

۱ - بیشش بند ناف از کدام لایه است؟

الف- کوریون      ب- آمنیون      ج- اپی بلاست      د- مزودرم

۲- افراط در مصرف کدامیک از ویتامین های زیر در طول بارداری برای جنین خطر ساز است؟

الف- A      ب- B9      ج- C      د- K

۳- در بین موارد زیر شایعترین علت ایجاد ناهنجاری جنینی کدام است؟

الف- علل کروموزومی      ب- عوامل محیطی      ج- ژنهای معیوب      د- علل نامعلوم

۴- در Postmaturity بیشترین خطر برای جنین کدامیک از موارد زیر است؟

الف- هیپوگلسیمی      ب- هیپرکلسمی      ج- هیپوکسی      د- هیپوکلسمی

۵- همه موارد زیر می تواند سبب Poly Hydramnios شود به جز؟

الف- ناهنجاریهای عصبی شدید در جنین      ب- دیابت در مادر  
ج- نقص کارکرد کلیه های جنین      د- بسته بودن مری در جنین

۶- کدامیک از آنتی بادیهای زیر می تواند از مرز جفتی عبور کند؟

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

۷- جنین ده سلولی حدوداً در چه زمانی تشکیل شده است؟

الف- ۳۰ ساعت بعد از لقاح      ب- ۴۵ ساعت بعد از لقاح  
ج- ۳ روز بعد از لقاح      د- یک هفته بعد از لقاح

۸- کدامیک جز علائم شایع ناهنجاریهای شدید کروموزومی می باشد؟

الف- عقب ماندگی ذهنی      ب- چاقی      ج- ضعف بینائی      د- اختلالات تعادلی

۹- کدامیک از ترکیبات زیر تراژن زهی باشد؟

الف- تری متادیون      ب- الکل      ج- تالیدومید      د- آمپی سیلین

۱۰- کدامیک با سونوگرافی دقیق جنین قابل تشخیص است؟

الف- فنلی کتون یوری      ب- نقص دیواره های قلبی      ج- تنگی روده بزرگ      د- کری عصبی

۱۱- برای رسیدن به تشخیص قطعی و داخل رحمی یک اختلال کروموزومی در جنین ۱۰ هفته ای کدام روش را

توصیه می کنید؟

الف- Amniocentesis      ب- C.V.S      ج- Alpha Feto Protein measurment      د-

Sonography

۱۲- در تشخیص حاملگی، اولین علامت کدام است؟

الف- علائم سونوگرافیک      ب- تست ادراری مثبت      ج- تاخیر سیکل ماهیانه      د- تست خونی مثبت

۱۳- مهم ترین واقعه رویانی هفته سوم کدام است؟

الف- تشکیل لوله عصبی      ب- پیدایش سومایت ها  
ج- گاسترولاسیون      د- شروع خمیدگی های صفحه جنینی

۱۴- اودنتوبلاست ها از کدام لایه منشاء می گیرد؟

الف- ستیغ عصبی      ب- اکتودرم      ج- مزودرم      د- اندودرم

۱۵- همه موارد زیر بر شدت اثر تراژونها روی جنین موثر است غیر از؟  
الف- ژنوتیپ مادر      ب- نوع تراژون      ج- سن جنین      د- سن پدر

۱۶- وزن يك جنين طبيعي در نيمه بارداري چه حدود است؟  
الف- ۲۵۰ گرم      ب- نيم كيلو گرم      ج- يك كيلو گرم      د- يك و نيم كيلو گرم

۱۷- کداميك منشاء از ستیغ عصبی دارد؟  
الف- سلولهاي C تیروئید      ب- سلولهاي کندروبلاست  
ج- سلولهاي آمنیوبلاست      د- سلولهاي جداره کیسه زرد

۱۸- تیموس از کدام لایه جنینی منشاء می گیرد؟  
الف- آندودرم      ب- مزودرم      ج- اکتودرم      د- ستیغ عصبی

۱۹- تعداد سومیت های جنینی در روز ۲۵ چند جفت است؟  
الف- ۴-۷      ب- ۱۰-۱۳      ج- ۱۷-۲۰      د- ۲۳-۲۶

۲۰- از بین رفتن کامل بقایای کیسه زرد در چه زملي اتفاق می افتد؟  
الف- هفته دهم      ب- هفته دوازدهم      ج- هفته چهاردهم      د- هفته شانزدهم

۲۱- نهایتاً چند لایه خون مادر از خون جنین جدا می کند؟  
الف- يك لایه      ب- دو لایه      ج- سه لایه      د- چهار لایه

۲۲- کدام يك از انواع زیر قطعاً تك تخمکي هستند؟  
الف- دو نوزاد دختر گروه خونی هر دو A+      ب- دو نوزاد پسر یا يك جفت و يك کوریون  
ج- دوقلوهاي بهم چسبیده غیر قرنيه      د- دو نوزاد با جنسیت و گروه خون و جفت واحد

