



بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان اصفهان

طرح دوره درس های مجازی

نام درس: پرستاری انکولوژی

نیمسال اول سال ۱۴۰۰-۱۴۰۱ دانشکده: پرستاری و مامایی گروه آموزشی: سلامت بزرگسال

نام و شماره درس: ۵۱۱۵۶۳	رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد پرستاری
تعداد و نوع واحد (عملی): نیم واحد نظری پیش نیاز: داروشناسی اختصاصی، پاتوفیزیولوژی، پایش وضعیت سلامت بزرگسالان	
نام مسوول درس: دکتر مسعود بهرامی شماره تلفن: ۳۷۹۲۷۵۶۳	آدرس دفتر: دانشکده پرستاری و مامایی طبقه دوم جنب دفتر مجله آدرس Email: bahrami@nm.mui.ac.ir
لینک کلاس: http://eclass.mui.ac.ir/b/7px-6nh-vfp https://www.skyroom.online/ch/nmschool/msc-of-internal-surgery3	اساتید درس: دکتر طالقانی و دکتر بهرامی و اساتید مدعو (دکتر زینلیان و دکتر معظم)

شرح درس:

در این درس فراگیران با مفاهیم مربوط به مراقبت از بیماران مبتلا به سرطان از پیشگیری تا بازتوانی آشنا شده و با بکارگیری مفاهیم آموخته شده در بالین و در عرصه ارائه خدمات به بیماران مبتلا به سرطان و خانواده های آنان در سطح جامعه موجب ارتقای کیفیت زندگی بیماران خواهد شد.



هدف کلی درس:

آشنایی و کسب مهارت فراگیران در خصوص مراقبت پرستاری در اختلالات انکولوژیک و عوارض ناشی از بیماری و نیز عوارض جانبی ناشی از درمان های مربوطه بر اساس مدل فرایند پرستاری و مبتنی بر شواهد

اهداف رفتاری:

در پایان این درس انتظار می رود فراگیران قادر باشند:

۱. اپیدمیولوژی و اتیولوژی سرطان را توضیح دهد.
۲. پاتوفیزیولوژی فرایندهای بدخیمی و ویژگی سلولهای بدخیم (از جمله تهاجم و متاستاز) و نحوه طبقه بندی سرطان را شرح دهد.
۳. نقش سیستم ایمنی را در ایجاد سرطان توضیح دهد.
۴. نقش فرهنگ، تغذیه و رفتار در بروز سرطان را با ارائه مثال های مختلف توضیح دهد.
۵. کشف، پیشگیری و غربالگری سرطان را توضیح دهد.
۶. انواع روش های تشخیصی سرطان و ملاحظات پرستاری مربوطه را توضیح دهد.
۷. انواع درمانهای رایج در سرطان شامل جراحی، پرتو درمانی، شیمی درمانی، پیوند مغز استخوان، سلولهای بنیادین و کاربرد آنها، بیوتراپی، فتو دینامیک درمانی، درمانهای هدفمند، درمانهای اثبات نشده و درمانهای غیر مرسوم را شرح دهد.
۸. نقش پرستار در آماده سازی بیمار برای انواع درمان از قبیل آماده سازی داروها تا معدوم سازی ضایعات را توضیح دهد.

منابع درس

منابع اصلی و محتوای ضروری یادگیری:

1. Yarboro et al., "Cancer Nursing", Janea and Bartlett, 2016.
2. Fortenbaugh, (2007). Case studies in oncology nursing, Jones and Bartlett Publishers.

منابع و محتوای مفید برای یادگیری بهتر:

1. Kearney, N. Richardson, A. (last edition) "Nursing patients with cancer: Principles & practice" Edinburgh: Elsevier.
2. Bare, B.G. & Hinkle, J.L. cheever, K.H. (last edition) " Brunner & Suddarths Textbook of Medical – Surgical Nursing", Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins.
3. Otto, S.E. (last edition) " Oncology Nursing" St.Louis: Mosby.



4. Kemp, C. (last edition) "Terminal Illness: A guide to Nursing Care", Philadelphia: Lippincott.
5. Eilkes, G.M. And Ades, T.B. (last edition), "Patient Education Guide to Oncology Drugs", Jones & Bartlett publishers.
6. Itano .J, Brant. J., Conde. F, Saria. M. (2016). Core curriculum for oncology nursing. Elsevier.
7. Wyatt. D, Huibert-Wiiiams. N.(2015). Cancer and cancer care. Sage co

پایگاه‌های اینترنتی قابل استفاده برای درس

1. www.cancer.org
2. <https://www.cancer.gov/>
3. <https://www.ons.org/>

روش تدریس:

آموزش مجازی که از طریق اینترنت بصورت همزمان (آنلاین) و غیر همزمان (آفلاین) ارائه می گردد. ابزار یادگیری نرم افزار مدیریت یادگیری الکترونیکی که در حال حاضر سامانه نوید است که کلیه فعالیت ها از جمله ارائه اطلاعات درس و دوره آموزشی، ضبط فعالیت‌های اساتید و فراگیران، ارائه گزارش از فعالیت‌ها، ارائه تکالیف، ارائه بازخورد توسط مدرسان، انتقال پیامها، تقویم آموزشی و اطلاع رسانی و وقایع مهم، برگزاری آزمون‌های برخط از طریق آن انجام می گردد. در صورت تقاضای دانشجویان یک گروه مجازی نیز در یکی از شبکه های اجتماعی مورد تایید آموزش جهت اطلاع رسانی بیشتر به دانشجویان تشکیل خواهد شد.

