صبح شنبه

۸۵/۱۲/۱۲

اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.
امام خمینی(ره)

جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فنّاوری
سازمان سنجش آموزش کشور

۷۲۰

آزمون ورودی
دوره‌های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل
سال ۱۳۸۶

مامایی (فقط خواهران)
(کد ۱۴۱۰)

نام و نام خانوادگی داوطلب: شماره‌داوطلبی:

تعداد سؤال : ۱۳۰ مدت پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه

مواد امتحانی رشته مامایی، تعداد و شماره سؤالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	زبان عمومی و تخصصی	۳۰	۱	۳۰
۲	بارداری و زایمان و زنان	۲۰	۳۱	۵۰
۳	جنین‌شناسی	۲۰	۵۱	۷۰
۴	نوزادان و مراقبت‌های مربوطه	۲۰	۷۱	۹۰
۵	بهداشت، تغذیه مادر و کودک و تنظیم خانواده	۲۰	۹۱	۱۱۰
۶	بیماری‌های داخلی و جراحی مربوط به مامایی	۲۰	۱۱۱	۱۳۰

اسفند ماه سال ۱۳۸۵

استفاده از ماشین حساب مجاز نمی‌باشد.

Part A: Vocabulary and Grammar

Directions: Choose the number of the answer (1), (2), (3), or (4) that best completes the sentence. Then mark your choice on your answer sheet.

1- Your little brother -------- to college or thinking of marriage by the time you come back.
1) will go 2) is going 3) will have gone 4) will be going

2- The deficit -------- so large, we will probably have to pay additional taxes.
1) grows 2) is growing 3) had grown 4) was growing

3- I tried to persuade him to join me, but in the end I -------.
1) had on 2) give up 3) gave up 4) have back

4- The girl takes -------- her mother rather than her father.
1) to 2) up 3) before 4) after

5- To get some money from the insurance company, he had had his store ------- up last year.
1) blew 2) blow 3) blown 4) blowing

6- The telephone lines were -------- when the truck hit the pole.
1) damaged 2) wounded 3) harmed 4) injured

7- Doing a thing over and over again makes it a -------.
1) habit 2) hobby 3) practice 4) performance

8- Make sure you ------- that present carefully or it may get damaged in the post.
1) flourish 2) consume 3) wrap 4) dispatch

9- If you want antibiotics, you'll have to ask the doctor for a ------.
1) receipt 2) recipe 3) medicine 4) prescription

10- As you've arrived late, you'll have to ------- the time you have lost.
1) make off with 2) make up for 3) make out 4) make for

Part B: Cloze Test

Directions: Read the following passage and decide which choice (1), (2), (3), or (4) best fits each blank. Then mark your choice on your answer sheet.

Dear Mr de Oliveira,

Thank you very much for coming to see us in London the day before yesterday. We were very (—11—) with your interview and would like to offer you the position of Marketing Manager (Antibiotics) for South America. We would like you to start in three months' time.

After a one-year (—12—), we expect to see our market share grow. We are sure you can help us to (——13——) this. The starting salary will be $85.000 p.a. plus car and full medical insurance. In the second year, this will rise to $90,000. You will also receive regular profit shares based on sales (——14——) for your area.

If you would like to accept this offer, please contact me at the above address and we will draw up a contract. I look forward (—15—) from you.

Yours sincerely.

11- 1) impressed 2) surprised 3) interested 4) appreciated
12- 1) date 2) occasion 3) stance 4) period
13- 1) assume 2) succeed 3) achieve 4) perform
14- 1) figure 2) statistics 3) account 4) number
15- 1) hear 2) to hearing 3) to hear 4) hearing

16-What is the meaning of Screening

1) Exmination of People to Search a disorder
2) Exmination of People to Seperate healthy Subsects
3) Exmination of People to detect a disorder
4) Exmination of People to Prevent from a disorder

17- Which is not Characterized in the patients with turner syndrome 2

1)Increased risk for Leukemia 2)45 xo
3)Short stature 4)Primary amenorrhea

18- When Should Karyotype be determined in any individual with delayed puberty ?

1)With increased basal Estrodial concentration
2)With increased basal FSH concentration
3)With decreased basal FSH concentration
4)With decreased basal Estrodial concentration

19- Which one is the correct Sentence?

1) Leiomyomas are an usual cause of infertility
2) Leiomyomas a sole cause of infertility
3) Leiomyomas are an in frequent primary cause of in fertility
4) Leiomyomas are a common cause of in fertility

20- Which is the most common isolated structural malformation ?

