بارداری
- (ج) سه ماهه سوم بارداری
- (د) شش هفته بعد از زایمان

۱۰۵ - بروز کدام یک از اختلالات در فرزند تولد شده از «مردان مسن» افزایش می‌یابد؟

- (د) دوقطبی
- (ب) اسکیزوفرنی
- (ج) اضطراب
- (الف) افسردگی

۱۰۶ - کدام سندروم، علایم دوجنسیتی "Intersex Condition" ایجاد نمی‌کند؟

- (الف) ترنر
- (ب) عدم حساسیت به آندروژن
- (ج) کلاین فلت
- (د) داون

۱۰۷ - کودک با علایم اشکالات شدید در روابط اجتماعی، فعالیت‌ها و علایق، الگوهای تکراری و قالبی، نقايس ارتباط کلامی، جزء کدام دسته از اختلالات طبقه‌بندی می‌شود؟

- (د) مهارت‌های حرکتی
- (ج) نافذ رشد
- (ب) ارتباط
- (الف) یادگیری

۱۰۸ - زن بارداری با احساس ترس و وحشت شدید و ناگهانی بدون وجود موضوع ترسناک، مراجعه داشته است. در بورسی تپش قلب، درد قفسه سینه، احساس خفگی مشاهده شد. محتمل‌ترین اختلال اضطرابی کدام است؟

- (د) جمع هراسی
- (ج) فراگیر
- (ب) پانیک
- (الف) استرس پس از سانحه

۱۰۹ - کودکی که رفتار وی صرفا در اثر تنبیه شکل می‌گیرد، در کدام یک از مراحل رشد اخلاقی کلبرگ قرار می‌گیرد؟

- (الف) پیش قراردادی
- (ب) قراردادی
- (ج) اصول اخلاقی مورد پذیرش فرد
- (د) عملیاتی

۱۱۰ - کدام یک از اختلالات روانپزشکی زیر در « مجرمین جنسی نوجوان » شایع نیست؟

- (الف) کم توجهی - بیش فعالی
- (ب) سوء مصرف مواد
- (ج) روان پریشی
- (د) سازگاری

۱۱۱ - بیمار ۰ عساله به صورت ناگهانی از ۲۴ ساعت گذشته، دچار اختلال توجه، حافظه و موقعیت سنجی و همچنین زبان پریشی شده است. محتمل‌ترین اختلال کدام است؟

- (د) سلوک
- (ج) نسیانی
- (ب) دمانس
- (الف) دلیریوم

۱۱۲ - کدام مرحله‌ی چرخه پاسخ جنسی با «تخیلات جنسی» همراه است؟

- (الف) میل
- (ب) تحریک
- (ج) فرونژنینی

دانلود سوالات آزمونهای علوم پزشکی مشاهده درصدها و کتابها و جزوایات پیشنهادی قبول شدگان آزمون ۱۴

فرمایه‌ای های استادیامن و افیلار آزمون پزشکی آزمونهای آزمونهای علوم پزشکی

کلید آزمونهای علوم پزشکی

مجموعه مامایی (الف)

۱۱۳ - «یک سری انتظارات، باورها و پاسخ‌های هیجانی که بیمار را وارد رابطه درمانگر - بیمار می‌کند»، چه نامی دارد؟

- الف) همبلي ب) انتقال ج) انتقال متقابل د) تفاهم

۱۱۴ - در کدام یک از فنون مصاحبه، درمانگر با فراهم کردن سرنخ‌های کلامی و غیرکلامی، بیمار را به ادامه مصاحبه کمک می‌کند؟

- الف) تسهيل** ب) تفسير ج) گذار د) سکوت

۱۱۵ - در کدام هفته پارکداری، از دست دادن جنین با سوگ و داغدیدگی شدیدتری همراه است؟

