



دانشگاه علوم پزشکی

دانشکده پرستاری - مامایی

فرم طرح درس واحدهای درسی

نام واحد: اختلالات تنفسی	مدرس: فاضل دهون	سال تحصیلی: ۱۴۰۱	تاریخ تدوین: مهر ۱۴۰۱
رشته/ترم: ترم چهارم پرستاری	مقطع: کارشناسی	جلسه: اول	مدت کلاس: ۹۰ دقیقه

منابع (فصل و صفحات)	زمان (دقیقه)	اهداف اختصاصی	هدف کلی
		از دانشجویان انتظار می رود در پایان این درس بتوانند:	
	۱۵ دقیقه	<ul style="list-style-type: none"> ✚ ساختار آناتومیکی و عملکرد بینی را شرح دهند ✚ ساختار آناتومیکی و عملکرد سینوس های اطراف بینی را شرح دهند ✚ ساختار آناتومیکی و عملکرد حلق را شرح دهند ✚ ساختار آناتومیکی و عملکرد لوزه ها را شرح دهند ✚ ساختار آناتومیکی و عملکرد حنجره را شرح دهند ✚ ساختار آناتومیکی و عملکرد تارهای صوتی را شرح دهند 	<p>آشنایی با آناتومی و فیزیولوژی سیستم تنفسی</p>
۱- عسکری، سلیمانی. مراقبت های پرستاری ویژه در بخش های ICU-CCU و دیالیز. انتشارات بشری. ۱۳۹۸	۱۵ دقیقه	<ul style="list-style-type: none"> ✚ ساختار آناتومیکی و عملکرد تراشه را شرح دهند ✚ ساختار آناتومیکی و عملکرد ریه ها را شرح دهند ✚ ساختار آناتومیکی و عملکرد پلور را شرح دهند ✚ ساختار آناتومیکی و عملکرد برونش ها را شرح دهند 	
۲- شبان، لطیفی. تنفس و تبادلات گازی. نشر جامعه نگر. ۱۳۹۸	۱۵ دقیقه	<ul style="list-style-type: none"> ✚ عملکرد سیستم تنفسی را توضیح دهند ✚ تعریف مناسبی از تنفس و تهویه ارائه دهند ✚ عوامل موثر بر تهویه ریوی را بیان کنند ✚ حجم ها و ظرفیت های ریوی را توضیح دهند ✚ منحنی امفکاک اکسی هموگلوبین را شرح دهند ✚ کنترل عصبی تهویه را شرح دهند 	
3- Hinkle JL, Cheever KH. Brunner and Suddarth's textbook of medical-surgical nursing. Wolters kluwer india Pvt Ltd; 2018 Aug 30.	۱۵ دقیقه		

معاون آموزشی دانشکده: دکتر مختار محمودی

مدیر گروه: خانم نازیلا علیایی

استاد مربوطه: فاضل دهون



دانشگاه علوم پزشکی
دانشکده پرستاری - مامایی
فرم طرح درس واحدهای درسی

نام واحد: اختلالات تنفسی	مدرس: فاضل دهون	سال تحصیلی: ۱۴۰۱	تاریخ تدوین: مهر ۱۴۰۱
رشته/ترم: ترم چهارم پرستاری	مقطع: کارشناسی	جلسه: دوم	مدت کلاس: ۹۰ دقیقه