1)Nenral-Tube defects 2)Duodenal atresia
3)Diaphragmatic hernia 4)Congenital Heart defects

21- What is the meaning of "Teratogen"?

1)A tratogen is any agent That acts during embryonic developrnent
2)A tratogen is any agent That acts during embryonic or Fetal development to produce a permanent alteration of form or function
3)A tratogen is any agent That acts during embryonic developrnent to produce a Temporary alteration
4)A tratogen is any agent That acts during embryonic form developrnent

22- ---------- is the most significant symptom the menopusal transition

1) hot Flashes 2) Sleep disorder 3) Atrophic vaginitis 4) menstrual irregularity

23- In cervical cancer which sentence is not correct

1) When There is doubt concerning The stage the ultimate stage Should be Selected
2)When There is doubt concerning The stage the surgical Should be Selected
3)When There is doubt concerning The stage Should be Selected
4)When There is doubt concerning The stage the extended cliniced staging Should be Selected

24- Which one is not the correct Sentence

1) one fourths of aneuploid abortions occurred before 8 weeks
2) Eupolid abortions peaked at about 13 weeks
3) Eupolid fetuses Tend to abort later in gestation Than aneuploid ones
4) Encidence of euploid abortions increased dramatically after maternal age exceeded 35 years

25- Which is not one of the risk Factors for ectopic pregnancy ?

1) Infertility 2) Alcohol 3) Tubal sterilization 4) multiple partner

26-please fill the blank progestin Therapy is---------- Effective for endometrial hyperplasia with atypia

1) less 2) Very 3) not 4) always

27- what is the meaning of instance ?

1) condition 2) episode 3) situation 4) Case

28-what is the meaning of this sentence :amnionic fluid may fall far below the normal limits ----?

1) Amnionic fluid reach to not very lower Than normal
2) Amnionic fluid reach to lower Than normal
3) Amnionic fluid reach to very lower Than normal
4) Amnionic fluid reach to uper Than normal

29-What is the meaning of By contract ?

1) Striking difference 2) because 3) mean while 4)some times

30- What is the longitudinall Study?

1)cross-Sectional Study 2)prospective study
3)Descriptive study 4)Analytical study

درس : بارداری و زایمان و زنان رشته : مامایی

۳۱-در بلوغ نسبت استرون به استرایول چه تغییری می کند ؟

۱) ثابت باقی می ماند ۲) افزایش می ماند ۳) ابتدا تا افزایش و سپس کاهش می یابد ٤)کاهش می یابد

۳۲-در تعریف آمنوره ثانویه کدام صحیح است ؟

۱) عدم پریود تا یک سال ۲) ۳ و ٤ صحیح است ۳) عدم پریود برای سه سیکل ٤) عدم پریود برای ٦ ماه

۳۳-شایع ترین علت مقاومت به انسولین و هیپرانسولینمی جبرانی کدام است ؟

۱) چاقی ۲) PCO ۳) آمنوره هیپرتالامیک ٤) سندروم کوشینگ

۳٤-کدام مارکر برای پیگیری بیماری با آندومتریوز به کار می رود ؟

۱) αFP ۲) آنتی ژن آمبریوژنیک ۳) CA_{125} ٤) HCG

۳۵- ساخت کدام هورمون در زمان منوپوز قطع می شود

۱) استرادیول ۲) پروژسترون ۳) تستوسترون ٤) آندروستندیون

۳٦- امکان تبدیل کدام هیپر پلازی به کانسر آندومتر بیشتر است

۱) atypical complex Hyperplasia ۲) Complex Hyperplasia
۳) atyplical simple Hyperplasia ٤) Simple Hyperplasia

۳۷-شایع ترین علامت کانسر سرویکس کدام است ؟

۱) ترشحات بدبو ۲) منومتروراژی ۳) PCB ٤) کاهش وزن

۳۸- تنها متد جلوگیری اثبات شده از کانسر تخمدان کدام است ؟

۱) Fenretinide ۲) مشتق ویتامین A ۳) OCP ٤) DMPA

۳۹- کدام یک از عوامل زیر در افزایش ریسک کانسر پستان قطعا موثر است؟

۱) عدم حاملگی ۲) عدم شیردهی ۳) مصرف الکل ٤) مصرف غذاهای چرب

٤۰- احتمال بروز EP در کدام روش جلوگیری زیر بیشتر است ؟

۱) IUD_{380a} ۲) OCP ۳) DMPA ٤) کاندوم

۴۱- علت چه میزان سقط آبنورمالیتی کروموزومی می باشد ؟

۱) ٪۳۰ - ٪۴۰　　۲) ٪۵۰ - ٪۶۰　　۳) ٪۷۰ - ٪۸۰　　۴) ٪۹۰

۴۲- شایع ترین وضعیت کروموزومی در حاملگی مل کدام است

۱) ۴۶ xy　　۲) ۶۹ xxx　　۳) ۴۶ xx　　۴) ۶۹ xxy

۴۳- سطح سرمی مارکرهای زیر در سه ماهه دوم حاملگی با حاملگی جنین با سندروم Down چگونه است ؟

