

## به نام خدا

نام مدرس: محبوبه نصیری

رشته تحصیلی: پرستاری

تعداد واحد: ۲۰ ساعت

عنوان درس: پرستاری بیماریهای خون

مدت زمان جلسه: ۲ ساعت

شماره جلسه: ۱

هدف کلی درس: دانشجو بتواند آناتومی و فیزیولوژی خون و انعقاد را توضیح دهد

اهداف ویژه درس در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوی درس	زمان (دقیقه)	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس		فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی تکمیلی
	پرسش	زمان				پرسش	پاسخ		
دانشجو قادر باشد: - فرایند هماتوپوئز را توصیف کند - فرایند توسعه هموستاز را شرح دهد	۵ دقیقه	۵ دقیقه	- توضیح سیستم هماتولوژیکی - مراکز خونساز - گلبول های قرمز ، سفید، پلاکت ها - طحال - فرایند هموستاز - پلازما و پروتئین های آن	۱۰ ۱۰ ۳۰ ۱۰ ۱۰ ۱۵ ۱۰	اورهد	پرسش و پاسخ	۱۰	شرکت در بحث گروهی	فعالیت دانشجویان امتحانات مرحله ای و پایان ترم

سوزان س . اسملتزر ، برنجاجی . بیر ، جانیس ال . هینکل ، کری اچ . چیویر . برونر و سودارث ۲۰۱۰ . پرستاری داخلی و جراحی قلب و عروق و خون .

مترجمین : معصومه ذاکری مقدم و فاطمه جلالی نیا . تهران: انتشارات اندیشه رفیع . چاپ اول - ۱۳۹۰

Black J M, and Hawks J H. Medical Surgical Nursing . USA:copyright by sunders 2009 . -

Smeltze S C, Bare B G , Hinkle J L, Cheever K H. . Medical Surgical Nursing . Philadelphia:copyright by wolters kluwer .

Health/Lippincott Williams and Wikins. 2010 .

اهداف ویژه درس در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوی درس	زمان (دقیقه)	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس		فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی تکمیلی
	پرسش و پاسخ	زمان دقیقه							
دانشجو قادر باشد: انواع آنمی را توصیف کند - آنمی فقر آهن ،علل، علائم، درمان و مراقبت پرستاری را شرح دهد	پرسش و پاسخ	۱۵ دقیقه	- توضیح انواع آنمی ها - علائم کلی آنمی - تعریف ، پاتوفیزیولوژی علائم، علل ، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش در بیماران مبتلا به آنمی فقر آهن	۱۰ ۱۵ ۱۰ ۱۰ ۱۵ ۱۰	اورهد	پرسش و پاسخ	۱۰	فعالیت دانشجویان امتحانات مرحله ای و پایان ترم	شرکت در بحث گروهی

سوزان س . اسملتزر ، برنجاجی . بیر ، جانیس ال . هینکل ، کری اچ . چپویر . برونر و سودارث ۲۰۱۰ . پرستاری داخلی و جراحی قلب و عروق و خون .

مترجمین : معصومه ذاکری مقدم و فاطمه جلالی نیا . تهران: انتشارات اندیشه رفیع . چاپ اول - ۱۳۹۰

Black J M, and Hawks J H. Medical Surgical Nursing . USA:copyright by sunders 2009 . -

Smeltze S C, Bare B G , Hinkle J L, Cheever K H. . Medical Surgical Nursing . Philadelphia:copyright by wolters kluwer . Health/Lippincott Williams and Wikins. 2010 .

اهداف ویژه درس در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)	خلاصه محتوی درس	زمان (دقیقه)	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس	فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی تکمیلی
دانشجو قادر باشد: - آئمی مگالوبلاستیک، آئمی آپلاستیک، آئمی ناشی از بیماریهای مزمن، آئمی همولتیک و آئمی داسی شکل را از نظر علل، علائم، درمان و مراقبت پرستاری شرح دهد	پرسش و پاسخ زمان ۱۵ دقیقه	-توضیح آئمی مگالوبلاستیک -تعریف، پاتوفیزیولوژی علائم، علل، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران -توضیح آئمی آپلاستیک -تظاهرات بالینی -تعریف، پاتوفیزیولوژی علائم، علل، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران توضیح انواع آئمی همولتیک -توضیح آئمی داسی شکل -تظاهرات بالینی -تعریف، پاتوفیزیولوژی علائم، علل، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران	۵ ۱۰ ۵ ۵ ۱۰ ۱۰ ۵ ۵ ۱۰ ۱۰ ۱۰	اورهد	پرسش و پاسخ ۱۰	شرکت در بحث گروهی	فعالیت دانشجویان امتحانات مرحله ای و پایان ترم

