

طرح درس

سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴	تاریخ ارائه درس: نیمسال دوم
نوع درس: تغذیه کاربردی ۲	نوع درس: ۲ نظری ۱ عملی
دانشکده: مقطع / رشته: کارشناسی ارشد تغذیه بالینی	نام مدرس: اعضاء هیئت علمی گروه
نام درس (واحد): تغذیه کاربردی ۲ (۳)	تغذیه بالینی - دانشکده تغذیه و علوم غذایی
ترم: ۲	تعداد دانشجو: ۵
	مدت کلاس: ۳۴ ساعت نظری

جلسه: اول
اهداف: آشنایی با نحوه تنظیم رژیم در بیماران مبتلا به IBD شناختی: دانشجو بتواند نحوه تنظیم رژیم در بیماران مبتلا به IBD را توضیح دهد مهارتی: تنظیم رژیم غذایی در بیماران مبتلا به IBD نگرشی: اهمیت آموزش رژیم درمانی در بیماری IBD به دانشجویان کارشناسی ارشد

روش تدریس

مجازی: در صورت لزوم استفاده از آموزش مجازی بصورت آنلاین یا به اشتراک گذاری محتواها و منابع، ارائه تکالیف و فعالیت ها در سامانه های مجازی دانشگاه	حضور: سخنرانی با استفاده از ، ویدئو پروژکتور Case presentation/Student presentation/
---	---

نحوه تعامل استاد و دانشجو: سخنرانی و پرسش و پاسخ
--

ارزیابی تکوینی: تکالیف و فعالیت های یادگیری، شرکت فعال در کلاس و غیبت
ارزشیابی تکمیلی: حل رژیم، امتحان میان ترم، امتحان پایان ترم

جلسه: دوم

اهداف : آشنایی با سوءهاضمه و اولسرهاى پپتیک (زخم معده و زخم دوازدهه)، اتیولوژی و پاتوفیزیولوژی شناختی: دانشجو بتواند سوءهاضمه و اولسرهاى پپتیک (زخم معده و زخم دوازدهه)، اتیولوژی و پاتوفیزیولوژی را توضیح دهد مهارتی: ارائه توصیه های مرتبط با سوءهاضمه و اولسرهاى پپتیک (زخم معده و زخم دوازدهه) نگرشی: آشنایی با اهمیت تغذیه درمانی در سوءهاضمه و اولسرهاى پپتیک (زخم معده و زخم دوازدهه)
--

روش تدریس

مجازی: در صورت لزوم استفاده از آموزش مجازی بصورت آنلاین یا به اشتراک گذاری محتواها و منابع، ارائه تکالیف و فعالیت ها در سامانه های مجازی دانشگاه	حضورى: سخنرانی با استفاده از ، ویدئو پروژکتور Case presentation/Student presentation/
---	---

نحوه تعامل استاد و دانشجو: سخنرانی و پرسش و پاسخ
--

ارزیابی تکوینی: تکالیف و فعالیت های یادگیری ، شرکت فعال در کلاس و غیبت ارزشیابی تکمیلی : حل رژیم، امتحان میان ترم، امتحان پایان ترم

جلسه : سوم
اهداف : آشنایی با نحوه تنظیم رژیم در بیماران سوختگی شناختی: دانشجو بتواند نحوه تنظیم رژیم در بیماران سوختگی را توضیح دهد مهارتی: تنظیم رژیم در بیماران سوختگی نگرشی: دانشجو با رژیم درمانی در بیماران سوختگی آشنا باشد

روش تدریس

مجازی: در صورت لزوم استفاده از آموزش مجازی بصورت آنلاین یا به اشتراک گذاری محتواها و منابع، ارائه تکالیف و فعالیت ها در سامانه های مجازی دانشگاه	حضورى: سخنرانی با استفاده از ، ویدئو پروژکتور Case presentation/Student presentation/
---	---

نحوه تعامل استاد و دانشجو: سخنرانی و پرسش و پاسخ

ارزیابی تکوینی: تکالیف و فعالیت های یادگیری، شرکت فعال در کلاس و غیبت
ارزشیابی تکمیلی: حل رژیم، امتحان میان ترم، امتحان پایان ترم

جلسه : چهارم

اهداف: آشنایی با رژیم درمانی قبل و بعد از جراحی
شناختی: دانشجو بتواند رژیم درمانی قبل و بعد از جراحی را توضیح دهد
مهارتی: تنظیم رژیم و ارائه توصیه های تغذیه ای قبل و بعد از جراحی
نگرشی: آشنایی با اهمیت رژیم درمانی در قبل و بعد از جراحی

روش تدریس

مجازی: در صورت لزوم استفاده از آموزش مجازی
بصورت آنلاین یا به اشتراک گذاری محتواها و منابع، ارائه
تکالیف و فعالیت ها در سامانه های مجازی دانشگاه