۱) HCG بالا و استریول ↓ و αFP ↓　　۲) HCG ↓ و استریول ↓ و αFP ↓

۳) HCG ↓ و استریول ↓ و αFP ↑　　۴) HCG ↑ و استریول ↑ و αFP ↑

۴۴- قانون اثر همه و یا هیچ عوامل تراتوژن در دوران جنینی متعلق به کدام دوران است ؟

۱) پریود آمبریونیک　　۲) پریود قبل از لانه گزینی　　۳) پریود Fetal　　۴) ۸ هفته اول بارداری

۴۵- در بیوفیزیکال پروفایل برای بررسی سلامت جنین حداکثر پاکت عمودی ۲ سانتی متر باشد سایر معیارها کامل است چه اسکوری به جنین تعلق می گیرد؟

۱) $8/10$　　۲) $9/10$　　۳) $10/10$　　۴) $7/8$

۴۶- S/D شریان امبلیکال در نیمه دوم حاملگی چه تغییری می کند ؟

۱) از ۳ به ۵ می رسد　　۲) تغییری نمی کند　　۳) از ۲ به ۴ می رسد　　۴) از ۴ به ۲ می رسد

۴۷- کدام پروسه صحیح در روند زایمانی اتفاق می افتد ؟

1) Flexion , descent , external Rotation , internal Rotation , explusion
2) Descent , extension , internal Rotation , external Rotation , explusion
3) Descent , Flexion , internal rotation , expulsion
4) Descent , Flexion , external Rotation , extension , explusion

۴۸- کدام جمله غلط است ؟

۱) Beat-to-beat variability تغییرات بین دو R در کمپلکس QRS قلب جنین است

۲) هیپوکسی خفیف جنین باعث کاهش beat-to-beat می شود

۳) Long-termvariability تغییرات ضربان قلب در یک دقیقه می باشد

۴) Beat-to-beat variability در بعد از ۳۰ هفته مرتبط با فعالیت جنین

۴۹- درد کنتراکسیونهای رحمی در Stage یک زایمانی به کدام اعصاب منتقل می شود ؟

۱) T_{12}, T_{11}　　۲) L_1, L_2　　۳) T_7, T_8　　۴) اعصاب پودندال

۵۰- کدام مکانیسم باعث کاهش مایع آمنیوتیک در تجویز ایندومتاسین نمی باشد

۱)ساخت مایع توسط ریه　　۲)افزایش مایع توسط ریه　　۳)کاهش انتقال مایع از پرده ها　　۴)کاهش ساخت ادرار در جنین

درس : جنین شناسی

۵۱-نورون از کجا منشاء می گیرد ؟

۱) اکتودرم　　۲) مزودرم　　۳) آندودرم　　۴) مزودرم خارج رویانی

۵۲- شبکه چشم از کجا منشاء می گیرد ؟

۱) Myelencephalon　　۲) Meten Cephalon　　۳) Diencephalon　　۴) Mesen cephalon

۵۳- غدد عرق از کجا منشاء می گیرد ؟

۱) مزودرم میانی ۲) اکتودرم عصبی ۳) اکتودرم سطحی ٤) ستیغ عصبی

٥٤-آلانتوئیس در چه روزی ظاهر می شود ؟

۱) روز هفتم جنینی ۲) روز دهم جنینی ۳) روز دوازدهم جنینی ٤) روز شانزدهم جنینی

۵۵- جفت از ساختمانهای ذیل تشکیل شده است ؟

۱) دسیدوا بازالیس به اضافه کوریون فراندوزم
۲) دسیدوا پریتالیس به اضافه کوریون فراندوزم
۳) دسیدوا پریتالیس به اضافه کوریون لیو
٤) دسیدوابازالیس به اضافه کوریون لیو

٥٦- غدد معده از کجا منشاء می گیرند ؟

۱) اکتودرم ۲) آندودرم ۳) مزودرم ٤) مزودرم خارج رویانی

۵۷- کدام مزانتر معمولا به دیواره خلفی شکم متصل و مسدود نمی گردد ؟

۱) dorsal mesoduodenum ۲) ascending mesocolon
۳) descending mesocolon ٤) Sigmoid mesocolon