سوزان س . اسملتزر ، برنداجی . بیر ، جانیس ال . هینکل ، کری اچ . پیویر . برونر و سودارث ۲۰۱۰ . پرستاری داخلی و جراحی قلب و عروق و خون . مترجمین : معصومه ذاکری مقدم و فاطمه جلالی نیا . تهران: انتشارات اندیشه رفیع . چاپ اول - ۱۳۹۰

Black J M, and Hawks J H. Medical Surgical Nursing . USA:copyright by sunders 2009 .  
Smeltze S C, Bare B G , Hinkle J L, Cheever K H. . Medical Surgical Nursing . Philadelphia:copyright by wolters kluwer . Health/Lippincott Williams and Wikins. 2010 .

اهداف ویژه درس در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوی درس	زمان (دقیقه)	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس	فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی تکمیلی
	پرسش	زمان						
دانشجو قادر باشد:  - آنمی فقر آنزیم GXPDP، اسفروسیتوز و تالاسمی را از نظر علل، علائم، درمان و مراقبت پرستاری شرح دهد	پرسش و پاسخ	۱۵ دقیقه	- توضیح آنمی فقر آنزیم GXPDP - تعریف، پاتوفیزیولوژی علائم، علل، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران - توضیح آنمی اسفروسیتوز - تظاهرات بالینی - تعریف، پاتوفیزیولوژی علائم، علل، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران - توضیح تالاسمی - تظاهرات بالینی - تعریف، پاتوفیزیولوژی علائم، علل، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران	۵ ۱۰ ۵ ۵ ۱۰ ۱۰ ۵ ۵ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰	اورهد	پرسش و پاسخ	شرکت در بحث گروهی	فعالیت دانشجویان امتحانات مرحله ای و پایان ترم

سوزان س . اسملتزر ، برنداچی . بیر ، جانیس ال . هینکل ، کری اچ . چپویر . بروئر و سودارث ۲۰۱۰ . پرستاری داخلی و جراحی قلب و عروق و خون . مترجمین : معصومه زاکری مقدم و فاطمه جلالی نیا . تهران: انتشارات اندیشه رفیع . چاپ اول - ۱۳۹۰

Black J M, and Hawks JH. Medical Surgical Nursing . USA:copyright by sunders 2009 . -  
Smeltze S C, Bare B G , Hinkle J L, Cheever K H. . Medical Surgical Nursing . Philadelphia:copyright by wolters kluwer . Health/Lippincott Williams and Wikins. 2010 .

اهداف ویژه درس در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوی درس	زمان (دقیقه)	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس		فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی تکمیلی
	پرسش	زمان ۱۵ دقیقه				پرسش و پاسخ	۱۰		
دانشجو قادر باشد:  - پلی سیتی، اختلالات گلبول های سفید و نوتروپنی را از نظر علل، علائم، درمان و مراقبت پرستاری شرح دهد	پرسش و پاسخ	زمان ۱۵ دقیقه	- توضیح پلی سیتی - تعریف، پاتوفیزیولوژی علائم، علل، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران - توضیح اختلالات گلبول های سفید و نوتروپنی - تعریف، پاتوفیزیولوژی علائم، علل، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران	۵ ۱۰ ۱۰ ۵ ۱۵ ۱۰ ۱۰ ۱۵	دیتا پروژکتور	پرسش و پاسخ	۱۰	شرکت در بحث گروهی	فعالیت دانشجویان امتحانات مرحله ای و پایان ترم

سوزان س. اسملتزر، برنجاجی. بیر، جانیس ال. هینکل، کری اچ. چویویر. برونر و سوارث ۲۰۱۰. پرستاری داخلی و جراحی قلب و عروق و خون. مترجمین: معصومه زاگری مقدم و فاطمه جلالی نیا. تهران: انتشارات اندیشه رفیع. چاپ اول - ۱۳۹۰

Black J M, and Hawks J H. Medical Surgical Nursing . USA:copyright by sunders 2009 . -  
Smeltze S C, Bare B G , Hinkle J L, Cheever K H. . Medical Surgical Nursing . Philadelphia:copyright by wolters kluwer . Health/Lippincott Williams and Wikins. 2010 .

