

بسمه تعالی



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۷/۷
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه اول : Origin and History of Anesthesia	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Identify what common herbal anesthetics in ancient civilizations are Discuss the main precursors to the narcotic anesthetics Identify what some synthetic local anesthetic drugs are Identify what some non-pharmacological methods of anesthesia are</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی :</p> <p>(آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین):</p> <p>مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس :</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>
<p>وسایل کمک آموزشی:</p>

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۷/۷
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه دوم: Origin and History of Anesthesia	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Identify what common herbal anesthetics in ancient civilizations are Discuss the main precursors to the narcotic anesthetics Identify what some synthetic local anesthetic drugs are Identify what some non-pharmacological methods of anesthesia are</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>
<p>وسایل کمک آموزشی:</p>

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۷/۱۵
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه سوم : Basic Definitions in Modern Anesthesia	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Explain what anesthesia is Identify what different types of anesthesia are Identify who anesthesiologists and anesthetists are Identify what type of anesthesia can affect the brain as well as the entire body Identify what anesthesia include in its general form</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی :</p> <p>(آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس :</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>

وسایل کمک آموزشی:

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۷/۱۵
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه چهارم: Basic Definitions in Modern Anesthesia	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Identify what common herbal anesthetics in ancient civilizations are Discuss the main precursors to the narcotic anesthetics Identify what some synthetic local anesthetic drugs are Identify what some non-pharmacological methods of anesthesia are</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>
<p>وسایل کمک آموزشی:</p>

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۷/۲۲
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه پنجم: The Changing Nature of Preoperative Evaluation 1	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Explain what questions does preoperative evaluation strive to answer Explain what standard practices must preoperative evaluation include Explain what the ultimate goal of preoperative medical assessment of patients is Explain what some possible methods of preoperative evaluation are</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>
<p>وسایل کمک آموزشی:</p>

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۷/۲۲
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه ششم: The Changing Nature of Preoperative Evaluation 2	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Explain what questions does preoperative evaluation strive to answer Explain what standard practices must preoperative evaluation include Explain what the ultimate goal of preoperative medical assessment of patients is Explain what some possible methods of preoperative evaluation are</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>
<p>وسایل کمک آموزشی:</p>

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۷/۲۲
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه هفتم: The Clinical Management of Muscle Relaxants (1)	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Explain what the major philosophies are governing the use of muscle relaxants Explain what the rational use of muscle relaxants depend on Explain what the key factor is in the administration of muscle relaxants Explain what several options are to provide adequate surgical relaxation</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>
<p>وسایل کمک آموزشی:</p>

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۷/۲۹
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email: jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه هشتم: The Clinical Management of Muscle Relaxants (2)	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Explain what the major philosophies are governing the use of muscle relaxants Explain what the rational use of muscle relaxants depend on Explain what the key factor is in the administration of muscle relaxants Explain what several options are to provide adequate surgical relaxation</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>
<p>وسایل کمک آموزشی:</p>

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۸/۶
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه نهم: Management of General Anesthesia 1	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Explain what general anesthesia is Explain what preparation for anesthetic management Identify what the role of active watchfulness is in anesthesia</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>
<p>وسایل کمک آموزشی:</p> <p>اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید</p>

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۸/۶
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpoor_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه دهم: Management of General Anesthesia 2	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Explain what general anesthesia is Explain what preparation for anesthetic management Identify what the role of active watchfulness is in anesthesia</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>
<p>وسایل کمک آموزشی:</p> <p>اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید</p>

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۸/۱۳
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه یازدهم: Anesthesia, Drug metabolism and Toxicity 1	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Explain what drug metabolism are Explain what drug toxicity is Explain what the overall pattern of metabolism is Identify what some important factors are that affect drug efficacy and toxicity Explain what drug distribution and volume of distribution are</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>

وسایل کمک آموزشی:

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی همدان

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۸/۱۳
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه دوازدهم: Anesthesia, Drug metabolism and Toxicity 2	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Explain what drug metabolism are Explain what drug toxicity is Explain what the overall pattern of metabolism is Identify what some important factors are that affect drug efficacy and toxicity Explain what drug distribution and volume of distribution are</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی: (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری: ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس: آموزش مجازی</p>

وسایل کمک آموزشی:

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۸/۲۰
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه سیزده: 3 Anesthesia, Drug metabolism and Toxicity	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Explain what drug metabolism are Explain what drug toxicity is Explain what the overall pattern of metabolism is Identify what some important factors are that affect drug efficacy and toxicity Explain what drug distribution and volume of distribution are</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی: (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس: آموزش مجازی</p>

وسایل کمک آموزشی:

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس آموزش مجازی

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۸/۲۷
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpoor_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه چهاردهم: Factors Influencing Anesthesia Activity in Humans (1)	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Identify the relationship between the dosage of local anesthetic and duration of anesthesia Identify the ways anesthesiologists can increase the dosage of local anesthetics Identify what the reasons are vasoconstrictors included in local anesthetic solutions Explain how anatomy of site of injection affect the onset and duration of anesthesia</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>

وسایل کمک آموزشی:

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۸/۲۷
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه پانزدهم: Factors Influencing Anesthesia Activity in Humans (2)	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Identify the relationship between the dosage of local anesthetic and duration of anesthesia Identify the ways anesthesiologists can increase the dosage of local anesthetics Identify what the reasons are vasoconstrictors included in local anesthetic solutions Explain how anatomy of site of injection affect the onset and duration of anesthesia</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی: (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری: ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس: آموزش مجازی</p>

