

فرم طرح درس (Lesson Plan)

نام درس: مراقبت‌های ویژه تنفس و قفسه سینه	موضوع جلسه: مرور آناتومی و فیزیولوژی دستگاه تنفس	مدت زمان جلسه: ۲ ساعت	پیش نیاز جلسه:
دانشکده: پرستاری و مامایی	دانشکده: پرستاری	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری مراقبت های ویژه، کارشناسی ارشد	نام مدرس: دکتر جسمی
سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴	ترم تحصیلی: اول	تاریخ جلسه: ۱	روز و ساعت برگزاری جلسه:

هدف کلی این جلسه: آناتومی و فیزیولوژی تهویه								
رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه یادگیری (شناختی،عاطفی،روانی_حرکتی)	سطح (طبقه)	روش آموزشی (شیوه تدریس)	مواد و وسایل کمک آموزشی	وظایف و فعالیتهای تکمیلی دانشجویان	نحوه ارزشیابی	زمان (دقیقه)
مرور آناتومی و فیزیولوژی دستگاه تنفس	ساختار ریه، راههای هوایی، تهویه و پرفیوژن، تغییرات پاتوفیزیولوژیک در بیماران ویژه	شناختی		بحث گروهی، سخنرانی، پرسش و پاسخ	ویدیو پروژکتور، وایت برد.	شرکت فعال در کلاس درس و مشارکت در مبحث	ارائه کنفرانس ، آماده کردن تکالیف آزمون نهایی	۹۰دقیقه
منابع:								

Education Development Center

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی سبزوار

نام درس: مراقبت‌های ویژه تنفس و قفسه سینه	موضوع جلسه: ارزیابی فیزیکی بیماران با مشکلات تنفسی	مدت زمان جلسه: ۲ ساعت	پیش نیاز جلسه:
دانشکده: پرستاری و مامایی	دانشکده: پرستاری	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری مراقبت های ویژه، کارشناسی ارشد	نام مدرس: دکتر جسمی
سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴	ترم تحصیلی: اول	تاریخ جلسه: ۲	روز و ساعت برگزاری جلسه:

هدف کلی این جلسه: آشنایی با ارزیابی فیزیکی بیماران با مشکلات تنفسی								
رئوس مطالب	اهداف رفتاری دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود:	حیطه یادگیری (شناختی،عاطفی،روانی_حرکتی)	سطح (طبقه)	روش آموزشی (شیوه تدریس)	مواد و وسایل کمک آموزشی	وظایف و فعالیتهای تکمیلی دانشجویان	نحوه ارزشیابی	زمان (دقیقه)
ارزیابی فیزیکی بیماران با مشکلات تنفسی	بررسی علائم روش معاینه قفسه سینه بررسی الگوی تنفس	شناختی		بحث گروهی، سخنرانی، پرسش و پاسخ	ویدیو پروژکتور، وایت برد.	شرکت فعال در کلاس درس و مشارکت در مبحث	ارائه کنفرانس ، آماده کردن تکالیف آزمون نهایی	۹۰دقیقه

کمیته تخصصی برنامه ریزی درسی مرکز مطالعات توسعه آموزش علوم پزشکی سبزوار
فرم طرح درس (Lesson Plan)

نام درس: مراقبت‌های ویژه تنفس و قفسه سینه	موضوع جلسه: روش‌های تشخیصی در مشکلات تنفسی	مدت زمان جلسه: ۲ ساعت	پیش نیاز جلسه:
دانشکده: پرستاری و مامایی	دانشکده: پرستاری	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری مراقبت های ویژه، کارشناسی ارشد	نام مدرس: دکتر جسمی
سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴	ترم تحصیلی: اول	تاریخ جلسه: ۳	روز و ساعت برگزاری جلسه:

هدف کلی این جلسه: آشنایی با روش‌های تشخیصی در مشکلات تنفسی								
رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی، روانی-حرکتی)	سطح (طبقه)	روش آموزشی (شیوه تدریس)	مواد و وسایل کمک آموزشی	وظایف و فعالیتهای تکمیلی دانشجویان	نحوه ارزشیابی	زمان (دقیقه)
روش‌های تشخیصی در مشکلات تنفسی	ABG، اسپرومتری، V/Q scan، تصویربرداری قفسه سینه	شناختی		بحث گروهی، سخنرانی، پرسش و پاسخ	ویدیو پروژکتور، وایت برد.	شرکت فعال در کلاس درس و مشارکت در مبحث	ارائه کنفرانس، آماده کردن تکالیف آزمون نهایی	۹۰ دقیقه

کمیته تخصصی برنامه ریزی درسی مرکز مطالعات توسعه آموزش علوم پزشکی سبزوار
فرم طرح درس (Lesson Plan)

