



## دانشگاه علوم پزشکی

و خدمات بهداشتی درمانی ایران

معاونت آموزشی

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

واحد برنامه ریزی آموزشی

### راهنمای چارچوب طراحی طرح دوره نظری

#### اطلاعات درس:

گروه آموزشی ارابه دهنده درس: داخلی جراحی

عنوان درس: پرستاری بزرگسالان / سالمندان (۳)

نوع و تعداد واحد: ۴ واحد نظری

روز و ساعت کلاس گروه یک: سه شنبه ها ۸-۱۰، چهارشنبه ها ۱۵-۱۳.

روز و ساعت کلاس گروه دو: یکشنبه ها ۱۰-۸، دوشنبه ها ۱۰-۸.

نام مسؤول درس: دکتر غلام نژاد

مدرسان همکار: خانم دکتر خاچیان - سرکار خانم سیدالشهدایی

پیش نیاز/ همزمان: سالمندی ۱ و ۲

رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پرستاری ترم ۵

#### اطلاعات مسؤول درس:

رتبه علمی: استادیار

رشته تخصصی: آموزش پرستاری

محل کار: دانشکده پرستاری و مامایی

تلفن تماس: ۰۲۱-۴۳۶۵۱۶۱۰

نشانی پست الکترونیک: haniegholamnejad@gmail.com

## توصیف کلی درس :

ایجاد توانایی در دانشجو به منظور ارائه مراقبت به مددجویان بزرگسال و سالمند مبتلا به اختلالات شایع ادراکی شناختی، اختلالات حسی، اختلالات سیستم محافظتی پوست - اختلال در سیستم اعصاب - اختلال در سیستم گوش و حلق و بینی - اختلال در غدد داخلی - اختلال در سیستم ایمنی و خون مغز استخوان و عفونت و مراقبت در عمل های جراحی و اطاق عمل، به دانشجویان کمک می شود تا با تلفیق آموخته های خود با علوم پایه بتواند از نظریه ها و مفاهیم پرستاری ضمن به کار گیری فرایند پرستاری در مراقبت از بزرگسالان و سالمندان استفاده کند . در این راستا لازم است تقویت مهارت های تفکر خلاق در کاربرد تشخیص های پرستاری به منظور تامین ، حفظ و ارتقاء سلامت بزرگسالان و سالمندان از پیشگیری تا توانبخشی مد نظر قرار گیرد.

## اهداف کلی / محورهای توانمندی (Competency):

آشناسازی و ایجاد توانایی در دانشجو به منظور ارائه مراقبت به مددجویان بزرگسال و سالمند مبتلا به اختلالات غدد، چشم، گوش، هماتولوژی، پوست، سوختگی، اعصاب ، عفونی و همچنین اصول مراقبت از بیماران تحت عمل جراحی با کاربرد فرایند پرستاری و بهره گیری از مهارت تفکر خلاق، اصول اخلاقی و موازین شرعی.

## اهداف اختصاصی / زیرمحورهای هر توانمندی (Core Competency):

- اصول مراقبت پرستاری از بیمار مبتلا به بیماریهای شایع پوستی را بیان کند.
- مراقبت مبتنی بر فرایند پرستاری از مددجویان مبتلا به اختلالات متابولیک را شرح دهد.
- تدابیر پرستاری مبتنی بر تشخیص های پرستاری برای بیماران تحت عمل جراحی را توصیف کند.
- اصول مراقبت پرستاری از بیماران مبتلا به بیماریهای عفونی واگیردار و غیر واگیردار را بیان نماید.
- نحوه مراقبت از مددجویان با صدمات سوختگی شامل انواع سوختگی، درجه بندی و تعیین درصد سوختگی را شرح دهد.
- اختلالات سیستمیک در سوختگی، مایع درمانی و مراقبتهای لازم در سه مرحله اورژانس، حاد و مزمن را شرح دهد.
- مراقبت مبتنی بر فرایند پرستاری از مددجویان مبتلا به سوختگی را بیان کند.
- آناتومی و فیزیولوژی سیستم خونساز را شرح دهد.
- نحوه مراقبت از مددجویان مبتلا به آنمی ها و پلی سیتمی را توضیح دهد.
- اختلالات پلاکتی را با ذکر علایم و درمانها شرح دهد.
- اصول درمان و مراقبت در اختلالات انعقادی را شرح دهد.
- انتقال خون، موارد استفاده و نقش پرستار و اصول آماده سازی و تزریق خون را توضیح دهد.
- تدابیر پرستاری مبتنی بر تشخیص های پرستاری برای بیماران مبتلا به اختلالات سیستم محافظتی (خونساز) را توصیف کند.

