



۱۰ مرحله آزمون

رشته مجموعه تغذیه

ارشد ۹۸

توجه: آزمون های آزمایشی نسبگان به صورت حضوری و غیرحضوری برگزار می گردد.

۵ مرحله آزمون پاییز و زمستان

نام درس	آزمون اول (۲۵٪ اول مطالب) ۹۷/۰۹/۹	آزمون دوم (۲۵٪ دوم مطالب) ۹۷/۱۰/۷	آزمون سوم (۲۵٪ سوم مطالب) ۹۷/۱۱/۵	آزمون چهارم (۲۵٪ چهارم مطالب) ۹۷/۱۲/۳	آزمون پنجم (۲۵٪ پنجم مطالب) ۹۷/۱۲/۲۴
بخش اول: کراوس ۲۰۱۷ و مدرن ۲۰۱۳: ۱- درمان پرشکی تغذیه ای برای واکنش های نامطلوب به غذا: آلرژی ها و عدم تحمل ها ۲- درمان پرشکی تغذیه ای برای اختلالات دستگاه گوارش فوقانی ۳- درمان پرشکی تغذیه ای برای اختلالات دستگاه گوارش تحتانی ۴- درمان پرشکی تغذیه ای برای اختلالات کبد و پانکراس ۵- درمان پرشکی تغذیه ای برای دیابت ملتوس، هپوگلایسمی و عملکرد ورزشی ۶- درمان پرشکی تغذیه ای برای اختلالات تیروئید، با منشا غیر دیابتی ۷- درمان پرشکی تغذیه ای برای اختلالات آرنال و سایر اختلالات اندوکرین ۸- درمان پرشکی تغذیه ای برای کم خونی ۹- درمان پرشکی تغذیه ای برای بیماری های قلبی ۱۰- درمان پرشکی تغذیه ای برای بیماری های ریوی ۱۱- درمان پرشکی تغذیه ای برای پیشگیری، درمان و بقا در کلیوی ۱۲- درمان پرشکی تغذیه ای برای HIV و ایدز ۱۳- درمان پرشکی تغذیه ای برای مراقبت ویژه ۱۴- درمان پرشکی تغذیه ای برای بیماری روماتیک ۱۵- درمان پرشکی تغذیه ای برای اختلالات عصبی ۱۶- درمان پرشکی تغذیه ای برای اختلالات روانی و شناختی ۱۷- درمان پرشکی تغذیه ای برای نوزادان با وزن پایین هنگام تولد (LBW) ۱۸- درمان پرشکی تغذیه ای برای اختلالات متابولیکی ژنتیکی ۱۹- درمان پرشکی تغذیه ای برای ناتوانی های تکاملی و ذهنی	بخش سوم: کراوس ۲۰۱۷: ۱- تغذیه در کنترل وزن ۲- تغذیه در اختلالات خوردن ۳- تغذیه در فعالیت فیزیکی ۴- تغذیه و سلامت استخوان ۵- تغذیه برای سلامت دهان و دندان مدرن ۲۰۱۳: ۱- ترکیب بدن ۲- چاقی- اپیدمیولوژی ۳- چاقی- کنترل ۴- پیامدهای گرسنگی ۵- پیامدهای متابولیکی محدودیت کالری	بخش دوم: کراوس ۲۰۱۷: ۱- تحویل غذا و مواد مغذی: طب یکپارچه و مکمل و مکمل یاری تغذیه ای ۲- تحویل غذا و مواد مغذی: حمایت تغذیه ای ۳- آموزش و مشاوره: تغییر رفتاری ۴- تغذیه در دوران بارداری و شیردهی ۵- تغذیه در دوران شیرخوارگی ۶- تغذیه در دوران کودکی ۷- تغذیه در دوران نوجوانی ۸- تغذیه در دوران بزرگسالی ۹- تغذیه در دوران سالمندی مدرن ۲۰۱۳: ۱- پروتئینها و اسیدهای آمینه ۲- کربوهیدرات ها ۳- فیرهای غذایی ۴- چربی ها ۵- انرژی ۶- آب و الکترولیتها ۷- میزان ها ۸- ویتامین ها ۹- سایر ترکیبات مغذی ۱۰- علائم کمبود و مسمومیت مواد مغذی	بخش اول: کراوس ۲۰۱۷: ۱- هضم و جذب، انتقال و دفع مواد مغذی ۲- انرژی ۳- التهاب و پاتوفیزیولوژی بیماری های مزمن ۴- آنالیز رژیم غذایی ۵- ژنومیک تغذیه ای ۶- آب و الکترولیت و تعادل اسید و باز ۷- ارزیابی بیوشیمیابی، فیزیکی و عملکردی ۸- تداخل غذا و دارو ۹- رفشاری-محیطی: فرد در جامعه ۱۰- بررسی اجمالی تشخیص و مداخله تغذیه ای ۱۱- تحویل غذا و مواد مغذی: رهنماوهای رژیم غذایی، استانداردهای تغذیه ای، و کفايت فرهنگی	تغذیه: کراوس ۲۰۱۷: ۱- تغذیه در دوران های زندگی	غدد، گوارش تنفس ، اعصاب جامع %۵۰ اول مالب قلب و گردش خون ، سلول های سلول و غشاء، عضله فیزیولوژی