حضور: سخنرانی با استفاده از ، ویدئو پروژکتور Case
presentation/Student presentation/

نحوه تعامل استاد و دانشجو: سخنرانی و پرسش و پاسخ

ارزیابی تکوینی: تکالیف و فعالیت های یادگیری، شرکت فعال در کلاس و غیبت
ارزشیابی تکمیلی: حل رژیم، امتحان میان ترم، امتحان پایان ترم

جلسه : پنجم

اهداف : آشنایی با نحوه تنظیم رژیم در بیماری های مختلف کبدی شناختی: دانشجو بتواند نحوه تنظیم رژیم در بیماری های مختلف کبدی را توضیح دهد مهارتی: تنظیم رژیم در بیماری های مختلف کبدی نگرشی: آشنایی با اهمیت رژیم درمانی در بیماری های مختلف کبدی
--

روش تدریس

مجازی: در صورت لزوم استفاده از آموزش مجازی بصورت آنلاین یا به اشتراک گذاری محتواها و منابع، ارائه تکالیف و فعالیت ها در سامانه های مجازی دانشگاه	حضوری: سخنرانی با استفاده از ، ویدئو پروژکتور Case presentation/Student presentation/
--	---

نحوه تعامل استاد و دانشجو: سخنرانی و پرسش و پاسخ
--

ارزیابی تکوینی: تکالیف و فعالیت های یادگیری، شرکت فعال در کلاس و غیبت ارزشیابی تکمیلی : حل رژیم، امتحان میان ترم، امتحان پایان ترم
--

جلسه : ششم اهداف : آشنایی با نحوه تنظیم رژیم در تغذیه روده ای شناختی: دانشجو بتواند نحوه تنظیم رژیم در تغذیه روده ای را توضیح دهد مهارتی: تنظیم رژیم در تغذیه روده ای نگرشی: آشنایی با اهمیت رژیم درمانی در تغذیه روده ای

روش تدریس

مجازی: در صورت لزوم استفاده از آموزش مجازی بصورت آنلاین یا به اشتراک گذاری محتواها و منابع، ارائه تکالیف و فعالیت ها در سامانه های مجازی دانشگاه	حضوری: سخنرانی با استفاده از ، ویدئو پروژکتور Case presentation/Student presentation/
--	---

نحوه تعامل استاد و دانشجو: سخنرانی و پرسش و پاسخ

ارزیابی تکوینی: تکالیف و فعالیت های یادگیری، شرکت فعال در کلاس و غیبت

ارزشیابی تکمیلی: حل رژیم، امتحان میان ترم، امتحان پایان ترم

جلسه : هفتم

اهداف: آشنایی با علل و عوامل ایجاد اسهال و یبوست و نکات مورد نیاز در تنظیم رژیم غذایی برای بیماران مبتلا به یبوست و اسهال

شناختی: دانشجو بتواند علل و عوامل ایجاد اسهال و یبوست و نکات مورد نیاز در تنظیم رژیم غذایی برای بیماران مبتلا به یبوست و اسهال را توضیح دهد

مهارتی: ارائه توصیه های مرتبط با یبوست و اسهال

نگرشی: آشنایی با اهمیت رژیم درمانی در یبوست و اسهال

روش تدریس

مجازی: در صورت لزوم استفاده از آموزش مجازی

بصورت آنلاین یا به اشتراک گذاری محتواها و منابع، ارائه تکالیف و فعالیت ها در سامانه های مجازی دانشگاه

حضوری: سخنرانی با استفاده از ، ویدئو پروژکتور Case presentation/Student presentation/

نحوه تعامل استاد و دانشجو: سخنرانی و پرسش و پاسخ

ارزیابی تکوینی: تکالیف و فعالیت های یادگیری، شرکت فعال در کلاس و غیبت

ارزشیابی تکمیلی: حل رژیم، امتحان میان ترم، امتحان پایان ترم

جلسه : هشتم

اهداف: آشنایی با بیماری سلیاک، پاتوفیزیولوژی بیماری و نکات مورد نیاز در تنظیم رژیم غذایی برای بیماران مبتلا به سلیاک

شناختی: دانشجو بتواند بیماری سلیاک، پاتوفیزیولوژی بیماری و نکات مورد نیاز در تنظیم رژیم غذایی برای بیماران مبتلا به سلیاک را توضیح دهد

مهارتی: تنظیم رژیم و ارائه توصیه های مناسب برای افراد مبتلا به سلیاک

نگرشی: آشنایی با اهمیت رژیم درمانی در سلیاک

روش تدریس

مجازی: در صورت لزوم استفاده از آموزش مجازی بصورت آنلاین یا به اشتراک گذاری محتواها و منابع، ارائه تکالیف و فعالیت ها در سامانه های مجازی دانشگاه	حضور: سخنرانی با استفاده از ، ویدئو پروژکتور Case presentation/Student presentation/
---	---

