

عنوان درس: مفردات و قرابادین

تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری

رشته تحصیلی: Ph.D. طب سنتی

هدف کلی درس: آشنایی با مفردات و مفاهیم دارو و داروسازی در طب سنتی ایران

شماره جلسه: ۱ مدت زمان جلسه: ۱/۵ ساعت (مباحث نظری)

اهداف ویژه در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجوی قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوای درس	زمان (دقیقه)	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس		فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی پایانی
	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی دانشجویان با مطلب	۵					زمان	- پرسش و پاسخ - ارزیابی توانایی دانشجو در درک مطلب		
آشنایی با مفاهیم ویژه داروسازی سنتی و طبقه بندی انواع داروها و ذوالخاصیه‌ها	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی دانشجویان با مطلب	۵	تعریف مفاهیمی چون ماده، صورت و کیفیت	۱۵	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت‌بورد	-	زمان	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	ارزیابی شفاهی توانایی دانشجو در ارائه تعریف
			تعریف مفهوم داروی مطلق	۲۰				۵		
			تعریف مفهوم دمای غذایی	۲۰				در		
			تعریف مفهوم ذوالخاصیه و انواع آن همچون فادزهر یا تریاق، سم، غذای فادزهری، دوای فادزهری و دوای غذای ذوالخاصیه	۲۵				طول کلاس		

منابع اصلی:

۱- مخزن الادویه، محمد حسین عقیلی خراسانی شیرازی

۲- تحفه المومنین، سید محمد مومن تنکابنی، ۱۱ ه ق

۳- الموجز فی الطب، ابن نفیس قرشی

عنوان درس: مفردات و قرابادین تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری
 هدف کلی درس: آشنایی با مفردات و مفاهیم دارو و داروسازی در طب سنتی ایران
 شماره جلسه: ۲ مدت زمان جلسه: ۱/۵ ساعت (مباحث نظری)

رشته تحصیلی: Ph.D. طب سنتی

اهداف ویژه در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجوی قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوای درس	زمان (دقیقه)	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس		فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی پایانی
	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسه قبل	۵					زمان	- پرسش و پاسخ		
آشنایی با انواع داروهای مسهل، ملین و انواع ه جده گانه غذاها از دیدگاه طب سنتی و ارائه مثال برای هر یک از آنها	۲۰	داروهای مسهل، مثالها و مصلحهایشان را از دیدگاه طب سنتی	۲۰	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد	- پرسش و پاسخ	۵	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	ارزیابی شفاهی توانایی دانشجو در ارائه تعریف	
		داروهای ملین و مثالها را از دیدگاه طب سنتی					در			
		تعریف غذا را از دیدگاه طب سنتی و انواع آن همچون غذای دوائی و انواع مثالها					طول			
		انواع ه جده گانه غذاها را از دیدگاه طب سنتی					کلاس			

منابع اصلی:

- ۱- مخزن الادویه، محمد حسین عقیلی خراسانی شیرازی ،
- ۲- تحفه المومنین، سید محمد مومن تنکابنی، ۱۱ ه ق
- ۳-- الموجز فی الطب، ابن نفیس قرشی

عنوان درس: مفردات و قرابادین

تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری

رشته تحصیلی: Ph.D. طب سنتی

هدف کلی درس: آشنایی با مفردات و مفاهیم دارو و داروسازی در طب سنتی ایران

شماره جلسه: ۳ مدت زمان جلسه: ۱/۵ ساعت (مباحث نظری)