اهداف ویژه درس در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوی درس	زمان (دقیقه)	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس		فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی تکمیلی
	پرسش	زمان				پرسش	پاسخ		
دانشجو قادر باشد:	پرسش و پاسخ	زمان ۱۵ دقیقه	-توضیح لوسمی -تعریف ،پاتوفیزیولوژی علائم، علل ،تشخیص، درمان ومراقبت پرستاری وآموزش به این بیماران	۵ ۱۵ ۱۵ ۱۰ ۱۵ ۱۵	دیتا پروژکتور	پرسش و پاسخ	۱۰	شرکت در بحث گروهی	فعالیت دانشجویان امتحانات مرحله ای و پایان ترم

سوزان س . اسملتزر ، برنداجی . بیر ، جانیس ال . هینکل ، کری اچ . چیویر . برونر و سودارث ۲۰۱۰ . پرستاری داخلی و جراحی قلب و عروق و خون .

مترجمین : معصومه زاگری مقدم و فاطمه جلالی نیا . تهران: انتشارات اندیشه رفیع . چاپ اول - ۱۳۹۰

Black J M, and Hawks J H. Medical Surgical Nursing . USA:copyright by sunders 2009 . -

Smeltze S C, Bare B G , Hinkle J L, Cheever K H. . Medical Surgical Nursing . Philadelphia:copyright by wolters kluwer .

Health/Lippincott Williams and Wikins. 2010 .

اهداف ویژه درس در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوی درس	زمان (دقیقه)	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس		فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی تکمیلی
	پرسش	زمان				پرسش و پاسخ	تدریس		
دانشجو قادر باشد: - ترومبوسیتو پنی و ترومبوسایتمی را از نظر علل، علائم، درمان و مراقبت پرستاری شرح دهد	پرسش و پاسخ	زمان ۱۵ دقیقه	- توضیح ترومبوسیتو پنی - تعریف پاتوفیزیولوژی، علائم، علل، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران - توضیح ترومبوسایتمی - تعریف پاتوفیزیولوژی، علائم، علل، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران	۵ ۱۵ ۱۰ ۱۵ ۱۵ ۵ ۱۰ ۱۰ ۱۰	دیتا پروژکتور	پرسش و پاسخ	۱۰	شرکت در بحث گروهی	فعالیت دانشجویان امتحانات مرحله ای و پایان ترم

سوزان س . اسملتزر ، برنداچی . بیر ، جانیس ال . هینکل ، کری اچ . چپویر . برونر و سودارث ۲۰۱۰ . پرستاری داخلی و جراحی قلب و عروق و خون . مترجمین : معصومه ذاکری مقدم و فاطمه جلالی نیا . تهران: انتشارات اندیشه رفیع . چاپ اول - ۱۳۹۰

Black J M, and Hawks J H. Medical Surgical Nursing . USA:copyright by sunders 2009 . -  
Smeltze S C, Bare B G , Hinkle J L, Cheever K H. . Medical Surgical Nursing . Philadelphia:copyright by wolters kluwer . Health/Lippincott Williams and Wikins. 2010 .

اهداف ویژه درس در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوی درس	زمان (دقیقه)	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس	فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی تکمیلی
	پرسش	زمان						
دانشجو قادر باشد: - هموفیلی، بیماری فون ویلبراند و بزرگی طحال رالزنظر، علل، علائم، درمان و مراقبت پرستاری شرح دهد	پرسش و پاسخ	زمان ۱۵ دقیقه	- توضیح هموفیلی - تعریف، پاتوفیزیولوژی علائم، علل ، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران - توضیح بیماری فون ویلبراند - تعریف، پاتوفیزیولوژی علائم، علل ، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران بزرگی طحال رالزنظر ، پاتوفیزیولوژی علائم، علل ، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران	۵ ۱۵ ۱۰ ۱۵ ۱۵ ۵ ۵ ۵ ۵ ۵ ۵	دیتا پروژکتور	پرسش و پاسخ	شرکت در بحث گروهی	فعالیت دانشجویان امتحانات مرحله ای و پایان ترم

