

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز
 معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی)
 دانشکده پرستاری و مامایی
 دفتر توسعه آموزش علوم پزشکی دانشکده پرستاری

نام درس: **سمیولوژی (نظری)** تعداد و نوع واحد: ۱ شماره درس: ۲۸
 پیشنیاز: دروس پایه
 مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی
 مدت زمان ارائه درس: ۲ ساعت در هر جلسه
 مامایی نام مدرس: مهناز شهنازی
 محل برگزاری: دانشکده پرستاری و

هدف کلی درس: آشنایی کامل با اصول معاینه بالینی و گرفتن شرح، نشانه شناسی بیماریها و انجام معاینات فیزیکی با استفاده از وسایل معاینه

ردیف	اهداف میانی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه	طبقه هر حیطه	روش یاددهی* یادگیری	مواد و وسایل آموزشی	زمان جلسه (دقیقه)	تکالیف دانشجوی	نحوه** ارزشیابی	بودجه بندی سوالات	نمره
۱	طرز برخورد با بیمار و گرفتن شرح حال	آشنایی با طرز برخورد با بیمار و قسمت های مختلف شرح حال نویسی از جمله , CC PI . PMH , SH. ...FH, ROS	شناختی	سخنرانی	ابزار کمک آموزشی (ارائه پاورپوینت) ، تمثیل، تمرین	۲ ساعت	تمرین و تکرار	پرسش و پاسخ شفاهی در جلسه بعدی	۱	۱
۲	معاینه فیزیکی قلب و عروق	آشنایی با آناتومی ، فیزیولوژی قلب و نشانه های بیماریهای قلب و عروق و	شناختی	سخنرانی	ابزار کمک آموزشی (ارائه پاورپوینت) ، تمثیل، تمرین	۱ ساعت	تمرین و تکرار	پرسش و پاسخ شفاهی در جلسه بعدی	۱	۱

* روش یاددهی - یادگیری می‌تواند شامل: سخنرانی، مباحثه ای - گروهی کوچک، نمایشی - حل مسئله - پرسش و پاسخ - گردش علمی، آزمایشی
 ** آزمون‌ها بر اساس اهداف می‌توانند به صورت آزمون ورودی (آگاهی از سطح آمادگی دانشجویان) مرحله ای یا تکوینی (در فرایند تدریس با هدف شناسایی قوت و ضعف دانشجویان) و آزمون پایانی یا تراکمی (پایان یک دوره یا مقطع آموزشی با هدف قضاوت در مورد تسلط دانشجویان) برگزار گردد.

نمره	بودجه بندی سوالات	نحوه**ارزشیابی	تکالیف دانشجو	زمان جلسه (دقیقه)	مواد و وسایل آموزشی	روش یاددهی* یادگیری	طبقه هر حیطه	اهداف ویژه	اهداف میانی (رئوس مطالب)	نمره
۴	۴	پرسش و پاسخ شفاهی در جلسه بعدی	تمرین و تکرار	۲ ساعت	ابزار کمک آموزشی (ارائه پاورپوینت)، تمثیل، تمرین و نمایش فیلم	سخنرانی	شناختی	آشنایی با نحوه ی بررسی و معاینه دستگاه قلب و عروق از نظر محل حداکثر ضربان، صداهاي طبیعی و غیر طبیعی قلب، درجه بندی سوفلهای قلبی را توضیح دهند و انواع و محل و کیفیت نبضهای محیطی..	معاینه فیزیکی قلب و عروق	۳
۱	۱	پرسش و پاسخ شفاهی در جلسه بعدی	تمرین و تکرار	۱ ساعت	ابزار کمک آموزشی (ارائه پاورپوینت)، تمثیل، تمرین	سخنرانی	شناختی	آشنایی با آناتومی قفسه سینه و ریه و فیزیولوژی ریه و نشانه های بیماریهای ریوی و	معاینه فیزیکی قفسه سینه و ریه	۴

نمره	بودجه بندی سوالات	نحوه**ارزشیابی	تکالیف دانشجو	زمان جلسه (دقیقه)	مواد و وسایل آموزشی	روش یاددهی* یادگیری	طبقه هر حیطة	اهداف ویژه	اهداف میانی (رئوس مطالب)	نمره
۳	۳	پرسش و پاسخ شفاهی در جلسه بعدی	تمرین و تکرار	۲ ساعت	ابزار کمک آموزشی (ارائه پاورپوینت)، تمثیل، تمرین و نمایش فیلم	سخنرانی	شناختی	آشنایی با نحوه ی بررسی و معاینه دستگاه تنفس از نظر شکل ظاهري ، سمع، دق، ریتمین و تشخیص موارد غیر طبیعی و	معاینه فیزیکی قفسه سینه و ریه	۵
۱	۱	پرسش و پاسخ شفاهی در جلسه بعدی	تمرین و تکرار	۱ ساعت	ابزار کمک آموزشی (ارائه پاورپوینت)، تمثیل، تمرین و نمایش فیلم	سخنرانی	شناختی	آشنایی با آناتومی دستگاه گوارش و نحوه بررسی و معاینه دستگاه گوارش به همراه بیماریهای مربوطه	معاینه فیزیکی گوارش و ادراری	۶
۳	۳	پرسش و پاسخ شفاهی در جلسه بعدی	تمرین و تکرار	۲ ساعت	ابزار کمک آموزشی (ارائه پاورپوینت)، تمثیل،	سخنرانی	شناختی	آشنایی با نحوه بررسی و معاینه کبد و طحال نحوه بررسی و معاینه	معاینه فیزیکی گوارش و ادراری	۷

