

# سوالات آزمون کارشناسی ارشد علوم تغذیه

## سال تحصیلی ۱۳۸۶ - ۱۳۸۵

### تغذیه

- ۱- کدام دو ماده غذایی در سندروم Dumping ممکن است بهتر تحمل شوند؟  
(۱) شیر و پنیر (۲) بستنی و ماست (۳) ماست و پنیر (۴) بستنی و پنیر
- ۲- کدام یک از حالات زیر در اثر کشیدن سیگار پدید می‌آید؟  
(۱) کاهش تخلیه مایعات معدی  
(۲) افزایش ترشح اسید معدی در پاسخ به گاسترین یا استیل کولین  
(۳) افزایش ترشح بیکربنات لوزالمعده  
(۴) افزایش pH ژژونوم
- ۳- کدام ماده غذایی آهن بیشتری دارد؟  
(۱) رب فنجان جوانه گندم (۲) یک عدد سینه مرغ سرخ شده  
(۳) یک فنجان لوبیای پخته (۴) یک عدد تخم مرغ
- ۴- بعد از آهن، فراوان‌ترین عنصر کم‌مقدار (Trace element) در بدن کدام است؟  
(۱) کادمیوم (۲) روی (۳) کرم (۴) کبالت
- ۵- Physical Activity Level عبارت است از نسبت :  
(۱) کل انرژی مصرفی به انرژی گرمایی غذا (TEE/TEF)  
(۲) انرژی گرمایی غذا به کل انرژی مصرفی (TEF/TEE)  
(۳) کل انرژی مصرفی به انرژی مصرفی پایه (TEE/BEE)  
(۴) انرژی مصرفی پایه به کل انرژی مصرفی (BEE/TEE)
- ۶- کمبود کدام ماده مغذی موجب افزایش میزان هموسیستئین خون می‌شود؟  
(۱) آهن (۲) ویتامین B6 (۳) ویتامین E (۴) روی
- ۷- دریافت زیاد ویتامین A در سالمندان باعث افزایش شکستگی کدام استخوان می‌شود؟  
(۱) hip (۲) femur (۳) tibia (۴) fibula