- الف) ٦ ب) ١٢ ج) ٢٤ د) ٣٢

۱۱۶ - طبق مدل PLISSIT در مشاوره جنسی، ارائه پیشنهادات اختصاصی برای رفع مشکلات جنسی در کدام مرحله قرار می‌گیرد؟

- الف) اول ب) دوم ج) سوم د) جهاز

^{۱۱۷} - اولین اقدام درمان قریانیان تجاوز جنسی، کدام است؟

- الف) پروفیلاکسی علیه بیماری‌های آمیزشی

ب) پاپ اسپری جہت اثبات وجود اسپریم

- ج) اخذ ترشحات وازن جهت انگشت‌نگاری DNA

۵) بررسی آسیب‌های تناسلی

۱۱۸ - در خانمی با سندروم تخمدان پلی کیستیک، مصرف متفورمین ممکن است چه تاثیری بر عملکرد جنسی وی داشته باشد؟

- الف) بهبود عملکرد جنسی**

ب) کاہش میل جنسی

- ### ج) کاہش برانگیختگی

۵) طولانی شدن ارگاسم

۱۱۹- کدام فاکتور، بهترین پیش‌بینی کننده میل جنسی در زنان است؟

- الف) شناختی**

ب) هیجانی

- ج) ارتباطی

د) طبی

۱۲۰ - کدام فاکتور در دوره باروری مستعد کننده عود افسردگی در دوران منویه است؟

- الف) سندروم پیش از قاعدگی

ب) درد قاعده‌گی

- ج) بیماری‌های آمیزشی

سقط (٢)

آزمونک

عدم محدودیت

زمان و مکان

شاید در آزمون های آزمایشی سراسری که در موعد خاصی برگزار می شوند، فرد تواند خود را برای مباحث تعیین شده برای آن آزمون برساند ولی ناچار است در آن آزمون شرکت کند. آزمونک های سنا قابلیت آن را دارند که برای یک تا چند ماه در پروفاپل افراد فعل باقی بماند و هر زمان که فرد به آمادگی کامل برای مباحث مورد نظر در آزمونک رسید بتواند در آن شرکت کند.

کارت نامه ای شناور!

کارت نامه آزمونک های سنا بلا فاصله پس از ارسال پاسخهای داوطلب از طریق منوی کارت نامه قابل دسترسی است. در کارت نامه آزمونک های سنا می توانید رتبه خود را بین کلیه شرکت کنندگان قبلی و بعدی مشاهده کنید. منظور از شرکت کنندگان بعدی این است که رتبه شما با اضافه شدن افرادی که در این آزمونک شرکت خواهند کرد، قبل تغییر است بنابراین تومیه می کنیم هر چند وقت یکبار با مراجعه به منوی کارت نامه از آخرین وضعیت رتبه خود مطلع شوید.

سوالات تالیفی همراه

با پاسخ های تشریحی

یک دیگر از مزایای آزمونک های سنا، تالیف سوالات و پاسخ های تشریحی توسط استادی و رتبه های برتر می باشد.

چه موقع به سراغ

آزمونک بیایم؟!

اکیدا تومیه می کنیم بلا فاصله پس از اتمام مطالعه مباحث به سراغ آزمونک آن مباحث نباید. اجازه بدھید حداقل چند روز بگذرد تا اطلاعات باقیمانده در ذهن شما بصورت واقعی مورد سنجش قرار گیرد. این موضوع کاملاً مورد قبول اکثرب استادی و مشاوران است که به هیچ وجه نباید بلا فاصله پس از اتمام مطالعه مباحث مورد سوال، سراغ تست زنی رفت.

آیا به جای شرکت در آزمون های آزمایشی سراسری می توانم فقط از آزمونک های سنا استفاده کنم؟

با توجه به سراسری بودن آزمون های آزمایشی و برگزاری آن در کلیه نهادهای ها و همچنین برگزاری ایترنیتی همزمان با آزمون حضوری، آزمون آزمایشی دارای اعتبار بسیار بالاتری است. از سوی دیگر با توجه به چند درسه بودن آزمون های آزمایشی سراسری و مدیریت زمان و ذهن برای تمام دروس، داوطلبان در این گونه آزمونها بیشتر به فضای کنکور نزدیکند تا یک آزمونک تک درس...

