

نام درس: کارروز تعداد واحد: ۱ نوع واحد: عملی پیش نیاز: شناخت و ساخت اشکال دارویی سنتی ۲

زمان برگزاری کلاس: روز: یکشنبه - سه شنبه ساعت: یکشنبه ۸-۱۲ و سه شنبه ۳-۱

مکان برگزاری: سلامتگاه طب سنتی

تعداد دانشجویان: ۱ مسئول درس: مدرسین (به ترتیب حروف الفبا) مریم ایرانزاد اصل - محبوبه بزرگی - زهرا بهالدين - فاطمه علیجانیها - فاطمه عمادی - محسن ناصری - مریم یخچالی

شرح درس: (لطفا شرح دهید)

در واحد درسی کارورزی دستیاران داروسازی در طب ایرانی با حضور فعال در داروخانه سلامتکده های طب سنتی ضمن آشنایی با مفردات دارویی و اشکال دارویی مایع و جامد موجود در داروخانه با کاربرد آنها در نسخ پزشکان طب ایرانی نیز آشنا می شوند. هدف این درس آشنایی دانشجویان مقطع تخصصی داروسازی سنتی با کاربرد مفردات دارویی و اشکال دارویی پر مصرف در داروخانه های سلامتکده و کسب توانایی مشاوره به پزشکان و بیماران می باشد.

هدف کلی: (همان هدف بینابینی طرح درس است)

- حضور فعال در داروخانه های سلامتکده های طب سنتی

- آشنایی با مفردات دارویی و اشکال دارویی مایع و جامد، فرآورده های جالینوسی موجود در داروخانه با کاربرد آنها در نسخ پزشکان طب

پس از پایان این درس انتظار می رود که فراگیر با مباحث ذیل آشنا گردد:

- شناسایی، ارائه و آماده سازی انواع مفردات دارویی

- کاربرد مفردات دارویی موجود در داروخانه

- کاربرد اشکال مایع موجود در داروخانه

- کاربرد اشکال دارویی موضعی (کرم و پماد و روغن ها و قطره ها) موجود در داروخانه

- کاربرد اشکال دارویی جامد داروخانه (سفوف، منضجات، حب، شیاف) و (قرص، کپسول)

- کاربرد معجون ها و خمیره ها و جوارشات موجود در داروخانه

- داروهای جالینوسی و قوانین آن

- شرکت های تولید کننده داروهای طبیعی و سنتی کشور و قوانین مرتبط

- داروهای طبیعی و رسمی موجود در بازار دارویی کشور

اهداف رفتاری جلسه اول:

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

- انواع شکلهای دارویی فرآورده های طب ایرانی و نیز اشکال پر مصرف در این حوزه را نام ببرد. (هدف شناختی)
- ترکیبات و اجزا مربوط به هر فرآورده را حد زیادی ذکر کند. (هدف شناختی)
- منافع و عوارض داروهای های مختلف را فهرست کند. (هدف شناختی)
- رابطه اثرات و اجزا طبیعی فرآورده.....را تجزیه و تحلیل نماید. (هدف شناختی)

جدول زمانبندی ارائه مطالب

ارزشیابی	شیوه ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه ۱
				مدت زمان (دقیقه)
ارایه تکلیف- مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ- ارایه فایل دسته جات دارویی (گوارش)	سخنرانی تعاملی		آشنایی با داروخانه سلامتگاه و بررسی اشکال دارویی	
			دسته بندی و آشنایی با داروهای طبیعی و سنتی موثر در درمان بیماریهای گوارشی (سوء هاضمه) و بررسی نسخ تجویزی	

بسمه تعالی

دانشکده طب ایرانی
طرح درس (lesson plan)



اهداف رفتاری جلسه دوم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

- انواع شکلهای دارویی فرآورده های طب ایرانی و نیز اشکال پر مصرف در این حوزه را نام ببرد. (هدف شناختی)
- ترکیبات و اجزا مربوط به هر فرآورده را حد زیادی ذکر کند. (هدف شناختی)
- منافع و عوارض داروهای های مختلف را فهرست کند. (هدف شناختی)
- رابطه اثرات و اجزا طبیعی فرآورده.....را تجزیه و تحلیل نماید. (هدف شناختی)

جدول زمانبندی ارائه مطالب

ارزشیابی	شیوه ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه ۲
				مدت زمان (دقیقه)
ارایه تکلیف- مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ- ارایه فایل دسته جات دارویی (گوارش)	سخنرانی تعاملی		دسته بندی و آشنایی با داروهای طبیعی و سنتی موثر در درمان بیماریهای گوارشی (سوء هاضمه) و بررسی نسخ تجویزی	

بسمه تعالی

دانشکده طب ایرانی

طرح درس (lesson plan)



