

۱۰ - همه موارد در ارتباط با تغییرات سیستم ادراری در بارداری درست است، بجز:

- الف) کاهش میزان کراتینین سرم
- ب) کاهش میزان بیکربنات سرم
- ج) افزایش اسمولالیتہ سرم
- د) افزایش ترشح اسید آمینه و گلوکز

۱۱ - همه موارد زیر از جمله تغییرات سیستم گوارشی در طی بارداری است، بجز:

- الف) افزایش زمان تخلیه معده
- ب) افزایش ریفلاکس ترشحات معده به مری
- ج) کاهش توان اسفنگتر تحتانی مری
- د) کاهش فشار داخل مری نسبت به معده

۱۲ - کدام یک از مکانیسم‌های پاتوفیزیولوژیک زیر نقش کمتری در ایجاد عوارض جنینی ناشی از مصرف سیگار دارد؟

- الف) هایپوکسی ناشی از افزایش کربوکسی هموگلوبین جنین
- ب) کاهش جریان خون رحمی - جفتی
- ج) اثرات توکسیک نیکوتین بر جنین
- د) اثرات توکسیک نیکوتین بر مادر

۱۳ - در موارد آغاز مصرف مکمل آهن در اواخر بارداری، چند میلی گرم آهن روزانه بهتر است تجویز شود؟

- |              |            |             |         |
|--------------|------------|-------------|---------|
| د) ۱۲۰ - ۱۸۰ | ج) ۶۰ - ۴۰ | ب) ۱۰۰ - ۶۰ | الف) ۳۰ |
|--------------|------------|-------------|---------|

۱۴ - مصرف بیش از حد مجاز کدام ویتامین آثار سمی چندانی ایجاد نمی‌کند؟

- |        |       |      |        |
|--------|-------|------|--------|
| د) B12 | ج) B6 | ب) D | الف) C |
|--------|-------|------|--------|

۱۵ - کدام یک از موارد زیر در تولید موضعی IgA توسط پستان نقش دارد؟

- |                     |                 |                     |                |
|---------------------|-----------------|---------------------|----------------|
| د) عامل رشد اپیدرمی | ب) اینترلوكین ۶ | ج) آلفا لاکتالبومین | الف) پرولاکتین |
|---------------------|-----------------|---------------------|----------------|

۱۶ - درمان تجربی مناسب در موارد عفونت رحمی دیررس پس از زایمان کدام است؟

- |                 |                  |                    |                    |
|-----------------|------------------|--------------------|--------------------|
| د) اریترومایسین | ب) داکسی سایکلین | ج) دی گلوکز اسیلین | الف) میتل ارگونوین |
|-----------------|------------------|--------------------|--------------------|

۱۷ - تمام موارد زیر از نشانگرهای سونوگرافی سه ماهه دوم جنین‌های مبتلا به سنتروم داون محسوب می‌گردد، بجز:

- الف) ضخیم شدن چین گردنی
- ب) کوچک بودن گوش
- ج) کاهش زاویه ایلیاک
- د) چین کف دستی منفرد

۱۸ - نخستین گام در برنامه‌ریزی بهداشتی کدام است؟

- |                        |                |                  |                      |
|------------------------|----------------|------------------|----------------------|
| د) تجزیه و تحلیل وضعیت | ج) تعیین اهداف | ب) ارزیابی منابع | الف) تعیین اولویت‌ها |
|------------------------|----------------|------------------|----------------------|