ارزشیابی پایانی	فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی در حین تدریس		وسایل کمک آموزشی	روش تدریس	زمان (دقیقه)	خلاصه محتوای درس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجوی قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		اهداف ویژه در پایان کلاس
		زمان	- پرسش و پاسخ					۵	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسه قبل	
ارزیابی شفاهی توانایی دانشجوی در ارائه تعریف	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	زمان ۵	- پرسش و پاسخ	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	۳۰	عناصر یا ارکان و انواع کیفیات متضاد یا قوای اولیه	۵	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسه قبل	آشنایی با مفاهیمی همچون عناصر، مزاجهای معتدل و غیر معادل داروها و انواع هر یک از آنها
		در طول کلاس	-			۲۰	مزاجهای معتدل فرضی و حقیقی را در مورد داروها			
		در کلاس	ارزیابی توانایی دانشجوی در درک مطلب			۳۰	هشت نوع از داروها با مزاجهای غیر معتدل			

منابع اصلی:

۱- مخزن الادویه، محمد حسین عقیلی خراسانی شیرازی

۲- تحفه المومنین، سید محمد مومن تنکابنی، ۱۱ ه ق

۳- الموجز فی الطب، ابن نفیس قرشی

عنوان درس: مفردات و قرابادین

تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری

رشته تحصیلی: Ph.D. طب سنتی

هدف کلی درس:

شماره جلسه: ۴ مدت زمان جلسه: ۱/۵ ساعت (مباحث نظری)

اهداف ویژه در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجوی قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)	خلاصه محتوای درس	زمان (دقیقه)	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس	فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی پایانی
آشنایی با امزجه ادویه مفرده که عبا رتند از اولی و ثانی و ادویه مرکبه که انواعش صناعی و طبیعی (مرکب القوا) هستند.	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسه قبل	مفهوم امزجه ادویه مفرده و مرکبه	۲۰	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد	-	۱- شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث ۲- تهیه مقاله در مورد امزجه ادویه مفرده و مرکبه و ارائه مثال برای هر یک	ارزیابی شفاهی توانایی دانشجو در ارائه تعریف
		مفهوم امزجه اولی و ثانی مختص ادویه مفرده	۲۰					
		مفاهیم و انواع ادویه مرکبه صناعی و طبیعی یا مرکب القوا	۲۰					
		مفاهیم تام ترکیب و غیر تام ترکیب	۲۰					

منابع اصلی:

۱- مخزن الادویه، محمد حسین عقیلی خراسانی شیرازی

۲- تحفه المومنین، سید محمد مومن تنکابنی، ۱۱ ه ق

۳- الموجز فی الطب، ابن نفیس قرشی

عنوان درس: مفردات و قرابادین تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری
 هدف کلی درس: آشنایی با مفردات و مفاهیم دارو و داروسازی در طب سنتی ایران
 شماره جلسه: ۵ مدت زمان جلسه: ۲ ساعت (مباحث نظری)

رشته تحصیلی: Ph.D. طب سنتی

اهداف ویژه در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجوی قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوای درس	زمان (دقیقه)	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس		فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی پایانی
	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسه قبل	۵					زمان ۵ در طول کلاس	- پرسش و پاسخ - ارزیابی توانایی دانشجو در درک مطلب		
آشنایی با انواع داروها با درجات اول، دوم، سوم و چهارم و مراتب مختلف آنها از دیدگاه طب سنتی	۲۰	انواع داروهای غیر معتدل با درجات اولی، ثانیه، ثالثه و رابعه	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	۳۰	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد	- پرسش و پاسخ - ارزیابی توانایی دانشجو در درک مطلب	زمان ۵ در طول کلاس	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	ارزیابی شفاهی توانایی دانشجو در ارائه تعریف	
	۳۰	مراتب چهارگانه جهت تقسیم بندی درجات هر یک از داروها								
	۳۰	کیفیات غالبه هر یک از داروها با درجه منحصر به فردش در اعضای بدن								

منابع اصلی:

۱- مخزن الادویه، محمد حسین عقیلی خراسانی شیرازی

۲- تحفه المومنین، سید محمد مومن تنکابنی، ۱۱ ه ق

۳- الموجز فی الطب، ابن نفیس قرشی

عنوان درس: مفردات و قرآبادین تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری
 هدف کلی درس: آشنایی با مفردات و مفاهیم دارو و داروسازی در طب سنتی ایران
 شماره جلسه: ۶ مدت زمان جلسه: ۱/۵ ساعت (مباحث نظری)

