

آزمون کارشناسی ارشد مامایی ۱۳۸۶-۱۳۸۷

بارداری و زایمان

۱- کدامیک از جملات زیر در خصوص آناتومی دستگاه تناسلی صحیح است؟

الف) ورید تخمدانی راست به ورید کلیوی سمت راست می ریزد

ب) عصب لگنی از سیستم پاراسمپاتیک مشتق از اعصاب ساکرال ۲ و ۳ و ۴ است

ج) شریان رحمی یکی از شاخه های اصلی شریان ایلیاک است

د) نام قاعده فوقانی رباط پهن در امتداد بافت همبند لگن رباط کاردینال است

۲- در خصوص فیزیولوژی سیکل تخمدانی عبارت غلط را انتخاب کنید.

الف) در اواخر مرحله فولیکولی LH تولید آندروژنها توسط سلولهای تکا را تحریک می کند

ب) LH موجب افزایش گیرنده های خود و تبدیل آندوروستن دیون به استرادیول می شود

ج) با رشد فولیکولهای آنترال سلولهای استرومایی احاطه کننده آنها به سلولهای تکا تبدیل می شوند

د) اوج ترشح استروژن حدود ۲۶ ساعت و اوج ترشح LH حدود ۱۲ ساعت قبل از تخمک گذاری است

۳- در کدامیک از موارد زیر تولید استروژن جفتی افزایش می یابد؟

الف) تریزومی ۲۱

ب) کمبود آروماتاز جفتی

ج) اریترو بلاستوز جنینی

۴- غلظت کدام مورد در پلاسمای جنین کمتر از مادر است؟

الف) ویتامین A

ب) روی

ج) مس

د) گلوکز

۵- در تولید ایمونوگلوبولین های جنینی همه موارد صحیح است بجز:

الف) انتقال آنتی بادیهای IgM از مادر به جنین موجب همولیز در ایزوایمونیزاسیون D است

ب) انتقال عمده IgG از مادر به جنین در ۴

ج) در ابتلاء جنین به عفونت تولید IgM هفته ها تا ماهها پابرجا برقرار م

د) در جنین سالم تقریباً بطور کامل ایمونوگلوبولینهای موجود در جنین IgG

۶- کیستهای تکا- لوتئینی در کدام بارداری مشاهده نمی شود؟

الف) مول

ب) ایزوایمونیزاسیون D

۷- نتیجه کدام آزمایش در بارداری غیر طبیعی تلقی می شود؟

الف) هموگلوبین = ۱۱/۰۰۰ گرم / دسی لیتر

ب) WBC = ۱۲۰۰۰ عدد / میکرولیتر

ج) پلاکت = ۱۰۰/۰۰۰ عدد / میکرولیتر

د) فیبرینوژن = ۳۰۰ میلی گرم / دسی لیتر

۸- در طی بارداری میزان یونیزه کدام ماده معدنی کاهش

الف) سدیم

ب) پتاسیم

ج) کلسیم

د) منیزیم

۹- در کدامیک از موارد زیر تاکیکاردی قلب جنین مشاهده می شود؟

الف) بلوک مادرزادی قلب جنین

ب) هیپوترمی مادر

ج) پیلوفرنیت شدید مادر

د) تزریق آتروپین به مادر