برخی مزایای آزمونک های سنا عبارتند از:

درصد و رتبه
شما بین شرکت
کنندگان
آزمونک در
کارت نامه

صدور کارت نامه
بلا فاصله پس
از اتمام
آزمونک

سوال
استاندارد
تالیفی با پاسخ
تشریحی

تقسیم بندی
مباحث در
چند آزمونک

آزمونک های
آماده شده
 بصورت تک
درس

برای کسب اطلاعات بیشتر به آدرس زیر مراجعه کرده و یا با شماره های موسسه در شهر یا استان خود تماس برقرار
نمایید:



Part One: 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, or d). Base your answers on the information given only.

Passage 1

Investigators realized that, although significant and consistent, the relationship between adverse events and their outcomes was only weak to modest in strength. Many people with high numbers of events did not become ill or distressed while others with few events did. Correlations between numbers of events and distress symptoms ranged from 0.10 to 0.35 across studies, indicating that negative events explained only 1 to 12 percent of the variance in distress. This observation suggested that the health impacts of stressful events were being reduced by other factors. Many investigators turned their attention to psychological and social variables that might moderate the effects of stress experiences on health outcomes. Other researchers reasoned that the weak to modest link between negative events and health outcomes was because there were important types of stressful experiences that were not captured by checklists of life changes. More comprehensive measurement of stressors might help to explain the higher rates of illness, injury, disability, mortality, psychological distress, and psychiatric disorder found in lower status and disadvantaged social groups in the population.

121. The researcher in this passage found that the relationship between events and outcomes was
- stressful and weakening
 - mild, though variable
 - severe, though variable
 - meaningful and reliable
122. The findings of the study revealed that
- the quality of events is more effective than their quantity
 - the quantity of events affects people differently
 - people facing high numbers of events are hardly affected
 - people exhibit strong reaction to the events
123. It is understood that the negative events alone
- lead to severe stressful outcomes
 - can be reduced by other factors
 - cannot rule out most of the distress outcomes
 - may not be responsible for the stress symptoms
124. Psychological variables are assumed to
- be more effective than social variables in reducing stress
 - decrease the impact of stressful events on health outcomes
 - be responsible for 1 to 12 percent of the variance in distress
 - reduce the correlations between events and outcomes
125. Further research is recommended to understand the reasons behind
- the presence of psychological distress among different social classes
 - the high frequency of illnesses and disabilities among patients
 - important types of stressful experiences through life change checklists
 - the presence of illness among certain types of people

Passage 2

The history of mortality reduction is spoken of in terms of three phases. In the first phase, from the mid-18th century to the mid-19th century improved agricultural techniques played a large role. These techniques resulted in increased food supply, better nutrition, and economic growth. Emerging public health measures also played a role at this stage. The second phase ran from the end of the 19th century into the 20th. Public health became more important. People were given advice about personal health practices based on a growing understanding of causes of disease. Because of high mortality rates in cities, urban centers started to deliver clean water and remove waste. With the improved water supply, sewage, and general personal hygiene, there was a dramatic reduction in water-and food-borne diseases such as typhoid, cholera, dysentery, and tuberculosis. The third phase, from 1930s to now, is the time of big medicine. It started with vaccination and antibiotics, and has moved on to a variety of expensive and intensive treatments and procedures.