نحوه تعامل استاد و دانشجو: سخنرانی و پرسش و پاسخ

ارزیابی تکوینی: تکالیف و فعالیت های یادگیری، شرکت فعال در کلاس و غیبت

ارزشیابی تکمیلی: حل رژیم، امتحان میان ترم، امتحان پایان ترم

جلسه : نهم

اهداف : آشنایی با بیماری کبدی، پانکراس و کلیه و پاتوفیزیولوژی آن ها و نکات مورد نیاز در تنظیم رژیم غذایی برای بیماران مبتلا به سیروز کبدی و پیوند کبد

شناختی: دانشجو بتواند بیماری کبدی، پانکراس و کلیه و پاتوفیزیولوژی آن ها و نکات مورد نیاز در تنظیم رژیم غذایی برای بیماران مبتلا به سیروز کبدی و پیوند کبد را توضیح دهد

مهارتی: تنظیم رژیم غذایی برای بیماران مبتلا به سیروز کبدی و پیوند کبد

نگرشی: آشنایی با اهمیت رژیم درمانی برای بیماران مبتلا به سیروز کبدی و پیوند کبد

روش تدریس

مجازی: در صورت لزوم استفاده از آموزش مجازی بصورت آنلاین یا به اشتراک گذاری محتواها و منابع، ارائه تکالیف و فعالیت ها در سامانه های مجازی دانشگاه	حضور: سخنرانی با استفاده از ، ویدئو پروژکتور Case presentation/Student presentation/
---	---

نحوه تعامل استاد و دانشجو: سخنرانی و پرسش و پاسخ

ارزیابی تکوینی: تکالیف و فعالیت های یادگیری، شرکت فعال در کلاس و غیبت
ارزشیابی تکمیلی : حل رژیم، امتحان میان ترم، امتحان پایان ترم

جلسه : دهم

اهداف : آشنایی با محاسبه، تنظیم و اجرای تغذیه فرا روده ای
شناختی: دانشجو بتواند نحوه محاسبه، تنظیم و اجرای تغذیه فرا روده ای را توضیح دهد
مهارتی: محاسبه، تنظیم و اجرای تغذیه فرا روده ای
نگرشی: آشنایی با اهمیت تغذیه فرا روده ای

روش تدریس

مجازی: در صورت لزوم استفاده از آموزش مجازی
بصورت آنلاین یا به اشتراک گذاری محتواها و منابع، ارائه
تکالیف و فعالیت ها در سامانه های مجازی دانشگاه

حضور: سخنرانی با استفاده از ، ویدئو پروژکتور Case
presentation/Student presentation/

نحوه تعامل استاد و دانشجو: سخنرانی و پرسش و پاسخ

ارزیابی تکوینی: تکالیف و فعالیت های یادگیری، شرکت فعال در کلاس و غیبت
ارزشیابی تکمیلی : حل رژیم، امتحان میان ترم، امتحان پایان ترم

جلسه : یازدهم

اهداف : آشنایی با بیماری ایدز، پاتوفیزیولوژی بیماری و نکات مورد نیاز در تنظیم رژیم غذایی برای بیماران مبتلا به ایدز شناختی: دانشجو بتواند بیماری ایدز، پاتوفیزیولوژی بیماری و نکات مورد نیاز در تنظیم رژیم غذایی برای بیماران مبتلا به ایدز را توضیح دهد مهارتی: تنظیم رژیم غذایی برای بیماران مبتلا به ایدز نگرشی: آشنایی با اهمیت رژیم درمانی برای بیماران مبتلا به ایدز
--

روش تدریس

مجازی: در صورت لزوم استفاده از آموزش مجازی بصورت آنلاین یا به اشتراک گذاری محتواها و منابع، ارائه تکالیف و فعالیت ها در سامانه های مجازی دانشگاه	حضور: سخنرانی با استفاده از ، ویدئو پروژکتور Case presentation/Student presentation/
--	--

نحوه تعامل استاد و دانشجو: سخنرانی و پرسش و پاسخ
--

ارزیابی تکوینی: تکالیف و فعالیت های یادگیری، شرکت فعال در کلاس و غیبت ارزشیابی تکمیلی : حل رژیم، امتحان میان ترم، امتحان پایان ترم
--

جلسه : دوازدهم
اهداف : آشنایی با نکات مورد نیاز در تنظیم رژیم غذایی برای بیماران مبتلا به بیماری های عفونی شناختی: دانشجو بتواند نکات مورد نیاز در تنظیم رژیم غذایی برای بیماران مبتلا به بیماری های عفونی را توضیح دهد مهارتی: تنظیم رژیم غذایی برای بیماران مبتلا به بیماری های عفونی نگرشی: آشنایی با اهمیت رژیم درمانی برای بیماران مبتلا به بیماری های عفونی

