

- ۲۶ - کدام مورد زیر از گیرنده های متصل به آنزیم محسوب می شوند؟
 الف) لپتین ب) هورمون رشد ج) وازوپرسین د) کورتیزول
- ۲۷ - کدام هورمون موجب افزایش ورود پتاسیم بدخل سلول می شود؟
 الف) کورتیزول ب) انسولین ج) تستوسترون د) وازوپرسین
- ۲۸ - کاهش انسولین در بدن منجر به بروز کدامیک از حالات زیر می شود؟
 الف) کاهش ورود گلوکز بدخل سلول های مغزی
 ب) مهار آنزیم فسفوریلاز
 ج) فعال شدن آنزیم گلوکز فسفاتاز
 د) کاهش فعالیت گلوکوکیناز
- ۲۹ - کدام یک از گزینه های زیر در مورد تنظیم فسفات خون صحیح است؟
 الف) هورمون کلسی تونین، باز جذب کلیوی آن را کاهش می دهد.
 ب) هورمون پاراتورمون باز جذب توبولی فسفات را افزایش می دهد.
 ج) دارای حداکثر انتقال توبولی است.
 د) ویتامین D نقش اصلی را در تنظیم آن بر عهده دارد.
- ۳۰ - کدامیک از اثرات زیر مربوط به هورمون پروژسترون می باشد؟
 الف) افزایش ترشحات لوله های فالوپ
 ب) تحریک ترشح شیر از آلونولهای پستانی
 ج) افزایش تراکمی عروق جلدی
 د) تحریک فعالیت استئوکلاستها
- تغذیه
- ۳۱ - مکمل کدام عنصر در بیماری ویلسون تجویز می شود؟
 الف) مس ب) روی ج) منیزیوم د) کلسیم
- ۳۲ - غلظت کدام در شیر مادر وابسته به دریافت مادر نمی باشد؟
 الف) ویتامین D ب) چربی ج) ید د) کلسترول
- ۳۳ - درصد جذب آهن و رسپتورهای ترانسفرین سرم در افراد مبتلا به کمبود آهن به ترتیب چه تغییری پیدا می کند؟
 الف) افزایش - کاهش ب) کاهش - افزایش ج) کاهش - کاهش د) افزایش - افزایش
- ۳۴ - کدام دارو سبب کاهش اشتها می شود؟
 الف) Dronabinol ب) Prednisalone ج) Testosterone د) Sertraline
- ۳۵ - کدامیک منبع غنی تری از روی در هر واحد مصرفی (Serving) است؟
 الف) بادام ب) شیر ج) ران مرغ د) لوبیا چیتی
- ۳۶ - حداقل کربوهیدرات (گرم) و انرژی دریافتی (کیلوکالری) روزانه برای زنان مبتلا به GDM به ترتیب چه میزان در نظر گرفته می شود؟
 الف) ۲۰۰۰، ۱۳۰ ب) ۱۸۰۰، ۱۷۵ ج) ۱۸۰۰، ۱۳۰ د) ۲۰۰۰، ۱۷۵