- اصول مراقبت پرستاری از بیماران مبتلا به اختلالات حسی را بیان کند.
- تاریخچه سلامتی، معاینات فیزیکی بیمار لن مبتلا به اختلالات سیستم عصبی را توضیح دهد.
- نحوه مراقبت از مددجویان مبتلا به اختلالات سیستم عصبی را شرح دهد.
- مراقبت مبتنی بر فرایند پرستاری از مددجویان مبتلا به اختلالات ادراکی-شناختی را شرح دهد.
- آناتومی و فیزیولوژی سیستم اندوکرین را شرح دهد.
- تاریخچه سلامتی و معاینات بالینی در بیماران مبتلا به اختلالات اندوکرین را توضیح دهد.
- نحوه مراقبت و نوتوانی در اختلالات بالینی در بیماران مبتلا به اختلالات اندوکرین را توضیح دهد.
- آناتومی و فیزیولوژی چشم را شرح دهد.
- تاریخچه سلامتی و معاینات بالینی در بیماران مبتلا به اختلالات چشمی را توضیح دهد.
- نحوه مراقبت و نوتوانی در اختلالات بالینی در بیماران مبتلا به اختلالات بینایی را توضیح دهد.
- آناتومی و فیزیولوژی گوش را شرح دهد.
- تاریخچه سلامتی و معاینات بالینی در بیماران مبتلا به اختلالات شنوایی را توضیح دهد.
- نحوه مراقبت و نوتوانی در اختلالات بالینی در بیماران مبتلا به اختلالات شنوایی را توضیح دهد.
- اصول و مراقبتهای پرستاری قبل، حین و بعد از جراحی را شرح دهد.
- استریلیزاسیون و اواع آن را شرح دهد.
- نحوه پیشگیری از انتشار عفونت در اتاق عمل و حفظ ایمنی را توضیح دهد.
- انواع پوزیشن های جراحی را بیان کند.
- وظایف و نقش های مختلف پرستاران در اتاق عمل را شرح دهد.
- به اصول اخلاقی حاکم بر کلاس درس پایبند باشد.

رویکرد آموزشی <sup>۳</sup> :	<input type="checkbox"/> مجازی <sup>۱</sup> <input type="checkbox"/> حضوری <input checked="" type="checkbox"/> ترکیبی <sup>۲</sup>
رویکرد مجازی	<ul style="list-style-type: none"> <li>● کلاس آنلاین همزمان</li> <li>کلاس آنلاین غیر همزمان</li> <li>روش های شبیه سازی</li> <li>فرم های گفتگو</li> </ul>

1 . Virtual Approach  
2 . Blended Approach  
3. Educational Approach

<ul style="list-style-type: none"> <li>● سخنرانی تعاملی (پرسش و پاسخ، کوئیز، بحث گروهی و ...)</li> <li>● بحث در گروه های کوچک</li> <li>□ یادگیری مبتنی بر تیم (TBL)</li> <li>● یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL)</li> <li>□ یادگیری مبتنی بر سناریو</li> </ul>	<p><b>رویکرد حضوری</b></p>
<p>ترکیبی از روش های زیرمجموعه رویکردهای آموزشی مجازی و حضوری، به کار می رود. که در بالاتر مشخص و علامت زده شد</p>	<p><b>رویکرد ترکیبی</b></p>
<p>(PBL و پرسش و پاسخ - بحث گروهی* - یادگیری مبتنی بر حل مسئله) سخنرانی سیستم مجازی تدریس LMS و</p>	<p><b>شیوه های تدریس:</b></p>
<p>از وسایل کمک آموزشی ( فیلم و اسلاید های کامپیوتری) به تناسب در ارائه مطالب استفاده خواهد شد.</p>	<p><b>وسایل کمک آموزشی:</b></p>

### جدول تقویم ارایه درس سالمندان ۳

گروه (۲)

یکشنبه ها ۱۰-۸

دوشنبه ها ۱۰-۸

ردیف	تاریخ	روش یاددهی	فعالیت یادگیری / تکالیف	عنوان مبحث - سرفصل های درس	جایگاه
غلام نژاد	۶/۱۸	سخنرانی پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	اتاق عمل ساختار اتاق عمل انواع جراحی تجهیزات اتاق عمل مراقبتهای قبل عمل و آماده سازی بیمار	۱
د.سیدالشهدایی	۶/۱۹	سخنرانی پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	آناتومی و فیزیولوژی سیستم عصبی تست های تشخیصی معاینات بالینی سیستم عصبی	۲
غلام نژاد	۶/۲۵	سخنرانی پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	پوزیشن های جراحی نخ های بخیه انواع درن ها ریکاوری مراقبت های بعد عمل	۳
د.سیدالشهدایی	۶/۲۶	پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	اختلال سطح هوشیاری	۴
غلام نژاد	۷/۱	کار با مولاژ سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	آناتومی فیزیولوژی چشم و روش های تشخیصی اختلالات قرنیه اختلالات عدسی	۵