وظایف فراگیران:

- ۱- در جلسات آنلاین از دانشجویان انتظار می رود که به نرم افزار مدیریت یادگیری الکترونیکی (سامانه نوید) بر روی سیستم هوشمند خود دسترسی و از طریق آن بر اساس تقویم جلسات در کلاس آنلاین در نرم افزار اسکای روم یا جایگزین آن با توصیه آموزش دانشکده شرکت نمایند. تمرکز اصلی بیشتر بر رفع اشکالات و پاسخ به سوالات دانشجویان است.
- ۲- در جلسات آفلاین محتوای مطالب بر اساس تقویم جلسات بارگذاری می گردد که دانشجویان ضمن مطالعه لازم است که به تکالیف مطرح شده در حین ترم و در بازه زمانی تعیین شده پاسخ دهند. این تکالیف با توجه به شرایط به روز نرم افزار مدیریت یادگیری



الکترونیکی نوید ممکن است شامل پاسخ به سوالات چالشی/ یا سناریوهای آموزشی باشد. به ازای هر چهار جلسه حداقل یک فعالیت یادگیری بارگذاری می شود.

قوانین و مقررات کلاس:

- ۱- در جلسات آنلاین، از دانشجویان انتظار می رود بر اساس تقویم جلسات به نرم افزار مدیریت یادگیری الکترونیکی در سامانه نوید و نرم افزار اسکای روم یا مشابه ان با توجه به پیشنهاد آموزش بر روی سیستم هوشمند خود دسترسی پیدا کنند. دانشجویان باید با آمادگی قبلی با توجه به تقویم جلسات در کلاس درس حاضر شده تا زمینه جهت بحث و گفتگو بیشتر و وسیع تر فراهم گردد. لینک و ساعت کلاس های آنلاین در قسمت کلاس سامانه نوید مشخص می گردد.
- ۲- در جلسات آفلاین با توجه به تقویم جلسات پس از ورود به فایل درس، قسمت محتوا (مانند پی دی اف کتاب، اسلایدها، فایل صوتی) و تکالیف را بصورت مرتب بازبین فرمایند. دانشجویان میتوانند از قسمت پیام برای ارسال یا دریافت پیام استفاده نمایند. دانشجویان باید در بازه زمانی تعیین شده به تکالیف پاسخ دهند.

نحوه ارزشیابی دانشجویان و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

ردیف	عنوان ارزشیابی	نمره
۱	شرکت و حضور فعال در فضاها مشارکتی آنلاین	۲ نمره
۲	تکالیف، سوالات و سناریوهای مطرح شده در طول ترم	۵ نمره
۳	آزمون پایان ترم	۱۳



جدول زمانبندی درس

عنوان درس: پرستاری انکولوژی (تئوری) شماره درس: ۵۱۱۵۶۳ نیمسال تحصیلی و سال: نیمسال اول ۱۴۰۱-۱۴۰۰

فراگیران: پرستاری، کارشناسی ارشد ترم ۳ پرستاری زمان کلاس: تئوری چهارشنبه ۱۰-۱۲ صبح

مدرس	فعالیت یادگیری	منابع و نوع ممتوا	امکانات مورد نیاز	نمونه ارائه	رئوس مطالب	تاریخ	جلسه
دکتر بهرامی	شرکت در گفتگو	پی دی اف و اسلایدهای بارگذاری شده از بخش مربوطه کتاب Fortenbaugh: 2007, Brunner and Suddarths: 2108	سامانه نوید	آنلاین	معرفی طرح درس، مقدمات انکولوژی	چهارشنبه ۳۱ شهریور ۱۰-۱۲	
دکتر بهرامی	مطالعه محتوا و پاسخ به تکالیف	پی دی اف و اسلایدهای بارگذاری شده از بخش مربوطه کتاب Fortenbaugh: 2007, Brunner and Suddarths: 2108	سامانه نوید	آنلاین	ارائه کیس های انکولوژی(ادامه...)	چهارشنبه هفتم مهر ۱۰-۱۲	۲
دکتر بهرامی	مطالعه محتوا و پاسخ به تکالیف	پی دی اف و اسلایدهای بارگذاری شده از بخش مربوطه کتاب Fortenbaugh: 2007, Brunner and Suddarths: 2108	سامانه نوید	آنلاین	ارائه کیس های هماتولوژی(ادامه...)	چهارشنبه ۱۴ مهر ۱۰-۱۲	
دکتر معظم	شرکت در گفتگو	پی دی اف و اسلایدهای بارگذاری شده از بخش مربوطه کتاب Yarboro, 2016	سامانه نوید	آنلاین	پیشگیری از سرطان در سطوح مختلف و نقش پرستار	چهارشنبه ۲۱ مهر ۱۰-۱۲	۳
دکتر زینلیان	شرکت در گفتگو	اسلایدهای بارگذاری شده از بخش مربوطه کتاب Yarboro: 2016	سامانه نوید	آنلاین	دلایل ایجاد سرطان با تاکید بر مباحث ژنتیکی و ایمونولوژیک	چهارشنبه ۲۸ مهر ۱۰-۱۲	
دکتر طالقانی	شرکت در گفتگو	پی دی اف و اسلایدهای بارگذاری شده از بخش مربوطه کتاب Yarboro, 2016	سامانه نوید	آنلاین	درمان های سرطان با تاکید بر درمان های جدید (از جمله درمان های هدفدار بیوترپی، ژن درمانی پیوند مغز استخوان و سلولهای بنیادین) و نقش پرستار	چهارشنبه ۱۲ آبان ۱۰-۱۲	