--

نام درس: مراقبت‌های ویژه تنفس و قفسه سینه	موضوع جلسه:	مدت زمان جلسه: ۲ ساعت	پیش نیاز جلسه:
دانشکده: پرستاری و مامایی	دانشکده: پرستاری	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری مراقبت های ویژه، کارشناسی ارشد	نام مدرس: دکتر جسمی
سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴	ترم تحصیلی: اول	تاریخ جلسه: ۴	روز و ساعت برگزاری جلسه:

هدف کلی این جلسه: آشنایی با بیماری‌های انسدادی و غیرانسدادی ریه							
رئوس مطالب	اهداف رفتاری دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود:	حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی، روانی-حرکتی)	سطح (طبقه)	روش آموزشی (شیوه تدریس)	مواد و وسایل کمک آموزشی	وظایف و فعالیتهای تکمیلی دانشجویان	نحوه ارزشیابی زمان (دقیقه)
بیماری‌های انسدادی و غیرانسدادی ریه	تعریف، پاتوفیزیولوژی، علائم، تشخیص افتراقی	شناختی		بحث گروهی، سخنرانی، پرسش و پاسخ	ویدیو پروژکتور، وایت برد.	شرکت فعال در کلاس درس و مشارکت در مبحث	ارائه کنفرانس، آماده کردن تکالیف آزمون نهایی ۹۰ دقیقه

کمیته تخصصی برنامه ریزی درسی مرکز مطالعات توسعه آموزش علوم پزشکی سبزوار
فرم طرح درس (Lesson Plan)

--

نام درس: مراقبت‌های ویژه تنفس و قفسه	موضوع جلسه: نارسایی حاد تنفسی و مداخلات حمایتی	مدت زمان جلسه: ۲ ساعت	پیش نیاز جلسه:
دانشکده: پرستاری و مامایی	دانشکده: پرستاری	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری مراقبت های ویژه، کارشناسی ارشد	نام مدرس: دکتر جسمی
سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴	ترم تحصیلی: اول	تاریخ جلسه: ۵	روز و ساعت برگزاری جلسه:

آشنایی با نارسایی حاد تنفسی و مداخلات حمایتی								
رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی، روانی-حرکتی)	سطح (طبقه)	روش آموزشی (شیوه تدریس)	مواد و وسایل کمک آموزشی	وظایف و فعالیتهای تکمیلی دانشجویان	نحوه ارزشیابی	زمان (دقیقه)
نارسایی حاد تنفسی و مداخلات حمایتی	علل، انواع، اصول درمان، حمایت اکسیژنی و غیرتهاجمی	شناختی		بحث گروهی، سخنرانی، پرسش و پاسخ	ویدیو پروژکتور، وایت برد.	شرکت فعال در کلاس درس و مشارکت در مبحث	ارائه کنفرانس، آماده کردن تکالیف آزمون نهایی	۹۰ دقیقه

کمیته تخصصی برنامه ریزی درسی مرکز مطالعات توسعه آموزش علوم پزشکی سبزوار
فرم طرح درس (Lesson Plan)

نام درس: مراقبت‌های ویژه تنفس و قفسه	موضوع جلسه: مراقبت از بیماران با لوله‌گذاری تراشه و تهویه مکانیکی	مدت زمان جلسه: ۲ ساعت	پیش نیاز جلسه:
دانشکده: پرستاری و مامایی	دانشکده: پرستاری	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری مراقبت های ویژه، کارشناسی ارشد	نام مدرس: دکتر جسمی
سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴	ترم تحصیلی: اول	تاریخ جلسه: ۶	روز و ساعت برگزاری جلسه:

هدف کلی این جلسه: مراقبت از بیماران با لوله‌گذاری تراشه							
رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی، روانی-حرکتی)	سطح (طبقه)	روش آموزشی (شیوه تدریس)	مواد و وسایل کمک آموزشی	وظایف و فعالیتهای تکمیلی دانشجویان	نحوه ارزشیابی (زمان دقیقه)
مراقبت از بیماران با لوله‌گذاری تراشه	اصول لوله‌گذاری، پیشگیری از عوارض	شناختی		بحث گروهی، سخنرانی، پرسش و پاسخ	ویدیو پروژکتور، وایت برد.	شرکت فعال در کلاس درس و مشارکت در مبحث	ارائه کنفرانس، آماده کردن تکالیف آزمون نهایی ۹۰ دقیقه



کمیته تخصصی برنامه ریزی درسی مرکز مطالعات توسعه آموزش علوم پزشکی سبزوار
فرم طرح درس (Lesson Plan)

[illegible]

کمیته تخصصی برنامه ریزی درسی مرکز مطالعات توسعه آموزش علوم پزشکی سبزوار
فرم طرح درس (Lesson Plan)