د.سیدالشهدایی	۷/۲	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	افزایش ICP و کنترل آن	۶
غلام نژاد	۷/۸	سخنرانی پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	گلوکوم اختلالات شبکیه آسیب معای چشمی بدخیمی های چشمی	۷
د.سیدالشهدایی	۷/۹	پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	حوادث عروقی مغزی	۸
غلام نژاد	۷/۱۵	کار با مولاژ سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	آناتومی فیزیولوژی گوش روش های تشخیصی اختلالات گوش خارجی	۹
د.سیدالشهدایی	۷/۱۶	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	تومورهای مغزی جراحی مغزی و مراقبت های پرستاری مربوطه	۱۰
غلام نژاد	۷/۲۲	سخنرانی پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	اختلالات گوش میانی اختلالات گوش داخلی پروتزهای کمک شنوایی	۱۱
د.سیدالشهدایی	۷/۲۳	پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	فرایندهای خود ایمنی سیستم عصبی مرکزی اختلالات دژنراتیو و خودایمنی	۱۲
غلام نژاد	۷/۲۹	کار با مولاژ سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	آناتومی فیزیولوژی سیستم آندوکراین روش های تشخیصی در اختلالات آندوکراین اختلالات هیپوفیز	۱۳
دکتر خاچیان	۷/۳۰	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	انواع کم خونی و درمان آن	۱۴

غلام نژاد	۸/۶	سخنرانی پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	اختلالات تیروئید (التهاب های تیروئید-بدخیمی های تیروئید- کم کاری و پرکاری تیروئید- ندول های تیروئید) اختلالات پاراتیروئید (کم کاری و پرکاری) عوارض	۱۵
دکتر خاچیان	۸/۷	پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	اختلالات خونریزی دهنده	۱۶
غلام نژاد	۸/۱۳	کار با مولاژ سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	دیابت پاتوفیزیولوژی انواع دیابت مدیریت و درمان دیابت	۱۷
دکتر خاچیان	۸/۱۴	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	بیماریهای خونی بدخیم	۱۸
غلام نژاد	۸/۲۰	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	اختلالات آدرنال فئوکروموسیتوما کوشینگ آدیسون هیپرآلدوسترونیزم	۱۹
دکتر خاچیان	۸/۲۱	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	بیماری های بدخیم خون	۲۰
غلام نژاد	۸/۲۷	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	اصول پیشگیری و کنترل عفونت عفونتهای بیمارستانی کلیات بیماری های عفونی شرح حال بیماران	۲۱

د.سیدالشهدایی	۸/۲۸	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	آناتومی و فیزیولوژی پوست وضایعات پوستی، تست های تشخیصی	۲۲
غلام نژاد	۹/۴	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	بیماری های عفونی گوارشی، تیفوئید و شیگلوز	۲۳
د.سیدالشهدایی	۹/۵	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	درمان های رایج در بیماری های پوستی	۲۴
غلام نژاد	۹/۱۱	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	بیماری های عفونی و پروسی بیماری های تنفسی، سل ریو	۲۵
د.سیدالشهدایی	۹/۱۲	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	عفونت های پوستی، پسوریازیس، بدخیمی های پوستی	۲۶
غلام نژاد	۹/۱۸	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	لپتوسپیروز، تب مالت بیماری های عفونی جنسی (پاپیلوما-ایدز- تبخال STD تناسلی)	۲۷
د.سیدالشهدایی	۹/۱۹	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	شیوع سوختگی، علل، انواع آن، فیزیو پاتولوژی و مراقبت های مرحله اور ژانس	۲۸
غلام نژاد	۹/۲۵	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	بیماری های عفونی سیستم عصبی	۲۹
د.سیدالشهدایی	۹/۲۶	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	مراقبت های مرحله حاد، پیشگیری از عفونت و گرافت پوستی	۳۰
غلام نژاد	۱۰/۲	کار عملی سخنرانی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	بیماری های عفونی انگلی بیماری های نوظهور عفونی	۳۱