هدف کلی	اهداف اختصاصی	زمان (دقیقه)	منابع (فصل و صفحات)
	از دانشجویان انتظار می رود در پایان این درس بتوانند:		
بررسی و شناخت و علائم و نشانه های شایع بیماران با اختلالات تنفسی	➤ به بررسی کامل تاریخچه بیمار بپردازند	۱۵ دقیقه	۱- عسکری، سلیمانی. مراقبت های پرستاری ویژه در بخش های ICU-CCU و دیالیز. انتشارات بشری. ۱۳۹۸
	➤ علائم و نشانه های شایع (دیس پنه) را شناسایی و مدیریت کنند	۱۵ دقیقه	۲- شبان، لطیفی. تنفس و تبادلات گازی. نشر جامعه نگر. ۱۳۹۸
	➤ علائم و نشانه های شایع (سرفه) را شناسایی و مدیریت کنند	۱۵ دقیقه	3- Hinkle JL, Cheever KH. Brunner and Suddarth's textbook of medical-surgical nursing. Wolters kluwer india Pvt Ltd; 2018 Aug 30.
	➤ علائم و نشانه های شایع (تولید خلط) را شناسایی و مدیریت کنند	۱۵ دقیقه	
	➤ علائم و نشانه های شایع (درد قفسه سینه) را شناسایی و مدیریت کنند	۱۵ دقیقه	
	➤ علائم و نشانه های شایع (ویزینگ) را شناسایی و مدیریت کنند	۱۵ دقیقه	
	➤ علائم و نشانه های شایع (هموپتزی) را شناسایی و مدیریت کنند	۱۵ دقیقه	
	➤ با معاینه فیزیکی بیمار را از نظر کلابینگ مورد بررسی قرار دهند	۱۵ دقیقه	
	➤ با معاینه فیزیکی بیمار را از نظر سیانوز مورد بررسی قرار دهند	۱۵ دقیقه	
	➤ تغییر شکل های شایع فسه سینه را شناسایی و شرح دهند	۱۵ دقیقه	
	➤ صداهای تنفسی طبیعی و غیر طبیعی را از تشخیص و شرح دهند	۱۵ دقیقه	
	➤ تست های عملکردی ریه را تفسیر و بیان کنند	۱۵ دقیقه	
	➤ مطالعات تصویر برداری شایع در این بیماران را شرح دهند	۱۵ دقیقه	
	➤ مراقبت های پرستاری را در هر یک از تست های تشخیصی بیان کنند	۱۵ دقیقه	

استاد مربوطه: فاضل دهون مدیر گروه: خانم نازیلا علیایی معاون آموزشی دانشکده: دکتر مختار محمودی



دانشگاه علوم پزشکی
دانشکده پرستاری - مامایی
فرم طرح درس واحدهای درسی

نام واحد: اختلالات تنفسی	مدرس: فاضل دهون	سال تحصیلی: ۱۴۰۱	تاریخ تدوین: مهر ۱۴۰۱
رشته/ترم: ترم چهارم پرستاری	مقطع: کارشناسی	جلسه: سوم	مدت کلاس: ۹۰ دقیقه

منابع (فصل و صفحات)	زمان (دقیقه)	اهداف اختصاصی	هدف کلی
		از دانشجویان انتظار می رود در پایان این درس بتوانند:	
۱- عسکری، سلیمانی. مراقبت های پرستاری ویژه در بخش های ICU-CCU و دیالیز. انتشارات بشری. ۱۳۹۸	۱۵ دقیقه	تعریف مناسبی از اکسیژن تراپی ارائه دهند	آشنایی با روش ها و وسایل محافظت تنفسی
۲- شبان، لطیفی. تنفس و تبادلات گازی. نشر جامعه نگر. ۱۳۹۸	۱۵ دقیقه	علائم و نشانه های هیپوکسی را در بیماران شناسایی کنند	
3- Hinkle JL, Cheever KH. Brunner and Suddarth's textbook of medical-surgical nursing. Wolters kluwer india Pvt Ltd; 2018 Aug 30.	۱۵ دقیقه	انواع هیپوکسی و علل ایجاد کننده آن ها را شرح دهند	
	۱۵ دقیقه	عوارض مربوط به اکسی/زن تراپی را بیان کنند	
	۱۵ دقیقه	روش های تجویز اکسیژن با فشار پایین را شرح دهند	
	۱۵ دقیقه	روش های تجویز اکسیژن با فشار بالا را شرح دهند	
	۱۵ دقیقه	کاربرد و نحوه استفاده از اسپیرومتری انگیزشی را شرح دهند	
	۱۵ دقیقه	روش های مختلف فیزیوتراپی قفسه سینه را شرح دهند	
		مداخلات مربوط به انسداد راه هوایی را بیان کنند	
		مراقبت های پرستاری در لوله گذاری داخل تراشه را شرح دهند	

استاد مربوطه: فاضل دهون مدیر گروه: خانم نازیلا علیایی معاون آموزشی دانشکده: دکتر مختار محمودی



دانشگاه علوم پزشکی
دانشکده پرستاری - مامایی
فرم طرح درس واحدهای درسی

نام واحد: اختلالات تنفسی	مدرس: فاضل دهون	سال تحصیلی: ۱۴۰۱	تاریخ تدوین: مهر ۱۴۰۱
رشته/ترم: ترم چهارم پرستاری	مقطع: کارشناسی	جلسه: چهارم	مدت کلاس: ۹۰ دقیقه