نام درس: مراقبت‌های ویژه تنفس و قفسه	موضوع جلسه: آسیب‌ها و جراحی قفسه سینه	مدت زمان جلسه: ۲ ساعت	پیش نیاز جلسه:
دانشکده: پرستاری و مامایی	دانشکده: پرستاری	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری مراقبت های ویژه، کارشناسی ارشد	نام مدرس: دکتر جسمی
سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴	ترم تحصیلی: اول	تاریخ جلسه: ۷	روز و ساعت برگزاری جلسه:

هدف کلی این جلسه: آسیب‌ها و جراحی قفسه سینه								
رئوس مطالب	اهداف رفتاری دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود:	حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی، روانی-حرکتی)	سطح (طبقه)	روش آموزشی (شیوه تدریس)	مواد و وسایل کمک آموزشی	وظایف و فعالیتهای تکمیلی دانشجویان	نحوه ارزشیابی	زمان (دقیقه)
آسیب‌ها و جراحی قفسه سینه	انواع تروما، عوارض جراحی، اصول مراقبتی	شناختی		بحث گروهی، سخنرانی، پرسش و پاسخ	ویدیو پروژکتور، وایت برد.	شرکت فعال در کلاس درس و مشارکت در بحث	ارائه کنفرانس، آماده کردن تکالیف آزمون نهایی	۹۰ دقیقه

--

نام درس: مراقبت‌های ویژه تنفس و قفسه	موضوع جلسه: تهویه مکانیکی	مدت زمان جلسه: ۲ ساعت	پیش نیاز جلسه:
دانشکده: پرستاری و مامایی	دانشکده: پرستاری	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری مراقبت‌های ویژه، کارشناسی ارشد	نام مدرس: دکتر جسمی
سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴	ترم تحصیلی: اول	تاریخ جلسه: ۹	روز و ساعت برگزاری جلسه:

هدف کلی این جلسه: آشنایی تهریه مکانیکی								
زمان (دقیقه)	نحوه ارزشیابی	وظایف و فعالیتهای تکمیلی دانشجویان	مواد و وسایل کمک آموزشی	روش آموزشی (شیوه تدریس)	سطح (طبقه)	حیطه یادگیری (شناختی،عاطفی،روانی_حرکتی)	اهداف رفتاری دانشجو پس از پایان درس قادرخواهد بود:	رئوس مطالب
۹۰دقیقه	ارائه کنفرانس ، آماده کردن تکالیف آزمون نهایی	شرکت فعال در کلاس درس و مشارکت در مبحث	ویدیو پروژکتر، وایت برد.	بحث گروهی، سخنرانی، پرسش و پاسخ	-	شناختی	انواع تهریه را نام ببرد تهویه با فشار منفی را توضیح دهد تهویه با فشار مثبت را توضیح دهد انواع مد های تنفسی را نام ببرد نحوه تنظیم دستگاه ونتیلاتور را توضیح دهد	آشنایی تهریه مکانیکی
references:								

کمیته تخصصی برنامه ریزی درسی مرکز مطالعات توسعه آموزش علوم پزشکی سبزوار
فرم طرح درس (Lesson Plan)

نام درس: مراقبت‌های ویژه تنفس و قفسه	موضوع جلسه: تهویه مکانیکی	مدت زمان جلسه: ۲ ساعت	پیش نیاز جلسه:
دانشکده: پرستاری و مامایی	دانشکده: پرستاری	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری مراقبت های ویژه، کارشناسی ارشد	نام مدرس: دکتر جسمی
سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴	ترم تحصیلی: اول	تاریخ جلسه: ۹	روز و ساعت برگزاری جلسه:

هدف کلی این جلسه: آشنایی تهویه مکانیکی								
زمان (دقیقه)	نحوه ارزشیابی	وظایف و فعالیتهای تکمیلی دانشجویان	مواد و وسایل کمک آموزشی	روش آموزشی (شیوه تدریس)	سطح (طبقه)	حیطه یادگیری (شناختی،عاطفی،روانی_حرکتی)	اهداف رفتاری دانشجو پس از پایان درس قادرخواهد بود:	رئوس مطالب
۹۰دقیقه	ارائه کنفرانس ، آماده کردن تکالیف آزمون نهایی	شرکت فعال در کلاس درس و مشارکت در مبحث	ویدیو پروژکتر، وایت برد.	بحث گروهی، سخنرانی، پرسش و پاسخ	-	شناختی	ادامه مد های تنفسی عوارض تهویه با فشار مثبت را توضیح دهد راهکارهای کاهش عوارض را توضیح دهد چرخه ها ی تنفسی را در دستگاه تفسیر کند	آشنایی تهویه مکانیکی
references:								

