



بسمه تعالی

معاونت آموزش و تحقیقات
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی اراک
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

فرم طرح درس ویژه دروس نظری

بخش الف:

نام و نام خانوادگی مدرس: مینا عسگری	آخرین مدرک تحصیلی: کارشناسی ارشد	رشته تحصیلی: پرستاری	مرتبه علمی: مربی
گروه آموزشی: داخلی جراحی	نام دانشکده: پرستاری	رشته تحصیلی فراگیران: پرستاری	مقطع: کارشناسی
نیمسال تحصیلی: دوم ۱۴۰۲	تعداد فراگیران: ۶۰	تعداد واحد: ۲ از ۴ واحد	تعداد جلسه: ۱۶
عنوان واحد درسی به طور کامل: پرستاری بیماریهای سالمندان ۳ (اعصاب، عفونی و اتاق عمل)	عنوان درس پیش نیاز: پرستاری بزرگسالان/سالمندان ۲	محل تدریس: کلاس ۱۰۹	

تاریخ به روزرسانی طرح درس: بهمن ۱۴۰۲

بخش ب:

هدف کلی جلسه	اهداف ویژه رفتاری (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روان حرکتی)	روش یاددهی	وسایل آموزشی	فعالیت های یادگیری	شیوه ارزشیابی	منابع تدریس
جلسه	۱	۱	۱	۱	۱	۱
آشنایی با مفاهیم مقدماتی سیستم اندوکراین	- آناتومی و فیزیولوژی غدد درون ریز را توضیح دهد. - نحوه عملکرد هورمون های درون ریز شرح دهد. - بررسی و ارزیابی های تشخیصی سیستم اندوکراین را شرح دهد	سخنرانی، نمایش فیلم و تصاویر آموزشی، پرسش و پاسخ	وایت برد و مژیک، کامپیوتر و صفحه نمایش برای نشان دادن فیلم و اسلاید	بحث گروهی، ارائه کنفرانس، نقد و بررسی نکته ها، مطالعه و مرور دوره ای و ارائه ی بازخورد به کلاس	حضور در کلاس (۱۰٪) پرسش و پاسخ (۱۰٪) تکالیف (۱۰٪)، میان ترم (۲۰٪) پایان ترم (۵۰٪)	در پایان جدول آمده است