هدف کلی	اهداف اختصاصی	زمان (دقیقه)	منابع (فصل و صفحات)
آشنایی با اختلالات تنفسی فوقانی ۱	از دانشجویان انتظار می رود در پایان این درس بتوانند:		
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در رینیت را بیان کنند	۱۵ دقیقه	۱- عسکری، سلیمانی. مراقبت های پرستاری ویژه در بخش های ICU- CCU و دیالیز. انتشارات بشری. ۱۳۹۸
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در رینیت ویروسی را بیان کنند	۱۵ دقیقه	
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در سینوزیت حاد را بیان کنند	۱۵ دقیقه	۲- شبان، لطیفی. تنفس و تبادلات گازی. نشر جامعه نگر. ۱۳۹۸
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در سینوزیت مزمن را بیان کنند	۱۵ دقیقه	3- Hinkle JL, Cheever KH. Brunner and Suddarth's textbook of medical-surgical nursing. Wolters kluwer india Pvt Ltd; 2018 Aug 30.
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در فارنژیت حاد را بیان کنند	۱۵ دقیقه	
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در تانسیلیت را بیان کنند	۱۵ دقیقه	
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در لارنژیت را بیان کنند	۱۵ دقیقه	

استاد مربوطه: فاضل دهون مدیر گروه: خانم نازیلا علیایی معاون آموزشی دانشکده: دکتر مختار محمودی



دانشگاه علوم پزشکی

دانشکده پرستاری - مامایی

فرم طرح درس واحدهای درسی

نام واحد: اختلالات تنفسی	مدرس: فاضل دهون	سال تحصیلی: ۱۴۰۱	تاریخ تدوین: مهر ۱۴۰۱
رشته/ترم: ترم چهارم پرستاری	مقطع: کارشناسی	جلسه: پنجم	مدت کلاس: ۹۰ دقیقه

منابع (فصل و صفحات)	زمان (دقیقه)	اهداف اختصاصی	هدف کلی
		از دانشجویان انتظار می رود در پایان این درس بتوانند:	
۱- عسکری، سلیمانی. مراقبت های پرستاری ویژه در بخش های ICU-CCU و دیالیز. انتشارات بشری. ۱۳۹۸	۱۵ دقیقه	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در آپنه انسدادی حین خواب را بیان کنند	آشنایی با اختلالات تنفسی فوقانی ۲
۲- شبان، لطیفی. تنفس و تبادلات گازی. نشر جامعه نگر. ۱۳۹۸	۱۵ دقیقه	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در انسداد بینی را بیان کنند	
3- Hinkle JL, Cheever KH. Brunner and Suddarth's textbook of medical-surgical nursing. Wolters kluwer india Pvt Ltd; 2018 Aug 30.	۱۵ دقیقه	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در شکستگی بینی را بیان کنند	
	۱۵ دقیقه	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در سرطان حنجره را بیان کنند	
	۱۵ دقیقه	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در انسداد حنجره را بیان کنند	
	۱۵ دقیقه	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در انسداد حنجره را بیان کنند	

معاون آموزشی دانشکده: دکتر مختار محمودی

مدیر گروه: خانم نازیلا علیایی

استاد مربوطه: فاضل دهون



دانشگاه علوم پزشکی
دانشکده پرستاری - مامایی
فرم طرح درس واحدهای درسی

نام واحد: اختلالات تنفسی	مدرس: فاضل دهون	سال تحصیلی: ۱۴۰۱	تاریخ تدوین: مهر ۱۴۰۱
رشته/ترم: ترم چهارم پرستاری	مقطع: کارشناسی	جلسه: ششم	مدت کلاس: ۹۰ دقیقه

هدف کلی	اهداف اختصاصی	زمان (دقیقه)	منابع (فصل و صفحات)
آشنایی با اختلالات تنفسی تحتانی ۱	از دانشجویان انتظار می رود در پایان این درس بتوانند:		
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در آتلکتازی را بیان کنند	۱۵ دقیقه	
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در تراکتوبرونشیت حاد را بیان کنند	۱۵ دقیقه	۱- عسکری، سلیمانی. مراقبت های پرستاری ویژه در بخش های ICU-CCU و دیالیز. انتشارات بشری. ۱۳۹۸
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در پنومونی را بیان کنند	۱۵ دقیقه	۲- شبان، لطیفی. تنفس و تبادلات گازی. نشر جامعه نگر. ۱۳۹۸
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در آسپیراسیون را بیان کنند	۱۵ دقیقه	3- Hinkle JL, Cheever KH. Brunner and Suddarth's textbook of medical-surgical nursing. Wolters kluwer india Pvt Ltd; 2018 Aug 30.
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در سل ریوی را بیان کنند	۱۵ دقیقه	
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در آبسه ریه را بیان کنند	۱۵ دقیقه	
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در پلورزی را بیان کنند	۱۵ دقیقه	
پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در افیوژن پلور را بیان کنند			