رشته تحصیلی: Ph.D. طب سنتی

اهداف ویژه در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجوی قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوای درس	زمان (دقیقه)	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس		فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی پایانی
	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسه قبل	۵					زمان ۵	- پرسش و پاسخ - ارزیابی توانایی دانشجو در درک مطلب		
آشنایی با اصول رده بندی و مطالعه گیاهان، مقررات موجود و روشهای تدریس و آموزش	انواع تاکسون ها به منظور شناسایی و تعیین نام برای گیاه	۴۰	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد	- پرسش و پاسخ - ارزیابی توانایی دانشجو در درک مطلب	زمان ۵	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	ارزیابی شفاهی توانایی دانشجو در ارائه تعریف	۴۰	مفهوم نام دو کلمه ای گیاهان

منابع اصلی:

- ۱- مخزن الادویه، محمد حسین عقیلی خراسانی شیرازی
- ۲- تحفه المومنین، سید محمد مومن تنکابنی، ۱۱ ه ق
- ۳- الموجز فی الطب، ابن نفیس قرشی

عنوان درس: مفردات و قرآبادین تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری
 هدف کلی درس : : آشنایی با مفردات و مفاهیم دارو و داروسازی در طب سنتی ایران
 شماره جلسه : ۷ مدت زمان جلسه : ۱/۵ ساعت (مباحث نظری)

رشته تحصیلی : Ph.D. طب سنتی

اهداف ویژه در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجوی قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوای درس	زمان (دقیقه)	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس		فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی پایانی
	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسه قبل	۵					زمان ۵ در طول کلاس	- پرسش و پاسخ - ارزیابی توانایی دانشجو در درک مطلب		
آشنایی با شروط و مراحل روشهای شناخت مزاج داروها و غذاها از راه تجربه	انواع روشهای شناخت مزاج داروها	۴۰	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد				شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	ارزیابی شفاهی توانایی دانشجو در ارائه تعریف	
	شروط لازم برای شناخت مزاج داروها از راه تجربه	۲۰								
	مراحل تجربه برای دانش تن مزاج یک دارو	۲۰								

منابع اصلی:

- ۱- مخزن الادویه، محمد حسین عقیلی خراسانی شیرازی
- ۲- تحفه المومنین، سید محمد مومن تنکابنی، ۱۱ ه ق
- ۳- الموجز فی الطب، ابن نفیس قرشی

عنوان درس: مفردات و قرابادین تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری
 هدف کلی درس : : آشنایی با مفردات و مفاهیم دارو و داروسازی در طب سنتی ایران
 شماره جلسه : ۸ مدت زمان جلسه : ۱/۵ ساعت (مباحث نظری)

رشته تحصیلی: Ph.D. طب سنتی

اهداف ویژه در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجوی قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)	خلاصه محتوای درس	زمان (دقیقه)	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس	فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی پایانی
آشنایی با انواع روشهای شناسایی امزجه ادویه و اغذیه از راه قیاس	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسه قبل	شناسایی مزاج از راه بررسی سرعت گرم شدن و سرد شدن	۲۰	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد	-	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	ارزیابی شفاهی توانایی دانشجو در ارائه تعریف
		شناسایی مزاج از راه بررسی سرعت سوختن	۲۰					
		شناسایی مزاج از راه بررسی سرعت انعقاد و انجماد	۱۰					
		شناسایی مزاج از راه بررسی رنگ	۱۰					
		شناسایی مزاج از راه بررسی بو یا رایحه	۲۰					

منابع اصلی:

- ۱- مخزن الادویه، محمد حسین عقیلی خراسانی شیرازی ،
- ۲- تحفه المومنین، سید محمد مومن تنکابنی، ۱۱ ه ق
- ۳- الموجز فی الطب، ابن نفیس قرشی