روش تدریس

مجازی: در صورت لزوم استفاده از آموزش مجازی بصورت آنلاین یا به اشتراک گذاری محتواها و منابع، ارائه تکالیف و فعالیت ها در سامانه های مجازی دانشگاه	حضور: سخنرانی با استفاده از ، ویدئو پروژکتور Case presentation/Student presentation/
--	--

نحوه تعامل استاد و دانشجو: سخنرانی و پرسش و پاسخ

ارزیابی تکوینی: تکالیف و فعالیت های یادگیری، شرکت فعال در کلاس و غیبت

ارزشیابی تکمیلی : حل رژیم، امتحان میان ترم، امتحان پایان ترم

جلسه : سیزدهم

اهداف : آشنایی با بیماری های کلیه، پاتوفیزیولوژی بیماری و نکات مورد نیاز در تنظیم رژیم غذایی برای بیماران مبتلا به بیماری های

حاد و مزمن کلیه

شناختی: دانشجو بتواند بیماری های کلیه، پاتوفیزیولوژی بیماری و نکات مورد نیاز در تنظیم رژیم غذایی برای بیماران مبتلا به بیماری

های حاد و مزمن کلیه توضیح دهد

مهارتی: تنظیم رژیم در بیماری های کلیه

نگرشی: آشنایی با اهمیت رژیم درمانی در بیماری های کلیه

روش تدریس

مجازی: در صورت لزوم استفاده از آموزش مجازی

بصورت آنلاین یا به اشتراک گذاری محتواها و منابع، ارائه

تکالیف و فعالیت ها در سامانه های مجازی دانشگاه

حضور: سخنرانی با استفاده از ، ویدئو پروژکتور Case

presentation/Student presentation/

نحوه تعامل استاد و دانشجو: سخنرانی و پرسش و پاسخ

ارزیابی تکوینی: تکالیف و فعالیت های یادگیری، شرکت فعال در کلاس و غیبت

ارزشیابی تکمیلی : حل رژیم، امتحان میان ترم، امتحان پایان ترم

جلسه : چهاردهم

اهداف: آشنایی با روش های ارزیابی وضع تغذیه در بیماران مبتلا به بیماری های حاد و مزمن کلیه شناختی: دانشجو بتواند روش های ارزیابی وضع تغذیه در بیماران مبتلا به بیماری های حاد و مزمن کلیه را توضیح دهد مهارتی: ارزیابی صحیح وضع تغذیه در افراد مبتلا به بیماری های حاد و مزمن کلیه با ابزارهای مناسب نگرشی: آشنایی با اهمیت ارزیابی وضع تغذیه در بیماران مبتلا به بیماری های حاد و مزمن کلیه

روش تدریس

مجازی: در صورت لزوم استفاده از آموزش مجازی بصورت آنلاین یا به اشتراک گذاری محتواها و منابع، ارائه تکالیف و فعالیت ها در سامانه های مجازی دانشگاه	حضوری: سخنرانی با استفاده از ، ویدئو پروژکتور Case presentation/Student presentation/
---	---

نحوه تعامل استاد و دانشجو: سخنرانی و پرسش و پاسخ
--

ارزیابی تکوینی: تکالیف و فعالیت های یادگیری، شرکت فعال در کلاس و غیبت ارزشیابی تکمیلی: حل رژیم، امتحان میان ترم، امتحان پایان ترم

جلسه : پانزدهم
اهداف: آشنایی با انواع روش های دیالیز و نکات مورد نیاز در تنظیم رژیم غذایی برای بیماران همودیالیز و دیالیز صفاقی شناختی: دانشجو بتواند انواع روش های دیالیز و نکات مورد نیاز در تنظیم رژیم غذایی برای بیماران همودیالیز و دیالیز صفاقی را توضیح دهد مهارتی: شناخت انواع مختلف روش های دیالیز و تنظیم رژیم غذایی برای بیماران همودیالیز و دیالیز صفاقی نگرشی: آشنایی با اهمیت رژیم درمانی برای بیماران همودیالیز و دیالیز صفاقی

روش تدریس

مجازی: در صورت لزوم استفاده از آموزش مجازی بصورت آنلاین یا به اشتراک گذاری محتواها و منابع، ارائه	حضوری: سخنرانی با استفاده از ، ویدئو پروژکتور Case presentation/Student presentation/
--	---

تکالیف و فعالیت ها در سامانه های مجازی دانشگاه	
--	--

نحوه تعامل استاد و دانشجو: سخنرانی و پرسش و پاسخ
--

ارزیابی تکوینی: تکالیف و فعالیت های یادگیری، شرکت فعال در کلاس و غیبت ارزشیابی تکمیلی : حل رژیم، امتحان میان ترم، امتحان پایان ترم