استاد مربوطه: فاضل دهون مدیر گروه: خانم نازیلا علیایی معاون آموزشی دانشکده: دکتر مختار محمودی



دانشگاه علوم پزشکی
دانشکده پرستاری - مامایی
فرم طرح درس واحدهای درسی

نام واحد: اختلالات تنفسی	مدرس: فاضل دهون	سال تحصیلی: ۱۴۰۱	تاریخ تدوین: مهر ۱۴۰۱
رشته/ترم: ترم چهارم پرستاری	مقطع: کارشناسی	جلسه: هفتم	مدت کلاس: ۹۰ دقیقه

هدف کلی	اهداف اختصاصی	زمان (دقیقه)	منابع (فصل و صفحات)
آشنایی با اختلالات تنفسی تحتانی ۲	از دانشجویان انتظار می رود در پایان این درس بتوانند:		
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در امپیم را بیان کنند	۱۵ دقیقه	
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در نارسایی حاد تنفسی را بیان کنند	۱۵ دقیقه	۱- عسکری، سلیمانی. مراقبت های پرستاری ویژه در بخش های ICU- CCU و دیالیز. انتشارات بشری. ۱۳۹۸
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در دیسترس تنفسی حاد را بیان کنند	۱۵ دقیقه	۲- شبان، لطیفی. تنفس و تبادلات گازی. نشر جامعه نگر. ۱۳۹۸
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در هیپرتانسیون ریوی را بیان کنند	۱۵ دقیقه	3- Hinkle JL, Cheever KH. Brunner and Suddarth's textbook of medical-surgical nursing. Wolters kluwer india Pvt Ltd; 2018 Aug 30.
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در سارکوئیدوزیس را بیان کنند	۱۵ دقیقه	
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در سرطان ریه را بیان کنند	۱۵ دقیقه	
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در تومورهای مدیاستن را بیان کنند	۱۵ دقیقه	
پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در نوموتوراکس را بیان کنند			

استاد مربوطه: فاضل دهون مدیر گروه: خانم نازیلا علیایی معاون آموزشی دانشکده: دکتر مختار محمودی



دانشگاه علوم پزشکی
دانشکده پرستاری - مامایی
فرم طرح درس واحدهای درسی

نام واحد: اختلالات تنفسی	مدرس: فاضل دهون	سال تحصیلی: ۱۴۰۱	تاریخ تدوین: مهر ۱۴۰۱
رشته/ترم: ترم چهارم پرستاری	مقطع: کارشناسی	جلسه: هشتم	مدت کلاس: ۹۰ دقیقه

هدف کلی	اهداف اختصاصی	زمان (دقیقه)	منابع (فصل و صفحات)
آشنایی با درمان و مراقبت اختلالات مزمن ریه	از دانشجویان انتظار می رود در پایان این درس بتوانند:		
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در بیماری مزمن انسدادی ریه را بیان کنند	۱۵ دقیقه	۱- عسکری، سلیمانی. مراقبت های پرستاری ویژه در بخش های ICU-CCU و دیالیز. انتشارات بشری. ۱۳۹۸
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در برونشکتازی را بیان کنند	۱۵ دقیقه	۲- شبان، لطیفی. تنفس و تبادلات گازی. نشر جامعه نگر. ۱۳۹۸
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در آسم را بیان کنند	۱۵ دقیقه	3- Hinkle JL, Cheever KH. Brunner and Suddarth's textbook of medical-surgical nursing. Wolters kluwer india Pvt Ltd; 2018 Aug 30.
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در آسم مقاوم را بیان کنند	۱۵ دقیقه	
	پاتوفیزیولوژی، علل و علائم و تدابیر طبی و پرستاری در فیبروز کیستیک را بیان کنند	۱۵ دقیقه	

استاد مربوطه: فاضل دهون مدیر گروه: خانم نازیلا علیایی معاون آموزشی دانشکده: دکتر مختار محمودی