عنوان درس: مفردات و قرابادین تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری
 هدف کلی درس : : آشنایی با مفردات و مفاهیم دارو و داروسازی در طب سنتی ایران
 شماره جلسه : ۹ مدت زمان جلسه : ۱/۵ ساعت (مباحث نظری)

رشته تحصیلی : Ph.D. طب سنتی

اهداف ویژه در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)	خلاصه محتوای درس	زمان (دقیقه)	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس	فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی پایانی
آشنایی با انواع مزه ها و شناخت انواع ع طعمهای گرم، سرد، بیمزه و جوهر و مزاج هر کدام	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسه قبل	نوع طعمهای گرم، سرد و معتدل	۳۰	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد	زمان ۵	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	ارزیابی شفاهی توانایی دانشجو در ارائه تعریف
		جوهر و مزاج هر یک از مزه ها	۲۰					
		افعال و خواص هر یک از مزه ها	۳۰					

منابع اصلی:

- ۱- مخزن الادویه، محمد حسین عقیلی خراسانی شیرازی
- ۲- تحفه المومنین، سید محمد مومن تنکابنی، ۱۱ ه ق
- ۳- الموجز فی الطب، ابن نفیس قرشی

عنوان درس: مفردات و قرابادین تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری
 هدف کلی درس: : آشنایی با مفردات و مفاهیم دارو و داروسازی در طب سنتی ایران
 شماره جلسه: ۱۰ مدت زمان جلسه: ۲ ساعت (مباحث نظری)

رشته تحصیلی: Ph.D. طب سنتی

اهداف ویژه در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)	خلاصه محتوای درس	زمان (دقیقه)	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس	فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی پایانی
آشنایی با انواع افعال کلیه، جزئی و شبه کلیه و همچنین با اصطلاحات مربوط به افعال هر یک از داروها	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسه قبل	انواع افعال کلیه، جزئی و شبه کلیه	۲۰	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	ویدئو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد	- پرسش و پاسخ - ارزیابی توانایی دانشجو در درک مطلب	۱- شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث ۲- تهیه مقاله در ارتباط با افعال مربوط به ادویه و اغذیه	ارزیابی شفاهی توانایی دانشجو در ارائه تعریف
		انواع افعالی که در نتیجه کیفیت حرارت پدید می آیند	۲۰					
		انواع افعالی که در نتیجه کیفیت برودت پدید می آیند	۱۰					
		انواع افعالی که در نتیجه کیفیت یبوست پدید می آیند	۱۰					
		انواع افعالی که در نتیجه کیفیت رطوبت پدید می آیند	۲۰					

منابع اصلی:

۱- مخزن الادویه، محمد حسین عقیلی خراسانی شیرازی،

۲- تحفه المومنین، سید محمد مومن تنکابنی، ۱۱ ه ق

۳- الموجز فی الطب، ابن نفیس قرشی

عنوان درس: مفردات و قرآبادین تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری
 هدف کلی درس: : آشنایی با مفردات و مفاهیم دارو و داروسازی در طب سنتی ایران
 شماره جلسه: ۱۱ مدت زمان جلسه: ۲ ساعت (مباحث نظری)

رشته تحصیلی: Ph.D. طب سنتی

اهداف ویژه در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوای درس	زمان (دقیقه)	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس		فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی پایانی
	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی	دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسه قبل					زمان	- پرسش و پاسخ - ارزیابی توانایی دانشجو در درک مطلب		
مثالهایی از انواع گیاهان دارویی و آشنایی با نام علمی، گیاهشناسی، افعال کلیه و جزئیه و ... هر یک	۵	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی	انواع نامهای علمی، انگلیسی، عربی و فارسی گیاهان دارویی منتخب	۲۰	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد	-	زمان ۵	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	ارزیابی شفاهی توانایی دانشجو در ارائه تعریف
		دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسه قبل	بخش مورد استفاده و طبیعت گیاه دارویی مورد نظر	۲۰			-	در طول کلاس		
			مهمترین افعال کلیه و جزئیه گیاه دارویی	۲۰				در		
			عوارض جانبی، هشدارها، منع مصرف و میزان مصرف گیاهان دارویی مورد نظر	۲۰			مطلب			