۲	آشنایی با غده هیپوفیز و بیماریهای شایع آن	- فیزیولوژی غده هیپوفیز را به درستی شرح دهد. - عملکرد هورمون های هیپوفیز قدامی و خلفی را به تفکیک توضیح دهد - علائم تومور های هیپوفیز را فهرست نماید. - روش های تشخیصی، مراقبت های طبی و پرستاری در دیابت بیمزه را توضیح دهد. - علائم ، روش های تشخیصی ، مراقبت های طبی و پرستاری در سندرم ترشح نابجای ادراری را توضیح دهد	سخنرانی، نمایش فیلم و تصاویر آموزشی، پرسش و پاسخ	وایت برد و ماژیک، کامپیوتر و صفحه نمایش برای نشان دادن فیلم و اسلاید	بحث گروهی، ارائه کنفرانس، نقد و بررسی نکته ها، مطالعه و مرور دوره ای و ارائه ی بازخورد به کلاس	"	"
۳	آشنایی با غده تیروئید و بیماریهای شایع آن	- پاتوفیزیولوژی هورمون های تیروئید را شرح دهد.. - بررسی های تشخیصی غده تیروئید را فهرست نماید. - علائم بالینی کم کاری تیروئید را با ۹۰٪ صحت شرح دهد. - درمان های طبی کم کاری تیروئید را توضیح دهد. - مداخلات پرستاری در کم کاری تیروئید بیان نماید. - علائم هیپرتیروئیدی را فهرست نماید. - تدابیر درمانی هیپرتیروئیدی را شرح دهد. - فرآیند پرستاری تومور های تیروئید را شرح دهد.. - پاتوفیزیولوژی پرکاری پاراتیروئید را توضیح دهد. - فرآیند پرستاری پرکاری پارا تیروئید را توضیح دهد.	سخنرانی، نمایش فیلم و تصاویر آموزشی، پرسش و پاسخ	وایت برد و ماژیک، کامپیوتر و صفحه نمایش برای نشان دادن فیلم و اسلاید	بحث گروهی، ارائه کنفرانس، نقد و بررسی نکته ها، مطالعه و مرور دوره ای و ارائه ی بازخورد به کلاس	"	"
۴	آشنایی با غده آدرنال و بیماریهای شایع آن	- عملکرد بخش مرکزی آدرنال را توضیح دهد. - عملکرد هورمون های بخش قشری آدرنال را توضیح دهد - علائم بالینی فنو کروموسیتوم را فهرست نماید. - بررسی های تشخیصی و تدابیر درمانی فنو کروموسیتوم را توضیح دهد. - علائم و نشانه ها و بررسی تشخیصی بیماری آدیسون را فهرست نماید. - علائم بالینی سندرم کوشینگ را فهرست نماید. - تست های تشخیصی مهم در سندرم کوشینگ را توضیح دهد. - فرآیند پرستاری بیمار مبتلا به سندرم کوشینگ را شرح دهد. - السترونیسم اولیه را توضیح دهد. - نکات پر اهمیت در آموزش مراقبت از خود به بیمار مبتلا به السترونیسم را را توضیح دهد.	سخنرانی، نمایش فیلم و تصاویر آموزشی، پرسش و پاسخ	وایت برد و ماژیک، کامپیوتر و صفحه نمایش برای نشان دادن فیلم و اسلاید	بحث گروهی، ارائه کنفرانس، نقد و بررسی نکته ها، مطالعه و مرور دوره ای و ارائه ی بازخورد به کلاس	"	"

۵	آشنایی با بیماران مبتلا به بیماریهای عفونی و بیماریهای باسیلی	- تفاوت بیماریهای عفونی واگیر دار و غیر واگیر دار را شرح دهد. - اهمیت نقش پرستار در پیشگیری تا درمان بیماری های عفونی را شرح دهد. - تظاهرات بالینی و درمان های طبی و پرستاری عفونت های قابل انتقال مقاربتی شامل سوزاک، سفلیس و هرپس را شرح دهد. - تظاهرات بالینی و درمان های طبی و پرستاری عفونت های باکتریال شامل وبا و سل ریه را شرح دهد. - تظاهرات بالینی و درمان های طبی و پرستاری عفونت های باسیلی شامل سالمونلا، شیگلوز، تب مالت و تیفوئید را شرح دهد.	سخنرانی، نمایش فیلم و تصاویر آموزشی، پرسش و پاسخ	وایت برد و ماژیک، کامپیوتر و صفحه نمایش برای نشان دادن فیلم و اسلاید	بحث گروهی، ارائه کنفرانس، نقد و بررسی نکته ها، مطالعه و مرور دوره ای و ارائه ی بازخورد به کلاس	"	"
۶	آشنایی با بیماری های عفونی ویروسی، مننژیت مننکوکوکی، کزاز، گانگرن گازی و جذام	- تظاهرات بالینی و درمان های طبی و پرستاری عفونت های ویروسی شامل آنفولانزا، ، ایدز، را شرح دهد. - تظاهرات بالینی و درمان های طبی و پرستاری مننژیت مننکوکوکی را شرح دهد. - تظاهرات بالینی و درمان های طبی و پرستاری تب مالت و بروسلوز را شرح دهد. - تظاهرات بالینی و درمان های طبی و پرستاری جذام را شرح دهد	سخنرانی، نمایش فیلم و تصاویر آموزشی، پرسش و پاسخ	وایت برد و ماژیک، کامپیوتر و صفحه نمایش برای نشان دادن فیلم و اسلاید	بحث گروهی، ارائه کنفرانس، نقد و بررسی نکته ها، مطالعه و مرور دوره ای و ارائه ی بازخورد به کلاس	"	"
۷	آشنایی با - وظایف و نقش های پرستار در اتاق عمل - ساختمان و تجهیزات - استریلیزاسیون و انواع آن - انواع جراحی و انواع بیهوشی	- وظایف پرستار در اتاق عمل را نام ببرد. - نقش های پرستار اسکراب، سیرکولار، CSR و ریکاوری را بیان نماید. - عوارض جراحی های بزرگ را شرح دهد.. - انواع جراحی را شرح دهد. - انواع بیهوشی و نکات قابل توجه در هریک را شرح دهد	سخنرانی، نمایش فیلم و تصاویر آموزشی، پرسش و پاسخ	وایت برد و ماژیک، کامپیوتر و صفحه نمایش برای نشان دادن فیلم و اسلاید	بحث گروهی، ارائه کنفرانس، نقد و بررسی نکته ها، مطالعه و مرور دوره ای و ارائه ی بازخورد به کلاس	"	"
۸	آشنایی با ایمنی و پیشگیری از انتشار عفونت، انواع پوزیشن بیمار حین جراحی و کاربرد فرآیند پرستاری قبل ، حین و بعد از عمل جراحی	- نکات مورد توجه در اتاق عمل را از نظر دما- رطوبت- شرایط تهویه شرح دهد. - فرآیند پرستاری قبل از عمل جراحی، حین و بعد از عمل را شرح دهد. - انواع پوزیشن های کاربردی در عمل جراحی را با نوع جراحی فهرست کند. - انواع اصطلاحات در خصوص انواع روش های تشخیصی و عمل را بیان کند.	سخنرانی، نمایش فیلم و تصاویر آموزشی، پرسش و پاسخ	وایت برد و ماژیک، کامپیوتر و صفحه نمایش برای نشان دادن فیلم و اسلاید	بحث گروهی، ارائه کنفرانس، نقد و بررسی نکته ها، مطالعه و مرور دوره ای و ارائه ی بازخورد به کلاس	"	"