نمره	بودجه بندی سوالات	نحوه**ارزشیابی	تکالیف دانشجو	زمان جلسه (دقیقه)	مواد و وسایل آموزشی	روش یاددهی* یادگیری	طبقه هر حیطه	اهداف ویژه	اهداف میانی (رئوس مطالب)	نمره
					تمرین و نمایش فیلم			دستگاه ادراری را از نظر محل کلیه ها ، حساسیت لژ کلیه ها و هرگونه ناهنجاری آن . آشنایی با علائم و نشانه های بیماریهای سیستم ادراری و آزمایشات مربوط به دستگاه ادراری		
۳	۳	پرسش و پاسخ شفاهی در جلسه بعدی	تمرین و تکرار	۲ ساعت	ابزار کمک آموزشی (ارائه پاورپوینت) ، تمثیل، تمرین	سخنرانی	شناختی	آشنایی با آناتومی سیستم عصبی و نشانه های بیماریهای سیستم عصبی و نحوه ی بررسی و معاینه سیستم عصبی	معاینه فیزیکی سیستم عصبی	۸

نمره	بودجه بندی سوالات	نحوه* ارزشیابی	تکالیف دانشجو	زمان جلسه (دقیقه)	مواد و وسایل آموزشی	روش یاددهی* یادگیری	طبقه هر حیطة	اهداف ویژه	اهداف میانی (رئوس مطالب)	نمره
۱	۱	پرسش و پاسخ شفاهی در جلسه بعدی	تمرین و تکرار	۱ ساعت	ابزار کمک آموزشی (ارائه پاورپوینت)، تمثیل، تمرین	سخنرانی	شناختی	آشنایی با آناتومی پوست و مو و نشانه های بیماریهای پوست و نحوه ی بررسی و معاینه پوست و مو	معاینه فیزیکی پوست و مو	۹
۱	۱	پرسش و پاسخ شفاهی در جلسه بعدی	تمرین و تکرار	۱ ساعت	ابزار کمک آموزشی (ارائه پاورپوینت)، تمثیل، تمرین و نمایش فیلم	سخنرانی	شناختی	آشنایی با نحوه بررسی سر و معاینه سر و گردن و بیمار و برجستگی ورید های گردنی، برآمدگی ها و شکستگیهای سر و غده تیروئید را از نظر قوام و بزرگی و علائم کم و پرکاری. آشنایی با نحوه بررسی و معاینه بینی، گوش و چشم	معاینه فیزیکی سر و گردن و گوش حلق و بینی و چشم	۱۰

نمبر	اهداف میانی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه	طبقه هر حیطه	روش یاددهی* یادگیری	مواد و وسایل آموزشی	زمان جلسه (دقیقه)	تکالیف دانشجو	نحوه**ارزشیابی	بودجه بندی سوالات	نمره
۱۱	معاینه فیزیکی پستان	آشنایی با آناتوم ی پستان و عوامل خطرساز سرطان پستان. آشنایی با نحوه بررسی و معاینه پستان و نشانه های سرطان پستان و روشهای غربالگری سرطان پستان	شناختی	سخنرانی	ابزار کمک آموزشی (ارائه پاورپوینت)، تمثیل، تمرین	۲ ساعت	تمرین و تکرار	پرسش و پاسخ شفاهی در جلسه بعدی	۲	۲
۱۲	آزمون									

تعداد جلسات: ۱۱

نحوه ارائه درس و روش تدریس: سخنرانی با ارائه پاورپوینت
روند ارائه درس: پیگیری نحوه آموزش با پرسش و پاسخ در جلسه بعدی

تکالیف (وظایف) دانشجو: پرسش و پاسخ

نحوه ارزشیابی: کتبی در پایان ترم به صورت ۲۰ سوال تستی
وسایل کمک آموزشی و رسانه های آموزشی: پاورپوینت و نمایش فیلم

زمان و مکان ارائه درس: پنجشنبه ها

مقررات درس و انتظارات از دانشجویان: حضور در کلاس، و شرکت در فعالیتهای کلاسی

منابع: ۱ احمدی.ف. محمدی.ع. عارفی.ف. معاینه فیزیکی برای پرستاران. انتشارات دانشگاه تربیت مدرس، ۱۳۹۲.

۲-بیکلی.ل: معاینه فیزیکی و روش گرفتن شرح حال باربارابیتز، گروه مترجمین، تهران، نشر ارجمند، ۱۳۹۳.