



طرح درس (Lesson plan)

- مدرس و مسئول درس : دکتر محمد علیزاده
- زمان برگزاری کلاس : ۱۴۰۳/۲/۱۸
- مبحث آموزشی جلسه: تغذیه و بیماریها ۱ تئوری

منبع درس :	
• آخرین نسخه Up to date	
امکانت آموزشی: وایت برد، پروژکتور	
هدف کلی درس:	
آشنایی با علل به وجود آورنده بیماریهای مرتبط با تغذیه، مکانیسم ایجاد بیماری، ویژگیهای بالینی، عوارض، ویژگیهای آزمایشگاهی و آشنایی با تفاسیر آنها، روشهای تشخیص بیماری و نحوه ی درمان تغذیه ای آن در مورد بیماریهای مرتبط با تغذیه (با تمرکز عمده بر بیماریهای کلیه) می باشد. همچنین آشنایی با مکانیسمهایی که تغذیه بر روی اتیولوژی بیمار دارد و تاثیری که بیماریها بر عملکرد و میزان نیاز به مواد مغذی در سطح مولکولی، سلولی و بدن می گذارند می باشد.	
اهداف اختصاصی:	
انتظار می رود دانشجویان در پایان این دوره بتوانند به مباحث زیر مسلط باشند:	
<ul style="list-style-type: none">• علل به وجود آورنده ، مکانیسم ایجاد بیماری، ویژگیهای بالینی، عوارض، ویژگیهای آزمایشگاهی و آشنایی با تفاسیر آنها، روشهای تشخیص بیماری و نحوه ی درمان تغذیه ای آن در مورد بیماریهای مرتبط با کلیه شامل نارسایی حاد کلیه، و سنگهای کلیه و عفونت های ادراری در بزرگسالان و کودکان• شناخت مکانیسم عمل و تداخلات دارو-غذا در خصوص داروهای مورد استفاده در نارسایی حاد کلیه، و سنگهای کلیه و عفونت های ادراری در بزرگسالان و کودکان با تاکید بر اصول فارماکوکینتیک و متابولیسم داروها و نیز مکمل های ویتامینی و مواد معدنی و سایر مکملهای غذایی و تداخلات دارو-غذای مرتبط با آن	
روش و فنون تدریس: کنفرانس، نمایش دادن، همکاری، بحث در کلاس، پرسش و پاسخ و ارزشیابی	
شیوه ارزیابی: سوالات پیش آزمون، آزمون شفاهی کلاسی، ارائه های محول شده و آزمون Summative	
روش ارائه درس	فعالیت های یادگیری دانشجویان
کنفرانس و نمایش اسلاید	گوش دادن و مشارکت

همکاری	بحث در کلاس
پرسش و پاسخ و ارزشیابی	مشارکت فعال

به نام خداوند بخشنده مهربان



دانشگاه علوم پزشکی ارومیه
دانشکده پزشکی
گروه آموزشی علوم تغذیه

طرح درس (Lesson plan)

- مدرس و مسئول درس : دکتر محمد علیزاده
- زمان برگزاری کلاس: ۱۴۰۳/۲/۲۵
- مبحث آموزشی جلسه: تغذیه و بیماریها ۱ تئوری

منبع درس : • آخرین نسخه Up to date	
امکانت آموزشی: وایت برد، پروژکتور	
هدف کلی درس: آشنایی با علل به وجود آورنده بیماریهای مرتبط با تغذیه، مکانیسم ایجاد بیماری، ویژگیهای بالینی، عوارض، ویژگیهای آزمایشگاهی و آشنایی با تفاسیر آنها، روشهای تشخیص بیماری و نحوه ی درمان تغذیه ای آن در مورد بیماریهای مرتبط با تغذیه (با تمرکز عمده بر بیماریهای کلیه) می باشد. همچنین آشنایی با مکانیسمهایی که تغذیه بر روی اتیولوژی بیمار دارد و تاثیری که بیماریها بر عملکرد و میزان نیاز به مواد مغذی در سطح مولکولی، سلولی و بدن می گذارند می باشد.	
اهداف اختصاصی: <u>انتظار می رود دانشجویان در پایان این دوره بتوانند به مباحث زیر مسلط باشند:</u>	
<ul style="list-style-type: none"> • علل به وجود آورنده ، مکانیسم ایجاد بیماری، ویژگیهای بالینی، عوارض، ویژگیهای آزمایشگاهی و آشنایی با تفاسیر آنها، روشهای تشخیص بیماری و نحوه ی درمان تغذیه ای آن در مورد بیماریهای مرتبط با کلیه شامل سندرم نفروتیک و نفروپاتی دیابتی • شناخت مکانیسم عمل و تداخلات دارو-غذا در خصوص داروهای مورد استفاده در سندرم نفروتیک، نفروپاتی دیابتی با تاکید بر اصول فارماکوکینتیک و متابولیسم داروها و نیز مکمل های ویتامینی و مواد معدنی و سایر مکملهای غذایی و تداخلات دارو-غذای مرتبط با آن 	
روش و فنون تدریس: کنفرانس، نمایش دادن، همکاری، بحث در کلاس، پرسش و پاسخ و ارزشیابی	
شیوه ارزیابی: سوالات پیش آزمون، آزمون شفاهی کلاسی، ارائه های محول شده و آزمون <i>Summative</i>	
روش ارائه درس	فعالیت های یادگیری دانشجویان

گوش دادن و مشارکت	کنفرانس و نمایش اسلاید
بحث در کلاس	همکاری
مشارکت فعال	پرسش و پاسخ و ارزشیابی