

دانشگاه علوم پزشکی گناباد
دانشکده پرستاری

Log Book دانشجویان کارشناسی پیوسته اتاق عمل
دفترچه کارآموزی در عرصه 1
ارزش واحد: 6

نام و نام خانوادگی دانشجو:

محل کارآموزی:

تاریخ شروع کارآموزی:

تاریخ اتمام کارآموزی:

روزهای هفته :

نام مربی:

تاریخ غیبت موجه:

تاریخ غیبت غیر موجه:

ساعت حضور صبح ها: 7:30-12:30

ساعت حضور عصرها: 13:30-18:30

فهرست:

- 1- کار آموزی در عرصه جراحی گوش، حلق و بینی.....
- 2- کار آموزی در عرصه جراحی ارتوپدی.....
- 3- کار آموزی در عرصه جراحی گوارش و غدد.....
- 4- کار آموزی در عرصه جراحی چشم.....

مقررات دوره آموزشی کارآموزی در عرصه رشته کارشناسی پیوسته اتاق عمل

برای آموزش بالینی نیازمندی‌ها و مقرراتی طراحی شده است که به دانشجویان کمک می‌کند که با مسائل مورد نیاز در حرفه تطبیق یابند. این نیازمندی‌ها به اختصار در زیر اشاره شده است.
دانشجوی محترم باید در نظر داشته باشد که:

1. قبل از حضور در محیط بالینی واکسیناسیون هیپاتیت خود را کامل نموده باشد.
2. حضور به موقع داشته باشد.
3. چنانچه نتواند به موقع در محل حاضر شود به مربی خود اطلاع دهد.
4. دروس نظری مورد نیاز برنامه را گذرانده باشد.
5. در کلیه محل‌های کارآموزی شرکت کرده و دانش عملکردی در مورد وسائل و تجهیزات و تکنیک‌هایی که در آن محل انجام می‌شود کسب نماید.
6. قبل از اتمام دوره به اهداف مورد نیاز دست یابد.
7. ارزشیابی و رضایت بخشی خود را از پرسنل واحد کارآموزی و مربی کسب نماید.
8. در کلیه ساعات کارآموزی و به ویژه هنگام کار با بیمار مسائل حرفه‌ای را رعایت نماید.
9. قادر باشد به طور مناسب با بیماران رابطه برقرار کند.
10. قادر باشد با سایر دانشجویان و پرسنل ارتباط برقرار کرده و کار نماید.
11. بدون اجازه محل کارآموزی را ترک نکند.