نام درس: مراقبت‌های ویژه تنفس و قفسه	موضوع جلسه: تهویه مکانیکی	مدت زمان جلسه: ۲ ساعت	پیش نیاز جلسه:
دانشکده: پرستاری و مامایی	دانشکده: پرستاری	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری مراقبت های ویژه، کارشناسی ارشد	نام مدرس: دکتر جسمی
سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴	ترم تحصیلی: اول	تاریخ جلسه: ۱۰+	روز و ساعت برگزاری جلسه:

هدف کلی این جلسه: آشنایی با نحوه جداسازی بیمار از دستگاه								
زمان (دقیقه)	نحوه ارزشیابی	وظایف و فعالیتهای تکمیلی دانشجویان	مواد و وسایل کمک آموزشی	روش آموزشی (شیوه تدریس)	سطح (طبقه)	حیطه یادگیری (شناختی،عاطفی،روانی_حرکتی)	اهداف رفتاری دانشجو پس از پایان درس قادرخواهد بود:	رئوس مطالب
۹۰دقیقه	ارائه کنفرانس ، آماده کردن تکالیف آزمون نهایی	شرکت فعال در کلاس درس و مشارکت در مبحث	ویدیو پروژکتر، وایت برد.	بحث گروهی، سخنرانی، پرسش و پاسخ	-	شناختی	معیار های weaning را نام ببرد نحوه آماده سازی بیمار برای weanin را توضیح دهد نحوه جداسازی را توضیح دهد اقدامات بعد از جداسازی را توضیح دهد	جدا کردن بیمار از دستگاه
references:								

فرم طرح درس (Lesson Plan)

پیش نیاز جلسه:	مدت زمان جلسه: ۲ ساعت	موضوع جلسه: تهویه مکانیکی	مراقبت‌های ویژه تنفس و قفسه
نام مدرس: دکتر جسمی	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری مراقبت های ویژه، کارشناسی ارشد	دانشکده: پرستاری	دانشکده: پرستاری و مامایی
روز و ساعت برگزاری جلسه:	تاریخ جلسه: ۱۱	ترم تحصیلی: اول	سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴

هدف کلی این جلسه: آشنایی تهریه مکانیکی								
رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی، روانی_حرکتی)	سطح (طبقه)	روش آموزشی (شیوه تدریس)	مواد و وسایل کمک آموزشی	وظایف و فعالیتهای تکمیلی دانشجویان	نحوه ارزشیابی	زمان (دقیقه)
شنایی تهریه مکانیکی	انواع تهریه را نام ببرد تهویه با فشار منفی را توضیح دهد تهویه با فشار مثبت را توضیح دهد انواع مد های تنفسی را نام ببرد نحوه تنظیم دستگاه ونتیلاتور را توضیح دهد	شناختی	-	بحث گروهی، سخنرانی، پرسش و پاسخ	ویدئو پروژکتور، وایت برد.	شرکت فعال در کلاس درس و مشارکت در مبحث	ارائه کنفرانس ، آماده کردن تکالیف آزمون نهایی	۹۰ دقیقه
references:								

Education Development Center
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی سبزوار

نام درس: مراقبت‌های ویژه تنفس و قفسه	موضوع جلسه: اختلالات تبادل گاز و آموزش بیمار و خانواده	مدت زمان جلسه: ۲ ساعت	پیش نیاز جلسه:
دانشکده: پرستاری و مامایی	دانشکده: پرستاری	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری مراقبت‌های ویژه، کارشناسی ارشد	نام مدرس: دکتر جسمی
سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴	ترم تحصیلی: اول	تاریخ جلسه: ۱۲	روز و ساعت برگزاری جلسه:

هدف کلی این جلسه: آشنایی اختلالات تبادل گاز و آموزش بیمار و خانواده								
رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه یادگیری (شناختی،عاطفی،روانی_حرکتی)	سطح (طبقه)	روش آموزشی (شیوه تدریس)	مواد و وسایل کمک آموزشی	وظایف و فعالیتهای تکمیلی دانشجویان	نحوه ارزشیابی	زمان (دقیقه)
اختلالات تبادل گاز و آموزش بیمار و خانواده	پایش سطح اکسیژن، مداخلات اصلاحی، آموزش‌های مراقبت تنفسی	شناختی	-	بحث گروهی، سخنرانی، پرسش و پاسخ	ویدیو پروژکتر، وایت برد.	شرکت فعال در کلاس درس و مشارکت در مبحث	ارائه کنفرانس ، آماده کردن تکالیف آزمون نهایی	۹۰دقیقه
references:								



کمیته تخصصی برنامه ریزی درسی مرکز مطالعات توسعه آموزش علوم پزشکی سبزوار
فرم طرح درس (Lesson Plan)

