



- ۱- استاندارد طراحی فضای فیزیکی واحد مراقبت پس از بیهوشی را بیان نماید.
- ۲- تجهیزات ضروری در ریکاوری را نام ببرد.
- ۳- عملکرد هر یک از تجهیزات استاندارد ریکاوری را نام ببرد
- ۴- داروهای ضروری در ترالی کد اتاق بهبودی را نام ببرد
- ۵- تجهیزات لازم در مجاورت هر تخت ریکاوری را نام ببرد
- ۶- ویژگی یک پرستار ریکاوری را شرح دهد.
- ۷- استاندارد تعداد تخت های واحد ریکاوری و نیروی پرستاری را بیان نماید.

- ۱- سخنرانی(در آموزش آنلاین)
- ۲- پادکست
- ۳- پرسش و پاسخ در قسمت گفتگو(سامانه نوید)
- ۴- نقد فیلم در بخش گفتگو(سامانه نوید)
- ۵- نقد مقاله در بخش گفتگو(در سامانه نوید)
- ۶- بحث و گفتگو در آموزش آنلاین
- ۷- حل مسئله

- آشنایی با: ۱-سامانه نوید
- ۲- پرسش در گفتگو
- ۳- پرسشنامه آنلاین
- ۳- سوال در ابتدای آموزش همزمان

- ۱-سامانه نوید
- ۲- ادب کانکت
- ۳- کمترینا
- ۴- اسکای روم
- ۵- ایمیل
- ۶- شبکه های مجازی (واتس آپ)

- ۱- بحث
- ۲- انجام تکالیف
- ۳- جستجو
- ۴- نقد
- ۵- حل مسئله

- انجام تکالیف : ۱۰٪
- شرکت در بحث گروهی و پاسخ به سوالات جلسه قبلی : ۱۰٪
- آزمون کتبی پایان دوره(چهار گزینه ای) : ۸۰٪

- ساداتی لیلا، گلچینی احسان، اصول مراقبت های پیشرفته در اتاق بهبودی، انتشارات جامعه نگر ۱۳۹۵.
- قارداشی فاطمه، گلچینی احسان، اصول مراقبتهای ویژه در اتاق بهبودی، جامعه نگر، ۱۳۹۳.

۱-مسئولیت های متخصص بیهوشی در واحد مراقبت های پس از بیهوشی را بیان کند.

۲-استاندارد تدوین شده انجمن بیهوشی آمریکا در بخش مراقبه های پس از بیهوشی را بیان کند.

۱-سخنرانی(در آموزش آنلاین)

۲-پادکست

۳-پرسش و پاسخ در قسمت گفتگو(سامانه نوید)

۴-نقد فیلم در بخش گفتگو(سامانه نوید)

۵-نقد مقاله در بخش گفتگو(در سامانه نوید)

۶-بحث و گفتگو در آموزش آنلاین

۷-حل مسئله

آشنایی با:  
۱-سامانه نوید  
۲-پرسش در گفتگو  
۳-پرسشنامه آنلاین  
۳-سوال در ابتدای آموزش همزمان

۱-سامانه نوید  
۲-ادب کانکت  
۳-کمتریا  
۴-اسکای روم  
۵-ایمیل  
۶-شبکه های مجازی (واتس آپ)

۱-بحث  
۲-انجام تکالیف  
۳-جستجو  
۴-نقد  
۵-حل مسئله

-انجام تکالیف : ۱۰٪  
-شرکت در بحث گروهی و پاسخ به سوالات جلسه قبلی : ۱۰٪  
-آزمون کتبی پایان دوره(چهار گزینه ای) : ۸۰٪

- ساداتی لایلا، گلچینی احسان، اصول مراقبت های پیشرفته در اتاق بهبودی ،انتشارات جامعه نگر ۱۳۹۵.  
-قارداشی فاطمه، گلچینی احسان، اصول مراقبتهای ویژه در اتاق بهبودی ،جامعه نگر؛ ۱۳۹۳.

۱- مراحل بعد از بیهوشی را نام ببرد  
 ۲- توجهات لازم در مرحله انتقال به واحد مراقبت‌های پس از بیهوشی را نام ببرد.  
 ۳- توجهات لازم در مرحله پذیرش بیمار در واحد مراقبت‌های پس از بیهوشی بدانند.  
 ۴- توجهات لازم در مرحله اقامت بیمار در واحد مراقبت‌های پس از بیهوشی اجرا کند.  
 ۵- معیارهای لازم جهت ترخیص بیمار از واحد مراقبت‌های پس از بیهوشی به بخش بستری را بیان کند.  
 ۶- معیارهای لازم جهت ترخیص بیمار از واحد مراقبت‌های پس از بیهوشی را توضیح دهد.