سوزان س . اسملتزر ، برنداگی . بیر ، جانیس ال . هینکل ، کری اچ . چپویر . برونر و سودارث ۲۰۱۰ . پرستاری داخلی و جراحی قلب و عروق و خون .  
مترجمین : معصومه زاگری مقدم و فاطمه جلالی نیا . تهران: انتشارات اندیشه رفیع . چاپ اول - ۱۳۹۰

Black J M, and Hawks J H. Medical Surgical Nursing . USA:copyright by sunders 2009 . -

Monahan FD. Neighbors M and Green C J . Phipps'  
.Medical Surgical Nursing . USA:copyright by mosby 2007

اهداف ویژه درس در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوی درس	زمان(دقیقه)	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس	فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی تکمیلی	
	پرسش	پاسخ							
دانشجو قادر باشد: - لنفومای هوچکینی و غیر هوچکینی و میلوم مولتیپل را از نظر، علل، علائم، درمان و مراقبت پرستاری شرح دهد	پرسش	زمان ۱۵ دقیقه	-توضیح لنفومای هوچکینی	۵	دیتا پروژکتور	پرسش	شرکت در بحث	فعالیت دانشجویان امتحانات مرحله ای و پایان ترم	
	پاسخ		-تعریف، پاتوفیزیولوژی علائم، علل، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران	۵		پاسخ	گروهی		
			-توضیح لنفوما غیر هوچکینی	۱۰					
			-تعریف، پاتوفیزیولوژی علائم، علل، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران	۱۵					
			توضیح میلوم مولتیپل	۱۵					
			را از نظر	۵					
			پاتوفیزیولوژی علائم، علل، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران	۵					
			توضیح میلوم مولتیپل	۵					
			را از نظر	۵					
			پاتوفیزیولوژی علائم، علل، تشخیص، درمان و مراقبت پرستاری و آموزش به این بیماران	۱۰					
			توضیح میلوم مولتیپل	۱۰					

سوزان س . اسملتزر ، برنجاجی . بیر ، جانیس ال . هینکل ، کری اچ . پیویر . برونر و سوارث ۲۰۱۰ . پرستاری داخلی و جراحی قلب و عروق و خون .

مترجمین : معصومه زاکری مقدم و فاطمه جلالی نیا . تهران: انتشارات اندیشه رفیع . چاپ اول -۱۳۹۰

Black J M, and Hawks J H. Medical Surgical Nursing . USA:copyright by sunders 2009 . -

Monahan FD. Neighbors M and Green C J . Phipps' .Medical Surgical Nursing . USA:copyright by mosby 2007

اهداف ویژه درس در پایان کلاس	رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین)		خلاصه محتوی درس	زمان (دقیقه)	وسایل کمک آموزشی	ارزشیابی در حین تدریس		فعالیت‌های فراگیران	ارزشیابی تکمیلی
	پرسش	زمان				پرسش و پاسخ	تدریس		
دانشجو قادر باشد: انواع فرآورده های خونی، عوارض ناشی از انتقال خون و مراقبت پرستاری آن را شرح دهد	۱۵ دقیقه	زمان ۱۵	-توضیح انواع فرآورده های خونی اقدامات پرستاری در فرد دهنده و گیرنده انتقال خون عوارض انتقال خون علل، علائم و اقدامات پرستاری از آن	۲۰ ۲۵ ۲۰ ۱۵ ۱۵	اورده	پرسش و پاسخ	۱۰	شرکت در بحث گروهی	فعالیت دانشجویان امتحانات مرحله ای و پایان ترم

سوزان س . اسملتزر ، برنجاجی . بیر ، جانیس ال . هینکل ، کری اچ . چپویر . برونر و سودارث ۲۰۱۰ . پرستاری داخلی و جراحی قلب و عروق و خون .

مترجمین : معصومه زاکری مقدم و فاطمه جلالی نیا . تهران: انتشارات اندیشه رفیع . چاپ اول -۱۳۹۰

Black J M, and Hawks J H. Medical Surgical Nursing . USA:copyright by sunders 2009 . -

Monahan FD. Neighbors M and Green C J . Phipps'  
.Medical Surgical Nursing . USA:copyright by mosby 2007