126 . Mortality reduction started

- a. to reflect the advantages of agricultural techniques
 - b. in the middle of the 19th century
 - c. to downgrade agricultural techniques
 - d. in about the 2nd half of 18th century

127. Economic growth partly resulted from

- a. researches to improve public health
 - b. improvements in agricultural methods
 - c. better nutrition of all groups of people
 - d. an increase in different kinds of food

128. Counseling people to promote good health

- a. mainly started in the early 19th century
 - b. continued in the 20th century as well
 - c. caused the eradication of infectious diseases
 - d. helped them to understand the mortality rate

129. During the 2nd phase,

- a. diseases caused by food were eradicated
 - b. people's awareness about diseases increased
 - c. people learned to eliminate the causes of disease
 - d. mortality rate in cities remained higher than that in villages

130. In the early years of the 21st century,

- a. preventive measures found a new status
 - b. life expectancy equally increased everywhere
 - c. rural and urban areas had equal health services
 - d. better nutrition had no role in mortality reduction

Passage 3

For years, the fitness industry has recommended that children refrain from weight training until after puberty. There was concern that resistance training would damage the body's growth plates and stunt a child's musculoskeletal development. Recent research, however, has shown that kids actually benefit from a strength-training program.

Both the American Academy of Pediatrics and the American College of Sports Medicine support youth strength training –as long as it's done correctly. A well-crafted strength-training program can improve a young athlete's performance on the field or on the court. A well-designed program can increase muscular strength and endurance, strengthen bones, boost metabolism, and improve self-esteem and body image.

Young children can increase their muscular strength and endurance by using their own body weight. Push-ups, wall-sits and hanging from the monkey bars are a few examples. But when is a child ready for weight training? Once kids demonstrate enough body awareness to understand the concept of proper form, external weight can be added. Proper form is the fundamental first step of weight training for both kids and adults. It prevents injuries and ensures that you get the most out of the exercise. Before I give my students exercise tubing for bicep curls, I have them demonstrate what bicep curls look like without the added resistance.

- 131 . According to the passage, youth training is beneficial if**

 - a. suggested by a pediatrician
 - b. performed on the court
 - c. focused on developing bicep curls
 - d. conformed to a well-designed program

132 . Benefits of weight training have been disfavored by

 - a. fitness industry
 - b. new research
 - c. child trainers
 - d. academy of pediatrics

133 . Wall-sit is an example suggested for body strengthening, using

 - a. one's body weight
 - b. external weight
 - c. one's bicep curls and body image
 - d. fitness industry trainers

134 . The underlined It (paragraph 3, line 5) refers to

 - a. proper form
 - b. first step
 - c. external weight
 - d. weight training

135 . The writer believes that the youth are ready for weight training when.....

 - a. they have passed teen years and reached puberty
 - b. the musculoskeletal system is adequately developed
 - c. self-esteem and body image have improved
 - d. the concept of the body's proper form is realized

کلاس ها و عصرانه های آنلاین

موسسه علوم پزشکی سنا برای اولین بار در علوم پزشکی، با ایجاد کلاس ها و عمرانه های آنلاین، برای افرادی که به هر علتی از امکانات(مانند اساتید و یا مشاوران) موسسه مرکز تهران دسترسی ندارند، سعی نموده است این مشکل را از پیش پا بردارد. شاید تایکی دو سال قبل در کشور ما ایده برگزاری کلاس های آنلاین برای همه یک آرزو بود ولی خوشبختانه با توسعه اینترنت پرسرعت(ADSL) در شهرها و روستاهای همچین معرفی فناوری نسل ۳ و ۴ اینترنت موبایل، این امکان با همکاری برنامه نویسان مجبوب از طریق پورتال قدرتمند موسسه علوم پزشکی سنا برای اکثر متقاضیان از سراسر کشور فراهم شده است.

هم اکنون از طریق بخش کلاس های آنلاین پورتال موسسه، کلاس های گروهی و حتی خصوصی برای راحتی هر چه تمام برگزار می گردد. دیگر نیازی به مسافرت های پر خطر از شهرستان به تهران و صرف زمان و هزینه های گزاف رفت و آمد جهت استفاده از اساتید موسسه تهران نیست. شما با داشتن یک اینترنت پرسرعت عادی و یا با مراجعه به کافی نت شهر یا محل خود، به راحتی می توانید از همان خدمات استفاده نمایید.