12. تلفن همراه نداشته باشد و در صورتی که منتظر یک پیام فوری است می‌تواند تلفن خود را در وضعیت **silent** قرار داده و برای صحبت از مربی اجازه گرفته و ترجیحا در خارج از محیط اتاق عمل صحبت کوتاه خود را انجام داده و سریعاً به اتاق عمل بازگردد.
13. ناخن‌ها بایستی کوتاه و تمیز باشد استفاده از ناخن مصنوعی و لاک ناخن ممنوع می‌باشد.
14. اتیکت خوانا داشته باشد.
15. استفاده از مواد و وسائل آرایشی در اتاق عمل ممنوع می‌باشد.
16. موهای صورت آقایان در صورت امکان کوتاه و در غیر اینصورت کاملاً پوشانده شود.
17. جواهرات نباید با انجام وظایف فرد تداخل داشته باشد. استفاده از انگشتر، ساعت و دستبند و یا هر وسیله ای که مانعی برای اسکراب دستها باشد ممنوع است. مگر در نواحی که نیاز به اسکراب ندارد.
18. بیمارستان و دانشکده جوابگوی گم شدن جواهرات و سایر وسایل دانشجوی در اتاق عمل نمی‌باشد. بهترین حالت این است که دانشجو این‌گونه وسایل را همراه خود نیاورد.
19. جویدن آدامس در هیچ کجای اتاق عمل مجاز نمی‌باشد.
20. مصرف سیگار در هیچ کجای اتاق عمل مجاز نمی‌باشد.
21. استفاده از هرگونه خوراکی یا نوشیدنی در طول پروسیجر جراحی و در فیلد استریل ممنوع است.
22. دانشجو موظف است در اتاق عمل و هر جایی که امکان تماس با مایعات بدن بیماران وجود دارد (مانند **CSR** و محل تمیز کردن وسایل آلوده) از عینک محافظ استفاده کند.
23. صرفنظر از تشخیص بیمار، کلیه تجهیزات برای هر بیمار تمیز و ضدعفونی شود.
24. قبل و بعد از هر تماس با بیمار شستشوی دست کامل انجام شود.
25. در کلیه مواردی که احتمال تماس با خون و مایعات بدن وجود دارد، دستکش یک بار مصرف پوشیده شود.
26. در صورت تماس مستقیم با خون و مایعات به مربی خود اطلاع دهد و پروتکل موسسه را دنبال نماید و مربی مربوطه یک فرم حادثه برای دانشجو تکمیل نماید.
27. دانشجوی مبتلا به بیماری‌های واگیردار باید تا زمان بهبودی از تماس با بیمار اجتناب کند.
28. یک جفت کفش یا دمپایی سبک و کاملاً راحت (که بتواند با آن ساعت‌ها بایستد) تهیه کند.
29. همواره یک جفت جوراب اضافه، جهت مواردی که جوراب با مایعات و خون و غیره خیس می‌شود، به همراه داشته باشد.
30. نظر به اینکه ظاهر فرد در 20-15 ثانیه اول هر برخورد موجب شکل‌گیری تصویری ذهنی از فرد میگردد، داشتن ظاهر آراسته و در شان دانشجو ضروری است.
31. زمان استراحت بر حسب شرایط کاری هر دانشجو متفاوت خواهد بود و منوط به اخذ مجوز از مسئولین مربوطه است.
32. دانشجو می‌تواند ضمن حفظ اسرار بیمار، پرونده بیماران را مطالعه کند.
33. نباید به هیچ عنوان از پرونده بیمار کپی گرفته و یا آن را در اختیار افراد متفرقه قرار دهد.

کارآموزی در عرصه جراحی گوش، حلق و بینی

نام و نام خانوادگی:

نام مربی:

تاریخ شروع کارآموزی:

تاریخ پایان کارآموزی:

عنوان درس: کارآموزی در عرصه جراحی گوش و حلق بینی

تعداد واحد: 1 واحد

گروه هدف: دانشجویان ترم 7

مقطع تحصیلی: کارشناسی

مدت دوره: 10 روز

پیش نیاز: کلیه دروس ما قبل عرصه

ارزشیابی: کار عملی: 10 نمره اخلاق حرفه ای: 10 نمره

تاریخ غیبت موجه:

تاریخ غیبت غیرموجه:

فهرست مهارت‌های مورد نیاز دانشجویان کارشناسی پیوسته اتاق عمل

کارآموزی در عرصه جراحی گوش، حلق و بینی

ردیف	عنوان مهارت	تعداد مورد انتظار تا پایان دوره	امضا و تاریخ فعالیت انجام شده	نظر مربی		
				مردود مردود صفر	مشروط 0/5 نمره	قابل قبول نمره
1	آماده کردن و بکار بستن وسایل برقی برای عمل ENT	3	-1 -2 -3			
2	آماده کردن و بکارگیری پروتزهای مختلف	3	-1 -2 -3			
3	آماده کردن و بکارگیری ساکشن های مختلف	3	-1 -2 -3			
4	بکارگیری ست میکروسرجری	3	-1 -2 -3			
5	آماده کردن داروهای کنترل کننده خونریزی و محلول ضد عفونی کننده گوش و حلق	3	-1 -2 -3			
6	آماده کردن و بکارگیری گازهای مختلف مصرفی در اتاق عمل	3	-1 -2 -3			
7	آماده کردن بیمار در پوزیشن های مختلف	3	-1 -2 -3			
8	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در اعمال جراحی نظیر سپتوپلاستی، رینوپلاستی و استاپدکتومی	2	-1 -2			
9	بکارگیری صحیح اکارتورهای مختلف جراحی ENT	2	-1 -2			
10	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در اعمال جراحی نظیر میرنگوتومی، میرنگوپلاستی، تمپانوپلاستی، ماستوئیدکتومی	2	-1 -2			
جمع						