اهداف رفتاری جلسه سوم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

- انواع شکل‌های دارویی فرآورده های طب ایرانی و نیز اشکال پر مصرف در این حوزه را نام ببرد. (هدف شناختی)
 - ترکیبات و اجزا مربوط به هر فرآورده را حد زیادی ذکر کند. (هدف شناختی)
 - منافع و عوارض داروهای های مختلف را فهرست کند. (هدف شناختی)
- رابطه اثرات و اجزا طبیعی فرآورده.....را تجزیه و تحلیل نماید. (هدف شناختی)

جدول زمانبندی ارائه مطالب

ارزشیابی	شیوه ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه
				۳ مدت زمان (دقیقه)
ارایه تکلیف- مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ- ارایه فایل دسته جات دارویی (گوارش)	سخنرانی تعاملی		آشنایی با داروهای طبیعی و سنتی موثر در درمان بیماریهای گوارشی (نفخ) و بررسی نسخ تجویزی	

بسمه تعالی

دانشکده طب ایرانی

طرح درس (lesson plan)



اهداف رفتاری جلسه چهارم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

- انواع شکل‌های دارویی فرآورده های طب ایرانی و نیز اشکال پر مصرف در این حوزه را نام ببرد. (هدف شناختی)
- ترکیبات و اجزا مربوط به هر فرآورده را حد زیادی ذکر کند. (هدف شناختی)
- منافع و عوارض داروهای های مختلف را فهرست کند. (هدف شناختی)
- رابطه اثرات و اجزا طبیعی فرآورده.....را تجزیه و تحلیل نماید. (هدف شناختی).....تداخلات با دسته جات فیتوشیمیایی

جدول زمانبندی ارائه مطالب

ارزشیابی	شیوه ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه ۴
				مدت زمان (دقیقه)
ارایه تکلیف- مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ- ارایه فایل دسته جات دارویی (گوارش)	سخنرانی تعاملی		آشنایی با داروهای طبیعی و سنتی موثر در درمان بیماریهای گوارشی (یبوست و اسهال) و بررسی نسخ تجویزی	

اهداف رفتاری جلسه پنجم :

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

- انواع شکل‌های دارویی فرآورده های طب ایرانی و نیز اشکال پر مصرف در این حوزه را نام ببرد. (هدف شناختی)
- ترکیبات و اجزا مربوط به هر فرآورده را حد زیادی ذکر کند. (هدف شناختی)
- منافع و عوارض داروهای های مختلف را فهرست کند. (هدف شناختی)
- رابطه اثرات و اجزا طبیعی فرآورده.....را تجزیه و تحلیل نماید. (هدف شناختی)

جدول زمانبندی ارائه مطالب

ارزشیابی	شیوه ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه ۵
				مدت زمان (دقیقه)
- ارایه تکلیف- مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ- ارایه فایل دسته جات دارویی (اعصاب)	سخنرانی تعاملی		دسته بندی و آشنایی با داروهای طبیعی و سنتی موثر در درمان بیماریهای اعصاب و روان و و بررسی نسخ تجویزی	

بسمه تعالی

دانشکده طب ایرانی

طرح درس (lesson plan)



اهداف رفتاری جلسه ششم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

- انواع شکل‌های دارویی فرآورده های طب ایرانی و نیز اشکال پر مصرف در این حوزه را نام ببرد. (هدف شناختی)
 - ترکیبات و اجزا مربوط به هر فرآورده را حد زیادی ذکر کند. (هدف شناختی)
 - منافع و عوارض داروهای های مختلف را فهرست کند. (هدف شناختی)
- رابطه اثرات و اجزا طبیعی فرآورده.....را تجزیه و تحلیل نماید. (هدف شناختی)

جدول زمانبندی ارائه مطالب

ارزشیابی	شیوه ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه ۶
				مدت زمان (دقیقه)
ارایه تکلیف- مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ- ارایه فایل دسته جات دارویی (اعصاب)	سخنرانی تعاملی		آشنایی با داروهای طبیعی و سنتی موثر در درمان اضطراب و افسردگی و بررسی نسخ تجویزی	

بسمه تعالی

دانشکده طب ایرانی

طرح درس (lesson plan)



اهداف رفتاری جلسه هفتم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

- انواع شکل‌های دارویی فرآورده های طب ایرانی و نیز اشکال پر مصرف در این حوزه را نام ببرد. (هدف شناختی)
 - ترکیبات و اجزا مربوط به هر فرآورده را حد زیادی ذکر کند. (هدف شناختی)
 - منافع و عوارض داروهای های مختلف را فهرست کند. (هدف شناختی)
- رابطه اثرات و اجزا طبیعی فرآورده.....را تجزیه و تحلیل نماید. (هدف شناختی)