علاوه بر رایانه شما می توانید با برنامه کلاس های سنا (iOS , Android) ، در کلاس ها و عمرانه های آنلاین از طریق گوشی تلفن همراه و یا تبلت شرکت کنید. لذا هر کس با داشتن یک گوشی با سیستم عامل اندروید و یا iOS (اپل) متصل به وای فای می تواند بدون هیچ مشکلی از این امکان با ارزش بهره مند شود.

پس از ورود به کلاس شما محیط زیر را تجربه خواهید کرد:

- 
 - امکان تبادل تصویر و صدای استاد و دانشجو بصورت زنده
 - امکان مشاهده پاورپوینت استاد
 - امکان مشاهده نگارش استاد روی وايتبورد کلاس
 - امکان مشاهده فایل های صوتی-تصویری ماند اینمیشن و ...
 - امکان طرح سوال شفاهی از استاد در صورتی که استاد کانال صدا و یا تصویر شما را باز کند
 - امکان ارسال سوالات خود از طریق باکس چت در صفحه
 - دسترسی به دکمه موافقم به منظور موافق بودن با استاد همان سرتکان دادن به معنی تایید

دسترسی به دکمه مخالفم به منظور مخالف بودن با صحبت استاد استاد با مشاهده این پیغام از سوی شما، علت آن را از شما جویا خواهد شد

حداقل سرعت اینترنت لازم برای شرکت در کلاس ها ۱۴۸ یا ۲۵۶ کیلوبایت (یک سرعت کاملاً معمولی) می‌باشد. کیفیت تصویر و صدای استاد به تناسب سرعت اینترنت شما بصورت اتوماتیک تنظیم می‌گردد. در صورتی که می‌خواهید سرعت اینترنت خود را تست کنید به آدرس زیر مراجعه نموده تا از سرعت واقعی خود مطلع شوید: speed.sanapezeshki.com در صورتیکه شما به هر دلیل به اینترنت ADSL یا ۳G یا ۴G دسترسی ندارید می‌توانید به نمایندگی شهر یا استان خود رفته و با استفاده از تجهیزات نمایندگی ما در کلاس های آنلاین و با اساتید تهران شرکت کنید. در صورت مسافت زیاد شما با نزدیکترین نمایندگی، باز هم نگران نباشید، با رفتن به یک کافی نت باز هم می‌توانید از این کلاس ها بهره مند شوید.

تخفیف ویژه ۱۵ تا ۳۰ درصد برای ثبت نام کنندگان در پهار و تابستان

نحوه ثبت نام بصورت اینترنتی از طریق یورتال sanaportal.ir و یا مراجعه به شعبه سنا در شهر یا استان خود

جهت اطلاعات بیشتر در مورد نام اساتید، شهریه کلاس‌ها و روزهای برگزاری در طول هفته با شماره‌های دفتر مرکزی تماس گرفته و یا به آدرس زیر مراجعه نمایید:



sanapezeshki.com/online-class

Passage 4

Mental health is an individual and personal matter. It involves a living human organism or, more precisely, the condition of an individual human mind. A social environment or culture may be conducive either to sickness or health, but the quality produced is characteristic only of a person; therefore, it is improper to speak of a "sick society" or a "sick community." In speaking of a person's mental health, it is advisable to distinguish between attributes and actions. The individual may be classified as more or less healthy in a long-term view of his behavior or, in other words, according to his enduring attributes. Or, his actions may be regarded as more or less healthy—that is, appropriate—from the viewpoint of single, immediate, short-term situation. Standards of mentally healthy, or normal behavior vary with the time, place, culture, and expectations of the social group. In short, different peoples have different standards. Mental health is one of many human values; it should not be regarded as the ultimate goal in itself. No completely acceptable, all-inclusive concept exists for physical health or physical illness, and, likewise, none exists for mental health or mental illness. A national program against mental illness and for mental health does not depend on acceptance of a single definition and need not await it,

