



مرکز آموزش عالی علوم پزشکی وارستگان

نام و کد درس: تفسیر داده های پزشکی (کد ۱۳۱۱)	تعداد واحد: ۱
تعداد جلسات: ۹ جلسه (۱۳,۵ ساعت)	مدت هر جلسه: ۹۰ دقیقه
پیش نیاز یا همزمان: زبان انگلیسی عمومی	زمان:
فراگیران: دانشجویان کارشناسی پیوسته تغذیه	
مشخصات استاد درس: دکتر فاطمه سادات هاشمی جواهری (دکترای تخصصی علوم تغذیه، Ph. D)	
ساعات حضور:	
آدرس پست الکترونیکی: Fatemeh.hjavaheri76@gmail.com	
هدف کلی: با گذراندن این واحد دانشجو باید بتواند آزمایشات رایج را تفسیر کند.	
شرح درس: رشته ی تغذیه جزو رشته های علوم پزشکی محسوب می شود، بنابر این لازم است دانشجویان و فارغ التحصیلان این رشته آزمایشات رایج برای هر ارگان را بدانند، تا در مطب یا دوره طرحی که می گذرانند بتوانند راهنمایی های لازم و کافی را به بیماران ارائه دهند.	
فعالیت استاد: برگزاری کلاس ها به صورت آنلاین، آموزش تفسیر داده های آزمایشگاهی از منبع معرفی شده و حل تمرین های مرتبط	
قوانین کلاس: حضور به موقع و مداوم در کلاس	
وظایف و فعالیت های دانشجویان: حل تمرین در کلاس و انجام تکالیف خواسته شده	
شیوه ارزشیابی (با تعیین میزان نمره هر آیتم): امتحان پایان ترم (۱۷ نمره) - فعالیت های کلاسی و حضور فعال در کلاس (۳ نمره)	
امکانات آموزشی: نرم افزار های تولید محتوا، ویدیو پروژکتور، کامپیوتر، تخته وایت برد و مایک وایت برد	
روش آموزش: ارائه مباحث آموزشی توسط استاد با استفاده از نرم افزار پاورپوینت به همراه پرسش و پاسخ دانشجویی	
Reference:	
• Lab Values Interpretation: A Practical Guide to Understanding Test Results and Enhancing Patient Care	

جلسه	تاریخ ارائه	عنوان سرفصل مطالب	اهداف اختصاصی در پایان این جلسه از دانشجو انتظار می‌رود:
1		CBC	تفسیر آزمایش CBC را انجام دهد.
2		CBC	تفسیر آزمایش CBC را انجام دهد.
3		آنالیز ادراری	تفسیر آزمایش ادرار را انجام دهد.
4		آنالیز ادراری	تفسیر آزمایش ادرار را انجام دهد.
5		شاخص های قند خون	تمامی تست های قند خون را شناخته و آن ها را تفسیر کند.
6		شاخص های کبدی و کلیوی	تمامی تست های کبدی و کلیوی را شناخته و آن ها را تفسیر کند.
7		شاخص های لیپیدی	تمامی تست های لیپیدی و اختلالات آن را شناخته و آن ها را تفسیر کند.
8		شاخص های الکترولیت ها	تمامی تست های الکترولیت ها و اختلالات آن را شناخته و آن ها را تفسیر کند.
9		پرسش و پاسخ + حل کیس	باید به تمامی تفسیر های آزمایشگاهی تسلط داشته باشد.