

اطلاعات مربوط به مدرس :					
نام و نام خانوادگی :	زهرا علی اکبرزاده آرانی	آخرین مدرک تحصیلی:	کارشناسی ارشد	رشته تحصیلی:	پرستاری
رتبه دانشگاهی:	مربی	گروه آموزشی:	اتاق عمل	سابقه آموزشی :	4
سابقه تدریس درس مورد نظر:	3				
اطلاعات مربوط به فراگیران :					
رشته تحصیلی:	اتاق عمل	مقطع:	کارشناسی پیوسته	نیمسال تحصیلی:	اول
سال تحصیلی:	1393				
اطلاعات مربوط به درس : اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب					
نوع درس:	تئوری	تعداد واحد:	1.5	تعداد جلسه	12
تعداد ساعات:	0				
اطلاعات مربوط به ارزشیابی :					
نوع ارزشیابی :	سازنده- پایانی	نوع امتحان میان ترم :	چند گزینه ای	نوع امتحان پایان ترم :	چند گزینه ای
اجزاء نمره نهائی	امتحان میان ترم:	20 درصد			
	امتحان پایان ترم:	75 درصد			
	حضور فعال:	5 درصد			
اطلاعات مربوط به نحوه تدریس :					
شیوه آموزش	استراتژی آموزشی	فعالیت های دانشجو	رسانه های آموزشی	عرصه آموزش	
1- ارائه طرح درس به دانشجویان 2- تدریس دروس بر اساس سرفصل مصوب 3- حضور به موقع 4- نظارت بر حضور و غیاب دانشجویان 5- استفاده از وسایل کمک آموزشی موجود 6- ارزیابی مداوم یادگیری دانشجویان 7- جمع بندی مطالب ارائه شده در پایان کلاس 8- طرح سوالات مناسب در امتحان	اسناد محور و دانشجو محور	1- حضور و خروج به موقع به کلاس درس 2- شرکت در تمامی جلسات درس الزامی است 3- غیبت حتی یک جلسه از درس منوط به کسب رضایت مدرس است 4- توجه و دقت در مباحث ارائه شده 5- شرکت در بحث کلاسی و پاسخ به سوالات مطرح شده از طرف مدرس	کتاب اورهد کامپیوتر ویدئو پروژکتور ماژیک و ایت برد اینترنت پاور پوینت	کلاس درس	
شماره جلسه:					1
اهداف کلی:					آشنایی با پوشیدن لباس و آراستگی در اتاق عمل
رفتار ویژه عینی (اهداف رفتاری)					ردیف

1	تاریخچه جراحی در اتاق عمل را بیان کند.
2	هدف اصلی پوشیدن لباس مناسب در اتاق عمل را شرح دهد.
3	نحوه پوشیدن مناسب لباس های اتاق عمل را نمایش دهد.
4	وسایل محافظتی پرسنل اتاق عمل را توضیح دهد.
5	معیارهای انتخاب لباس در اتاق عمل را نام ببرد.
شماره جلسه: 2	
اهداف کلی: آشنایی با مواد ضد میکروبی مورد استفاده در اتاق عمل	
ردیف	رفتار ویژه عینی (اهداف رفتاری)
1	خواص مواد ضد عفونی کننده دست را فهرست کند.
2	انواع مواد ضد میکروبی مورد استفاده در اتاق عمل را توضیح دهد.
3	انواع وسایل موجود در اتاق عمل را طبقه بندی نماید.
4	سطوح ضد عفونی را شرح دهد.
شماره جلسه: 3	
اهداف کلی: آشنایی با روش های اسکراب دستها برای جراحی و خشک کردن آنها	
ردیف	رفتار ویژه عینی (اهداف رفتاری)
1	آمادگی پرسنل جهت اسکراب جراحی را توضیح دهد.
2	اعضای استریل و آن استریل جراحی را تشخیص دهد.
3	اسکراب جراحی را تعریف کند.
4	هدف از انجام اسکراب جراحی را بیان نماید.
شماره جلسه: 4	
اهداف کلی: آشنایی با روش های اسکراب دستها برای جراحی و خشک کردن آنها	
ردیف	رفتار ویژه عینی (اهداف رفتاری)
1	محلولهای مورد استفاده برای اسکراب را بیان کند.
2	آمادگی های بلافاصله قبل از اسکراب را شرح دهد.
3	انواع روش های شستن دست را با هم مقایسه نماید.
4	روش های خشک کردن دست را توضیح دهد.
شماره جلسه: 5	
اهداف کلی: آشنایی با پوشیدن و پوشاندن گان و دستکش	
ردیف	رفتار ویژه عینی (اهداف رفتاری)
1	روش های پوشیدن گان را توضیح دهد.