136 . The writer states that mental health

- a. is a subdivision of the community health
- b. is much dependent on one's physical health
- c. characterizes a particular person, not the society
- d. is more or less the same throughout the world

137 . In this reading selection, attributes and actions are

- a. used interchangeably by the writer
- b. mentioned as the main cause of mental health
- c. considered an individual's mental activities
- d. treated as distinct concepts

138 . Acceptance of a single definition of mental health

- a. involves an all-inclusive concept of physical health
- b. leads to a better preventive national program
- c. is recommended by the majority of health experts
- d. has nothing to do with planning prevention

139 . According to this reading selection, the environment or culture

- a. is the main cause of health or sickness
- b. is independent of the quality of health or sickness
- c. mostly affects the attributes rather than the actions
- d. should set specific standards for mental and physical health

140 . What does "it" (the last word) refer to?

- a. national program
- b. single definition
- c. mental illness
- d. mental health

Part two: Vocabulary Questions

Directions: Complete the following sentences by choosing the best answer.

141 . With early detection and treatment, it is possible for most people to their teeth.

- a. improve
- b. contain
- c. implant
- d. retain

142 . The gateway of the body, the mouth, is challenged by a constant attack of such as bacteria, viruses, parasites and fungi.

- a. invaders
- b. inventors
- c. innovators
- d. insulators

143 . Transmission of pathogenic organisms to other people, directly or indirectly, may lead to an.....

- a. incubation
- b. outbreak
- c. outgrowth
- d. affection

- ۹۴ پیشنهاد ماه
144. Health educators are responsible for their professional behavior, for the reputation of their profession, and for promoting ethical conduct among their
 a. offspring b. colleagues c. family d. ancestors
145. New studies reveal that insomnia is also a risk factor for depression and recurrence particularly in the elderly.
 a. repulsion b. onset c. submission d. defense
146. Sociology's unique the study of stress lies in the explanation of differences among social groups in stress exposure health and well-being.
 a. obstacle to b. contribution to c. obsession with d. competition with
147. Despite the many advances in traditional liposuction, limitations of the technique include post-operative edema and surgeon
 a. fatality b. legality c. capability d. fatigue
148. Few studies have been published in regards to the histological changes and of the laser-assisted device.
 a. decency b. literacy c. efficacy d. controversy
149. Although laser-assisted liposuction systems have not demonstrated a clear and significant clinical difference in outcome over conventional liposuction, they may reduce arm motion.
 a. esthetic b. prosthetic c. rhythmic d. cosmic
150. She is shy and to talk or join in activities with others. She is an introverted person.
 a. uninhibited b. inclined c. eager d. unwilling
151. How much money the government will to improve the educational system is the subject of debate in the parliament.
 a. emit b. sustain c. alleviate d. allocate
152. While poor people do not have enough to eat, the rich much more than they need.
 a. include b. saturate c. consume d. promote
153. Some diseases are passed genetically from a parent to the child; others are, i.e. they pass from one person to another through contact.
 a. dormant b. unique c. communicable d. viable
154. A good preventive measure for this unhealthy condition is proper of human waste.
 a. maintenance b. disturbance c. disposal d. magnitude
155. As the usual therapy failed to help, the doctor decided to try a new
 a. intervention b. circumstance c. conviction d. interaction
156. People who don't get enough sleep are at greater risk of cognitive
 a. efficiency b. decline c. supremacy d. innovation
157. A major concern among team leaders is how to increase among team members.
 a. accountability b. permeability c. severity d. susceptibility
158. Although some alternative therapies are in fact tested, of alternative medicine call it unconventional and argue there is lack of evidence.
 a. opponents b. advocates c. proponents d. subordinators
159. Since there are many sources of infection, the hospital staff should make a/an effort to prevent hospital-acquired infection.
 a. enormous b. futile c. disseminated d. trivial
160. Aquatic exercise is a very useful way to and strengthen the heart and lung functions.
 a. shrink b. contain c. detain d. maintain