		پرسش و پاسخ			
د.سیدالشهدایی	۱۰/۳	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	مرحله توانبخشی سوختگی	۳۲

### گروه (۱)

سه شنبه ها ۱۰-۸

چهارشنبه ها ۱۵-۱۳

ردیف	تاریخ	روش یاددهی	فعالیت یادگیری / تکالیف	عنوان مبحث - سرفصل های درس	جلسه
غلام نژاد	۶/۲۰	سخنرانی پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	اتاق عمل ساختار اتاق عمل انواع جراحی تجهیزات اتاق عمل مراقبت های قبل عمل و آماده سازی بیمار	۱
غلام نژاد	۶/۲۱	سخنرانی پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	پوزیشن های جراحی نخ های بخیه انواع درن ها ریکاوری مراقبت های بعد عمل	۲
د.سیدالشهدایی	۶/۲۷	سخنرانی پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	آناتومی و فیزیولوژی سیستم عصبی تست های تشخیصی معاینات بالینی سیستم عصبی	۳

غلام نژاد	۶/۲۸	پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	آناتومی فیزیولوژی چشم و روش های تشخیصی اختلالات قرنیه اختلالات عدسی	۴
د.سیدالشهدایی	۷/۳	کار با مولاژ سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	اختلال سطح هوشیاری	۵
غلام نژاد	۷/۴	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	گلوکوم اختلالات شبکه آسیب معای چشمی بدخیمی های چشمی	۶
د.سیدالشهدایی	۷/۱۰	سخنرانی پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	افزایش ICP و کنترل آن	۷
غلام نژاد	۷/۱۱	پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	آناتومی فیزیولوژی گوش روش های تشخیصی اختلالات گوش خارجی	۸
د.سیدالشهدایی	۷/۱۷	کار با مولاژ سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	حوادث عروقی مغزی	۹
غلام نژاد	۷/۱۸	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	اختلالات گوش میانی اختلالات گوش داخلی پروتزهای کمک شنوایی	۱۰
د.سیدالشهدایی	۷/۲۴	سخنرانی پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	تومورهای مغزی جراحی مغزی و مراقبت های پرستاری مربوطه	۱۱
غلام نژاد	۷/۲۵	پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	آناتومی فیزیولوژی سیستم آندوکراین روش های تشخیصی در اختلالات آندوکراین اختلالات هیپوفیز	۱۲

د.سیدالشهدایی	۸/۱	کار با مولاژ سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	فرایند های خود ایمنی سیستم عصبی مرکزی اختلالات دژنراتیو و خودایمنی	۱۳
غلام نژاد	۸/۲	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	اختلالات تیروئید(التهاب های تیروئید-بدخیمی های تیروئید) اختلالات تیروئید(کم کاری و پرکاری تیروئید- ندول های تیروئید) اختلالات پاراتیروئید(کم کاری و پرکاری) عوارض	۱۴
دکتر خاچیان	۸/۸	سخنرانی پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	انواع کم خونی و درمان آن	۱۵
غلام نژاد	۸/۹	پرسش و پاسخ کار با مولاژ کار عملی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	دیابت پاتوفیزیولوژی انواع دیابت مدیریت و درمان دیابت	۱۶
دکتر خاچیان	۸/۱۵	کار با مولاژ سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	اختلالات خونریزی دهنده	۱۷
غلام نژاد	۸/۱۶	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	اختلالات آدرنال فئوکروموسیتوما کوشینگ آدیسون هیپرآلدوسترونیسم	۱۸
دکتر خاچیان	۸/۲۲	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	بیماریهای خونی بدخیم	۱۹
غلام نژاد	۸/۲۳	کار عملی سخنرانی	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	اصول پیشگیری و کنترل عفونت عفونتهای بیمارستانی	۲۰

		پرسش و پاسخ		کلیات بیماری های عفونی شرح حال بیماران	
دکتر خاچیان	۸/۲۹	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	بیماری های بدخیم خون	۲۱
غلام نژاد	۸/۳۰	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	بیماری های عفونی گوارشی، تیفوئید و شیگلوز	۲۲
د.سیدالشهدایی	۹/۶	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	لناتومی و فیزیولوژی پوست وضایعات پوستی، تست های تشخیصی	۲۳
غلام نژاد	۹/۷	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	بیماری های عفونی ویروسی بیماری های تنفسی، سل ریوی	۲۴
د.سیدالشهدایی	۹/۱۳	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	درمان های رایج در بیماری های پوستی	۲۵
غلام نژاد	۹/۱۴	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	لپتوسپیروز، تب مالت بیماری های عفونی جنسی STD (پاپیلوما- لیدز- تبخال تناسلی)	۲۶
د.سیدالشهدایی	۹/۲۰	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	عفونت های پوستی، پسوریازیس، بدخیمی های پوستی	۲۷
غلام نژاد	۹/۲۱	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	بیماری های عفونی سیستم عصبی	۲۸