2	روش های پوشیدن دستکش را با یکدیگر مقایسه نماید.
3	نحوه خارج کردن گان را شرح دهد.
4	نحوه خارج کردن دستکش را توضیح دهد.
شماره جلسه: 6	
اهداف کلی: آشنایی با آمادگیهای مقدماتی برای شروع عمل، باز کردن وسایل استریل، نحوه جابجایی وسایل استریل	
ردیف	رفتار ویژه عینی (اهداف رفتاری)
1	رعایت نکات استریل هنگام حرکت را بیان نماید.
2	رعایت نکات ایمنی در حمل و نقل وسایل ذکر کند.
3	نکات کلیدی در جابه جا کردن وسایل را خلاصه وار بیان نماید.
4	چک لیست اتاق عمل قبل از انجام جراحی را شرح دهد.
شماره جلسه: 7	
اهداف کلی: آشنایی با اصول پرپینگ	
ردیف	رفتار ویژه عینی (اهداف رفتاری)
1	هدف از انجام پرپ را توضیح دهد.
2	انواع پرپ را با هم مقایسه کند.
3	اصول اساسی در شستشوی پوست را شرح دهد.
4	پرپ قسمتهای مختلف بدن را به تفکیک بیان نماید.
شماره جلسه: 8	
اهداف کلی: آشنایی با اصول درپینگ	
ردیف	رفتار ویژه عینی (اهداف رفتاری)
1	خصوصیات لایه های شان ها را نام ببرد.
2	ویژگیهای شانها را توضیح دهد.
3	انواع شان ها را با یکدیگر مقایسه نماید.
4	کاربرد انواع شان ها را با توجه به قسمت های مختلف بدن توضیح دهد.
شماره جلسه: 9	
اهداف کلی: آشنایی با شمارش گازها و ابزارهای جراحی	
ردیف	رفتار ویژه عینی (اهداف رفتاری)
1	وظایف پرستار اسکراب و سیار را در شمارش وسایل توضیح دهد.
2	نکات مورد نیاز در شمارش هر کدام از وسایل اتاق عمل را بیان کند.
3	مراحل شمارش وسایل جراحی را به تفکیک بیان نماید.

4	اقدامات مورد نیاز در زمان شمارش نادرست وسایل را شرح دهید.
10	شماره جلسه:
	اهداف کلی: آشنایی با آشنایی با وظایف فرد اسکراب قبل از عمل جراحی
	اهداف رفتاری (اهداف رفتاری)
1	وظایف پرستار اسکراب در آماده کردن محیط استریل را بیان کند.
2	چیدمان میز جراحی را بسته به نوع عمل شرح دهد.
3	نحوه قرار دادن تیغ بیستوری روی دسته و جدا کردن آن را نمایش دهد.
4	در مورد وظایف پرستار اسکراب پس از آنکه جراح و دستیارش دستهای خود را شستند، بحث کند.
11	شماره جلسه:
	اهداف کلی: آشنایی با وظایف فرد اسکراب حین عمل جراحی
	اهداف رفتاری (اهداف رفتاری)
1	وظایف پرستار اسکراب جهت ارسال نمونه های آزمایشگاهی را بیان نماید.
2	نحوه استفاده از انواع دستگاه کوتر را شرح دهد.
3	نحوه استفاده از دستگاه ساکشن را شرح دهد.
4	به سوالات در مورد نحوه انتقال وسایل پاسخ دهد.
12	شماره جلسه:
	اهداف کلی: آشنایی با وظایف فرد اسکراب در پایان عمل جراحی
	اهداف رفتاری (اهداف رفتاری)
1	در مورد وظایف پرستار اسکراب در شمارش وسایل در پایان جراحی بحث کند.
2	نحوه آماده کردن نخ بخیه را توضیح دهد.
3	وظایف کلی پرستار اسکراب در پایان عمل جراحی را توضیح دهد.
4	توضیحات اسناد در مورد نحوه درآوردن گان و دستکش را کامل کند.

رفرنس ها:
1. مجیدی، سید علی، مهارت بالینی کار در اتاق عمل، انتشارات بشری ۱۳۸۸. 2. لطفی مژگان، انتظار صمد، راهنمای جامع پرستاری اتاق عمل، نشر جامعه نگر ۱۳۸۲. 3. فاضل اصغرپور، اعظم؛ اسدی، فاطمه، روش کار در اتاق عمل، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی مشهد ۱۳۸۵. 4. Berry & kohns. Operative Room Techniques. Mosby. 2004.