منابع اصلی:

۱- مخزن الادویه، محمد حسین عقیلی خراسانی شیرازی

۲- تحفه المومنین، سید محمد مومن تنکابنی، ۱۱ ه ق

۳- الموجز فی الطب، ابن نفیس قرشی

عنوان درس: مفردات و قرابادین تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری
 هدف کلی درس: : آشنایی با مفردات و مفاهیم دارو و داروسازی در طب سنتی ایران
 شماره جلسه: ۱۲ مدت زمان جلسه: ۱/۵ ساعت (مباحث نظری)

رشته تحصیلی: Ph.D. طب سنتی

اهداف ویژه در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجوی قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوای درس	زمان (دقیقه)	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس		فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی پایانی
	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسه قبل	۵					زمان ۵	- پرسش و پاسخ - ارزیابی توانایی دانشجو در درک مطلب		
مثالهایی از انواع گیاهان دارویی و آشنایی با نام علمی، گیا هشناسی، افعال کلیه و جزئیه و ... هر یک	انواع نامهای علمی، انگلیسی، عربی و فارسی گیاهان دارویی منتخب	۱۵	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	ویدئو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد			زمان ۵	- پرسش و پاسخ - ارزیابی توانایی دانشجو در درک مطلب	۱- شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث ۲- تهیه مقاله در خصوص روشهای ساخت داروهای سنتی	ارزیابی شفاهی توانایی دانشجو در ارائه تعریف
	بخش مورد استفاده و طبیعت گیاه دارویی مور نظر	۲۰								
	مهمترین افعال کلیه و جزئیه گیاه دارویی	۲۰								
	عوارض جانبی، هشدارها، منع مصرف و میزان مصرف گیاهان دارویی مورد نظر	۲۰								

منابع اصلی:

- ۱- مخزن الادویه، محمد حسین عقیلی خراسانی شیرازی،
- ۲- تحفه المومنین، سید محمد مومن تنکابنی، ۱۱ ه ق
- ۳- الموجز فی الطب، ابن نفیس قرشی

عنوان درس: مفردات و قرابادین تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری
 هدف کلی درس : : آشنایی با مفردات و مفاهیم دارو و داروسازی در طب سنتی ایران
 شماره جلسه : ۱۳ مدت زمان جلسه : ۱/۵ ساعت (مباحث نظری)

رشته تحصیلی : Ph.D. طب سنتی

اهداف ویژه در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجوی قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوای درس	زمان (دقیقه)	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس		فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی پایانی
	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی	دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسه قبل					زمان	- پرسش و پاسخ - ارزیابی توانایی دانشجو در درک مطلب		
مثالهایی از انواع گیاهان دارویی و آشنایی با نام علمی، گیاهشناسی، افعال کلیه و جزئیه و ... هر یک	۵	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی	انواع نامهای علمی، انگلیسی، عربی و فارسی گیاهان دارویی منتخب	۱۵	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد	-	زمان ۵	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	ارزیابی شفاهی توانایی دانشجو در ارائه تعریف
		دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسه قبل	بخش مورد استفاده و طبیعت گیاه دارویی مورد نظر	۲۰			-	طول کلاس		
			مهمترین افعال کلیه و جزئیه گیاه دارویی	۲۰				درک مطلب		
			عوارض جانبی، هشدارها، منع مصرف و میزان مصرف گیاهان دارویی مورد نظر	۱۵						

منابع اصلی :