بیوشیمی

آب و pH و تعادل اسید و باز، ساختمان اسیدهای آمینه و پروتئین ها، متابولیسم اسیدهای آمینه و پروتئین ها، آنژیم ها، ساختمان و متابولیسم هم

خونی ، کلیه

ساختمان کربوهیدرات ها، متابولیسم کربوهیدرات ها، ویتامین ها و مواد معدنی، بیوانرژیک

جامع %۵۰
اول مطالب

ساختمان لیپید ها و غشاهای زیستی، متابولیسم لیپید ها، هورمون ها و مسیرهای انتقال پیام

اینتر اکشن-۳-

تافل

-Developng
پیشرفتہ

اینتر اکشن-۲**Developing-Sطح متوسط**

جامع %۵۰
اول مطالب

ESM1-ESM2

اینتر اکشن-۱
Developing-Sطح مقدماتی

زبان

ساختمان اسیدهای نوکلئیک، متابولیسم اسیدهای نوکلئیک، بیولوژی مولکولی، بیوشیمی سرطان، روش های بیوشیمی و بیولوژی مولکولی، بیوشیمی بالینی

۵ مرحله آزمون بهاره

نام درس	آزمون ششم	آزمون هفتم (جامع ۰٪ اول)	آزمون هشتم (جامع ۵۰٪ دوم)	آزمون نهم	آزمون دهم
	۹۸/۱/۲۳	۹۸/۲/۱۳	۹۸/۳/۱۰	۹۸/۳/۱۷	۹۸/۳/۲۴
بخش سوم:					
بخش اول:					
کرواس ۲۰۱۷:					
۱- تغذیه در کنترل وزن ۲- تغذیه در اختلالات خوردن ۳- تغذیه در فعالیت فیزیکی و عملکرد ورزشی ۴- تغذیه و سلامت استخوان ۵- تغذیه برای سلامت دهان و دندان مدرن ۲۰۱۳:					
۱- ترکیب بدن ۲- چاقی- اپیدیولوژی ۳- چاقی- کنترل ۴- پیامدهای گرسنگی ۵- پیامدهای متابولیکی محدودیت کالری					
بخش چهارم:					
کرواس ۲۰۱۷ و مدرن ۲۰۱۳:					
۱- درمان پرشکی تغذیه ای برای واکنش های نامطلوب به غذا: آلرژی ها و عدم تحمل ها ۲- درمان پرشکی تغذیه ای برای اختلالات دستگاه گوارش فوقانی ۳- درمان پرشکی تغذیه ای برای اختلالات دستگاه گوارش تحتانی ۴- درمان پرشکی تغذیه ای برای اختلالات کبد و پانکراس ۵- درمان پرشکی تغذیه ای برای دیابت ملیتوس، هیبوگلایسمی با منشا غیر دیابتی ۶- درمان پرشکی تغذیه ای برای اختلالات تیروئید، آدرنال و سایر اختلالات اندوکرین ۷- درمان پرشکی تغذیه ای برای کم خونی ۸- درمان پرشکی تغذیه ای برای بیماری های قلبی ۹- درمان پرشکی تغذیه ای برای بیماری های ریوی ۱۰- درمان پرشکی تغذیه ای برای اختلالات کلیوی ۱۱- درمان پرشکی تغذیه ای برای بیماری ریوی پیشگیری، درمان و بقا در سرطان ۱۲- درمان پرشکی تغذیه ای برای HIV و ایدز ۱۳- درمان پرشکی تغذیه ای برای مراقبت ویژه ۱۴- درمان پرشکی تغذیه ای برای بیماری روماتیک ۱۵- درمان پرشکی تغذیه ای برای اختلالات عصبی ۱۶- درمان پرشکی تغذیه ای برای اختلالات روانی و شناختی ۱۷- درمان پرشکی تغذیه ای برای نوزادان با وزن پایین هنگام تولد(LBW) ۱۸- درمان					
جامع ۱۰۰٪					
بخش دوم:					
کرواس ۲۰۱۷:					
۱- تحويل غذا و مواد مغذي: طب یکپارچه و مکمل و مکمل یاری تغذیه ای ۲- تحويل غذا و مواد مغذي: حمایت تغذیه ای ۳- آموزش و مشاوره: تغییر رفتاری ۴- تغذیه در دوران بارداری و شیردهی ۵- تغذیه در دوران شیرخوارگی ۶- تغذیه در دوران کودکی ۷- تغذیه در دوران نوجوانی ۸- تغذیه در دوران بزرگسالی ۹- تغذیه در دوران سالمندی مدرن ۲۰۱۳:					
۱- تغذیه در دوران های زندگی					
تغذیه					
۱- پروتئینها و اسیدهای آمینه ۲- کربوهیدرات ها ۳- فیرهای غذایی ۴- چربی ها ۵- انرژی ۶- آب و الکترولیتها ۷- مینرال ها ۸- ویتامین ها ۹- سایر ترکیبات مغذي ۱۰- علائم کمبود و مسمومیت مواد مغذي دوم مطالعه					