کارگاه‌های علمی پژوهشی

برگزاری بصورت
حضوری و از راه دور

با ارایه گواهینامه معتبر
ملی و بین‌المللی

بصورت حضوری
و آنلاین

با حضور اساقید با تجربه
و حرفه‌ای

برخی دوره‌ها شامل:

کارگاه تئوری مقاله نویسی

کارگاه تئوری ثبت اختراع

کارگاه تئوری و عملی تکنیک‌های مولکولی و مهندسی ژنتیک

کارگاه تئوری و عملی تکنیک‌های پروتئومیکس

کارگاه تئوری و عملی طراحی پرایمر و پروب

کارگاه‌های تجزیه و تحلیل آماری و SPSS

کارگاه‌های بیوانفورماتیک [نرم افزارهای آفلاین و آنلاین NCBI, PDB و ...]

کارگاه‌های عملی پرستاری و مامایی

کارگاه‌های تخصصی بهداشت محیط همچون آشنازی و تسلط بر دستگاه‌ها و متدهای سنجش و تشخیص

کارگاه‌های آموزشی بهداشت، ایمنی محیط زیست [HSE-MS]

برگزاری کارگاه‌های از راه دور با مدرک معتبر:

اگر امکان حضور در تهران را ندارید، با برگزاری آنلاین برخی دوره‌ها از مباحث تئوری و یا حتی برخی مباحث عملی محروم نخواهید بود.



جهت اطلاعات بیشتر در مورد کارگاه‌ها و دوره‌های حضوری
و مجازی با موسسه تماس گرفته و یا به آدرس زیر مراجعه
نمایید:

sanapezeshki.com/research

دبيرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی و مرکز سنجش آموزش پزشکی با هدف ارتقای کیفیت سوالات و بهبود روند اجرای آزمون‌ها، پذیرای درخواست‌های بزرگی سوالاتی است که در قالب مشخصی ارسال می‌گردد، تا رسیدگی با سرعت و دقیق بیشتری انجام گیرد.

داوطلبان می‌باشد پس از اعلام کلید آزمون در ساعت ۱۸ روز یکشنبه مورخ ۹۴/۳/۱۰ درخواست‌های خود را به صورت اینترنتی در قالب فرم زیر که در شبکه اینترنت قرار گرفته است، حداکثر تا ساعت ۱۶ روز چهارشنبه مورخ ۹۴/۳/۱۲ به نشانی www.sanjeshp.ir ارسال نمایند. لذا درخواست‌هایی که به هر شکل، خارج از این فرم یا بعد از زمان تعیین شده به این مرکز ارسال، گردیده، مورد رسیدگم قرار نخواهد گرفت.

تذکرہ مضمون

فقط درخواست‌های ارسالی در فرصت زمانی تعیین شده، مورد بررسی قرار گرفته و پس از تاریخ مذکور به هیچ عنوان ترتیب اثر داده نگواهد شد.

تعداد اعتراض ارسالی برای یک سوال، ملاک بررسی نمی‌باشد و به کلیه اعتراضات ارسالی اعم از یک برگ و یا بیشتر رسیدگی خواهد شد.

مرکز سنجش آموزش پزشکی

نام:	نام خانوادگی:	کد ملی:		
نام رشته:	نام درس:	شماره سؤال:	نوع دفترچه:	
سطر	پاراگراف	صفحه	سال انتشار	نام منبع معتبر

سوال مورد بررسی:

- بیش از یک جواب صحیح دارد. (با ذکر جواب‌های صحیح)
 - جواب صحیح ندارد.
 - متن سوال صحیح نیست.
 - با منبع اعلام شده قابل پاسخگویی نیست.

توضیحات