وسایل کمک آموزشی:

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۹/۶
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه شانزدهم: Factors Influencing Anesthesia Activity in Humans (3)	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Identify the relationship between the dosage of local anesthetic and duration of anesthesia Identify the ways anesthesiologists can increase the dosage of local anesthetics Identify what the reasons are vasoconstrictors included in local anesthetic solutions Explain how anatomy of site of injection affect the onset and duration of anesthesia</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی: (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری: ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس: آموزش مجازی</p>

وسایل کمک آموزشی:

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۹/۶
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه هفدهم: Monitored Anesthesia Care (1)	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Explain what monitored anesthesia care is Explain how anesthesiologists can ensure patient comfort and safety during operation under local anesthesia Explain how frequently MAC is used in inpatient and outpatient procedures Explain what the main objective of providing MAC is</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>

وسایل کمک آموزشی:

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۹/۱۳
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه هجدهم: Monitored Anesthesia Care (2)	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Explain what monitored anesthesia care is Explain how anesthesiologists can ensure patient comfort and safety during operation under local anesthesia Explain how frequently MAC is used in inpatient and outpatient procedures Explain what the main objective of providing MAC is</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>

وسایل کمک آموزشی:

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۹/۲۰
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpoor_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه نوزدهم: Intravenous Anesthesia, Barbiturates and Nonbarbiturates	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Identify the main criteria in the selection of a particular anesthetic drug Identify the role of the informed practitioner in the practice of good anesthesia care Identify the reasons intravenous anesthesia was described as an ideal method of euthansia Identify what the main properties of the ideal intravenous anesthetics are</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>

وسایل کمک آموزشی:

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۹/۲۷
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpoor_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه بیستم: 2 Intravenous Anesthesia, Barbiturates and Nonbarbiturates	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Identify the main criteria in the selection of a particular anesthetic drug Identify the role of the informed practitioner in the practice of good anesthesia care Identify the reasons intravenous anesthesia was described as an ideal method of euthansia Identify what the main properties of the ideal intravenous anesthetics are</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>

وسایل کمک آموزشی:

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۹/۲۷
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpoor_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه بیست و یکم : 3 Intravenous Anesthesia , Barbiturates and Nonbarbiturates	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Identify the main criteria in the selection of a particular anesthetic drug Identify the role of the informed practitioner in the practice of good anesthesia care Identify the reasons intravenous anesthesia was described as an ideal method of euthansia Identify what the main properties of the ideal intravenous anesthetics are</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی :</p> <p>(آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس :</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>

وسایل کمک آموزشی:

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۱۰/۴
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه بیست و دوم: Anesthesia Risk (1)	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Explain what some major supplies of anesthesia risk are Explain what pre-existing risk factors are in a medical surgery Explain what the main disadvantage of general anesthesia is Explain how topical anesthesia is different from local injections Explain what the major branches of local anesthesia are</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>

وسایل کمک آموزشی:

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۱۰/۴
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه بیست و سوم: Anesthesia Risk (2)	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Explain what some major supplies of anesthesia risk are Explain what pre-existing risk factors are in a medical surgery Explain what the main disadvantage of general anesthesia is Explain how topical anesthesia is different from local injections Explain what the major branches of local anesthesia are</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>

وسایل کمک آموزشی:

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

طرح درس روزانه (Plan lesson) مجازی زبان تخصصی هوشبری
طرح درس آموزش مجازی

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): ۹۹/۱۰/۹
دانشکده: پیراپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: کارشناسی بیهوشی	نام مدرس: آقای دکتر جعفرپور Email : jafarpour_hasan@yahoo.com
نام درس (واحد) و تعداد واحد: زبان تخصصی ۳ واحد	تعداد دانشجو: ۲۸
ترم: ۶	مدت زمان جلسه: ۹۰ دقیقه
جلسه بیست و چهارم: Anesthesia Risk (3)	

<p>اهداف کلی درس در پایان جلسه:</p> <p>پرورش مهارت خواندن و درک مطلب متون تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با ساخت لغات و ترمینولوژی تخصصی رشته مربوطه در سطح پیشرفته آشنایی با شیوه های موثر خواندن متون همراه با تند خوانی در سطح پیشرفته آشنایی با فنون یادگیری زبان در سطح پیشرفته</p>
<p>اهداف ویژه در پایان جلسه:</p> <p>از دانشجویان انتظار می رود تا:</p> <p>Define related key terms and expand your vocabulary knowledge Explain what some major supplies of anesthesia risk are Explain what pre-existing risk factors are in a medical surgery Explain what the main disadvantage of general anesthesia is Explain how topical anesthesia is different from local injections Explain what the major branches of local anesthesia are</p>
<p>پیش بینی رفتار ورودی:</p> <p>(آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی</p>
<p>کلیات درس:</p>
<p>ارزشیابی در حین تدریس: (در صورت برگزاری کلاس همزمان آنلاین):</p>
<p>جمع بندی و نتیجه گیری:</p> <p>ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p>روش تدریس:</p> <p>آموزش مجازی</p>

وسایل کمک آموزشی:

اسلاید، پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و فایل صوتی با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

فعالیت فراگیران:

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید

ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی در LMS نوید
ارائه تکالیف در LMS نوید

منابع اصلی درس:

Essential Anesthesia From Science to Practice
English for the Students of Anesthesia : Samad Mirza Suzani/Batool Parvaresh