پرشکی تغذیه ای برای اختلالات متابولیکی ژنتیکی ۱۹- درمان پرشکی تغذیه ای برای
ناتوانی های تکاملی و ذهنی

فیزیولوژی دوم مطالعه	بیوشیمی دوم مطالعه	زبان
جامع ۱۰۰ %	جامع ۱۰۰ %	جامع ۱۰۰ %
تنفس ، اعصاب <u>غدد ، گوارش</u>	<u>سلول و غشا، عضله</u> <u>قلب و گردش خون ، سلول های خونی ، کلیه</u>	<u>آب و pH و تعادل اسید و باز، ساختمان اسیدهای آمینه و پروتئین ها، متابولیسم اسید های آمینه و پروتئین ها، آنزیم ها، ساختمان و متابولیسم هم، ساختمان کربوهیدرات ها، متابولیسم کربوهیدرات ها، ویتامین ها و مواد معدنی، بیوشیمی بالینی</u>
ساختمان لپید ها و غشاها زیستی، متابولیسم لپید ها، هورمون ها و مسیرهای انتقال پیام، ساختمان اسیدهای نوکلئیک، متابولیسم اسیدهای نوکلئیک، بیولوژی مولکولی، بیوشیمی سرطان، روش های بیوشیمی و بیولوژی مولکولی، بیوشیمی بالینی	<u>آب و pH و تعادل اسید و باز، ساختمان اسیدهای آمینه و پروتئین ها، متابولیسم اسید های آمینه و پروتئین ها، آنزیم ها، ساختمان و متابولیسم هم، ساختمان کربوهیدرات ها، متابولیسم کربوهیدرات ها، ویتامین ها و مواد معدنی، بیوانژئیک</u>	<u>اینتر اکشن-۱</u> <u>Developing سطح مقدماتی</u> <u>اینتر اکشن-۲</u> <u>Developing سطح متوسط</u>
<u>اینتر اکشن-۳ ، تافل</u> <u>Developing سطح پیشرفته</u> <u>ESM_۱-ESM_۲</u>		

مرکز تخصصی خدمات آموزشی نسبگان: تهران - ۶۶۹۰۲۰۶۱ - ۶۶۹۰۲۰۳۸ - ۹۳۷۲۲۲۳۷۵۶

رشت ۰ ۱۳۳۳۳۸۰۰۲ لاھیجان ۰ ۱۳۴۲۳۴۲۵۴۳