

طرح درس دوره (Course Plan)

عنوان درس: مراقبتهای پرستاری در دارودرمانی سالمندان	تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری ۰/۵ واحد عملی
فراگیران: دانشجویان کارشناسی ارشد سلامت سالمندی ترم ۳	پیش نیاز: ندارد
زمان ارائه: نیمسال دوم ۴۰۲-۱۴۰۱	مدرسین: دکتر عجم - خانم خوشخو

شرح درس:

این درس به شرح فارماکولوژی بالینی و درمانی با توجه به مشکلات شایع و حاد و مزمن سالمندان می پردازد و فرصتی را فراهم می آورد که مصرف دارو برای سالمندان با تاکید بر آموزش مددجو و خانواده برنامه ریزی و اجرا گردد. در این درس دانشجویان با اصول فارماکوکینتیک و فارماکودینامیک، تغییرات فارماکودینامیک و فارماکوکینتیک ناشی از سن، واکنش های نامطلوب دارویی شایع در سالمندان، عوامل اجتماعی و فرهنگی مؤثر در مصرف دارو در سالمندان، نکات مهم در آموزش به سالمند و خانواده آنها درباره مصرف صحیح دارو و عوارض جانبی آن ها آشنا می گردد.

هدف کلی درس:

تسلط دانشجویان به اثر، تغییرات فارماکوکینتیک دارو، دوز مصرفی، عوارض احتمالی، احتیاطات پرستاری و آموزش فرایند مصرف دارو به مددجو و خانواده

اهداف رفتاری

در پایان این درس انتظار می رود دانشجویان:

۱. تغییرات فارماکودینامیک و فارماکوکینتیک ناشی از سن را توضیح دهند.
۲. مشکلات دارو درمانی در سالمندان، واکنش های نامطلوب دارویی شایع در سالمندان را بیان نمایند.
۳. عوامل اجتماعی و فرهنگی مؤثر بر مصرف دارو در سالمندان را برشمارند.
۴. ابزارهای بررسی داروهای مصرفی سالمندان را تشریح و ارزیابی نمایند.
۵. ارزیابی رژیم دارویی سالمندان (Brown Bag) را توضیح دهند.
۶. آموزش به سالمند و خانواده آنها درباره مصرف صحیح دارو و عوارض جانبی انجام دهند.
۷. فارماکولوژی داروها در بیماری های عفونی، پوست، و چشم را توضیح دهند.

۸. فارماکولوژی داروها در بیماری های اعصاب و روان، و روماتیسم را تبیین نماید.
۹. فارماکولوژی داروها در بیماری های تنفس و قلب و عروق را توضیح دهند.
۱۰. فارماکولوژی داروها در بیماری های گوارشی، غدد و متابولیسم را تبیین نماید.
۱۱. جایگاه طب سنتی و گیاهان دارویی در پرستاری سالمندی را توضیح دهند.

اهداف بخش عملی:

۱. آشنایی با داروهای شایع تجویزی، سنتی و گیاهی مورد مصرف سالمندان در عرصه های موجود (مراکز تحقیقات دارویی، مراکز آموزش طب سنتی و مراکز مراقبتی سالمندان)
۲. تهیه پرسشنامه بررسی الگوی مصرف دارو در سالمندان
۳. بررسی الگوی مصرف دارو در تعدادی از سالمندان به پیشنهاد مدرسین (تکمیل پرسشنامه به روش مصاحبه)

روش تدریس: سخنرانی، بحث گروهی، ارائه سمینار دانشجویی، پرسش و پاسخ، نمایش فیلم در بستر سامانه نوید

وظایف و تکالیف دانشجوی:

- ۱- دانشجویان بایستی بطور مرتب و منظم در جلسات آموزش حضور داشته و غیبت نداشته باشند.
- ۲- انتظار می رود دانشجویان با مطالعه منابع با آمادگی قبلی در کلاس حضور یابند تا با شرکت در بحث تجربیات خود را در اختیار دیگران قرار داده و متقابلاً از دانش و تجربیات دیگران استفاده نمایند.
- ۳- برای انجام تکالیف خود از منابع جدید، مقالات و دانش به روز استفاده نمایند.
- ۴- هر یک از دانشجویان یک موضوع از موضوعات کلاسی را با هماهنگی استاد انتخاب نموده و با استفاده از منابع جدید و مقالات مرتبط مطالب را گردآوری و در کلاس درس ارائه نماید.
- ۵- دانشجویان موظفند حداقل یک هفته قبل از ارائه فایل الکترونیک خود را در قالب پاورپوینت به مدرس ارائه و بازخورد لازم را قبل از ارائه دریافت نمایند در غیر این صورت جلسه ارائه برگزار نخواهد شد و پس از تأیید نمایی در سامانه نوید بخش تکالیف بارگذاری نماید.

ایمیل مدرس جهت ارسال فایل ارائه: moallef@gmail.com

شیوه ارزشیابی دانشجوی:

نظری:

- | | |
|------------------------------|--------|
| شركت فعال در كلاس و بخش عملی | ۱ نمره |
| ارائه سمینار دانشجویی | ۵ نمره |
| آزمون پایان دوره | ۷ نمره |

عملی:

- | | |
|----------------------------|--------|
| ارائه گزارش پروژه بخش عملی | ۷ نمره |
|----------------------------|--------|

منابع:

کتاب فارماکولوژی بالینی
Pharmacology in geriatric nursing
مقالات و سایت های معتبر علمی

جدول طراحی پیشگام تدریس

جلسه	موضوع	مدرس	ملاحظات
	معرفی درس، فراهان و فراگیران بیان انتظارات، نحوه ارزشیابی	مدرسین و فراگیران	
۱	تغییرات فارماکودینامیک و فارماکوکینتیک ناشی از سن	دکتر عجم	
۲	مشکلات دارو درمانی و واکنش های نامطلوب دارویی شایع در سالمندان	دکتر عجم	
۳	عوامل اجتماعی و فرهنگی مؤثر بر مصرف دارو در سالمندان	دکتر عجم	
۴	ابزارهای بررسی داروهای مصرفی سالمندان	دکتر عجم	
۵	ارزیابی رژیم دارویی سالمندان (Brown Bag)	دکتر عجم	
۶	آموزش به سالمند و خانواده آنها درباره مصرف صحیح دارو و عوارض جانبی	دکتر عجم	
۷	فارماکولوژی داروها در بیماری های گوارشی، غدد و متابولیسم	خانم خوشخو	
۸	فارماکولوژی داروها در بیماری های اعصاب و روان، و روماتیسم	خانم خوشخو	
۹	فارماکولوژی داروها در بیماری های تنفس و قلب و عروق	آقای افشارکهن	
۱۰	فارماکولوژی داروها در بیماری های عفونی، پوست، و چشم	خانم ارشدی راد	
۱۱	جایگاه گیاه درمانی و طب سنتی در پرستاری سالمندی	دکتر عجم	