

پنج شنبه

۱۴۰۴/۰۸/۰۸

کد ۱۷۰

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت آموزشی

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

مرکز سنجش آموزش پزشکی

سوالات آزمون ورودی دکتری تخصصی (Ph.D)

سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵

رشته: علوم تغذیه

تعداد سوالات: ۱۳۰

زمان پاسخگویی: ۱۵۰ دقیقه

تعداد صفحات: ۱۸

مشخصات داوطلب:

نام:

نام خانوادگی:

دروس مورد آزمون:

تغذیه

بیوشیمی و فیزیولوژی

زبان تخصصی و عمومی

بهمراه کلید نهایی

iranpuyesh.ir

توجه: استفاده از ماشین حساب مجاز نمی‌باشد.

علوم تغذیه

تغذیه

- ۱- تمامی موارد زیر بعد از جراحی فاندوپلیکیشن نیسن (Nissen Fundoplication)، منع مصرف دارد، بجز:
- الف) استیک (ب) گوجه فرنگی (ج) موز (د) آناناس
- ۲- تغذیه بعد از جراحی ازوفاژکتومی به چه طریقی باید انجام شود؟
- الف) لوله بینی- معدی (NG tube)
 ب) لوله بینی- ژژنوم (NJ tube)
 ج) گاستروستومی
 د) ژژنوستومی
- ۳- در رژیم غذایی فرد مبتلا به زخم معده، همه موارد در بهبود بیماری نقش دارند، بجز:
- الف) غذاهای تخمیری مانند ماست
 ب) مصرف شیر و خامه
 ج) اسیدهای چرب ضروری امگا ۳ و ۶
 د) رژیم نرم سهل‌الهضم بدون ادویه جات تند
- ۴- در بیمار مبتلا به سندرم روده تحریک پذیر، به ترتیب از راست به چپ، چند هفته بعد از شروع رژیم غذایی "low FODMAP"، علایم بیماری بهتر شده و رژیم تا چند هفته باید ادامه یابد؟
- الف) ۳-۶ (ب) ۳-۴ (ج) ۲-۶ (د) ۲-۴
- ۵- در شرایط استرس در مبتلایان به سیروز کبدی، حداقل پروتئین مورد نیاز روزانه چند گرم به ازای کیلوگرم وزن بدن می‌باشد؟
- الف) ۱/۲ (ب) ۱/۳ (ج) ۱/۴ (د) ۱/۵
- ۶- در دو ماه اول پس از پیوند کبد، نیاز به پروتئین چند گرم به ازای وزن بدن است؟
- الف) ۱-۱/۵ (ب) ۲-۱/۲ (ج) ۲/۵-۱/۴ (د) ۲/۵-۱/۵
- ۷- حداکثر چند هفته می‌توان از شیوه NG-tube، برای تغذیه بیمار استفاده کرد؟
- الف) ۲-۱ (ب) ۳-۲ (ج) ۴-۳ (د) ۸-۵
- ۸- در دوران بزرگسالی، اواخر کودکی (Later childhood) و نوزادی، به ترتیب از راست به چپ چند درصد از نیاز پروتئین باید از اسیدهای آمینه ضروری تامین شود؟
- الف) ۲۱، ۳۰، بیش از ۴۰
 ب) ۱۵، ۲۵، بیش از ۳۵
 ج) ۱۱، ۲۰، بیش از ۳۰
 د) ۸، ۱۵، بیش از ۲۵
- ۹- کدام جمله صحیح است:
- الف) درصد آمیلوز سیب زمینی بیشتر از گندم است.
 ب) درصد آمیلوز ذرت بیشتر از برنج است.
 ج) درصد آمیلوپکتین گندم بیشتر از سیب زمینی است.
 د) درصد آمیلوپکتین برنج کمتر از ذرت است.