جدول زمانبندی ارائه مطالب

ارزشیابی	شیوه ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه
				۷ مدت زمان (دقیقه)
ارایه تکلیف- مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ- ارایه فایل دسته جات دارویی (زنان)	سخنرانی تعاملی		دسته بندی و آشنایی با داروهای طبیعی و سنتی موثر در درمان بیماریهای زنان و بررسی نسخ تجویزی	

بسمه تعالی

دانشکده طب ایرانی

طرح درس (lesson plan)



اهداف رفتاری جلسه هشتم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

- انواع شکل‌های دارویی فرآورده های طب ایرانی و نیز اشکال پر مصرف در این حوزه را نام ببرد. (هدف شناختی)
 - ترکیبات و اجزا مربوط به هر فرآورده را حد زیادی ذکر کند. (هدف شناختی)
 - منافع و عوارض داروهای های مختلف را فهرست کند. (هدف شناختی)
- رابطه اثرات و اجزا طبیعی فرآورده.....را تجزیه و تحلیل نماید. (هدف شناختی)

جدول زمانبندی ارائه مطالب

ارزشیابی	شیوه ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه ۸
				مدت زمان (دقیقه)
ارایه تکلیف- مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ- ارایه فایل دسته جات دارویی (زنان)	سخنرانی تعاملی		آشنایی با داروهای طبیعی و سنتی موثر در درمان هایپرمنوره و منومتروراژی و بررسی نسخ تجویزی	

اهداف رفتاری جلسه نهم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

- انواع شکل‌های دارویی فرآورده های طب ایرانی و نیز اشکال پر مصرف در این حوزه را نام ببرد. (هدف شناختی)
- ترکیبات و اجزا مربوط به هر فرآورده را حد زیادی ذکر کند. (هدف شناختی)
- منافع و عوارض داروهای های مختلف را فهرست کند. (هدف شناختی)
- رابطه اثرات و اجزا طبیعی فرآورده.....را تجزیه و تحلیل نماید. (هدف شناختی)

جدول زمانبندی ارائه مطالب

ارزشیابی	شیوه ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه ۹
				مدت زمان (دقیقه)
ارایه تکلیف- مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ- ارایه فایل دسته جات دارویی (زنان)	سخنرانی تعاملی		آشنایی با داروهای طبیعی و سنتی موثر در درمان اولیگو منوره و آمنوره و و بررسی نسخ تجویزی	

اهداف رفتاری جلسه دهم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

- انواع شکل‌های دارویی فرآورده های طب ایرانی و نیز اشکال پر مصرف در این حوزه را نام ببرد. (هدف شناختی)
- ترکیبات و اجزا مربوط به هر فرآورده را حد زیادی ذکر کند. (هدف شناختی)
- منافع و عوارض داروهای های مختلف را فهرست کند. (هدف شناختی)
- رابطه اثرات و اجزا طبیعی فرآورده.....را تجزیه و تحلیل نماید. (هدف شناختی)

جدول زمانبندی ارائه مطالب

ارزشیابی	شیوه ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه ۱۰
				مدت زمان (دقیقه)
ارایه تکلیف- مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ- ارایه فایل دسته جات دارویی (تنفسی)	سخنرانی تعاملی		دسته بندی و آشنایی با داروهای طبیعی و سنتی موثر در درمان بیماریهای تنفسی و بررسی نسخ تجویزی	

بسمه تعالی

دانشکده طب ایرانی

طرح درس (lesson plan)



اهداف رفتاری جلسه یازدهم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

- انواع شکلهای دارویی فرآورده های طب ایرانی و نیز اشکال پر مصرف در این حوزه را نام ببرد. (هدف شناختی)
- ترکیبات و اجزا مربوط به هر فرآورده را حد زیادی ذکر کند. (هدف شناختی)
- منافع و عوارض داروهای های مختلف را فهرست کند. (هدف شناختی)
- رابطه اثرات و اجزا طبیعی فرآورده.....را تجزیه و تحلیل نماید. (هدف شناختی)

جدول زمانبندی ارائه مطالب

ارزشیابی	شیوه ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه ۱۱
				مدت زمان (دقیقه)
ارایه تکلیف- مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ- ارایه فایل دسته جات دارویی (تنفسی)	سخنرانی تعاملی		آشنایی با داروهای طبیعی و سنتی موثر در درمان آسم و برونشیت و بررسی نسخ تجویزی	

بسمه تعالی

دانشکده طب ایرانی

طرح درس (lesson plan)



اهداف رفتاری جلسه دوازدهم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

- انواع شکل‌های دارویی فرآورده های طب ایرانی و نیز اشکال پر مصرف در این حوزه را نام ببرد. (هدف شناختی)
 - ترکیبات و اجزا مربوط به هر فرآورده را حد زیادی ذکر کند. (هدف شناختی)
 - منافع و عوارض داروهای های مختلف را فهرست کند. (هدف شناختی)
- رابطه اثرات و اجزا طبیعی فرآورده.....را تجزیه و تحلیل نماید. (هدف شناختی)