۲۳- کداميك از روشهاي پیشگیری از بارداري زیر را برای کشورمان توصیه نمی کنید؟  
الف- Condom      ب- Contraceptive Pills      ج- I.U.D      د- Withdrawl method

۲۴- کداميك از بخش های زیر زودتر از بقیه حساسیت نسبت به تراژون ها را از دست می دهد؟  
الف- چشم ها      ب- قلب      ج- سیستم عصبی      د- جوانه های دندانی

۲۵- هیپرترمی شدید در مادر کدام عارضه را ممکن است ایجاد کند؟  
الف- آنزفالی در جنین      ب- وزن کم موقع تولد      ج- جفت سر راهی      د- زایمان دیر رس

۲۶- ابتلاي به کداميك از ویروسهاي زیر در جنین می تواند سبب آب مروارید گردد؟  
الف- سرخجه      ب- سیتومگال      ج- هرپس      د- آبله مرغان

۲۷- آسیب پذیری سیستم شنوایی نسبت به تراژونها تا چه زمانی وجود دارد؟  
الف- هفته ۱۲      ب- هفته ۱۴      ج- هفته ۱۶      د- هفته ۱۸

۲۸- همه عوامل زیر می تواند تراژون باشد غیر از؟  
الف- اسید والپروئیک      ب- لتیوم      ج- کوکائین      د- اسپرین

۲۹- کدام لایه دیرتر تشکیل می شود؟  
الف- اکتودرم      ب- هیپوبلاست      ج- اندودرم      د- مزودرم خارج جنینی

۳۰- مو از کدام لایه جنینی منشاء میگیرد؟

الف- اکتودرم      ب- مزودرم      ج- اندودرم      د- ستیغ عصبی

۳۱- دستگاه تناسلی خارجی در جنین تا چه زمانی کاملاً تمایز یافته و شکل گرفته است؟

الف- هفته هشتم      ب- هفته دهم      ج- هفته دوازدهم      د- هفته چهاردهم

۳۲- بهترین راه تشخیص اختلالات و ناهنجاریهای سلولی در جنین کدام است؟

الف- آمیوسنتزیس      ب- اندازه گیری پروتئین جنینی آلفا  
ج- فیتوسکپی      د- سونوگرافی

۳۳- کدام بخش از درمومیوتوم سومایت ها ساخته می شود؟

الف- استخوان جناغ سینه      ب- مهره ها      ج- بخش عمقی پوست      د- دیسک بین مهره ای

۳۴- حساس ترین مرحله زندگی جنین از نظر اثرات تراژونها کدامیک می باشد؟

الف- ۱۵ روز اول      ب- روز ۱۰ تا ۳۰      ج- روز ۱۵ تا ۶۰      د- روز ۵۰ تا ۹۰

۳۵- موثرترین هرمون در تحریک ترشح تستوسترون کدام است؟

الف- A.C.T.H      ب- L.H      ج- F.S.H      د- L.T.H

۳۶- کدامیک جزء موارد استفاده " اندیکاسیون " I.V.F می باشد؟

الف- سقط های مکرر      ب- وجود آنتی بادیهای ضد اسپرم در دهانه رحم  
ج- بسته بودن یک طرف لوله رحمی      د- سابقه تولد نوزاد معیوب

۳۷- کدام یک جزء اندیکاسیون روش های تشخیص قبل از تولد می باشد؟

الف- مادر مسن تر از ۳۰ سال      ب- پدر مبتلا به بیماری قلبی ریوی  
ج- سابقه وجود نقائص لوله عصبی در فامیل      د- مادران چاق با اضافه وزن زیاد

۳۸- نوتوکور در کدام مورد نقشی ندارد؟

الف- القاء تشکیل صفحه عصبی      ب- کنترل افزایش وزن در جنین  
ج- ساخته شدن بخشی از دیسک بین مهره ای      د- بعنوان محور استخوان بندی بدن

۳۹- خانمی با سن ۳۹ و شوهر او با سن ۴۶ سال ، چهار فرزند دارند کدام روش برای پیشگیری از بارداری

بیشتر توصیه می شود؟

الف- استفاده از کاندوم      ب- وازکتومی      ج- قرص های ضد بارداری      د- استفاده از دیافراگم

۴۰- کدامیک جزء خواص اصلی شیر مادر است؟

الف- وجود چربی بیشتر      ب- دارا بودن آنتی بادیهای گروه IgE  
ج- استریل بودن      د- افزایش هوش بچه



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شهید بهشتی

محل آزمون:

۸۹، ۱، ۲۵

تاریخ آزمون:

شماره دانشجویی:

۱۰

نام درس:

تست‌های زبان تخصصی

دانشگاه:

۱- اجزای درازنگاری: فقط (✓) (✗) صحیح (✓) (✗) اگر این پاسخنامه مطابق به شما نیست سوالات طبقه را آنگاه بنویسید.  
۲- پاسخ به سوالات فقط با مداد مشکی بر روی طبله نمودار صحیح ملاحظه گنارنی نمود.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100