

پنج شنبه

۹۳/۸/۱

پادشاه آرا بخش سلامت

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 ۹۳-۹۴

رشته: علوم تغذیه

تعداد سوالات:	۱۵۰
زمان:	۱۵۰ دقیقه
تعداد صفحات:	۱۸

مشخصات داوطلب

نام:

نام خانوادگی:

داوطلب عزیز

لطفا قبل از شروع پاسخگویی،

دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده

و در صورت وجود هرگونه اشکال به مسئولین جلسه اطلاع دهید.

توجه: استفاده از ماشین حساب مجاز نمی باشد.

iranpuyesh.ir

علوم تغذیه

تغذیه

۱- محل عمده بیان GluT4 در کجاست؟

- الف) جفت و مغز
- ب) ماهیچه قلبی و بافت چربی
- ج) کلیه و کولون
- د) روده کوچک و مغز

۲- دوزهای فارماکولوژیک B12 در کدام بیماری تجویز می‌شود؟

- الف) تیروزینمی
- ب) اسیدمی پروپیونیک
- ج) اسیدمی متیل مالونیک
- د) فنیل کتون اوری

۳- کدام هورمون مترشح از بافت چربی بر اشتها موثر است؟

- الف) اورکسین (Overexim)
- ب) بستاتین (Bestatin)
- ج) گرلین (Ghrelin)
- د) رزیستین (Resistin)

۴- افزایش کدام خطر سرطان کولون را براساس انواع مطالعات گزارش شده افزایش می‌دهد؟

- الف) مصرف گوشت قرمز
- ب) فعالیت بدنی
- ج) کل انرژی دریافتی
- د) مصرف چربی حیوانی

۵- برای بیماران کلیوی که متصل شونده‌های با آلومینیوم دریافت می‌کنند کدامیک از نمک‌های کلسیم توصیه نمی‌شود؟

- الف) پروپیونات کلسیم
- ب) کربنات کلسیم
- ج) استات کلسیم
- د) سترات کلسیم

۶- آلرژی غذایی ناشی از ورزش با مصرف مواد غذایی زیر مرتبط است، بجز:

- الف) گندم
- ب) شیر
- ج) کرفس
- د) هلو

۷- مداخله رژیمی برای چربی غذایی در افراد با کدام ایزوفورم آپو E بیشترین پاسخ LDL را پدید می‌آورد؟

- الف) APOE2
- ب) APOE3
- ج) APOE4
- د) APOE1

۸- مقداری از هر ماده مغذی که نیمی از جمعیت نیازهای کمتر از آن و نیمی نیازهای بیشتر از آن را دارند، چه نامیده می‌شود؟

- الف) EAR
- ب) RDA
- ج) DRI
- د) AMDR