۱- سخنرانی (در آموزش آنلایین)  
 ۲- یادکست  
 ۳- پرسش و گفتگو  
 پاسخ در قسمت گفتگو(سامانه نوید)  
 ۴- نقد فیلم در بخش گفتگو(سامانه نوید)  
 ۵- نقد مقاله در بخش گفتگو(در سامانه نوید)  
 ۶- بحث و گفتگو در آموزش آنلایین  
 ۷- حل مسئله

آشنایی با:  
 ۱- سامانه نوید  
 ۲- پرسش در گفتگو  
 ۳- پرسشنامه آنلایین  
 ۳- سوال در ابتدای آموزش همزمان

۱- سامانه نوید  
 ۲- ادب کانکت  
 ۳- کمترینا  
 ۴- اسکای روم  
 ۵- ایمیل  
 ۶- شبکه های مجازی (واتس آپ)

۱- بحث  
 ۲- انجام تکالیف  
 ۳- جستجو  
 ۴- نقد  
 ۵- حل مسئله

-انجام تکالیف : ۱۰٪  
 -شرکت در بحث گروهی و پاسخ به سوالات جلسه قبلی : ۱۰٪  
 -آزمون کتبی پایان دوره(چهار گزینه ای) : ۸۰٪

- ساداتی لایلا، گلچینی احسان، اصول مراقبت های پیشرفته در اتاق بهبودی ، انتشارات جامعه نگر ۱۳۹۵.  
 -قارداشی فاطمه، گلچینی احسان، اصول مراقبت‌های ویژه در اتاق بهبودی ، جامعه نگر؛ ۱۳۹۳.

۱- شایع ترین و خطرناکترین عوارض بعد از بیهوشی عمومی را در ریکاوری نام ببرد.  
 ۲- تفاوت واژهای تهوع، استفراغ و اوق زدن را بیان نماید.  
 ۳- فاکتورهای موثر در بروز تهوع و استفراغ پس از بیهوشی را دسته بندی نماید.  
 ۴- اثرات بروز تهوع و استفراغ بر وضعیت الکترولیتی بدن را شرح دهد.  
 ۵- علل بروز انسداد راه هوایی در ریکاوری و روش های مراقبتی و درمانی مربوطه را دسته بندی کنید...

۱- سخنرانی(در آموزش آنلاین)  
 ۲- پادکست  
 ۳- پرسش و پاسخ در قسمت گفتگو(سامانه نوید)  
 ۴- نقد فیلم در بخش گفتگو(سامانه نوید)  
 ۵- نقد مقاله در بخش گفتگو(در سامانه نوید)  
 ۶- بحث و گفتگو در آموزش آنلاین  
 ۷- حل مسئله

آشنایی با:  
 ۱- سامانه نوید  
 ۲- پرسش در گفتگو

۳- پرسشنامه آنلاین  
 ۳- سوال در ابتدای آموزش همزمان

(آپ)

۱- سامانه نوید  
 ۲- ادب کانکت  
 ۳- کمتریابا  
 ۴- اسکای روم  
 ۵- ایمیل  
 ۶- شبکه های مجازی (واتس آپ)

۱- بحث  
 ۲- انجام تکالیف  
 ۳- جستجو  
 ۴- نقد  
 ۵- حل مسئله

-انجام تکالیف : ۱۰٪  
 -شرکت در بحث گروهی و پاسخ به سوالات جلسه قبلی : ۱۰٪  
 -آزمون کتبی پایان دوره(چهار گزینه ای) : ۸۰٪

- ساداتی لیلا، گلچینی احسان، اصول مراقبت های پیشرفته در اتاق بهبودی، انتشارات جامعه نگر ۱۳۹۵.  
 -قارداشی فاطمه، گلچینی احسان، اصول مراقبتهای ویژه در اتاق بهبودی، جامعه نگر، ۱۳۹۳.

۱- علل بروز عوارض قلبی، عروقی، روشهای مراقبتی و درمانی مربوطه را نام ببرد.  
 ۲- دلایل بروز تاخیر در هوشیاری بعضی از بیماران در ریکاوری را بیان نماید.  
 ۳- دلایل بروز هذیان بعد از عمل در تعدادی از بیماران را شرح دهد.  
 ۴- علل احتمالی بروز نارسایی کبدی بعد از عمل در تعدادی از بیماران را بیان نماید.  
 ۵- شایع ترین و خطرناک ترین عوارض بعد از بیهوشی اسپینال در ریکاوری را نام ببرد  
 ۶- شایع ترین و خطرناکترین عوارض بعد از بیهوشی اپیدورال در ریکاوری را توضیح دهد.