جدول زمانبندی ارائه مطالب

ارزشیابی	شیوه ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه ۱۲
				مدت زمان (دقیقه)
ارایه تکلیف- مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ- ارایه فایل دسته جات دارویی (تنفسی)			آشنایی با داروهای طبیعی و سنتی موثر در درمان رینیت و سرفه و رینوسینوزیت و بررسی نسخ تجویزی	

بسمه تعالی

دانشکده طب ایرانی

طرح درس (lesson plan)



اهداف رفتاری جلسه سیزدهم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

- انواع شکلهای دارویی فرآورده های طب ایرانی و نیز اشکال پر مصرف در این حوزه را نام ببرد. (هدف شناختی)
 - ترکیبات و اجزا مربوط به هر فرآورده را حد زیادی ذکر کند. (هدف شناختی)
 - منافع و عوارض داروهای های مختلف را فهرست کند. (هدف شناختی)
- رابطه اثرات و اجزا طبیعی فرآورده.....را تجزیه و تحلیل نماید. (هدف شناختی)

جدول زمانبندی ارائه مطالب

ارزشیابی	شیوه ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه ۱۳
				مدت زمان (دقیقه)
ارایه تکلیف- مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ- ارایه فایل دسته جات دارویی (پوست و مو)	سخنرانی تعاملی		دسته بندی و آشنایی با داروهای طبیعی و سنتی موثر در درمان بیماریهای پوستی و بررسی نسخ تجویزی	

اهداف رفتاری جلسه چهاردهم:

- انواع شکل‌های دارویی فرآورده های طب ایرانی و نیز اشکال پر مصرف در این حوزه را نام ببرد. (هدف شناختی)
- ترکیبات و اجزا مربوط به هر فرآورده را حد زیادی ذکر کند. (هدف شناختی)
- منافع و عوارض داروهای های مختلف را فهرست کند. (هدف شناختی)
- رابطه اثرات و اجزا طبیعی فرآورده.....را تجزیه و تحلیل نماید. (هدف شناختی)

جدول زمانبندی ارائه مطالب

ارزشیابی	شیوه ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه ۱۴
				مدت زمان (دقیقه)
ارایه تکلیف- مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ- ارایه فایل دسته جات دارویی (پوست و مو)	سخنرانی تعاملی		دسته بندی و آشنایی با داروهای طبیعی و سنتی موثر در درمان بیماریهای پوست و مو	

بسمه تعالی

دانشکده طب ایرانی

طرح درس (lesson plan)



اهداف رفتاری جلسه پانزدهم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

- انواع شکلهای دارویی فرآورده های طب ایرانی و نیز اشکال پر مصرف در این حوزه را نام ببرد. (هدف شناختی)
 - ترکیبات و اجزا مربوط به هر فرآورده را حد زیادی ذکر کند. (هدف شناختی)
 - منافع و عوارض داروهای های مختلف را فهرست کند. (هدف شناختی)
- رابطه اثرات و اجزا طبیعی فرآورده.....را تجزیه و تحلیل نماید. (هدف شناختی)

جدول زمانبندی ارائه مطالب

ارزشیابی	شیوه ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه ۱۵
				مدت زمان (دقیقه)
ارایه تکلیف- مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ- ارایه فایل دسته جات دارویی (مفاصل)	سخنرانی تعاملی		دسته بندی و آشنایی با داروهای طبیعی و سنتی موثر در درمان بیماریهای مفاصل	

بسمه تعالی

دانشکده طب ایرانی

طرح درس (lesson plan)



اهداف رفتاری جلسه شانزدهم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

- انواع شکل‌های دارویی فرآورده های طب ایرانی و نیز اشکال پر مصرف در این حوزه را نام ببرد. (هدف شناختی)
 - ترکیبات و اجزا مربوط به هر فرآورده را حد زیادی ذکر کند. (هدف شناختی)
 - منافع و عوارض داروهای های مختلف را فهرست کند. (هدف شناختی)
- رابطه اثرات و اجزا طبیعی فرآورده.....را تجزیه و تحلیل نماید. (هدف شناختی)

جدول زمانبندی ارائه مطالب

ارزشیابی	شیوه ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه ۱۶
				مدت زمان (دقیقه)
ارایه تکلیف- مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ- ارایه فایل دسته جات دارویی (مفاصل)	سخنرانی تعاملی		دسته بندی و آشنایی با داروهای طبیعی و سنتی موثر در درمان بیماریهای مفاصل و بررسی نسخ تجویزی	