۱- مخزن الادویه، محمد حسین عقیلی خراسانی شیرازی

۲- تحفه المومنین، سید محمد مومن تنکابنی، ۱۱ ه ق

۳- الموجز فی الطب، ابن نفیس قرشی

عنوان درس: مفردات و قرآبادین تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری
 هدف کلی درس: : آشنایی با مفردات و مفاهیم دارو و داروسازی در طب سنتی ایران
 شماره جلسه: ۱۵ مدت زمان جلسه: ۱/۵ ساعت (مباحث نظری)

رشته تحصیلی: Ph.D. طب سنتی

اهداف ویژه در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجوی قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوای درس	زمان (دقیقه)	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس		فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی پایانی
	ارزیابی اولیه از میزان آشنایی دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسه قبل	۵					زمان	-		
یادگیری مثالهایی از انواع گیاهان دارویی و آشنایی با نام علمی، گیاهشناسی، افعال کلیه و جزئیه و ... هر یک	۵	۱۵	انواع نامهای علمی، انگلیسی، عربی و فارسی گیاهان دارویی منتخب	۱۵	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد	-	۵	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	ارزیابی شفاهی توانایی دانشجو در ارائه تعریف
		۵	بخش مورد استفاده و طبیعت گیاه دارویی مورد نظر				ارزیابی توانایی دانشجو در درک مطلب			
		۲۰	مهمترین افعال کلیه و جزئیه گیاه دارویی							
		۲۰	عوارض جانبی، هشدارها، منع مصرف و میزان مصرف گیاهان دارویی مورد نظر							

منابع اصلی:

- ۱- مخزن الادویه، محمد حسین عقیلی خراسانی شیرازی
- ۲- تحفه المومنین، سید محمد مومن تنکابنی، ۱۱ ه ق
- ۳- الموجز فی الطب، ابن نفیس قرشی

عنوان درس: مفردات و قرآبادین تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری
 هدف کلی درس: : آشنایی با مفردات و مفاهیم دارو و داروسازی در طب سنتی ایران
 شماره جلسه: ۱۶ مدت زمان جلسه: ۱/۵ ساعت (مباحث نظری)

رشته تحصیلی: Ph.D. طب سنتی

اهداف ویژه در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجوی قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوای درس	زمان (دقیقه)	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس		فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی پایانی
	ارزیابی میزان فراگیری دانشجویان با مطلب و میزان درک مطالب جلسات قبل	۲۰					زمان	- پرسش و پاسخ - ارزیابی توانایی دانشجو در درک مطلب		
مرور و رفع اشکال	۲۰	مرور مفاهیم اصلی	۳۰	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد		زمان	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	ارزیابی شفاهی توانایی دانشجو در ارائه تعریف	
			۵				طول			
			کلاس				مطلب			
			۳۵							

منابع اصلی:

- ۱- مخزن الادویه، محمد حسین عقیلی خراسانی شیرازی
- ۲- تحفه المومنین، سید محمد مومن تنکابنی، ۱۱ ه ق
- ۳- الموجز فی الطب، ابن نفیس قرشی

عنوان درس: مفردات و قرآبادین
 تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری
 هدف کلی درس: : آشنایی با مفردات و مفاهیم دارو و داروسازی در طب سنتی ایران
 شماره جلسه: ۱۷ مدت زمان جلسه: ۱/۵ ساعت (مباحث نظری)

رشته تحصیلی: Ph.D. طب سنتی

ارزشیابی پایانی	فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی در حین تدریس		وسایل کمک آموزشی	روش تدریس	زمان (دقیقه)	خلاصه محتوای درس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجوی قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)	اهداف ویژه در پایان کلاس
									امتحان پایان ترم

منابع اصلی:

- ۱- مخزن الادویه، محمد حسین عقیلی خراسانی شیرازی
- ۲- تحفه المومنین، سید محمد مومن تنکابنی، ۱۱ ه ق
- ۳- الموجز فی الطب، ابن نفیس قرشی