۱- سخنرانی(در آموزش آنلاین)  
 ۲- پادکست  
 ۳- پرسش و پاسخ در قسمت گفتگو(سامانه نوید)  
 ۴- نقد فیلم در بخش گفتگو(سامانه نوید)  
 ۵- نقد مقاله در بخش گفتگو(در سامانه نوید)  
 ۶- بحث و گفتگو در آموزش آنلاین  
 ۷- حل مسئله

آشنایی با:  
 ۱- سامانه نوید  
 ۲- پرسش در گفتگو  
 ۳- پرسشنامه آنلاین  
 ۳- سوال در ابتدای آموزش همزمان  
 ۶- شبکه های مجازی (واتس آپ)

۱- سامانه نوید  
 ۲- ادب کانکت  
 ۳- کمتریابا  
 ۴- اسکای روم  
 ۵- ایمیل  
 ۶- شبکه های مجازی (واتس آپ)

۱- بحث  
 ۲- انجام تکالیف  
 ۳- جستجو  
 ۴- نقد  
 ۵- حل مسئله

-انجام تکالیف: ۱۰٪  
 -شرکت در بحث گروهی و پاسخ به سوالات جلسه قبلی: ۱۰٪  
 -آزمون کتبی پایان دوره(چهار گزینه ای): ۸۰٪

- ساداتی لیلا، گلچینی احسان، اصول مراقبت های پیشرفته در اتاق بهبودی، انتشارات جامعه نگر ۱۳۹۵.  
 -قارداشی فاطمه، گلچینی احسان، اصول مراقبتهای ویژه در اتاق بهبودی، جامعه نگر، ۱۳۹۳.

۱- مشکلات احتمالی و مراقبت‌های خاص بعد از جراحی گوش و حلق و بینی را توضیح دهد.  
 ۲- مشکلات احتمالی و مراقبت‌های خاص بعد از جراحی فک و صورت را دسته بندی کند.  
 ۳- مشکلات احتمالی و مراقبت‌های خاص بعد از جراحی تیروئید را بیان کند.  
 ۴- مشکلات احتمالی و مراقبت‌های خاص بعد از جراحی هی چشم توضیح دهد.

۱- سخنرانی(در آموزش آنلاین)  
 ۲- پادکست  
 ۳- پرسش و پاسخ در قسمت گفتگو(سامانه نوید)  
 ۴- نقد فیلم در بخش گفتگو(سامانه نوید)  
 ۵- نقد مقاله در بخش گفتگو(در سامانه نوید)  
 ۶- بحث و گفتگو در آموزش آنلاین  
 ۷- حل مسئله

آشنایی با:  
 ۱- سامانه نوید  
 ۲- پرسش در گفتگو  
 ۳- پرسشنامه آنلاین  
 ۳- سوال در ابتدای آموزش همزمان  
 ۴- اسکاای روم  
 ۵- ایمیل  
 ۶- شبکه های مجازی (واتس آپ)

۱- سامانه نوید  
 ۲- ادب کانکت  
 ۳- کمتریابا  
 ۴- اسکاای روم  
 ۵- ایمیل  
 ۶- شبکه های مجازی (واتس آپ)

۱- بحث  
 ۲- انجام تکالیف  
 ۳- جستجو  
 ۴- نقد  
 ۵- حل مسئله

-انجام تکالیف : ۱۰٪  
 -شرکت در بحث گروهی و پاسخ به سوالات جلسه قبلی : ۱۰٪  
 -آزمون کتبی پایان دوره(چهار گزینه ای) : ۸۰٪

- ساداتی لیلا، گلچینی احسان، اصول مراقبت های پیشرفته در اتاق بهبودی ،انتشارات جامعه نگر ۱۳۹۵.  
 -قارداشی فاطمه، گلچینی احسان، اصول مراقبت‌های ویژه در اتاق بهبودی ،جامعه نگر ؛ ۱۳۹۳.

