۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

موسسه علوم پزشکی سنا SANA

یاد خدا آرامش بخش دلهاست

دفترچه سؤالات آزمون آمادگی کنکور ارشد

مرحله سوم (نیمه اول مباحث)

صبح

جمعه

۱۴۰۲/۱۰/۱۵

موسسه علوم پزشکی سنا

مامایی

تعداد سوال:۱۶۰ مدت پاسخگویی: ۱۶۰ دقیقه

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سوالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوالات	از شماره	تا شماره
۱	بارداری و زایمان و بیماری‌های زنان	۲۰	۱	۲۰
۲	بهداشت، تغذیه مادر و کودک و تنظیم خانواده	۲۰	۲۱	۴۰
۳	نوزادان و مراقبت‌های مربوطه	۲۰	۴۱	۶۰
۴	جنین شناسی	۲۰	۶۱	۸۰
۵	بیماری‌های داخلی و جراحی مربوط به مامایی	۲۰	۸۱	۱۰۰
۶	روان پزشکی در مامایی و اختلالات جنسی	۲۰	۱۰۱	۱۲۰
۷	زبان انگلیسی	۴۰	۱۲۱	۱۶۰

این آزمون نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان
بسته‌های آموزشی
آزمون های کشوری
کلاس { حضوری آنلاین

بارداری و زایمان و بیماری‌های زنان ۲۰ (۲۰-۱)

۱- کدامیک از رباط های زیر حمایت بیشتری از رحم به عمل می آورد؟

الف) رباط گرد
ب) رباط پهن
ج) رباط کاردینال
د) رباط پوبیک

۲- کدامیک از اختلالات مولرین به دنبال عدم بازجذب بافتی رخ می دهد؟

الف) رحم تک شاخ
ب) رحم دوشاخ
ج) رحم دوگانه
د) رحم سپتوم دار

۳- در ارتباط با کیست های تکالوتئینی کدام گزینه صحیح نمی باشد؟

الف) شیوع کیست های تکالوتئینی در بارداری های چندقلویی بیشتر از تک قلویی است.
ب) این کیست ها خطر پره اکلامپسی را در مادر افزایش می دهد.
ج) این کیست ها منجر به ایجاد ویریلیزاسیون در جنین می شوند.
د) معمولا به صورت دوطرفه وجود دارند.

۴- کدامیک از موارد زیر صحیح نمی باشد؟

الف) هیپرلیپیدمی دوران بارداری ناشی از افزایش مقاومت به انسولین است.
ب) شیردهی منجر به افزایش غلظت کلسترول HDL می شود.
ج) کاهش ذخیره چربی در سه ماهه سوم به علت افزایش فعالیت لیپولیتیک است.
د) افزایش خطر بیماری های قلبی-عروقی در زنان مولتی پار، ناشی از هیپرکلسترولمی است.

۵- کدامیک از تغییرات زیر در ارتباط با تغییرات متابولیک دوران بارداری صحیح است؟

الف) افزایش دفع آب
ب) آلکالوز تنفسی
ج) کاهش میزان لپتین سرم
د) افزایش میزان منیزیوم سرم

۶- همه پیامدهای زیر در بارداری نوجوانان افزایش می یابد به جز؟

الف) کم خونی
ب) STD ها
ج) پره اکلامپسی
د) مرگ پری ناتال

۷- در کدامیک از موارد زیر مصرف روزانه 60-۱۰۰ میلی گرم آهن توصیه نمی شود؟

الف) بارداری چندقلویی
ب) چاقی
ج) لاغری
د) مصرف نامنظم آهن

۸- خانمی با تست ادراری مثبت، کرامپ و حساسیت شکمی و خونریزی واژینال مراجعه کرده است. از نظر همودینامیک در وضعیت با ثبات قرار دارد. کدامیک از اقدامات زیر در اولویت است؟

الف) اندازه گیری HCGسرم
ب) سونوگرافی ترانس واژینال
ج) کورتاژ رحم
د) تجویز MTX

۹- خانمی با سابقه سقط جنین در ۲ ماه قبل و با شکایت از عدم قطع خونریزی پس از دفع جنین مراجعه کرده است. کدام اقدام اولویت دارد؟

الف) TVS
ب) کورتاژ ساکشنی
ج) سنجش میزان B-HCG سرم
د) چک CBC

۱۰- بر اساس تقسیم بندی NICHD، الگوی FHR جنین با ویژگی های زیر در کدام دسته قرار می گیرد؟
ضربان پایه قلب: 110-160 bpm، تغییرپذیری FHR خط پایه: 24 ضربه در دقیقه، وجود افت زودرس و فقدان تسریع

الف) I
ب) II
ج) III
د) IV

۱۱- مصرف کدامیک از داروهای زیر در دوران بارداری منجر به میکروتی، آترزی مجرای شنوایی، کولوبوم، انگشتان کوتاه همراه با ناخن های هیپوپلاستیک و ناهنجاری های قلبی در جنین می شود؟

الف) سیکلوفسفامید
ب) مایکوفنولات موفتیل
ج) تاموکسیفن
د) لفلونومید

۱۲- کدامیک از موارد زیر در ارتباط با آمبولی مایع آمنیون صحیح نیست؟

الف) ناپایداری همودینامیک به صورت شایع در بازماندگان رخ می دهد.
ب) اولین اقدام در درمان آمبولی مایع آمنیون، احیای فوری و با کیفیت قلبی-ریوی است.
ج) میزان هدف درجه حرارت در بیماران ۳۶ درجه سانتی گراد و میانگین فشار شریانی ۶۵ میلی متر جیوه است.
د) تب ۳۸ درجه سانتی گراد همراه با شروع ناگهانی ایست قلبی-تنفسی درجریان لیبر از معیارهای تشخیصی آمبولی مایع آمنیون است.

۱۳-خانمی به دنبال زایمان واژینال دچار اینورسیون رحم در حضور جفت شده است. کدام اقدام اولویت دارد؟

الف) خروج جفت و بازگرداندن رحم به موقعیت قبلی
ب) برقراری سیستم های بزرگ انفوزیون داخل وریدی
ج) توکولیز و بازگرداندن رحم به موقعیت قبلی
د) فراخواندن افراد کمکی از جمله پرسنل زایمانی و بی هوشی

۱۴- خانم ۲۶ ساله G1P1 که دو ساعت قبل زایمان کرده است، بدون سابقه بیماری و خونریزی در حد معمول، تحت نظر است. رحم در لمس منقبض است؛ بیمار رنگ پریده، حساسیت و درد در هنگام معاینه دارد و BP:80/50 و P:115 است. چه تشخیصی مطرح می شود؟

الف) آتونی رحم
ب) کواگولوپاتی مصرفی
ج) پارگی سرویکس
د) هماتوم پاراواژینال

۱۵- الگوی سینوسی در کدامیک از موارد زیر دیده نمی شود؟

الف) خونریزی داخل جمجمه ای جنین
ب) تجویز سولفات منیزیوم
ج) آسفیکسی جنینی شدید
د) کم خونی شدید جنین به دنبال عفونت پارووویروس

۱۶- در مورد اختلال عملکرد جنسی به دنبال سرطان پستان کدام جمله صحیح است؟

الف) مهارکننده های آروماتاز با دیسپارونی شدید همراه نیست.
ب)تاموکسیفن منجر به ایجاد دیسپارونی می شود.
ج) اختلال عملکرد جنسی در سرطان پستان کم است.
د) شیمی درمانی مسئول کاهش میل جنسی و خشکی واژن است.

۱۷- خانم ۲۸ ساله با تشخیص واژینیت تریکومونایی یک دوره با مترونیدازول به مدت یک هفته تحت درمان قرار گرفته است و بهبودی حاصل نشده است. تصمیم بعدی درمان برای وی چیست؟

الف) مترونیدازول ۵۰۰ میلی گرم دو بار در روز به مدت ۷ روز

ب) مترونیدازول ۲ گرم یک بار در روز به مدت ۵ روز

ج) تینیدازول ۲ گرم به مدت ۵ روز

د) کلیندامایسین۳۰۰ دو بار در روز به مدت ۷ روز

۱۸- خانم ۳۲ ساله متاهل و نولی پار با شکایت ناباروری، دیسپارونی و دردهای مزمن لگنی از ۲ سال قبل مراجعه کرده است. در معاینه رحم رتروورسه و ثابت است. در سپتوم رکتوواژینال ندول های متعدد لمس می شود. روش ارجح تشخیص چیست؟

الف) لاپاروسکوپی

ب) هیستروسکوپی

ج) سونوگرافی ترانس واژینال

د) MRI

۱۹- شایع ترین شکل بی اختیاری ادرار در زنان مسن و جوان به ترتیب چیست؟

الف) بی اختیاری خارج پیشابراهی- بی اختیاری فوریتی ادرار

ب) بی اختیاری استرسی ادرار- بی اختیاری فوریتی ادرار

ج) بی اختیاری فوریتی ادرار- بی اختیاری استرسی ادرار

د) بی اختیاری فوریتی ادرار -بی اختیاری مختلط

۲۰- خانمی تحت درمان ناباروری قرار گرفته است. وی ۴ روز پس از درمان دچار OHSS شده است. محتملترین علت آن چیست؟

الف) تجویز HCG برون زا

ب) تجویز HCG درون زا

ج) مصرف کلومیفن سیترات

د) اختلالات جفتی

بهداشت، تغذیه مادر و کودک و تنظیم خانواده۲۰ (۴۰-۲۱)

۲۱- نوزاد متولد شده با زایمان واژینال از مادر HIV مثبت، فاقد علامت بوده و در حال حاضر امکانات تشخیصی و پیگیری وجود ندارد. تلقیح واکسن BCG و OPV وی چگونه است؟

الف) تجویز OPV بلامانع است و BCG تا زمان مشخص شدن عفونت شیرخوار به تعویق می افتد.