د.سیدالشهدایی	۹/۲۷	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	شیوع سوختگی ، علل، انواع آن، فیزیولوژی و مراقبت های مرحله اور ژانس	۲۹
غلام نژاد	۹/۲۸	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	بیماری های عفونی انگلی بیماریهای نوظهور عفونی	۳۰
د.سیدالشهدایی	۱۰/۴	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	مراقبت های مرحله حاد ، پیشگیری از عفونت و گرافت پوستی	۳۱
د.سیدالشهدایی	۱۰/۵	کار عملی سخنرانی پرسش و پاسخ	حضور در کلاس، شرکت در بحث گروهی، خودآموزی	مرحله توانبخشی سوختگی	۳۲

#### وظایف و انتظارات از دانشجو:

- در تمام جلسات کلاس درس بدون تاخیر حضور یابند
- در بحث های کلاس بطور فعال شرکت نمایند .
- تکالیف خود را به آدرس ایمیل مدرس مربوطه ارسال کنند.
- در امر ارائه مطالب آموزشی محوله توسط استاد امادگی لازم را داشته و داوطلب باشد .
- غیبت در کلاس نباید از حد مجاز ۴/۱۷ ساعات کلاس بیشتر باشد در صورتی که غیبت بیش از حد مجاز باشد :
- الف- چنانچه بیش از ۱/۲ غیبتها موجه باشد ، آن واحد درسی حذف میشود .
- ب- چنانچه غیبتها غیر موجه باشد ، نمره صفر برای آن منظور خواهد شد .

#### روش ارزیابی دانشجو:

ارزشیابی تکوینی	۱۵ درصد
ارزشیابی تراکمی	۷۵ درصد
تکالیف	۵ درصد
فعالیت کلاسی	۵ درصد
مجموع	۱۰۰ درصد



تکلیف : بر اساس نظر اساتید محترم تکلیف درخواستی مشخص خواهد شد.  
( دانشجویان به تعداد مدرسین تقسیم خواهند شد و آن تعداد به یک استاد تکلیف خواهند داد.)

برنامه کلاسی:

بر اساس بودجه بندی درس سالمندان ۳ بر اساس کوریکولوم وزارت بهداشت (طبق جدول زیر) طراحی شده است:

نام درس	سهم جلسه
اعصاب	۶
پوست و سوختگی	۶
غدد	۶
عفونی	۴
خون	۴
چشم و گوش	۴
اتاق عمل	۲
مجموع	۳۲



#### منابع:

- برونر و سودارث. پرستاری داخلی و جراحی چشم و گوش. ترجمه: منصور علی اصغر پور و طاهره نجفی. انتشارات سالمی
- برونر و سودارث. پرستاری داخلی و جراحی، مغز و اعصاب ترجمه: زهرا مشتاق. انتشارات سالمی
- برونر و سودارث. پرستاری داخلی و جراحی، پوست و سوختگی ترجمه: مریم نمادی وثوق و آسیه موحد پور. انتشارات سالمی .

- Hinkle JL, Cheever KH. Brunner and Suddarth's textbook of medical-surgical nursing. Wolters kluwer india Pvt Ltd (last ed).
- Black HM, Hawks HM, Keen AM. Medical-surgical nursing. Philadelphia saunders (last ed).
- Polaski AL, Tatro SE. Luckmann's core principal and practice of medical-surgical nursing. Philadelphia saunders (last ed).
- Linton, Adrienne Dill, and Nancy K. Maebius. Study Guide for Introduction to Medical-Surgical Nursing-E-Book. Elsevier Health Sciences, 2015.
- Harrison, Tinsley Randolph, Dennis L. Kasper, and Anthony S. Fauci. Harrison' Principles of Internal Medicine 19th Ed. McGraw-Hill AccessMedicine, 2015
- NICE: Guideline on sunlight exposure – Risks and benefits (2016).
- New South Wales Agency for Clinical Innovation (NSW ACI): Burn transfer guidelines, 4th edition (amended 2022).
- NSW ACI: Clinical guidelines for burn patient management, 4th edition (2020).
- Japanese Society for Burn Injuries (JSBI): Clinical practice guidelines for management of burn care, 3rd edition (2022).