۷	جلسه هفتم	مراقبت‌های ویژه در اعمال جراحی (۲)	<p>۱- مشکلات احتمالی و مراقبت‌های خاص بعد از جراحی قلب باز را شرح دهد.</p> <p>۲- مشکلات احتمالی و مراقبت‌های خاص بعد از جراحی قفسه سینه را توضیح دهد.</p> <p>۳- مشکلات احتمالی و مراقبت‌های خاص بعد از جراحی قفسه سینه را توضیح دهد.</p> <p>۴- مشکلات احتمالی و مراقبت‌های خاص بعد از جراحی های اطفال را شرح دهد.</p> <p>۵- مشکلات احتمالی و مراقبت‌های خاص بعد از جراحی های مغز و اعصاب را شرح دهد.</p>	<p>۱- سخنرانی(در آموزش آنلاین)</p> <p>۲- پادکست</p> <p>۳- پرسش و گفتگو</p> <p>پاسخ در قسمت گفتگو(سامانه نوید)</p> <p>۴- نقد فیلم در بخش گفتگو(سامانه نوید)</p> <p>۵- نقد مقاله در بخش گفتگو(در سامانه نوید)</p> <p>۶- بحث و گفتگو در آموزش آنلاین</p> <p>۷- حل مسئله</p>	<p>آشنایی با: ۱-سامانه نوید</p> <p>۲- ادب کانکت</p> <p>۳- کمتریبا</p> <p>۴- اسکای روم</p> <p>۵- ایمیل</p> <p>۶- شبکه های مجازی (واتس آپ)</p>	<p>۱- بحث</p> <p>۲- انجام تکالیف</p> <p>۳- جستجو</p> <p>۴- نقد</p> <p>۵- حل مسئله</p>	<p>-انجام تکالیف : ۱۰٪</p> <p>-شرکت در بحث گروهی و پاسخ به سوالات جلسه قبلی : ۱۰٪</p> <p>-آزمون کتبی پایان دوره(چهار گزینه ای) : ۸۰٪</p>	<p>- ساداتی لیلا، گلچینی احسان، اصول مراقبت های پیشرفته در اتاق بهبودی ،انتشارات جامعه نگر ۱۳۹۵.</p> <p>-قارداشی فاطمه، گلچینی احسان، اصول مراقبت‌های ویژه در اتاق بهبودی ،جامعه نگر ؛ ۱۳۹۳.</p>
---	-----------	------------------------------------	--	--	--	---	--	--



انواع داروهای ضروری و مورد استفاده در واحد ریکاوری را یاد بگیرد.  
 ۲- نحوه استفاده و تهیه هر یک از ویدئوهای دارویی و رقیق کردن آنها را شرح دهد.  
 ۳- با انواع سرم های درمانی آشنا شده و ویژگی هر یک را توضیح دهید.  
 ۴- با انواع فراورده های خونی و نحوه تزریق آن آشنا شود

۱- سخنرانی(در آموزش آنلاین)  
 ۲- یادگست  
 ۳- پرسش و پاسخ در قسمت گفتگو(سامانه نوید)  
 ۴- نقد فیلم در بخش گفتگو(سامانه نوید)  
 ۵- نقد مقاله در بخش گفتگو(در سامانه نوید)  
 ۶- بحث و گفتگو در آموزش آنلاین  
 ۷- حل مسئله

آشنایی با:  
 ۱- سامانه نوید  
 ۲- پرسش در گفتگو  
 ۳- پرسشنامه آنلاین  
 ۳- سوال در ابتدای آموزش همزمان

۱- سامانه نوید  
 ۲- ادب کانکت  
 ۳- کمتریا  
 ۴- اسکای روم  
 ۵- ایمیل  
 ۶- شبکه های مجازی (واتس آپ)

۱- بحث  
 ۲- انجام تکالیف  
 ۳- جستجو  
 ۴- نقد  
 ۵- حل مسئله

-انجام تکالیف : ۱۰٪  
 -شرکت در بحث گروهی و پاسخ به سوالات جلسه قبلی : ۱۰٪  
 -آزمون کتبی پایان دوره(چهار گزینه ای) : ۸۰٪

- ساداتی لیلا، گلچینی احسان، اصول مراقبت های پیشرفته در اتاق بهبودی، انتشارات جامعه نگر ۱۳۹۵.  
 -قارداشی فاطمه، گلچینی احسان، اصول مراقبت های ویژه در اتاق بهبودی، جامعه نگر ۱۳۹۳.

## قوانین آموزشی :

- ۱- هر سه شنبه منتظر محتوای جدید در سامانه نوید باشید.
- ۲- در گفتگوها شرکت کنید.
- ۳- تکالیف را در مهلت تعیین شده پاسخ دهید.
- ۴- اجازه دارید سوالات خود را در پیام یا گفتگو بپرسید.