ارزیابی کیفی: استاد محترم براساس معیار زیر در هر یک از بندها نمره دانشجو را مشخص و نهایتاً جمع کل را در جمع نمرات مرهون فرمایید

ضعیف	متوسط	خوب	عالی
0/25	0/5	0/75	1

نمره	موارد
	رعایت نظم و اصول پرستاری و شرکت فعال دانشجو در فرایند یادگیری
	با وضعیت ظاهری مناسب بر مبنای موازین شرعی و دستورالعمل دانشکده در بخش حاضر می شود.
	وقت شناسی و انضباط را رعایت می کند.
	با مربیان و پرسنل مرکز و سایر دانشجویان ارتباط مناسب برقرار می کند.
	علاقه مندی و اشتیاق خود را در انجام وظایف محوله نشان می دهد.
	در انجام وظایف محوله احساس مسئولیت می نماید.
	از اعتماد به نفس کافی برخوردار است .
	در انجام امورات محوله دقت و سرعت عمل دارد و اصول صرفه جویی را رعایت می کند
	از حس کنجکاوی و ابتکار و تفکر خلاق برخوردار است.
	تذکرات و انتقادات مربیان را پذیرفته و در صدد تصحیح آن بر می آید
	نمره کلی

نتیجه ارزیابی دانشجو در دوره از 20

امضاء مدیر گروه

امضاء مربی

امضاء دانشجو

کارآموزی در عرصه جراحی ارتوپدی

نام و نام خانوادگی:

محل کارآموزی:

نام مربی:

تاریخ شروع کارآموزی:

تاریخ پایان کارآموزی:

عنوان درس: کارآموزی در عرصه ارتوپدی

تعداد واحد: 2 واحد

گروه هدف: دانشجویان ترم 7

مقطع تحصیلی: کارشناسی

مدت دوره: 20 روز

پیش نیاز: کلیه دروس ماقبل عرصه

ارزشیابی:

کار عملی: 10 نمره اخلاق حرفه ای: 10 نمره

فهرست مهارت‌های مورد نیاز دانشجویان کارشناسی پیوسته اتاق عمل کارآموزی در عرصه جراحی ارتوپدی

ردیف	عنوان مهارت	تعداد مورد انتظار تا پایان دوره	امضا و تاریخ فعالیت انجام شده	نظر مربی		
				مردود صفر	مشروط 0/25 نمره	قابل قبول 0/5 نمره
1	پوزیشن دادن به بیمار روی تخت جهت اعمال ارتوپدی	2	-1 -2			
2	پرپ اولیه و ثانویه و درپ اثاثیه و بیمار	6	-1 -2 -3 -4 -5 -6			
3	شناسایی و به کارگیری سست‌های خاص و اکارتورهای مختلف جراحی‌های ارتوپدی	2	-1 -2			
4	شناسایی و به کارگیری وسایل الکتریکی جراحی‌های ارتوپدی	2	-1 -2			
5	شناسایی پروتزهای خاص و تجهیزات تعبیه پیچ در استخوان و به کارگیری صحیح آن‌ها	2	-1 -2			
6	هموستاز	2	-1 -2			
7	قابلیت طرز کار با فیکساتورهای خارجی و داخلی ارتوپدی و آماده نمودن آن‌ها	2	-1 -2			
8	شناسایی و به کارگیری تورنیکت الکتریکی و غیرالکتریکی و باند اسماچ	2	-1 -2			
9	شناسایی تجهیزات جراحی آندوسکوپی زانو و گرافتهای تاندون های زانو(حداقل 1مورد)	2	-1 -2			
10	کاربرد وسایل گچ گیری و آتل بندی و بانداژها (حداقل 3مورد)	2	-1 -2			
11	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در اعمال جراحی شانته (ارتروسکوپی، اکرومیوپلاستی، ترمیم روتاتور کاف و....)(حداقل 1مورد)	1	-1			
12	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در پروسجرهای اندام فوقانی (بازو، اولکرانون، شکستگی رادیوس و اولنار، مچ دست، متاکارپ ها و....)(حداقل 1مورد)	1	-1			
13	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در پروسجرهای لگن (تکنیک های اینترامدولاری، DHS ، پین گذاری و....)(حداقل 1مورد)	1	-1			