ب) تجویز هر دو واکسن بلامانع است.

ج) تجویز هر دو واکسن تا زمان مشخص شدن عفونت شیرخوار به تعویق می افتد.

د) تجویز BCG بلامانع است و OPV تا زمان مشخص شدن عفونت شیرخوار به تعویق می افتد.

۲۲- خانمی در دوران بارداری به اشتباه واکسن MMR تزریق کرده است. چه توصیه ای به ایشان دارید؟

الف) اندیکاسیونی برای ختم بارداری است.

ب) تجویز ایمونوگلوبولین توصیه می شود.

ج) اندیکاسیونی برای ختم بارداری نیست.

د) تجویز داروهای ضدویروس توصیه می شود.

۲۳- خانم باردار ۲۲ ساله ای با سابقه ۳ نوبت ایمن سازی در کودکی در هفته ۱۴ بارداری مراجعه کرده است. یک نوبت دوگانه بزرگسال دریافت می کند. توصیه ادامه واکسیناسیون دوگانه چگونه است؟

الف) تکرار هر ۱۰ سال

ب) تکرار یک سال بعد و سپس هر ۱۰ سال

ج) تکرار یک ماه بعد، یک سال بعد و سپس هر ۱۰ سال

د) تکرار یک ماه بعد، ۶ ماه بعد، یک سال بعد و سپس هر ۱۰ سال

۲۴- طبق قانون جوانی جمعیت، در ارتباط با تعهدات "قانون مرتبط با پزشکان و پیراپزشکان" کدام گزینه صحیح است؟

الف) کسر ۲ ماه از تعهدات در مادران مشمول به ازاء هر فرزند در کلیه معاونت ها

ب) گذراندن تعهدات بانوان متأهل دارای فرزند در محل سکونت خانواده در کلیه معاونت ها

ج) امکان تعویق آغاز طرح در مادران باردار و مادران دارای فرزند زیر یک سال، طی دوره بارداری و تا سه سالگی فرزند در کلیه معاونت‌ها

د) امکان معافیت از طرح در مادران دارای سه فرزند

۲۵- مصرف کنتراسپتیوهای خوراکی ترکیبی منجر به ایجاد آثار محافظتی در کلیه موارد زیر می شود به جز؟

الف) سرطان اندومتر

ب) سرطان تخمدان

ج) سرطان سرویکس

د) سرطان کولورکتال

۲۶- در کلیه موارد زیر، آزمایشهای بررسی قند، چربی و لیپوپروتئین به صورت روتین در مراجعات پیگیری زنان مصرف کننده کنتراسپتیوهای خوراکی ترکیبی توصیه می شود به جز؟

الف) سن ۳۰ سال و بالاتر

ب) دیابت

ج) چاقی

د) سابقه دیابت بارداری

۲۷- کلیه موارد زیر کارایی داروهای کنتراسپتیوهای خوراکی ترکیبی را کاهش می دهند به جز؟

الف) ریفامپین

ب) فنی توئین

ج) کاربامازپین

د) استامینوفن

۲۸- منحنی قد برای سن کودک ۸ ماهه مساوی Z-SCORE 2- تا مساوی Z-SCORE 3+ گزارش شده است و روند افزایش قد متوقف شده است. کدامیک از اقدامات زیر را توصیه نمی کنید؟

الف) ارجاع به پزشک مرکز خدمات جامع سلامت

ب) بررسی منحنی وزن برای قد

ج) توصیه های تغذیه ای مناسب

د) بررسی منحنی وزن برای سن

۲۹- در کودک یک ساله وزن و قد کاهش یافته و دور سر طبیعی است. این کودک در کدام دسته از انواع اختلال رشد (FFT) قرار می گیرد؟

الف) نوع یک

ب) نوع دو

ج) نوع سه

د) هیچکدام

۳۰- نمره غربالگری ASQ در کودکی کمتر از SD 2- گزارش شده است. اقدام مناسب چیست؟

الف) ارجاع از نظر تکامل

ب) تست مجدد پس از یک هفته

ج) طبیعی و عدم نیاز به پیگیری

د) تست مجدد پس از دو هفته

۳۱- در ارتباط با غربالگری هیپوتیروئیدی کدام گزینه صحیح نیست؟

الف) نوزادان با وزن بیش از ۴ کیلوگرم نیازمند تکرار تست در هفته دوم، ششم و دهم هستند.

ب) در صورتی که میزان TSH در روز ۳-۵ تولد کمتر از ۵ باشد، طبیعی تلقی می شود.

ج) در صورتی که میزان TSH در روز ۳-۵ تولد ۱۸ باشد، نیازمند ارجاع فوری و اخذ نمونه وریدی جهت تایید تشخیص است.

د) در صورتی که میزان TSH در روز ۳-۵ تولد ۲۲ باشد، درمان جایگزینی تا زمان اخذ نتیجه تایید تشخیص آغاز می شود.

۳۲- در چه سنی انتظار می رود کودک سن و جنس خود را بداند؟

الف) ۳۶ ماهگی

ب) ۴۸ ماهگی

ج) ۶۰ ماهگی

د) ۳۰ ماهگی

@medical_sana

۳۳-کدامیک از گزینه های زیر در ارتباط با بررسی سن بارداری صحیح نیست؟

الف) بین هفته های ۲۰ و ۳۴، ارتفاع فوندوس رحم بر حسب سانتی متر ارتباط نزدیکی با سن بارداری بر حسب هفته دارد.

ب) صداهای قلب جنین تقریبا در تمام موارد در هفته ۱۰ بارداری با سونوگرافی قابل شناسایی است.

ج) در تمام زنان صدای قلب جنین در هفته ۲۰ بارداری با استفاده از استتوسکوپ استاندارد تقویت نشده شنیده می شود.

د) سوفل نافی در اثر عبور ناگهانی خون از میان شرایین نافی به وجود می آید و در همه افراد سمع نمی شود.

۳۴- در ارتباط با مراقبت های دندانپزشکی در دوران بارداری کدام گزینه صحیح نمی باشد؟

الف) حاملگی سبب تشدید پوسیدگی های دندان نمی شود.

ب) بیماری های پریودنتال، منجر به افزایش خطر زایمان پره ترم می شود.

ج) رادیوگرافی های دندانی در دوران بارداری کنتراندیاسیون ندارد.

د) در موارد درمان بیماری های پریودنتال، خطر زایمان پره ترم کاهش می یابد.

۳۵- کودک ۱۰ ماهه با اسهال خونی از دو روز قبل، مراجعه کرده است. کدامیک از اقدامات زیر مناسب نیست؟

الف) تجویز استامینوفن در صورت تب ۳۸/۵ درجه

ب) تجویز آنتی بیوتیک مناسب به مدت ۷ روز

ج) درمان کم آبی کودک

د) ارجاع به پزشک و پیگیری پس از ۲ روز

۳۶- کودک ۳ ساله با ترشح چرکی از گوش از ۵ روز قبل، درد گوش از روز گذشته و تب و بی قراری توسط والدین به مرکز آورده شده است. تشخیص و درمان مناسب کدام گزینه است؟

الف) عفونت مزمن گوش-تجویز استامینوفن در صورت درد و تب و آموکسی سیلین خوراکی برای ۱۰ روز

ب) عفونت مزمن گوش-خشک کردن گوش با فیتیله و ارجاع به پزشک و پیگیری پس از دو روز

ج) عفونت حاد گوش میانی- تجویز استامینوفن در صورت درد و تب و آموکسی سیلین خوراکی برای ۱۰ روز

د) عفونت حاد گوش میانی- خشک کردن گوش با فیتیله و ارجاع به پزشک و پیگیری پس از دو روز

۳۷- خانم شاغل در بیمارستان که در کودکی علیه هپاتیت ب واکسینه شده است، در ارزیابی، تیتر آنتی بادی وی 12 IU/ml گزارش شده است. اقدام مناسب چیست؟

الف) عدم نیاز به دوز یادآور

ب) دریافت یک نوبت دوز یادآور و بررسی مجدد تیتر پس از یک ماه

ج) دریافت سه نوبت واکسن هپاتیت ب

د) تکرار بررسی تیتر یک ماه بعد

۳۸- زوجین تک فرزند در کدام دسته از طبقه بندی شرایط مراجعین برای فرزندآوری قرار می گیرند و ارائه چه خدمتی برای ایشان اولویت دارد؟

الف) واجد شرایط خدمت آموزش / مشاوره فرزندآوری-آموزش سلامت جنسی و باروری

ب) واجد شرایط خدمت آموزش / مشاوره فرزندآوری- آموزش فرزندآوری و بررسی مجدد پس از سه ماه

ج) فرزندآوری نامطلوب-ارجاع به پزشک/ ماما به منظور مشاوره فرزندآوری

د) فرزندآوری نامطلوب- بررسی از نظر مشکلات باروری و بررسی مجدد پس از سه ماه

۳۹- تقریبا در چه سنی کودک می تواند قسمت های اصلی بدن خود را نشان بدهد؟

الف) ۱۵ ماهگی

ب) ۲۴ ماهگی

ج) ۲۸ ماهگی

د) ۳۶ ماهگی

@medical_sana

۴۰- کدام‌یک از کودکان زیر نیازمند مراقبت ویژه نیست؟

الف) کودکان با وزن کمتر از ۲۵۰۰ گرم
ب) چندقلویی
ج) تاخیر در شروع تغذیه تکمیلی
د) تولد کودک در فاصله کمتر از ۳ سال از فرزند قبلی

نوزادان و مراقبت‌های مربوطه۲۰ (۶۰-۴۱)

۴۱- کدام‌یک از موارد زیر به ترتیب جزو علل تورم پلک‌ها و ادم لوکالیزه می‌باشد؟

الف) سندروم داون - هیدروپس غیر ایمن
ب) مصرف نیترات نقره - ناهنجاری مادرزادی سیستم لنفاوی
ج) مصرف نیترات نقره- نفروز مادرزادی
د) آنمی - سندروم ترنر

۴۲- احتمال بروز تمامی موارد زیر در نوزاد مادری مبتلابه صرع که در طی بارداری اسید والپروئیک مصرف می‌کند وجود دارد، به‌جز:

الف) ناهنجاری قلبی
ب) ناهنجاری کلیوی
ج) ناهنجاری صورت
د) ناهنجاری عصبی

۴۳- در صورت وجود اکیموز وسیع ناشی از کاپوت سوکسدانئوم در نمایش‌های صورت، احتمال رخداد کدام وضعیت وجود دارد؟

الف) هیپوگلیسمی
ب) هیپربیلی‌روبینمی
ج) کم‌خونی
د) اختلالات انعقادی

۴۴- نخستین تظاهر فعالیت‌های تشنجی در نوزاد نارس کدام است؟

الف) هیپوگلیسمی
ب) تاکی کاردی
ج) بی‌قراری
د) آپنه

۴۵- کدام گزینه در رابطه با اسفروسیتوز ارثی (HS) صحیح است؟

الف) نیمی از این نوزادان در اوایل دوران نوزادی دچار زردی می‌شوند.
ب) یک اختلال غشایی RBC اتوزومال مغلوب است که منجر به تغییرات شکل مورفولوژیک قابل‌توجه اسمیر خون محیطی می‌شود.
ج) در نوزادان نژاد آفریقایی شایع است و می‌تواند با کم‌خونی شدید و همولیز در دوره نوزادی همراه باشد.
د) با اریتروسیت‌های بیضوی شکل مشخص می‌شود.

۴۶-کدام اختلال یا وضعیت مادری سبب ایجاد IUGR نخواهد شد؟

الف) بیماری سیانوتیک قلبی
ب) پیوند کلیه
ج) بیماری گریوز
د) کم‌خونی سلول داسی

۴۷- همه‌ی موارد زیر می‌توانند سبب ایجاد بیماری کلستاتیک کبدی نوزاد شوند، به‌جز:

الف) سپسیس
ب) سندرم روده‌ی کوتاه
ج) ناشی از آسیب به‌جامانده از تغذیه پارنترال طولانی
د) تهویه با فشار مثبت طولانی‌مدت

۴۸- در نوزاد مبتلابه هموفیلی کدام نوع خونریزی محتمل‌تر است؟

الف) خونریزی ساب آراکنوئید
ب) خونریزی داخل جمجمه‌ای
ج) خونریزی ساب گالئال
د) خونریزی ساب دورال

@medical_sana

۴۹- مغز بزرگ یا نوزنس کدام‌یک از مشکلات نوزادان SGA است؟

الف) دیس مورفولوژی
ب) هیپوترمی
ج) پلی سیتمی
د) هیپوگلیسمی

۵۰- در نوزادان مبتلابه ناهنجاری‌های آنورکتال همه‌ی موارد زیر ازنظر همراهی احتمالی ناهنجاری بررسی می‌شوند، به‌جز:

الف) قلب
ب) کلیه
ج) کبد
د) ستون فقرات

۵۱- درصورتی‌که مقدار داکسی هموگلوبین در خون به چه عددی برسد، سیانوز مرکزی ازنظر بالینی آشکار می‌شود؟

الف) ۱۵ گرم در دسی لیتر
ب) ۲ گرم در دسی لیتر
ج) ۵ گرم در دسی لیتر
د) ۱۲ گرم در دسی لیتر

۵۲- کدام نوع از کم‌خونی معمولاً با هیپربیلی روبینمی که به درمان جواب نمی‌دهد همراه است؟

الف) کم‌خونی همولیتیک
ب) کم‌خونی دیاموند-بلک فان
ج) کم‌خونی فانکونی
د) کم‌خونی نارسی

۵۳- بر اساس درسنامه ACORN به کدام بازه‌ی درجه حرارت آگزیلاری، نورموترمی می‌گویند؟

الف) ۳۶,۴-۳۵,۵ درجه سانتی‌گراد
ب) ۳۷,۲-۳۶,۳ درجه سانتی‌گراد
ج) ۳۷,۳-۳۶,۵ درجه سانتی‌گراد
د) ۳۷-۳۶,۱ درجه سانتی‌گراد

۵۴- در پهلوی نوزادِ مادرِ دیابتی توده‌ای توپر لمس شده است پس از معاینه‌های مکرر متوجه هماچوری در وی می‌شوند، نوزاد صورتی گلگون دارد و دهیدراته نیز می‌باشد. کدام از این موارد زیر بر این شرح دلالت دارد؟

الف) ترومبوز ورید کلیوی
ب) هیدرونفروز
ج) خونریزی فوق کلیه
د) هپاتوبلاستوم

۵۵- هیپوترمی درمانی نوزادان سبب کاهش اختلالات عمده‌ی تکامل عصبی در چه سنی می‌شود؟

الف) ۱۲ ماهگی
ب) ۱۵ ماهگی
ج) ۱۸ ماهگی
د) ۲۰ ماهگی

۵۶- پیشگیری از اتساع معده در نوزادان با فتق مادرزادی دیافراگمی، اندیکاسیون کدام روش احیا می‌باشد؟

الف) تهویه دستی
ب) لوله‌گذاری داخل تراشه
ج) تجویز جریان آزاد اکسیژن طی احیا
د) تهویه با استفاده از بگ

۵۷- تزریق سالین به مایع آمنیون در حاملگی همراه با اولیگوهیدرآمنیوس (جهت کاهش خطر فشردگی بندناف) کدام‌یک از پیامدهای زیر را به دنبال دارد؟

الف) کاهش سزارین، کاهش آپگار
ب) افزایش سزارین، افزایش آپگار
ج) کاهش سزارین، افزایش آپگار
د) افزایش سزارین، کاهش آپگار

۵۸- در صورت یافتن تمام موارد زیر در سونوگرافی باید تشخیص افتراقی تریزومی ۱۸ را مدنظر قرارداد، به‌جز:

الف) اتساع لگنچه‌ی کلیوی
ب) روده‌ی اکوژنیک
ج) ضخیم شدن چین گردنی
د) کیست‌های شبکه کوروئید

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان
بسته‌های آموزشی
آزمون های کشوری
کلاس حضوری آنلاین

۵۹- کدام گزینه بر حسب سیستم نمره دهی بالارد بیشترین امتیاز را دریافت می‌کند؟

الف) لانوگو فراوان
ب) کف پا دارای چین عرضی قدامی
ج) آرئول صاف و بدون جوانه
د) اسکروتوم پهن و صاف

۶۰- کدام‌یک از موارد زیر صحیح است؟

الف) از دیدگاه سلامت عمومی OE اعتبار بالاتری نسبت به LMP دارد.
ب) برای پیشگیری از زایمان پره‌ترم می‌توان از پروژسترون واژینال استفاده کرد.
ج) استفاده از پروژسترون عضلانی تأثیر مطلوبی در همه زنان در جهت درمان زایمان پره‌ترم دارد.
د) استعمال دخانیات سبب افزایش پست‌ترمی می‌شود.

جنین‌شناسی ۲۰ (۸۰-۶۱)

۶۱- اولین علامت ظهور عضلات اندام‌ها در کدام هفته‌ی جنینی رخ می‌دهد؟

الف) هفته ۶
ب) هفته ۷
ج) هفته ۸
د) هفته ۹

۶۲- کدام قسمت جمجمه، اسکلت صورت را تشکیل می‌دهد؟

الف) ویسروکرانیوم
ب) نوروکرانیوم
ج) کندروکرانیوم
د) کالواریوم

۶۳- به ترتیب مراکز استخوان‌سازی اولیه و تشکیل صورت انسانی در چه زمانی از تکوین ظاهر می‌شوند؟

الف) هفته ۱۲ / ماه چهارم
ب) هفته ۳ / ماه چهارم
ج) هفته ۱۲ / ماه سوم
د) هفته ۶ / ماه ششم

۶۴- به ترتیب حداکثر تعداد و مرگ جنینی اووگونیوم‌ها در چه زمانی از تکوین وجود دارد؟

الف) ماه سوم - ماه پنجم
ب) انتهای ماه چهارم - ماه هفتم
ج) ماه پنجم - ماه هفتم
د) ماه پنجم - ماه هشتم

۶۵- کدام‌یک از موارد زیر فرق بارز سیتوتروفوبلاست‌ها و سن‌سیشیوتروفوبلاست‌ها است؟

الف) منشأ
ب) نوع تقسیم
ج) روز تکامل
د) جایگاه ابتدایی

۶۶- در رابطه با مزانترها کدام گزینه صحیح می‌باشد؟

الف) مزانتر پشتی از نازک شدن دیواره عرضی به وجود می‌آید.
ب) لایه احشایی و جداری مزودرم صفحه جانبی به‌صورت مزانتر شکمی در امتداد یکدیگر قرار می‌گیرند.
ج) ستون‌های دیافراگم مزانتر مری را می‌سازند.
د) مزانتر شکمی سبب آویزان شدن لوله گوارش از جدار خلفی شکم می‌شود.

۶۷- همه‌ی موارد زیر در رابطه با دیستروفی عضلانی صحیح هستند، به‌جز:

الف) شایع‌ترین نوع این ناهنجاری، دیستروفی عضلانی دوشن است.
ب) دیستروفی عضلانی در مردان شایع‌تر از زنان است.
ج) دیستروفی عضلانی به این سبب نام‌گذاری شده است که سبب تحلیل پیشرونده عضلانی می‌شود.
د) این ناهنجاری ارثی ناشی از اتوزومال مغلوب است.

@medical_sana

۶۸- به ترتیب لوله عصبی، اپیتلیوم حسی گوش و آستر اپیتلیومی حفره صماخی از کدام‌یک از لایه‌های زایای رویان تشکیل می‌شوند؟

الف) اکتودرم - مزودرم- اندودرم
ب) اندودرم - اکتودرم -اندودرم
ج) اندودرم - مزودرم — اکتودرم
د) مزودرم - مزودرم - اکتودرم

۶۹- به ترتیب در چه زمانی پوست جنین قرمز است و محیط سر بیشترین مقدار را بین همه اجزا دارا است؟

الف) ماه ششم- پایان ماه نهم
ب) شروع ماه نهم - پایان ماه نهم
ج) ماه پنجم - ماه ششم
د) ماه ششم - شروع ماه نهم

۷۰- منشأ عضلات صاف عروق بزرگ و عروق کرونری کدام گزینه می‌باشد؟

الف) پرواپی کاردیال و ستیغ عصبی / مزودرم صفحه جانبی و ستیغ عصبی
ب) مزودرم صفحه جانبی و ستیغ عصبی / پرواپی کاردیال و ستیغ عصبی
ج) مزودرم کنار محوری و ستیغ عصبی / پرواپی کاردیال و اکتودرم
د) پرواپی کاردیال و اکتودرم / مزودرم کنار محوری و ستیغ عصبی

۷۱- در کدام هفته‌ی تکوین بیشترین نواقص در جنین رخ می‌دهد؟

الف) هفته اول تکوین
ب) هفته دوم تکوین
ج) هفته سوم تا هشتم تکوین
د) هفته هشتم و نهم تکوین

۷۲- پوشیده شدن جنین با لانوگو و درک حرکات جنین توسط مادر در چه زمانی از تکامل رخ می‌دهد؟

الف) ماه دوم و سوم تکوین
ب) ماه سوم و چهارم تکوین
ج) ماه چهارم و پنجم تکوین
د) ماه پنجم و ششم تکوین

۷۳- شایع‌ترین تومورهای دوران کودکی کدام‌اند و در این ضایعات کدام عامل بیش از دیگر سایر بیان می‌شود؟

الف) لنفوم‌ها - عامل رشد شبه انسولین ۱
ب) همانژیوم مویرگی - عامل رشد شبه انسولین ۲
ج) لنفوم‌ها - عامل رشد شبه انسولین ۲
د) همانژیوم مویرگی -عامل رشد شبه انسولین ۱

۷۴- به وجود آمدن جمجمه کوتاه ناشی از زود بسته شدن درز کرونال چه نام دارد؟

الف) پلاجیوسفالی
ب) اسکافوسفالی
ج) میکروسفالی
د) براکی سفالی

۷۵- یک درصد از کدام نوع از ناهنجاری‌های زیر می‌تواند ناشی از عدم جدایی میتوزی باشد و کدام رخدادها در این افراد بیشتر از سایر جمعیت‌ها اتفاق می‌دهد؟

الف) تریزومی ۱۸ - نواقص مادرزادی قلبی عروقی
ب) سندرم ترنر - پیری زودرس و عفونت
ج) تریزومی ۲۱ - لوسمی و اختلالات تیروئید
د) تریزومی ۱۳ - شکاف لب و کام و عفونت

۷۶- در هفته‌ی پنجم تکوین کدام‌یک از ساختارهای زیر از پیوستگاه آمنیواکتودرمال عبور نمی‌کند؟

الف) کانال ارتباط‌دهنده حفره‌های داخل و خارج رویان
ب) مجرای زرده‌ای
ج) صفحه جداکننده سن سیشیوم از سیتوتروفوبلاست
د) ساقه اتصال‌دهنده

@medical_sana

۷۷- تمام گزینه‌های زیر در رابطه با تکامل تروفوبلاست صحیح می‌باشند، به‌جز:

الف) پرزهای لنگری از گسترش پرزهای صفحه کوریونی به سمت دسیدوای کپسولی به وجود می‌آیند.

ب) تبادل مواد غذایی از طریق پرزهای آزاد رخ می‌دهد.

ج) وجود پرزهای اولیه ویژگی اصلی تروفوبلاست در آغاز هفته سوم تکوین است.

د) اتصال رویان به پوسته تروبلاستی توسط ساقه اتصال‌دهنده باریک تا روز بیستم ادامه خواهد داشت.

۷۸- کدام گزینه تعریف صحیحی از پنتالوژی کانترل می‌باشد؟

الف) بسته شدن غیرطبیعی جدار بدن در ناحیه لگن

ب) عدم بسته شدن جدار بدن در ناحیه شکم

ج) عدم بازگشت شکمی بخشی از لوله گوارش پس از فتق نافی فیزیولوژیک

د) نقص بسته شدن انتهای تحتانی استرنوم تا ناحیه فوقانی شکم

۷۹- به وجود آمدن کدام سلول‌ها مشخصه آغاز اسپرماتوژنیس است و در ادامه‌ی این فرایند، اسپرماتوسیت اولیه توسط کدام نوع تقسیم به وجود می‌آید؟

الف) اسپرماتوزون- میتوز

ب) اسپرماتوگونیوم نوع A - میوز

ج) اسپرماتوگونیوم نوع B- میتوز

د) اسپرماتوگونیوم نوع A - میوز

۸۰- مشخصات زیر مربوط به کدام‌یک از اختلالات می‌باشد؟

جهش اتوزومال غالب که منجر به ایجاد جمجمه برگ شبدری و استخوان‌های فمور نسبتاً بلند و صاف می‌شود.

الف) هیپوکندروپلازی

ب) نوع ۱دیس‌پلازی تاناتوفور

ج) آکندروپلازی

د) نوع ۲ دیس‌پلازی تاناتوفور

بیماری‌های داخلی و جراحی مربوط به مامایی ۲۰ (۱۰۰-۸۱)

۸۱- کدامیک از موارد زیر در ارتباط با نارسایی قلبی دوران بارداری صحیح نمی باشد؟

الف) نارسایی قلبی ممکن است به صورت ادم ریوی "ناگهانی" حاد تظاهر کند.

ب) نارسایی قلبی در زنان باردار با بیشترین شیوع در انتهای سه ماهه دوم یا شروع سه ماهه سوم و دوره پری پارتوم آغاز می شود.

ج) تنگی نفس، شایع ترین علامت نارسایی قلبی در زنان باردار است.

د) میزان سرمی پپتید ناتریورتیک مغزی در نارسایی قلبی کاهش می یابد.

۸۲- کدامیک جز معیارهای سندروم متابولیک نیست؟

الف) افزایش میزان تری گلیسرید به مساوی یا بیش از ۱۵۰ میلی گرم در دسی لیتر

ب) افزایش کلسترول HDL به بیش از ۴۰ در مردان

ج) افزایش گلوکز ناشتا به مساوی یا بیش از ۱۰۰ میلی گرم در دسی لیتر

د) افزایش دور کمر

۸۳- شایع ترین علت ترومای غیرنافذ کشنده در دوران بارداری چیست؟

الف) حوادث اتومبیل

ب) سقوط از ارتفاع

ج) تهاجم های خصمانه

د) ماندن زیر آوار

@medical_sana

۸۴- علت اصلی افزایش خطر سکته مغزی در زنان باردار مبتلا به نقایص دیواره دهلیزی چیست؟

الف) افزایش طبیعی انعقادپذیری
ب) هیپرتانسیون ریوی
ج) افزایش ناگهانی فشارخون سیستولی
د) اندوکاردیت باکتریایی

۸۵- کدامیک از موارد زیر در ارتباط با هیپرامزیس گراویدیوم صحیح است؟

الف) هیپوتیروئیدی همزمان منجر به افزایش خطر بستری شدن در مادر می شود.
ب) چاقی منجر به کاهش خطر هیپرامزیس می شود.
ج) در صورتی که جنسیت جنین پسر باشد، خطر هیپرامزیس افزایش می یابد.
د) هیپرامزیس منجر به افزایش زایمان پره ترم می شود.

۸۶- خانمی در هفته ۱۴ بارداری با شکایت از سوزش سر دل مراجعه کرده است. کدام یک از گزینه های زیر درباره وی صحیح نیست؟

الف) با ادامه بارداری وضعیت وی بهتر می شود.
ب) علت اصلی آن شل شدن اسفنکتر تحتانی مری است.
ج) آنتی اسیدهای خوراکی خط اول درمان هستند.
د) در صورت عدم بهبودی با درمان خوراکی اندوسکوپی مدنظر قرار می گیرد.

۸۷- خانم باردار با GA:28 هفته با علایم درد اپی گاستر، تهوع و استفراغ، تب و تاکی کاردی مراجعه کرده است. در معاینه شکم، حساسیت شکمی مشهود است و سطح آمیلاز سرم افزایش یافته است. تشخیص احتمالی چیست؟

الف) پانکراتیت حاد
ب) کله سیستیت
ج) آپاندیسیت
د) گاستریت

۸۸- در خانم مبتلا به نقص دیواره بطنی، در صورت بروز کدامیک از موارد زیر، بارداری کنتراندکاسیون دارد؟

الف) اندوکاردیت
ب) نارسایی احتقانی قلب
ج) آریتمی
د) سندروم آیزن منگر

۸۹- همه موارد زیر در ارتباط با عفونت هپاتیت B صحیح است به جز؟

الف) در کشورهای با شیوع پایین بیماری، روش شایع انتقال، تماس جنسی است.
ب) هپاتیت B حاد عامل نیمی از موارد هپاتیت فولمینانت است.
ج) میزان خطر عفونت مزمن در کودکان بیش از ۹۰ درصد است.
د) بررسی از نظر ابتلا به هپاتیت B در زنان پرخطر، در زمان زایمان تکرار می شود.

۹۰- بر اساس معیار Swansea کدامیک جز یافته های بالینی کبد چرب حاد حاملگی (AFLP) نیست؟

الف) پلی اوری
ب) خارش
ج) درد شکم
د) آنسفالوپاتی

۹۱- در ارتباط با کولیت اولسراتیو در دوران بارداری کدام گزینه صحیح می باشد؟

الف) استئوپروز یکی از عوارض شایع است که در نیمی از بیماران رخ می دهد.
ب) تجویز اسیدفولیک به میزان ۲ تا ۴ میلی گرم در دوران قبل از بارداری و در سه ماهه اول توصیه می شود.
ج) با توجه به افزایش خطر ترومبوامبولیسم وریدی، ترومبوپروفیلاکسی به صورت روتین توصیه می شود.
د) تجویز کورتیکواستروئیدها به صورت درمان نگه دارنده توصیه می شود.

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان
بسته های آموزشی
آزمون های کشوری
کلاس حضوری آنلاین

@medical_sana

۹۲- کدامیک از موارد زیر در ارتباط با مسمومیت با مونوکسیدکربن در بارداری صحیح نیست؟

الف) استعداد ابتلا به مسمومیت با مونوکسیدکربن در بارداری افزایش می یابد.

ب) در موارد تماس حاد در غلظت ۳۰ تا ۵۰ درصد، علایم کلاپس قریب الوقوع قلبی-عروقی به وجود می آید.

ج) آنسفالوپاتی آنوکسیک، عارضه اصلی تماس دیرهنگام جنین با مونوکسیدکربن است.

د) درمان حمایتی با تجویز فوری اکسیژن دمی ۱۰۰ درصد آغاز می شود.

۹۳- در خانم باردار مبتلا به آسم کدامیک از موارد زیر نشان دهنده آلکالوز تنفسی است؟

الف) Po2 کاهش یافته - Pco2 طبیعی - FEV1 ۶۵-۵۰ درصد

ب) Po2 کاهش یافته - Pco2 طبیعی - FEV1 ۵۰-۳۵ درصد

ج) Po2 طبیعی- Pco2 کاهش یافته - FEV1 ۸۰-۶۵ درصد

د) Po2 کاهش اندک - Pco2 کاهش - FEV1 ۶۵-۵۰ درصد

۹۴- سل نهفته در دوران بارداری در همه موارد زیر نیاز به درمان دارد به جز؟

الف) افرادی که اخیرا تست پوستی از منفی به مثبت تبدیل شده است.

ب) مبتلایان به HIV

ج) زنان با تست مثبت که در معرض عفونت سل فعال قرار گرفته اند.

د) زنان مبتلا به بیماری های مزمن

۹۵- کمبود کدام ویتامین در ایجاد هیپرهوموسیستئینمی نقش ندارد؟

الف) اسید فولیک

ب) ویتامین D

ج) ویتامین B6

د) ویتامین B12

۹۶- کدامیک از موارد زیر صحیح نیست؟

الف) غلظت پلاسمایی هوموسیستئین در بارداری کاهش می یابد.

ب) غربالگری از نظر ترومبوفیلی های ارثی در موارد ایجاد محدودیت رشد یا دکولمان توصیه می شود.

ج) شایع ترین منطقه ایجاد ترومبوز شریانی در سندرم آنتی بادی آنتی فسفولیپید، گردش خون شریانی مغز است.

د) غربالگری پره ناتال از نظر جهش لیدن در افراد حامل فاقد VTE اندیکاسیون ندارد.

۹۷- همه موارد زیر در مورد پسوریازیس پوستولی در بارداری صحیح است به جز؟

الف) خطر عود در بارداری های بعدی ناشایع است.

ب) ضایعات ابتدا مناطق بین چین‌ها را درگیر می کند.

ج) ضایعات گسترده ممکن است منجر به نارسایی جفت شود.

د) پسوریازیس پوستولی پس از زایمان به سرعت برطرف می شود.

۹۸- در خانم باردار مبتلا به هیپرتانسیون مزمن و پره اکلامپسی افزوده شده بهترین روش زایمان چیست؟

الف) زایمان واژینال همراه با آنالژزی اپیدورال

ب) زایمان واژینال همراه با مپریدین وریدی

ج) زایمان سزارین با بی هوشی عمومی

د) زایمان سزارین با آنالژزی اپیدورال

@medical_sana

۹۹- خانم باردار مبتلا به هیپرتانسیون مزمن از ۸ سال قبل، جهت مراقبت های دوران بارداری مراجعه کرده است. کدام گزینه در ارتباط با این خانم صحیح نیست؟

الف) احتمال وقوع دکولمان جفت ۱۰ برابر افزایش می یابد.

ب) در صورت وجود دیابت همزمان، میزان مرگ پری ناتال افزایش می یابد.

ج) در اولین ویزیت پره ناتال عملکرد پایه قلبی-عروقی با اکوکاردیوگرافی بررسی می شود.

د) مصرف داروهای NSAID در دوره نفاس در زنان مبتلا به پره اکلامپسی، منجر به افزایش فشارخون می شود.

۱۰۰- کدامیک جز معیارهای تشخیصی کاردیومیوپاتی پری پارتوم نمی باشد؟

الف) وقوع نارسایی قلبی در ماه آخر بارداری یا ۵ ماه پس از زایمان

ب) فقدان علت قابل شناسایی برای نارسایی قلبی

ج) کاهش کسر تخلیه همراه با اتساع بطن راست

د) فقدان بیماری قلبی قابل تشخیص قبل از ماه آخر بارداری

روانپزشکی در مامایی و اختلالات جنسی ۲۰ (۱۲۰-۱۰۱)

۱۰۱- احتمال بروز تمام موارد زیر در نوزادِ مادری که در طی بارداری ماری جوآنا مصرف کرده است وجود دارد، به‌جز:

الف) زایمان زودرس

ب) استفراغ شدید

ج) سندروم مرگ ناگهانی نوزاد

د) وزن کم هنگام تولد

۱۰۲- کدام نوع مصاحبه باهدف طبقه‌بندی شکایات و اختلالات مراجع انجام می‌شود؟

الف) مصاحبه بینشی

ب) مصاحبه توصیفی

ج) مصاحبه روان‌مدار

د) مصاحبه ناخودآگاه

۱۰۳- با توجه به نشانه‌های رشد رفتار طبیعی آرنولد گسل، احتمال رخداد کدام رفتار در سه‌سالگی کمتر از سایر گزینه‌ها می‌باشد؟

الف) سه چرخ سواری

ب) پریدن از ارتفاع

ج) پایین آمدن از پله با یک‌قدم

د) فهمیدن نوبت

۱۰۴-کدام‌یک از اختلالات زیر می‌تواند با سایر وضعیت‌های پزشکی مانند نئوپلاسم، ترومای سر و یا آنسفالوپاتی کبدی همراه باشد؟

الف) اسکیزوفرنی فرم

ب) دوقطبی نوع II

ج) اختلال سایکوتیک ناشی از یک وضعیت پزشکی

د) کاتاتونیا

۱۰۵-کدام‌یک از رفلکس‌های نوزادی در چهارماهگی یک کودک سالم از بین نمی‌رود؟

الف) رفلکس Moro

ب) رفلکس Grasping

ج) رفلکس Babinski

د) رفلکس Tonic Neck

۱۰۶- اختلال افسردگی ناشی از یک وضعیت پزشکی می‌تواند در ادامه‌ی کدام بیماری بروز کند؟

الف) تومور لب فرونتال

ب) کم‌کاری تیروئید

ج) کمبود ویتامین

د) آنسفالوپاتی کبدی

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان
بسته‌های آموزشی
آزمون های کشوری
کلاس حضوری آنلاین

۱۰۷- در صورت بیان جملات زیر توسط یک کودک، انتظار می‌رود این کودک در کدام مرحله رشد شناختی قرار داشته باشد؟
"ما باید این کار را انجام دهیم؛ زیرا مادر هم این کار را می‌کند." و "من از خورشید می‌ترسم."

الف) مرحله عملیات صوری
ب) مرحله عملیات عینی
ج) مرحله حسی – حرکتی
د) مرحله پیش عملیاتی

۱۰۸- روندی که بدون تکلم بین بیمار و پزشک جاری است و دربردارنده احساسات متقابل نیز می‌باشد چه نام دارد؟

الف) محتوا
ب) فرآیند
ج) تسهیل
د) ارتباطات غیرکلامی

۱۰۹- کودکی ۵ ساله به هنگام رفتن به مهدکودک بسیار خشمگین و ناراحت است و طبق گفته مربی‌اش، انجام بازی‌های کاوشی برای او دشوار است و بیش‌ازحد استرس دارد. این جملات به کدام نوع دلبستگی اشاره دارند؟

الف) ناایمن – دوسوگرا
ب) دوسوگرا – اجتنابی
ج) ناایمن – اجتنابی
د) ایمن - دوسوگرا

۱۱۰- دختری ۱۸ ساله با شکایت از عدم اعتمادبه‌نفس به روانپزشک مراجعه کرده است و اظهار می‌کند که در برقراری ارتباط ضعف دارد و باید از دیگران کمک بگیرد. محتمل‌ترین تشخیص کدام است؟

الف) اختلال محرومیت از مشارکت‌های اجتماعی
ب) اختلال وسواس اجباری
ج) اختلال منفعل
د) اختلال سازگاری

۱۱۱- کدام گزینه به ترتیب از راست به چپ، زمان شروع و تثبیت هویت جنسیتی را بیان می‌کند؟

الف) ۲۴ ماهگی - ۶۰ ماهگی
ب) ۱۸ ماهگی - ۳۰ ماهگی
ج) ۱۸ ماهگی - ۶۰ ماهگی
د) ۲۴ ماهگی - ۳۰ ماهگی

۱۱۲- مرد ۴۸ ساله پس از خروج از خانه به‌طور کامل حافظه‌اش را ازدست‌داده و نام و آدرس خودش را به یاد نمی‌آورد. وی دچار کدام‌یک از اختلالات زیر شده است؟

الف) فراموشی تجزیه‌ای
ب) گریز تجزیه‌ای
ج) اختلال تجزیه هویت
د) اختلال مسخ شخصیت / مسخ واقعیت

۱۱۳- کودکی که پس از جدایی از مادر دوباره برای کسب اطمینان به سمت او بازمی‌گردد در کدام مرحله جدایی - فردیت ماهلر قرار دارد؟

الف) ثبات شیء
ب) جدایی
ج) تمرین کردن
د) آشتی

۱۱۴- کدام‌یک از موارد زیر از ویژگی‌های بیماری Lewy است؟

الف) ترومبوز عروق یا خونریزی
ب) توهم همراه با دمانس
ج) اختلالات شدید فکری و زوال عقل
د) رشد آهسته پروتئین قابل‌انتقال پریون

۱۱۵- کدام گزینه در رابطه با همنشینان خیالی صحیح نیست؟

الف) بیش از نیمی از کودکان در سنین ۳ تا ۱۰ سالگی دوست و همنشین خیالی دارند.
ب) همنشینان خیالی فقط مختص به دوران کودکی می‌باشد.
ج) همنشینان خیالی بیشتر به‌صورت آدم و گاهی به‌صورت اشیا بروز می‌کنند.
د) رابطه دوستانه با همنشین خیالی سبب رفع تنهایی و کاهش اضطراب می‌شود.

@medical_sana

۱۱۶- پسر نوجوان ۱۵ ساله به‌طور مکرر از مدرسه فرار می‌کند و به علت دعواهای مکرر و دزدی چندین بار به کلانتری ارجاع داده‌شده است. برای وی کدام‌یک از اختلالات زیر مطرح است؟

الف) سلوک
ب) تبدیلی
ج) نافرمانی مقابله‌جویانه
د) کم‌توجهی بیش فعالی

۱۱۷-پسربچه‌ای ۱۰ ساله نمی‌تواند در مدرسه با هیچ‌یک از همکلاسی‌هایش رابطه صمیمی برقرار کند و به گفته والدین و معلم‌هایش نیز در محیط مدرسه و خارج از آن دوستی ندارد. با توجه به نظر سالیوان، در چنین کودکی انتظار وقوع کدام‌یک از اختلالات زیر وجود دارد؟

الف) اختلال شخصیت ضداجتماعی
ب) اختلال شخصیت مرزی
ج) اختلال وسواس اجباری
د) اسکیزوفرنی

۱۱۸- همه موارد زیر از عوارض جانبی گروه دارویی MAOI درروند درمان افسردگی است، به‌جز:

الف) اختلال عملکرد جنسی
ب) دیسترس گوارشی
ج) هیپوتانسیون
د) افزایش وزن

۱۱۹- موهای پوبیس تیره و زبر و پراکنده بر روی محدوده پوبیس در دختران معادل کدام‌یک از تغییرات بلوغ جنسی تانر در پسران است؟

الف) افزایش طول و قطر پنیس
ب) افزایش تراکم موهای پوبیس و گسترش به ران‌ها
ج) افزایش سایز پنیس، بیضه‌ها و اسکروتوم
د) قرمز تیره بودن پوست اسکروتوم

۱۲۰- در شرایط اورژانسی کدام نوع از مدل‌های رفتار متقابل مراجع - درمانگر پیشنهاد می‌شود؟

الف) مدل پدرسالارانه
ب) مدل تفسیری
ج) مدل مشورتی
د) مدل آگاهی‌دهنده

زبان انگلیسی ۴۰ (۱۶۰-۱۲۱)

Part one: Vocabulary

Direction: Complete the following sentences by choosing the best answer

121- People who have Hemophilia should avoid situations that ..... bleeding or drugs that aggravate it.

a) provoke
b) cultivate
c) persuade
d) hinder

122- Today, death is often seen as an event that can be ..... indefinitely rather than as an inherent part of life.

a) prolonged
b) extended
c) delayed
d) declined

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان
بسته‌های آموزشی
آزمون های کشوری
کلاس حضوری آنلاین

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

123- Excretion refers to the process by which the body ..... a drug.

a) discharges
b) exterminates
c) extracts
d) elevates

124- Drugs ..... different tissues at different speeds, depending on their ability to cross membranes.

a) probe
b) pierce
c) penetrate
d) perforate

125- The liver is the principal, but not the only ..... of drug metabolism.

a) site
b) block
c) locution
d) property

126- Acting in organized ....., enzymes catalyze hundreds of step-wise reactions.

a) duration
b) sequence
c) protection
d) conduction

127- Overall large-scale ..... of the body's metabolic processes is a function of the hormones secreted into the bloodstream.

a) reception
b) reflection
c) regulation
d) rejection

128- Many deficiency diseases caused by poor diet have been virtually ..... in most developed nations as a result of better nutrition

a) ruined
b) eradicated
c) destroyed
d) devastated

129- When bleeding occurs from injury or surgery, the body acts swiftly to ..... the flow by sealing the breaks in the blood vessels.

a) clot
b) stem
c) drop
d) leak

130- The cell membrane allows necessary nutrients and salts to pass into the cell but usually ..... the entry of unneeded substances.

a) excludes
b) extends
c) awards
d) escapes

131- Cells simply cannot ..... extremes of temperature, pressure, or acidity or the presence of powerful reagents

a) trace
b) terminate
c) transform
d) tolerate

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

132- One of the most ..... attributes of living organisms is that they are complicated and highly organized

a) commonplace
b) average
c) typical
d) customary

133- Documentation of any health care encounter should be stored so that it can be ..... efficiently when needed

a) adjusted
b) retrieved
c) renovated
d) accomplished

134- Most people are highly motivated by ..... assignments.

a) challenging
b) abandoning
c) depressing
d) misleading

135- Controlling the ..... of services is important to compete successfully in today's health and industry.

a) utilization
b) contamination
c) enumeration
d) estimation

136- Physicians are viewed as ..... of the science of medicine.

a) eradicators
b) practitioners
c) originators
d) publishers

137- Once a policy has been adopted, it must be _____.

a) allocated
b) dominated
c) eradicated
d) implemented

138- A person's concern about having a serious disease is often based on a ..... of normal bodily functions

a) modification
b) misconception
c) meditation
d) manipulation

139- Families with a person having a genetic disorder may well know the ..... of passing on the condition to subsequent children.

a) scope
b) opportunity
c) abnormality
d) likelihood

140- Immunization against disease is the simplest and one of the most effective types of ..... medicine.

a) eclectic
b) hostile
c) preventive
d) predictable

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

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, or d). Base your answers on the information given in the passage only.

Passage 1

To study the properties of some populations we often have recourse to a *sample* drawn from that population. This is a sub-group of the individuals in the population, usually proportionately few in number, selected so as to be, to some degree, representative of the population. In most situations, the sample will not be fully representative. Something is lost by the process of sampling. Any one sample is likely to differ in some respect from any other sample which might have been chosen and there will be some risk in taking any sample as representing the population. However, much may be gained by having to make relatively few observations. If a national census is conducted by interviewing, say, only 1 in 100 rather than the whole of the population, it may be possible to devote more resources to training the interviewers who will be fewer in number, and thereby to obtain more accurate records.

141- According to the text, the ultimate goal of studying a sample drawn from a population is to:

a) select particular statistically trained subgroup.
b) investigate certain features of the population
c) know about the properties of the sample under study.
d) introduce certain samples as representative to the population.

142- The text acknowledges the difficulties in:

a) justifying the advantages of a fully representative sample.
b) having recourse to a sample drawn from a population.
c) selecting numerous sub-groups.
d) achieving a fully representative sample.

143- The writer ..... of choosing identical samples from the same population.

a) manages to persuade the reader of the possibility
b) presents numerous examples on the advantages
c) casts doubt on the likelihood
d) provides certain clues on means

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

144- The last sentence gives priority to ..... .

a) the quality of data collected

b) the size of population interviewed

c) resources considered for a national census

d) manner of conducting the interview

145- A suitable title for text could be ..... .

a) Population and Samples

b) Observation and Samples

c) Ways of Sampling

d) The Process of Sampling

Passage 2

Alcoholism also leads to fat accumulation in the liver, hyperlipidemia, and ultimately cirrhosis. The exact mechanism of action of alcohol in the long term is still uncertain. Whether or not extra free fatty acid mobilization plays some part in causing the accumulation of fat is not clear, but several studies have demonstrated elevated levels of free fatty acids in the rat after administration of a single intoxicating dose of ethanol. However, alcohol consumption over a long period leads to the accumulation of fatty acids in the liver that are derived from endogenous synthesis rather than from adipose tissue. There is no impairment of hepatic synthesis of protein after ethanol ingestion

146- According to the passage, Cirrhosis:

a) results in alcoholism.

b) causes fat accumulation.

c) is referred to as hyperlipidemia

d) can be the outcome of alcoholism.

147- The possibility of a link between extra free fatty acid mobilization and the accumulation of fat ..... .

a) requires further investigation

b) is worthless to consider

c) has already been established

d) is beyond the scope of scientific study

148- Increased level of free fatty acids in rats receiving ethanol ..... a link between such acids and alcohol.

a) strengthens

b) indicates a possibility of

c) discards the existence of

d) refutes the existence of

149- Drinking alcohol for a long time results in the ..... of fatty acids synthesized in the liver.

a) intoxication

b) recollection

c) accumulation

d) consumption

150- A suitable title for this text would be ..... .

a) Limitation of Drinking Alcohol

b) Disorders Resulting from Alcoholism

c) Fatty Acids Leading Alcoholism

d) The Metabolism of Ethanol in Animals

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس {حضوری آنلاین}

Passage 3

In some countries there is a risk that medical assistants will engage in unauthorized private practice. This can occur in the absence of any nearby physician and in response to local demands for home care or for care provided outside working hours. Given the low salaries often paid to medial assistants in developing countries, it is understandable that the temptation to charge for such services can arise.

Although close supervision and strong punitive measures against occasional instances of accepting a fee for minor services seem ill-advised, private practice should not be encouraged lest the door be opened to abuse. In Iran, for example, as in a number of other countries, medical assistants are limited to the public sector and are not allowed to engage in private practice; ample experience with physicians has demonstrated that, if some private practice is allowed alongside their public practice, private patients soon take up most of their time, to the detriment of their regular functions. Moreover, in the absence of the supervision and of constraints built into the job, the medical assistant may find himself tempted to perform services beyond his level of competence, thus endangering the patients' health as well as the reputation of the health services and his profession. To minimize the risk of their engaging in private practice, legislation should specify the limits within which medical assistants can practice and the limits should be made known to all concerned.

151- It can be inferred from the passage that the author ……

a) is biased against medical assistants
b) thinks that medical assistants are overpaid
c) sympathizes with medical assistants
d) believes that medical assistants are competent

152- In the passage, "ill-advised" means …….

a) against the law
b) advisable
c) not wise
d) fair

153- According to the writer, medical assistants engaging in private practice:

a) should be allowed in the absence of physicians.
b) may help them become more competent.
c) should be supported in developing countries.
d) may endanger the patients' health.

154- The author of the text states that:

a) medical assistants' scope of activities must be precisely defined by law.
b) medical assistants must be under close supervision all the time.
c) in Iran, medical assistants are not allowed to engage in the public sector.
d) medical assistants should be allowed to practice privately.

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

155- Medical assistants resort to private practice because ……..

a) other physicians are unavailable

b) patients prefer private practice to public sectors

c) they believe they are more competent than physicians

d) they are usually underpaid

Passage 4

The extinction of many species of birds has undoubtedly been hastened by modern man; since 1600 it has been estimated that approximately 100 bird species have become extinct over the world. In North America, the first species known to be annihilated was the great auk, a flightless bird that served as an easy source of food and bait for Atlantic fisherman through the beginning of the nineteenth century.

Shortly after the great auk's extinction, two other North American species, the Carolina parakeet and the passenger pigeon, began dwindling noticeably in numbers. The last Carolina parakeet and the last passenger pigeon in captivity both died in September 1914. In addition to these extinct species, several others such as the bald eagle, the peregrine falcon, and the California condor are today recognized as endangered; steps are being taken to prevent their extinctions.

156- The paragraph following this passage most probably discusses:

a) what is being done to save endangered birds.

b) what the bald eagle symbolizes to Americans.

c) how several bird species became endangered.

d) other extinct species.

157- The number of bird species that have become extinct in the United States since 1600 most probably is:

a) more than 100.

b) exactly 100.

c) less than 100.

d) exactly three.

158- The passage implies that the great auk disappeared ..... .

a) before 1600

b) in the 1600's

c) in the 1800's

d) in the last fifty years

159- It can be inferred from the passage that the great auk was killed because:

a) it was eating the fishermen's catch.

b) fishermen wanted to eat it.

c) it flew over fishing areas.

d) it baited fishermen.

160- In passage, what exactly dwindling means?

a) misunderstanding

b) disturbing

c) decreasing

d) dispensing

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان بسته‌های آموزشی آزمون های کشوری کلاس {حضوری آنلاین

فایل آزمون ۵۰٪ اول مباحث به همراه پاسخ‌نامه کلیدی

هدیه بهاری سنا برای شما در روزهای آغازین سال نو

ولی فقط همین نیست! **ما یه سورپرایز هم برات داریم!**

می‌تونی همه آزمون‌های آزمایشی سنا رو شامل :

- فایل سوال و پاسخ تشریحی آزمون‌های برگزارشده
- آزمون‌های آنلاین پیش رو با کارنامه، رتبه، تراز و پاسخ تشریحی

با ۵۰٪ تخفیف ثبت‌نام کنی!

خرید آنلاین

لینک خرید :

yun.ir/newyear۱۴۰۳

کد تخفیف ۵۰٪ :

newyear۱۴۰۳

خرید تلفنی

تماس با کارشناسان سنا :

ارتباط از طریق تلگرام ایتا و یا واتساپ:

خانم باباپور:۰۹۰۳۷۳۲۱۹۴۲

خانم اکبری:۰۹۰۳۷۳۲۱۹۴۱



دفترچه پاسخ آزمون آمادگی کنکور ارشد مرحله سوم (نیمه اول مباحث)

سرفصل آزمون مرحله سوم سال ۱۴۰۳ - ۱۴۰۲ موسسه علوم پزشکی سنا

رشته مامایی

نام درس			
بارداری و زایمان	بارداری و زایمان در دید وسیع، آناتومی مادر، فیزیولوژی مادر، فیزیولوژی لیبر، ناهنجاری های مادرزادی دستگاه ادراری-تناسلی، مشاوره قبل از حاملگی، مراقبت‌های پره ناتال، روش‌های جلوگیری از حاملگی، عقیم سازی، تشخیص پره ناتال فصول کم‌اهمیت: لانه گزینی و تکامل جفت، امبریوژنز و تکامل جنین	سقط سه ماهه اول و سه ماهه دوم، حاملگی اکتوپیک، بیماری‌های ترفوبلاستیک حاملگی، بررسی جنینی قبل از تولد، تراتولوژی، تراتوژن ها و عوامل فتوتوکسیک، لیبر طبیعی، بررسی هنگام زایمان، علل خونریزی زایمانی، اختلالات خونریزی دهنده جفت، درمان خونریزی زایمانی، جز فصول کم‌اهمیت: ژنتیک، درمان جنین، تصویربرداری از جنین، آناتومی طبیعی و غیرطبیعی	1- Williams Obstetric آخرین ویراست 2- Myles 16Th Edition فصل‌های (8,10,16,17) به شرح ذیل: 8. Preparing for Pregnancy and Parent Education 10. Antenatal Care 16. The First Stage of Labour: Physiology, Care and Management (in different environmental contexts, comfort and pain relief) promoting normality (including breech) 17. Transition and the Second Stage of Labour (including vaginal breech at term) ۳- صفر تا صد بارداری و زایمان (منبع توصیه شده)
بیماری‌های زنان	فیزیولوژی تولید مثل، تمایلات جنسی، اختلال عملکرد جنسی و تجاوز جنسی، عفونت‌های دستگاه تناسلی ادراری و بیماری‌های آمیزشی، پرولاپس اعضای لگن، جز فصول کم‌اهمیت: اندومتریوز، آناتومی و جنین‌شناسی، روش‌های تنظیم خانواده	بیماری‌های خوش خیم دستگاه تناسلی زنان، درد لگن و دیس منوره، ، ناباروری در این درس جز فصول کم‌اهمیت: اختلالات دستگاه ادراری تحتانی، سقط زودرس و حاملگی نابجا، سقط راجعه، بیماری ترفوبلاستیک حاملگی	1- Novak Gynecology 2- Clinical Gynecologic Endocrinology and Infertility Speroff ۳- نمودارنامه بیماری‌های زنان (منبع توصیه شده)
نوزادان	مروری بر مرگ و میر و موربیدیته ,نوزاد، بارداری پرخطر، جنین، انتقال نوزاد بیمار، نشانه‌های بالینی بیماری‌ها در دوره‌ی نوزادی	نوزادان در معرض خطر، اختلالات دستگاه عصبی، اختلالات خون، دستورالعمل ACORN.	1-Nelson Text book of pediatrics 2- Myles 16Th Edition فصل‌های (28,29) به شرح ذیل 28. The Baby at Birth PLUS The Healthy Baby at Term (including the midwifes physiological examination) 29. Resuscitation ۳- دستورالعمل‌های کشوری مرتبط (آخرین ویرایش) ۴- نمودارنامه نوزادان(منبع توصیه شده)

سرفصل آزمون مرحله سوم سال ۱۴۰۳ - ۱۴۰۲ موسسه علوم پزشکی سنا

رشته مامایی

نام درس			
جنین‌شناسی	رویان‌شناسی: گذشته و افق‌های پیش رو- مقدمه‌ای بر تنظیم مولکولی و پیام‌دهی (جز فصول بسیار کم‌اهمیت): تبدیل سلول‌های زایا به گامت‌های نر و ماده، اولین هفته‌ی رشد و نمو: از تخمک‌گذاری تا لانه گزینی، هفته‌ی دوم رشد و نمو: دیسک زایای دو لایه‌ای، هفته‌ی سوم رشد و نمو: دیسک زایای دو لایه‌ای، هفته‌ی سوم تا هشتم: دوره‌ی رویانی	ماه سوم تا تولد: جنین و جفت، اسکلت محوری، دستگاه عضلانی و لوله گوارش و حفرات بدن	1- Langman's Medical Embryology ۲- نمودارنامه جنین شناسی (منبع توصیه شده)
بهداشت مادر و کودک	تنظیم خانواده ، واکسیناسیون ، دستورالعمل جوانی جمعیت و دستورالعمل مانا	رشد و نمو کودک نلسون، دستورالعمل کودک سالم، مراقبت دوران بارداری و بعد از زایمان ویلیامز.	۱- بخش تنظیم خانواده و مراقبت‌های دوران بارداری و بعد از زایمان ویلیامز (آخرین ویرایش) ۲- بخش تنظیم خانواده هورمون شناسی بالینی اسپیروف (آخرین ویرایش) ۳- درس‌نامه طب پیشگیری و پزشکی اجتماعی پارک (آخرین ویرایش) ۴- کلیه دستورالعمل‌های کشوری در این زمینه (آخرین ویرایش) ۵- اصول و کلیات خدمات بهداشتی (حاتمی)، تعاریف بهداشت، سلامت، آموزش بهداشت ۶- مشاوره، بهداشت خانواده، باروری و شاخص‌های سلامت (سهیلا نظرپور- آخرین ویرایش) ۷- نوزادان نلسون فصل رشد و نمو (اخرین ویرایش) ۸- درسنامه کلیات بهداشت (منبع توصیه شده) ۹- نمودارنامه نوزدان نلسون (منبع توصیه شده)
داخلی جراحی	ملاحظات عمومی و ارزیابی مادر، مراقبت‌های ویژه و تروما، چاقی، بیماری‌های قلبی- عروقی، هیپرتانسیون مزمن - اختلالات ریوی	اختلالات ترومبوآمبولیک، اختلالات دستگاه گوارش، اختلالات کبد، کیسه ی صفرا و پانکراس، اختلالات پوستی(جز فصول کم‌اهمیت)	۱- خلاصه روانپزشکی کاپلان و سادوک -بر اساس سرفصل دروس روان پزشکی در مامایی و اختلالات جنسی ۲- نواک (فصل‌های اختلالات جنسی-مشکلات شایع روانپزشکی) ۳- نمودارنامه داخلی و جراحی در مامایی (منبع توصیه شده) ۴- بیماری‌های داخلی جرحای در مامایی (منبع توصیه شده)
روانپزشکی در مامایی و اختلالات جنسی	فصل اصول ارتباط پزشک و بیمار (از کتاب کاپلان)+فصل طبقه بندی اختلالات روان پزشکی (کاپلان)+ مشکلات شایع روان پزشکی (از کتاب نواک)	رشد انسان در طول دوره حیات (کاپلان)	1- Kaplan and Sadock's Comprehensive Textbook of Psychiatry ۲- نواک (فصل های اختلالات جنسی - مشکلات شایع روانپزشکی) (آخرین ویرایش) ۳- اختلالات روانپزشکی در مامایی (منبع توصیه شده)

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان
بسته‌های آموزشی
آزمون های کشوری
کلاس حضوری آنلاین
منابع مورد توصیه شده رتبه‌های برتر: جعبه سیاه زبان ارشد- ۹۰ پلاس زبان