۵۸- کدام یک از سلولهای ذیل آندروژن تولید می کنند؟

۱) سلولهای تک خارجی فولیکول ۲) سلولهای تک داخلی فولیکول
۳) سلولهای گرانولوزا ٤) سلولهای سرتولی

۵۹- کدام جمله در مورد لقاح صحیح نیست؟

۱) سر اسپرم به هنگام ورود به تخمک متراکم می شود
۲) گرانیولهای قشری تخمک آزاد می شوند
۳) دومین تقسیم میوز تخمک تمام می شود
٤) تخمک فعال می شود

٦۰- کدام جمله در مورد توان یابی اسپرم Sperm Capacitation صحیح نیست ؟

۱) توان یابی اسپرم در داخل دستگاه تناسلی زن اتفاق می افتد
۲) به هنگام توان یابی اسپرم سر اسپرم متورم می شود
۳) به هنگام توان یابی اسپرم گلیکوپروتئین غشاء اسپرم در ناحیه آکروزوم برداشته می شود
٤) به هنگام توان یابی اسپرم غشاء اسپرم در ناحیه آکروزوم موجی شکل می شود

٦۱- کدام جمله در مورد زمان تخمک گذاری صحیح نیست ؟

۱) بافت آندومتر در فاز تکثیر قرار دارد
۲) سطح LH به صورت ناگهانی افزایش می یابد
۳) ترشحات آنزیمی در داخل مایع فولیکولی افزایش می یابد
٤) غلظت فاکتور پیشبرنده بلوغ Maturation promoting Factor افزایش می یابد

٦۲- صفحه کوریونی Chorionic Plate در کدام روز جنینی ظاهر می شود؟

۱) روز هشتم ۲) روز دهم ۳) [illegible]

۶۳- غلظت آلفافتوپروتئین سرم مادر در کدام یک از موارد ذیل کاهش می یابد ؟

۱) امفالوسل ۲) تریزومی ۱۸ ۳) اکستروفی مثانه ۴) گاستروشیزی

۶۴- کدام یک از وریدهای ذیل مستقیما به شاخه های سینوس وریدی می ریزند ؟

۱) ورید کاردینال قدامی ۲) ورید کاردینال خلفی ۳) ورید زرده ای ۴) ورید ریوی

۶۵- به هنگام شکل گیری دهلیزی قلبی سوراخ ثانویه Ostium Secondon در کجا تشکیل می شود ؟

۱) سپتوم اولیه ۲) سپتوم ثانویه ۳) سپتوم اسپاریوم ۴) بالشتکهای آندوکاردی

۶۶- ترشح تستوسترون از سلولهای لیدیگ در کدام هفته جنینی آغاز می گردد ؟

۱) هفته هشتم ۲) هفته پانزدهم ۳) هفته بیستم ۴) اصولا ترشحی در دوران جنینی ندارد

۶۷- قسمت تحتانی واژن از کجا منشاء می گیرد ؟

۱) مجاری پارامزونفریک ۲) صفحه واژنی ۳) پیازهای سینوسی-واژنی ۴) مجاری مزونفریک

۶۸- کیست گارتنر Gartners Cyst از بقایای کدام یک از عناصر ذیل است ؟

۱) پیازهای سینوسی واژنی ۲) صفحه واژنی ۳) مجاری پارامزونفریک ۴) مجاری مزونفریک

۶۹- در کلیه دایم کدام یک از عناصر ذیل از متانفروز منشاء می گیرد ؟

۱) نفرون ۲) مجاری جمع کننده ادرار ۳) لگنچه کلیه ۴) تمامی قسمتهای فوق

۷۰- سورفاکتنت بوسیله کدام یک از سلولهای ذیل ترشح می شود ؟

۱) سلولهای گابلت مجرای تنفسی ۲) سلولهای مژه دار مجرای تنفسی

۳) سلولهای نوع اول تنفسی ۴) سلولهای نوع دوم تنفسی

درس: نوزادان و مراقبتهای مربوطه

۷۱-انتروکولیت نکروزان از علل اصلی مرگ و میر حوالی تولد و نوزادی کدام گروه محسوب می شود ؟

۱) پره ترم ۲) جنین ۳) ترم ۴) پست ترم

۷۲-ادم عمومی در کدام یک از حالات زیر وجود ندارد ؟

۱) هیدروپس ۲) هیپوپروتئینمی ۳) نفروزمادرزادی ۴) سندرم داون

۷۳-کدام یک از علائم گلوکوم مادرزادی نمی باشد ؟

۱) قرنیه بیشتر از یک سانتی متر ۲) اشک ریزش فعال ۳) هتروکرومی عنبیه ۴) فتوفوبی

۷۴- نوزادی با ضربان قلب بالای ۱۰۰ و تنفسی نا منظم و تون ماهیچه ای شل ، بدون پاسخ چهره ای به تحریک بینی و کبودی رنگ اندامها در بدو تولد معاینه می کنید آپگار وی چند است ؟

۱) ۳ ۲) ۲ ۳) ۴ ۴) ۵

۷۵-نوزادی بدون اسیدوز یا هیپوکسی ، آپگار کمتر از واقعیت دارد . به کدام دلیل ؟

۱) اسیدوز مادر ۲) مصرف سولفات منیزیم

۳) زایمان آرام و طول کشیده ۴) سطح بالای کاتکول آمین در جنین

۷۶- کدام یک از علل آپنه نوزادی نمی باشد ؟

۱) کاهش گلوکز سرم ۲) افزایش سدیم سرم ۳) کاهش آمونیاک سرم ۴) کاهش کلسیم سرم

۷۷- خطر بیماری غشای هیالن به کدام دلیل کاهش می یابد ؟

۱) نوزادان نارس پسر ۲) مصرف کورتیکواستروئید ۳) سزارین ٤) وضع حمل سریع

۷۸- هیپوترمی چگونه باعث تشدید HMD می شود

۱) گسترش آتلکتازی ۲) هیپوونتیلاسیون ۳) تاکی پنه ٤) اسیدوز

۷۹- نوزادی فول ترم در پی زایمان واژینال و بدون حادثه دچار تاکی پنه می شود کدام تشخیص احتمال بیشتری دارد ؟

۱) تاکی پنه گذاری نوزادان ۲) HMD ۳) پنومونی ٤) آسپیراسیون مکونیوم

۸۰- در کالبدشکافی نوزاد نارس متوفی که در تابلوی Sepsis فوت نموده است تکروز در بخشی از روده دیده می شود گاز در ضخامت روده وجود دارد و سوراخ شدگی در روده به چشم می خورد تشخیص شما چیست ؟

۱) مگاکولون ۲) NEC ۳) TTN ٤) استنوزپیلور

۸۱- در زردی نوزادان کدام علت از عوامل اختلال در فعالیت آنزیم ترانسفراز نیست ؟

۱) هیپوکسی ۲) هیپوترمی ۳) کم خونی های همولیتیک ٤) کم کاری تیروئید

۸۲- از علل زردی نوزادان روز اول نمی باشد ؟

۱) اریتروبلاستوزجنینی ۲) سندروم کریگلر ناجار ۳) Sepsis ٤) سرخجه مادرزادی

۸۳-در نوزادان VLBW بیلی روبین در چه حدی می تواند موجب کرن ایکتروس بشود ؟

۱) $16^{mg}/_{dl}$ ۲) $25^{mg}/_{dl}$ ۳) $30^{mg}/_{dl}$ ٤) $10^{mg}/_{dl}$

۸٤- نوزادی با هموگلوبین کمتر از نرمال ، رتیکولوسیت نرمال و تست کومبز مثبت دارد . علت آنمی وی چیست ؟

۱) اختلال همولیز دهنده ناشی از ناسازگاری ABO ۲) آنمی هیپوپلاستیک مادرزادی

۳) آلفا تالاسمی ٤) کمبود G6PD

۸۵- نوزادی به علت وزن کم و تاکی پنه گذرا مدت چهار روز در NICU بستری است روز چهارم متوجه آنمی وی می شوند ولی به غیر از Hb پایین بیمار ، سایر شاخص های هماتولوژیک وی طبیعی است علت چیست ؟

۱) عفونت ۲) ناسازگاری Rh بین مادر و جنین ۳) اسفروسیتوز ٤) نمونه گیری های تشخیصی زیاد

۸٦- در آنمی همولیتیک ناشی از ناسازگاری Rh بین مادر و جنین از علل ادم در هیدروپس جنینی نمی باشد ؟

۱) نارسایی طحال و کبد ۲) نارسایی قلبی ۳) DIC ٤) کم خونی شدید

۸۷- مصرف کدام داروها درمادر باعث بروز خونریزی در ۲٤ ساعت اول تولد نوزاد نمی شود ؟

۱) ویتامین K ۲) فنوباربیتال ۳) ریفامپین ٤) ایزونیازید

۸۸- از شایعترین علل باکتریایی از Sepsis نوزادان حاصل از زایمان طبیعی نمی باشد ؟

۱) ارگانیسم های روده ای ۲) TB ۳) استرپتوکوک گروه B ٤) گنوکوک

۸۹- دوره عفونت های نوزادی با شروع ویروس شامل کدام محدوده سنی است ؟

۱) تا ۷۲ ساعت اول ۲) هفته اول ۳) روز ۷ تا ۳۰ ٤) بعد از روز ۳۰

۹۰- از علل اصلی نوزادان در معرض خطر نمی باشد ؟

۱) فاصله بین بارداری بالای ۵ سال ۲) مادری با کمتر از ۱٦ سال سن

۳) باکتریوری بدون علامت در مادر ٤) پره اکلامپسی

۹۱-بیشترین دلیل معلولیت ها در کودکان زیر ۵ سال در ایران ----------

۱) بیماری فلج اطفال ۲) سوانح خانگی ۳) سوء تغذیه ها ۴) تصادفات رانندگی

۹۲-میزان مرگ و میر کودکان ۴-۱ ساله در یک جامعه نشان دهنده شیوع کدام یک از بیماریهای زیر است

۱) ژنتیکی و مادرزادی ۲) فقر پروتئین-انرژی ۳) عفونی و اسهال ۴) راشی تیسم و کم خونی

۹۳-اگر خانمی ۵ نوبت واکسن d^+ دریافت کرده باشد و باردار شده باشد کدام یک از توصیه های زیر صحیح است ؟

۱) اگر فاصله آخرین دوز گرفته شده بیشتر از ۱۰ سال است باید یک دوز تکرار شود

۲) یک دوز در این بارداری و یک دوز در بارداری بعدی

۳) در این بارداری فقط دو دوز با فاصله ۳ ماه تزریق شود

۴) فقط واکسن کزاز را یک روز قبل از پایان ماه نهم تزریق کنیم

۹۴-آهن شیر مادر بدلیل تمام عوامل زیر قابلیت دسترسی خوبی برای نوزادان دارد به جز :

۱) اسیدی بودن دستگاه گوارش به خاطر لاکتوز بالای آن

۲) عمل مناسب لاکتوفرین موجود در شیر مادر

۳) کم بودن میزان سدیم در شیر مادر

۴) نسبت مناسب روی و مس در آن به نسبت آهن

۹۵-اگر در زمان استفاده از IUD حاملگی اتفاق بیفتد کدام یک از گزینه های زیر صحیح است ؟

۱) تولدهای نارس ایجاد می شود ۲) مرگ داخل رحمی جنین اتفاق می افتد

۳) سقط نابهنگام بوجود می آید ۴) نوزاد SGA متولد می شود

۹۶-تمامی گزینه های زیر می تواند اثرات سوء تغذیه های دوران بارداری باشد به جز :

۱) Labor بسیار طولانی ۲) نوزادان LBW ۳) خونریزی های بعد از زایمان ۴) مسمومیت های دوران بارداری

۹۷-تمام توصیه های زیر برای خانم شیرده ای که قرص های پروژسترون دار (Minipil) مصرف می کند درست است به جز :

۱) بسته قرص ۲۸ تایی است و ساعت معین باید مصرف شود

۲) بین هربسته ۲۸ تایی فقط ۲ روز فاصله باشد

۳) از هفته ۶ پس از حاملگی مصرف قرص ها شروع شود

۴) حتی اگر عادت ماهیانه برقرار شود قرص ها اصلا قطع نشود

۹۸-اگر در یک جامعه بخواهید یک برنامه تنظیم خانواده پیاده کنید اولین قدم کدامیک از گزینه های زیر است :

۱) تاریخچه اقدامات را در اختیار مردم قرار می دهید

۲) برنامه را اعلام کرده و شروع می کنید

۳) با مردم جامعه برنامه را در میان میگذارید و نظر خواهی می کنید

۴) با دکتر بومی منطقه برنامه را در میان می گذارید

۹۹-خانم بارداری با وزن ۴۷ کیلوگرم و قد ۱۶۰ در هفته ۱۶ بارداری مراجعه کرده است چه مقدار افزایش وزن تا تولد نوزاد را توصیه می کنید ؟

۱) ۶-۸ کیلوگرم ۲) ۱۰-۱۲ کیلوگرم ۳) ۸-۱۰ کیلوگرم ۴) ۱۲-۱۸ کیلوگرم

۱۰۰- بهبود تغذیه تمام مادران در طول بارداری یک اقدام در جهت :

۱) یک حفاظت اختصاصی Protection مادر است

۲) ارتقاء سطح سلامتی Promotion است

۳) یک توان بخشی موثر برای سلامت مادر است

٤) یک برنامه درمانی مناسب برای تولد بچه سالم است

۱۰۱- افزایش شاخص PMR رابطه مستقیم با تمام گزینه های زیر دارد به جز :

۱) افزایش میزان موالید ۲) افزایش تعداد سزارین ها ۳) باروری بدون برنامه ٤) باروری سنین ۱۸ تا ۳۵ سال

۱۰۲- کارگزاران بهداشتی در سطح اول ارائه خدمات تمام وظایف زیر را دارند به جز :

۱) تهیه لام لازم در مورد تب های مشکوک ۲) درمان جراحات سطحی و اولیه

۳) توزیع پودر ORS برای درمان اسهال ٤) واکسیناسیون کودکان

۱۰۳- تمام عوامل زیر جزء ریسک فاکتورهای افزایش سرطان پستان است به جز :

۱) سن بالای ٤۰ سال ۲) استفاده از چربی های بلند زنجیره ای ۳) دیابت غیر وابسته به انسولین ٤) شروع قاعدگی قبل از ۱۲ سالگی

۱۰٤- مهمترین شاخص خطر برای بقای رشد و تکامل نوزاد کدام یک از گزینه های زیر است ؟

۱) طول مدت Labor ۲) سن مادر در هنگام زایمان ۳) رتبه تولد نوزاد ٤) وزن نوزاد هنگام تولد

۱۰۵- تمام موارد زیر از مشکلات خانوادگی در بهداشت روان دختران نوجوان است به جز :

۱) سوء رفتار عاطفی و جنسی شوهران به زنان

۲) عدم آگاهی خانواده در مورد تغییرات روانی دوران بلوغ

۳) ازدواج های تحمیلی در سنین پایین

٤) نگرش غلط نسبت به مشارکت اجتماعی دختران

۱۰٦- تمام اقدامات زیر در برنامه بهداشت باروری وجود دارد به جز :

۱) پیشگیری و درمان ناباروری ۲) مشارکت همه جانبه مردان

۳) کاهش میزان تجدید نسل ناخالص ٤) حفاظت از سوء استفاده جنسی در کودکان

۱۰۷- کدام یک از عوامل زیر بیشترین تاثیر را در افزایش پرولاکتین مادر و تولید شیر دارد

۱) تغذیه خوب مادر ۲) مکیدن کامل نوزاد ۳) پیشگیری از اضطراب مادر ٤) جلوگیری از روش سزارین

۱۰۸- اگر برای پیشگیری از بیماری کزاز بند نافی مادر را واکسینه کنیم در کدام قسمت از زنجیره بیماری عفونی دخالت کرده ایم ؟

۱) مصونیت میزبان را بالا برده ایم ۲) عامل بیماریزا را از بین برده ایم

۳) مادران را مقاوم کرده ایم ٤) راه انتقال از جفت به جنین را بسته ایم

۱۰۹- در زنان حامله استفاده از کدام یک از واکسن های زیر مجاز است ؟

۱) سرخجه ۲) پولیوخوراکی ۳) هپاتیت B ٤) کزاز و دیفتری

۱۱۰- میزان تولدهای کمتر از ۲۵۰۰ کیلوگرمی در کشورهای در حال توسعه با تمام عوامل زیر رابطه مستقیم دارد به جز :

۱) عفونت های مادر ۲) باروری بافاصله کم ۳) سوء تغذیه مادر ٤) سیگار و نژاد

درس : بیماریهای داخلی و جراحی مربوط به مامائی رشته : مامایی

۱۱۱-کدام یک از موارد زیر از جمله عوامل اتیولوژیک برای عقب ماندگی شدید ذهنی جنین یا کودک به شمار می رود ؟

۱) دیابت مادر ۲) بیماری قلبی عروقی مادر ۳) پره اکلامبسی ٤) هیپرتانسیون مادر

۱۱۲-طبق درجه بندی بروئر جهت تومورهای تروفوبلاست حاملگی درجه ۲ بیانگر چیست ؟

۱) متاستاز به ریه و یا واژن ۲) یک تا چهار متاستاز

۳) متاستاز به غیر از ریه و سابقه شیمی درمانی ٤) پنج تا هشت متاستاز

۱۱۳-همه موارد از عوامل خطر ساز برای نقائص لوله عصبی است به جز:

۱) هیپرترمی ۲) دیابت ۳) هیپوگلیسمی ٤) تاثیر نژاد یا قوم

۱۱٤-کدام یک از موارد با افزایش غلظت MSAFP همراه است

۱) نکروز کبد ۲) مرگ جنین ۳) تریزومی کروموزومی ٤) افزایش وزن مادر

۱۱۵-همه موارد جزو ناهنجاری های مرتبط با صرع و داروهای ضد تشنج است به جز :

۱) نقائص لوله عصبی ۲) هایپوتلورسیم ۳) نقائص قلبی مادرزادی ٤) میکروسفالی

۱۱٦-پاتوفیزیولژی نارسائی آئورت در بارداری چیست ؟

۱) هیپرتروفی کانسنتریک LV ۲) کاهش برون دهی قلبی ۳) هیپرتانسیون ریوی ٤) هیپرتروفی و دیلاتاسیون LV

۱۱۷-از جمله علل گلومرولونفریت حاد در بارداری به شمار نمی رود

۱) کمپلکس ایمنی ۲) سندروم گودپاسچر ۳) هیپوتانسیون ٤) آندوکاردیت باکتریایی

۱۱۸-کدام یک از ویژگی های کولیت اولسرایتو است ؟

۱) اسهال خونی ۲) گرفتاری قطعه ای روده ۳) استفراغ ٤) کاهش وزن

۱۱۹-خطر کدام یک از عوارض جنینی در مادران چاق به دو برابر افزایش می یابد ؟

۱) پره ترم ۲) ماکروزومی ۳) نقائص لوله عصبی ٤) IUGR

۱۲۰-کدام یک از عوارض هیپوتروئیدی آشکار به شمار نمی رود ؟

۱) پره اکلامبسی ۲) آنمی ۳) پلاستاپرویا ٤) LBW

۱۲۱- در کدام سن بارداری خطر پرتوهای یونیزان بر ضریب هوشی جنین وجود ندارد

۱) هفته ۲۵-۱٦ ۲) هفته ۱۵-۸ ۳) بالای هفته ۱٦ و زیر هفته ۳٦ ٤) زیر هفته ۸ و بالای هفته ۲۵

۱۲۲-کدام یک از موارد اندیکاسیون مانیتورینگ همودینامیک تهاجمی در مادر را دارد ؟

۱) کلاس II بیماری قلبی ۲) هیپرتانسیون ریوی ۳) هیپوتانسیون شدید ٤) شوک گذرا

۱۲۳- از موارد درمان پروفیلاکسی بیماری آمیزشی در قربانیان جنسی به شمار نمی رود ؟

۱) کلوتریمازول ۲) آزیترومایسین ۳) سفتریاکسون ٤) مترونیدازول

۱۲٤- در احیاء قلبی ریوی در بارداری کدام تکنیک اولویت دارد

۱) ماساژ خارجی قفسه صدری ۲) تنفس دهان به دهان

۳) جابه جا نمودن رحم ٤) لوله گذاری تراشه

۱۲۵- کدام یک از موارد از شاخص های بالینی بیماری قلبی در بارداری به شمار نمی رود

۱) سرفه شبانه ۲)دوگانگی مداوم صدای اول قلب ۳) کلابینگ انگشتان ٤) هموپتزی

۱۲۶- کدام یک از موارد زیر از نشانه های پره اکلامسپی شدید نمی باشد ؟

۱) اولیگوری ۲) افزایش کراتینین سرم ۳) اختلال در رشد جنین ٤) ادم ژنرالیزه بدن

۱۲۷- تجویز کدام یک از داروهای ضد فشارخون در حاملگی کنتراندیکه است

۱) انالاپریل Enalapril ۲) متیل دوپا Methyldopa ۳) وراپامیل Verapamil ٤) هیدرالازین Hydralazine

۱۲۸- خانم حامله ای که آنمیک نباشد و حاملگی یک قلو باشد روزانه چند میلی گرم آهن نیاز دارد

۱) ۳۰ میلی گرم ۲) ۳۰۰ میلی گرم ۳) ۱۵۰ میلی گرم ٤) ۱۰۰ میلی گرم

۱۲۹- شایع ترین علت DIC در حاملگی کدام است ؟

۱) جفت سر راهی ۲) مرگ داخل رحمی ۳) جداشدن زودرس جفت ٤) پره اکلامپسی

۱۳۰- کدام یک از داروهای زیر در دوران شیردهی کنتراندیکاسیون دارد

۱) دیگوکسین ۲) متادون ۳) متیل دوپا ٤) کلرپرومازین