				1	-1	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در بیوپسی استخوان ، پیوند استخوان(حداقل 1مورد)	14
				1	-1	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در پروسجرهای مچ پا و foot(حداقل 1مورد)	15
				1	-1	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در رلیز عصب و عضله(سندرم تونل کارپال، تریگر فینگر، سین داکتیلی، انقباض عضلات نظیر دوپوئیترن و)(حداقل 1مورد)	16
				1	-1	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در پروسجرهای تیبیا و فیبولا(حداقل 1مورد)	17
				1	-1	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در سایر اعمال جراحی: تاندون ترانسفر، فاشیوتومی، ترمیم تاندون و.....(حداقل 1مورد)	18
				1	-1	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در آمپوتاسیون انگشت، زیر زانو و.....(حداقل 1 مورد)	19
				1	-1	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در عمل جراحی تعویض مفصل (حداقل 1 مورد)	20
						جمع	

ارزیابی کیفی: استاد محترم براساس معیار زیر در هر یک از بندهای زیر نمره دانشجو را مشخص و نهایتاً جمع کل را در جمع نمرات مرهون فرمایید. (جمع کل 10 نمره)

ضعیف	متوسط	خوب	عالی
0/25	0/5	0/75	1

نمره	موارد
	رعایت نظم و اصول پرستاری و شرکت فعال دانشجو در فرایند یادگیری
	با وضعیت ظاهری مناسب بر مبنای موازین شرعی و دستورالعمل دانشکده در بخش حاضر می شود.
	وقت شناسی و انضباط را رعایت می کند.
	با مربیان و پرسنل مرکز و سایر دانشجویان ارتباط مناسب برقرار می کند.
	علاقه مندی و اشتیاق خود را در انجام وظایف محوله نشان می دهد.
	در انجام وظایف محوله احساس مسئولیت می نماید.
	از اعتماد به نفس کافی برخوردار است .
	در انجام امورات محوله دقت و سرعت عمل دارد و اصول صرفه جویی را رعایت می کند
	از حس کنجکاوی و ابتکار و تفکر خلاق برخوردار است.
	تذکرات و انتقادات مربیان را پذیرفته و در صدد تصحیح آن بر می آید
	نمره کلی

نتیجه کلی ارزیابی دانشجو در دوره از 20

امضاء مدیر گروه

امضاء مربی

امضاء دانشجو

کارآموزی در عرصه جراحی گوارش و غدد

نام و نام خانوادگی:

محل کارآموزی:

نام مربی:

تاریخ شروع کارآموزی:

تاریخ پایان کارآموزی:

عنوان درس: کارآموزی در عرصه جراحی گوارش و غدد

تعداد واحد: 2 واحد

گروه هدف: دانشجویان ترم 7

مقطع تحصیلی: کارشناسی

مدت دوره: 20 روز

پیش نیاز: کلیه دروس ماقبل عرصه

ارزشیابی: کار عملی: 10 نمره اخلاق حرفه ای: 10 نمره

**فهرست مهارت‌های مورد نیاز دانشجویان کارشناسی پیوسته اتاق عمل
کارآموزی در عرصه جراحی گوارش**

ردیف	عنوان مهارت	تعداد مورد انتظار تا پایان دوره	امضا و تاریخ فعالیت انجام شده	نظر مربی		
				قابل قبول 0/5 نمره	مشروط 0/25 نمره	مردود صفر
1	مشاهده و آماده کردن وسایل اختصاصی ست‌ها وابسته به اعمال جراحی گوارش و غدد	3	-1 -2 -3			
2	شناسایی و کاربرد وسایل اختصاصی تک پیچ اعم از اکارتورها، کلمپ‌ها، پروبها و دیلاتاتورها	6	-1 -2 -3 -4 -5 -6			
3	ارزیابی وسایل جراحی مناسب با نوع نسج	3	-1 -2 -3			
4	شناسایی آناستوموزهای مختلف در اعمال جراحی گوارش و غدد بعنوان اسکراب	2	-1 -2			
5	کمک به جراح هنگام آناستوموز	3	-1 -2 -3			
6	مشاهده نحوه گره زدن با دست	3	-1 -2 -3			
7	آماده کردن وسایل لازم در شستشوی زخم‌های جراحی گوارش	3	-1 -2 -3			
8	آماده کردن تجهیزات و وسایل لاپاراسکوپی در اعمال جراحی گوارش	3	-1 -2 -3			
9	بخیه و پانسمان پوست بیمار در نقش اسکراب	2	-1 -2			
10	کنترل ترشحات درنهای دستگاه گوارش	3	-1 -2 -3			
11	حضور و ایفای نقش اسکراب در اعمال جراحی لاپاراسکوپی	1	-1			
12	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در	1	-1			

					اعمال جراحی فتق های مختلف	
			-1	1	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در پروسجرهای پستان نظیر بیوپسی، ماستکتومی و....	13
			-1	1	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در پروسجرهای مری، معده	14
			-1	1	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در پروسجرهای روده باریک و کولون	15
			-1	1	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در پروسجرهای کبد و کیسه صفرا، طحال	16
			-1	1	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در پروسجرهایی نظیر هموروئید، سینوس پیلونیدال و.....	17
			-1	1	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در پروسجرهای تیروئید و پاراتیروئید	18
			-1	2	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در آپاندکتومی	19
			-1	4	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در اعمال جراحی سرپایی (ختنه و.....)	20
			-2			
			-3			
			-4			
					جمع	

ارزیابی کیفی: استاد محترم براساس معیار زیر در هر یک از بندها نمره دانشجو را مشخص و نهایتاً جمع کل را در جمع نمرات مرهون فرمایید

ضعیف	متوسط	خوب	عالی
0/25	0/5	0/75	1

نمره	موارد
	رعایت نظم و اصول پرستاری و شرکت فعال دانشجو در فرایند یادگیری
	با وضعیت ظاهری مناسب بر مبنای موازین شرعی و دستورالعمل دانشکده در بخش حاضر می شود.
	وقت شناسی و انضباط را رعایت می کند.
	با مربیان و پرسنل مرکز و سایر دانشجویان ارتباط مناسب برقرار می کند.
	علاقه مندی و اشتیاق خود را در انجام وظایف محوله نشان می دهد.
	در انجام وظایف محوله احساس مسئولیت می نماید.
	از اعتماد به نفس کافی برخوردار است .
	در انجام امورات محوله دقت و سرعت عمل دارد و اصول صرفه جویی را رعایت می کند
	از حس کنجکاوی و ابتکار و تفکر خلاق برخوردار است.
	تذکرات و انتقادات مربیان را پذیرفته و در صدد تصحیح آن بر می آید
	نمره کلی

نتیجه ارزشیابی دانشجو در دوره از 20

امضاء مدیر گروه

امضاء مربی

امضاء دانشجو

کارآموزی در عرصه جراحی چشم

نام و نام خانوادگی:

نام مربی:

تاریخ شروع کارآموزی:

تاریخ پایان کارآموزی:

عنوان درس: کارآموزی در عرصه جراحی چشم

تعداد واحد: 1 واحد

گروه هدف: دانشجویان ترم 7

مقطع تحصیلی: کارشناسی

مدت دوره: 10 روز

پیش نیاز: کلیه دروس ما قبل عرصه

ارزشیابی: کار عملی: 10 نمره اخلاق حرفه ای: 10 نمره

فهرست مهارت‌های مورد نیاز دانشجویان کارشناسی پیوسته اتاق عمل کارآموزی در عرصه جراحی چشم