۹	آشنایی با سیستم عصبی محیطی و مرکزی (مغز و اعصاب)	- آناتومی و فیزیولوژی دستگاه مغز و اعصاب را مرور کند. - سیستم اعصاب محیطی و مرکزی و قسمت های مختلف آن ها را توضیح دهد. - روش های بررسی و شناخت بیمار مبتلا به مشکلات دستگاه مغز و اعصاب را به طور کامل شرح دهد. - نحوه آماده سازی و مراقبت های بعد از اقدامات تشخیصی دستگاه مغز و اعصاب را به طور صحیح شرح دهد. - آزمایشات مربوط به اعصاب جمجمه های را به طور کامل توضیح دهد.	سخنرانی، نمایش فیلم و تصاویر آموزشی، پرسش و پاسخ	وایت برد و مژیک، کامپیوتر و صفحه نمایش برای نشان دادن فیلم و اسلاید	بحث گروهی، ارائه کنفرانس، نقد و بررسی نکته ها، مطالعه و مرور دوره ای و ارائه ی بازخورد به کلاس	"	"
۱۰	آشنایی با اندازه گیری سطح هوشیاری و نحوه ی مراقبت از فرو با کاهش سطح هوشیاری آشنایی با انواع سردرد و مراقبتها آشنایی با تشنج و مراقبتها	- روش های ارزیابی سطح هوشیاری را با کمترین خطا توضیح دهد. - مراقبتهای پرستاری از بیماران با کاهش سطح هوشیاری را به طور کامل شرح دهد. - انواع سردرد (سردرد خوشه ای میگرن، آرتریت جمجمه ای، تنشی) را با ذکر علل و علایم توضیح دهد. - درمان و مراقبت های پرستاری را در هر یک ذکر نماید. - آموزش های لازم را به بیمار و خانواده را توضیح دهد. - تشنج و انواع آن را با ذکر علل و علایم آن به طور اختصار توضیح دهد. - مراقبت های پرستاری و روش های درمانی در بیماران مبتلا اختلالات تشنجی را به طور کامل شرح دهد. - آموزش های لازم را به خانواده و بیمار مبتلا به تشنج را توضیح دهد.	سخنرانی، نمایش فیلم و تصاویر آموزشی، پرسش و پاسخ	وایت برد و مژیک، کامپیوتر و صفحه نمایش برای نشان دادن فیلم و اسلاید	بحث گروهی، ارائه کنفرانس، نقد و بررسی نکته ها، مطالعه و مرور دوره ای و ارائه ی بازخورد به کلاس	"	"
۱۱	آشنایی با افزایش فشار داخل جمجمه . مراقبت و درمان آشنایی با انواع جراحی های جمجمه و مراقبت ها	- علت و پاتوفیزیولوژی افزایش ICP را ذکر کند. - علایم زودرس و دیرس افزایش فشار داخل جمجمه را بیان کند. - مراقبتهای پرستاری لازم از فرد دارای فشار داخل جمجمه بالا را بیان کند. - درمان طبی را در افراد با افزایش ICP را ذکر نماید. - انواع جراحی های داخل جمجمه (ضایعات بالا و پایین جمجمه و ترانس اسفنوئیدی) را توضیح دهد. - عوارض و مراقبت های پرستاری مربوط به هر یک را توضیح دهد.	سخنرانی، نمایش فیلم و تصاویر آموزشی، پرسش و پاسخ	وایت برد و مژیک، کامپیوتر و صفحه نمایش برای نشان دادن فیلم و اسلاید	بحث گروهی، ارائه کنفرانس، نقد و بررسی نکته ها، مطالعه و مرور دوره ای و ارائه ی بازخورد به کلاس	"	"

۱۲	آشنایی با انواع سگته مغزی و مراقبت ها آشنایی با انواع آسیب دیدگی سر و مراقبت ها	- سگته مغزی و حملات زودگذر مغزی را توضیح دهد. - انواع سگته های مغزی همراه با پاتوفیزیولوژی و علائم بالینی آن ها را شرح دهد. - روشهای درمانی در انواع سگته را بیان کند. - مراقبتهای پرستاری از این بیماران را کاملا شرح دهد. - آموزش های لازم را به بیمار و خانواده را لیست نماید. - انواع آسیب دیدگی سر را با ذکر علل و علائم به طور کامل ذکر نماید.	سخنرانی، نمایش فیلم و تصاویر آموزشی، پرسش و پاسخ	وایت برد و ماژیک، کامپیوتر و صفحه نمایش برای نشان دادن فیلم و سلاید	بحث گروهی، ارائه کنفرانس، نقد و بررسی نکته ها، مطالعه و مرور دوره ای و ارائه ی بازخورد به کلاس	"	"
۱۳	آشنایی با انواع تومور مغزی و مراقبت ها آشنایی با بیماریهای عفونی مغز و مراقبتها	- انواع تومور ها ی مغزی(خوش خیم و بدخیم)را شرح دهد. - علت آبه های مغزی را توضیح دهد. - علل،علائم و درمان را در مننژیت بیان کند. - مراقبتهای پرستاری از بیماران مبتلا به مننژیت را شرح دهد. - درمان طبی و جراحی را در تومورها و آبه ها توضیح دهد. - مراقبتهای پرستاری از این بیماران را شرح دهد - آموزش های لازم را به بیمار و خانواده به طور کامل ذکر نماید.	سخنرانی، نمایش فیلم و تصاویر آموزشی، پرسش و پاسخ	وایت برد و ماژیک، کامپیوتر و صفحه نمایش برای نشان دادن فیلم و سلاید	بحث گروهی، ارائه کنفرانس، نقد و بررسی نکته ها، مطالعه و مرور دوره ای و ارائه ی بازخورد به کلاس	"	"
۱۴	آشنایی با انواع خونریزی مغزی و مراقبت ها آشنایی با انواع بیماریهای دژنراتیو مغزی و مراقبت ها	- انواع خونریزی های داخل جمجمه(اپیدورال، ساب دورال، ساب آراکنوئید) را با ذکر علل، علائم و درمان آن ها بیان کند. - مراقبتهای پرستاری از این بیماران را شرح دهد. - آموزش های لازم را به بیمار و خانواده ذکر نماید - بیماری های <u>آلزایمر</u>، پارکینسون و هانتینگتون را با ذکر علل، علائم شرح دهد . - آزمایشات تشخیصی و روش درمان هریک را شرح دهد. - مراقبت های پرستاری و آموزش های لازم به بیمار و خانواده را کاملا توضیح دهد.	سخنرانی، نمایش فیلم و تصاویر آموزشی، پرسش و پاسخ	وایت برد و ماژیک، کامپیوتر و صفحه نمایش برای نشان دادن فیلم و سلاید	بحث گروهی، ارائه کنفرانس ، نقد و بررسی نکته ها، مطالعه و مرور دوره ای و ارائه ی بازخورد به کلاس	"	"

۱۵	آشنایی با انواع بیماریهای دژنراتیو مغزی و مراقبت ها (ادامه)	- بیماری اسکروز متعدد را با ذکر علل و علایم شرح دهد . - آزمایشات تشخیصی و روش درمان را ذکر کند. - مراقبت های پرستاری و آموزش های لازم را به بیمار و خانواده بیان کند. - بیماری میاستنی گراو را با ذکر علل، علایم شرح دهد . - آزمایشات تشخیصی و روش درمان را ذکر کند. - مراقبت های پرستاری و آموزش های لازم را به بیمار و خانواده بیان کند. - بیماری گلین باره را با ذکر علل، علایم به طور کامل شرح دهد. - آزمایشات تشخیصی و روش درمان را ذکر کند. - مراقبت های پرستاری و آموزش های لازم را به بیمار و خانواده بیان کند.	سخنرانی، نمایش فیلم و تصاویر آموزشی، پرسش و پاسخ	وایت برد و مژیک، کامپیوتر و صفحه نمایش برای نشان دادن فیلم و اسلاید	بحث گروهی، ارائه کنفرانس، نقد و بررسی نکته ها، مطالعه و مرور دوره ای و ارائه ی بازخورد به کلاس	"	"
۱۶	آشنایی با انواع صدمات نخاعی و فتق دیسک بین مهره ای و مراقبت ها آشنایی با انواع اختلالات عصب محیطی و مراقبت ها	- آسیبهای دیسک بین مهره ای را توضیح دهد . - آزمایشات تشخیصی و روش درمان هر یک را شرح دهد . - مراقبت های پرستاری و آموزش های لازم به بیمار و خانواده را توضیح دهد . - اختلالات نورالژی عصب سه قلو و فلج بل را توضیح دهد . - آزمایشات تشخیصی و روش درمان هر یک را شرح دهد. - مراقبت های پرستاری و آموزش های لازم به بیمار و خانواده را توضیح دهد.	سخنرانی، نمایش فیلم و تصاویر آموزشی، پرسش و پاسخ	وایت برد و مژیک، کامپیوتر و صفحه نمایش برای نشان دادن فیلم و اسلاید	بحث گروهی، ارائه کنفرانس، نقد و بررسی نکته ها، مطالعه و مرور دوره ای و ارائه ی بازخورد به کلاس	"	"
امتحان پایان ترم							
۶۰٪							

• - انواع صدمات نخاعی و فتق

Smeltzer, S.C. & Bare, B., Brunner and suddarth's text book of medical surgical nursing(last ed.). Philadelphia: Lippincott
Black, H.M. Hawks, J.H. ,keem, A.M. , Medical surgical nursing.(Last ed.). Philadelphia: Saunders.
Polaski, A.L., Tatro, S.E. , Luckmann's cire principle and practice of medical surgical nursing.(Last ed.). Philadelphia
DRS مرور پرستاری داخلی جراحی