ردیف	عنوان مهارت	تعداد مورد انتظار تا پایان دوره	امضا و تاریخ فعالیت انجام شده	نظر مربی		
				قابل قبول انمره	مشروط 0/5نمره	مردود صفر
1	آماده کردن میکروسکوپ برای عمل	3	-1 -2 -3			
2	شناسایی شماره و نوع لنز بیمار و تطبیق با پرونده	3	-1 -2 -3			
3	هدایت بیمار به سمت اطلاق عمل و پوزیشن دادن	3	-1 -2 -3			
4	تنظیم دستگاه فیکو را بر طبق نیاز	3	-1 -2 -3			
5	تنظیم دستگاه ویتراکتومی بر طبق نیاز	3	-1 -2 -3			
6	آماده کردن ساب کونژ در پایان عمل	3	-1 -2 -3			
7	چسباندن اتیکت های لنز چشمی در پرونده در محل مخصوص	3	-1 -2 -3			
8	چیدن میز عمل کاتاراکت بعنوان فرد اسکراب	3	-1 -2 -3			
9	آماده کردن بای کانوله به عنوان فرد اسکراب	2	-1 -2			
10	آماده کردن سالین برای شستشو و شناسایی قطره های چشمی	3	-1 -2 -3			

			-1 -2	2	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در اعمال جراحی پلک نظیر خارج کردن شالازیون، ترمیم اکتروپیون و انتروپیون	11
			-1 -2	2	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در اعمال جراحی تراپکولوپلاستی، ویتراکتومی، ایریدکتومی و.....	12
			-1	1	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در تکنیک های قرنیه نظیر کراتوپلاستی	13
			-1	1	حضور و ایفای نقش اسکراب و سرکولر در عمل جراحی داکریوسیستورینوستومی (حداقل 1 مورد)	14
جمع						

ارزیابی کیفی: استاد محترم براساس معیار زیر در هر یک از بندها نمره دانشجو را مشخص و نهایتاً جمع کل را در جمع نمرات مرهون فرمایید

ضعیف	متوسط	خوب	عالی
0/25	0/5	0/75	1

نمره	موارد
	رعایت نظم و اصول پرستاری و شرکت فعال دانشجو در فرایند یادگیری
	با وضعیت ظاهری مناسب بر مبنای موازین شرعی و دستورالعمل دانشکده در بخش حاضر می شود.
	وقت شناسی و انضباط را رعایت می کند.
	با مربیان و پرسنل مرکز و سایر دانشجویان ارتباط مناسب برقرار می کند.
	علاقه مندی و اشتیاق خود را در انجام وظایف محوله نشان می دهد.
	در انجام وظایف محوله احساس مسئولیت می نماید.
	از اعتماد به نفس کافی برخوردار است .
	در انجام امورات محوله دقت و سرعت عمل دارد و اصول صرفه جویی را رعایت می کند
	از حس کنجکاوی و ابتکار و تفکر خلاق برخوردار است.
	تذکرات و انتقادات مربیان را پذیرفته و در صدد تصحیح آن بر می آید
	نمره کلی

نتیجه ارزشیابی دانشجو در دوره از 20

امضاء مدیر گروه

امضاء مربی

امضاء دانشجو

لیست نمرات دروس کارآموزی در عرصه (1) کارشناسی پیوسته اتاق عمل

ردیف	عنوان کارآموزی در عرصه	تعداد واحد	نمره
1	کارآموزی در عرصه جراحی گوش، حلق و بینی	1	
2	کارآموزی در عرصه جراحی ارتوپدی	2	
3	کارآموزی در عرصه جراحی چشم	1	
4	کارآموزی در عرصه جراحی گوارش و غدد	2	

امضا و نظر مربی:

امضا و نظر مدیر گروه:

امضا و نظر دانشجو: