



دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی
معاونت آموزشی
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

لاگ بوک کارورزان پزشکی گروه جراحی / بخش زنان دانشکده پزشکی



اعضای تیم تدوین :

دکتر صدیقه تقدیسی، دکتر الهام شرفخانی، دکتر طوبی فرازمنند، دکتر کتانه کاظمی، دکتر عطیه کلاته، دکتر خدیجه نصیری،

دکتر شیما یزدی پز

اهداف:

دفترچه ثبت فعالیتها، شناسنامه کاری دانشجوی و گروه محسوب گردیده، با اهداف زیر تهیه گردیده است:

- 1- جهت دهی به تلاشهای یادگیری دانشجویان در جهت رسیدن به اهداف ضروری آموزش پزشکی عمومی
- 2- کمک به اساتید گروه در ارزیابی روند آموزشی کارآموز به منظور ارائه آموزشهای تکمیلی در صورت عدم مراجعه مورد خاصی از بیماری
- 3- کمک به سیستم مدیریتی جهت ارزیابی برنامه آموزشی، تعیین نقاط قوت و ضعف و منابع مورد نیاز

مقررات بخش:

همه کارورزان موظفند قبل از ساعت ۷:۳۰ صبح در بیمارستان حاضر و تا ساعت ۱۳:۳۰ عصر در بخش حضور داشته باشند.

• همه کارورزان ساعت ۸ موظفند در کلاس گزارش صبحگاهی حضور بهم رسانند.

• حداقل ۸ کشیک برای هر کارورز در نظر گرفته میشود.

• در اول هر دوره فراگیران در بخش های مختلف تقسیم می شوند و هر بخش برنامه های خاص برای امر آموزش دارد. بنابراین فراگیر موظف است خود را با برنامه های آن بخش هماهنگ کند.

• همه بیماران باید اینترن و دانشجوی مشخص داشته باشند.

• فراگیر علاوه بر شناخت دقیق بیمار خویش لازم است که سایر بیماران بخش خود را بشناسد. از هر بیماری که در زمان کشیک بستری میشود شرح حال گرفته و معاینات کامل انجام داده، به متخصص آنکال ارائه کرده و پس از تکمیل طرح درمان، روند درمان و بهبودی بیمار راحتی در شرایطی که به بخش های دیگر منتقل شود، پیگیری نمایند.

• غیبت غیرموجه (بدون هماهنگی استاد مربوطه) به هر شکل برابر با اخراج از بخش خواهد بود.

• انضباط، سلوک و رفتار مناسب با شان پزشک از اهم قوانین بخش است.

• باتوجه به اینکه اینترن در درمان بیمار نقش مستقیم دارد پیگیری امور درمانی بیمار به عهده وی می باشد.

• در ساعت ۱۳ اینترن کشیک، زایشگاه و بخش را از اینترنهای مربوطه تحویل میگیرد و حضور فعال اینترنها در کلیه ساعات شبانه روز در زایشگاه و بخش الزامی

است.



• اینترن کشیک تحت نظر پزشک آنکال میتواند دستورات را درپرونده بیمار ثبت کندو موظف به پیگیری آن ازقبیل عکس رادیولوژی، ECG و آزمایشات درخواستی میباشد.

• قبل از پزشک متخصص در درمانگاه حضور داشته واز بیماران شرح حال و معاینه کامل به عمل آورده و به پزشک متخصص درمانگاه ارائه دهند.

• در برخورد با بیماران، همراهان آنها و سایر همکاران در بخش رعایت اصول اخلاقی و شئونات اسلامی را بنمایند.

• در کلیه جلسات آموزشی بخش اعم از گزارش صبحگاهی، ژورنال کلاب، case report و سایر موارد شرکت نمایند.

• در بخش روپوش سفید به تن داشته و اتیکت خود را به آن الصاق نمایند.

• کارورزان گرامی مسئول نظارت بر صحت انجام فعالیت آموزشی کارآموزان (شرح حال، معاینات، تهیه و ارائه کنفرانس ها) ... میباشدند.

• نمره ارزشیابی پایان دوره براساس حضور فعال در گزارش صبحگاهی، راندها، کنفرانس ها، درمانگاه، نمره اخذ شده در امتحانات و نظم و ترتیب و اخلاق و طرز برخورد در بخش ونحوه پر کردن log book داده خواهد شد.

شرح وظایف کارورزان :

- تشخیص لیبر
- توانایی کنترل انقباضات رحمی (مدت زمان ، فاصله) و سایز رحم.
- ایندکشن بیمار ، تزریق سولفات منیزیم ، سنتوسینون ، هیدرالازین و مراقبت های لازم توشه و ژینال.
- انجام زایمان اپیزیوتومی مناسب.
- انجام زایمان سفالیک ، زایمان جفت و معاینه آن.
- دوختن لایه های مختلف اپیزیوتومی
- کورتاژ رحم ، ماساژ رحم
- گرفتن قند خون در ساعات خاص ، تزریق انسولین ضروری برای بیمار.
- انجام اقدامات لازم درمورد بیمار درحالت شوک (تزریق و ریدی، رزروخون و ...

نحوه ارزشیابی:

آزمون پایان بخش عملکردی OSCE (7 نمره) ، آزمون عکسبرداری درون بخشی DOPS (2 نمره)، بررسی لاگ بوک ها (5 نمره)، شرکت و ارائه در برنامه های آموزشی (4 نمره)، حضور و غیاب (1 نمره) ، اخلاق حرفه ای (1 نمره)



فرم شرح حال و معاینات

ردیف	نوع شرح حال	تعداد کل* (انجام مستقل)
1	شرح حال مامایی	5
2	ژنیکولوژی	5

* تعداد هر فعالیت براساس کوریکولوم مصوب، در صورت عدم درج در کوریکولوم براساس تصمیم گروه تعیین گردد.



فرم مدیریت درمان بیماران

ردیف	تعداد کل*	انجام تحت نظارت استاد	انجام مستقل	مشارکت در تیم	مشاهده گر	نظارت بر دستیار سال پایین	کمک به استاد	کمک به دستیار سال بالا	اختیاری
1	2		2						
2	2		2						
3	2		2						
4	2		2						
5	2		2						
6	2		2						
7	2		2						
8	3		3						
9	10		10						
10	10		10						

*تعداد هر فعالیت براساس کوریکولوم مصوب، در صورت عدم درج در کوریکولوم براساس تصمیم گروه تعیین گردد.



فرم مهارت های عملی (پروسیجرها)

ردیف	نوع فعالیت	تعداد کل*	انجام تحت نظارت استاد	انجام مستقل	مشارکت در تیم	مشاهده گر	نظارت بر دستیار سال پایین	کمک به استاد	کمک به دستیار سال بالا	اختیاری
1	معاینه Fundal Height از زنان حامله سرپایی و بستری	10		10						
2	بررسی ارتفاع رحم و انجام مانور لئوپولد	10		10						
3	FHR (سمع قلب جنین)	10		10						
4	گذاشتن اسپکولوم	10		10						
5	انجام پاپ اسمیر و تفسیر آن	10		10						
6	تفسیر گرافی در بیماری های زنان (HSG)	10		10						
7	تفسیر تست های آزمایشگاهی و سونوگرافی مادران باردار	10		10						
8	EP مول هیداتیفرم، انواع سقط	2		2						
9	ارزیابی سلامت جنین	5		5						
10	انجام زایمان طبیعی	8		8						
11	برخورد و احیای نوزاد موقع تولد	5		5						
12	پره اکلامپسی و اکلامپسی تزریق سولفات منیزوم و هیدرالازین	5		5						
13	پره ترم لیبر	2		2						
14	PROM	2		2						



فرم مهارت های عملی (پروسیجرها)

ردیف	نوع فعالیت	تعداد کل*	انجام تحت نظارت استاد	انجام مستقل	مشارکت در تیم	مشاهده گر	نظارت بر دستیار سال پایین	کمک به استاد	کمک به دستیار سال بالا	اختیاری
15	POST TERM	2		2						
16	کنترل انقباض رحمی	10		10						
17	انجام اینداکشن و آگمنت	5		5						
18	حاملگی های چندقلو	2		2						
19	IUGR	2		2						
20	معاینه واژینال (دیلاتاسیون - پرزانتاسیون - آنگازمان - نزول - معاینه لگن -	10		10						
21	معاینه رحم و قوام و ارتفاع رحم خونریزی های طبیعی و غیر طبیعی بعد از زایمان	10		10						
22	اتاق عمل: کورتاژ	10		10						
23	اتاق عمل: سزارین	10		10						
24	هیسترکتومی	10		10						
25	کولپورافی (ترمیم سیستوسل و رکتوسل)	10		10						
26	دیابت حاملگی، ویار حاملگی، عفونت ادراری، ماستیت، ترومبوفلیت	10		10						
27	توده های لگنی، درد شکم، عفونت محل جراحی، آبسه بارتولن	6		6						



*تعداد هر فعالیت براساس کوریکولوم مصوب، در صورت عدم درج در کوریکولوم براساس تصمیم گروه تعیین گردد.

نحوه ارزشیابی فراگیران توسط اساتید در گروه آموزشی

➤ لازم است گروه آموزشی نمره در نظر گرفته شده برای هر یک از فعالیتهای آموزش در بخش را برای دانشجوی دوره کارورزی در جدول زیر تکمیل نماید.

نمره پایان بخش دانشجو	آزمون پایان بخش کتبی	آزمون پایان بخش عملکردی (OSCE)	آزمونهای عملکردی درون بخشی (DOPS)	لاگ بوک			شرکت در برنامه های آموزشی	حضور و غیاب	اخلاق حرفه ای
				شرح حال و معاینات	مدیریت درمان بیماران	مهارتهای عملی (پروسیجرها)			
سهام نمره	0	7	2	2	1	2	4	1	1

* * برنامه های آموزشی شامل: BookReview، cpc، SKILL LAB، راند آموزشی، پرونده نویسی، گراند راند، ژورنال کلاب، سمینار، کارگاه، حضور در بخش، کت کنفرانس، کنفرانس مورتائیتی و مربیدتی، کیس ریپورت، کنگره، لانچ کنفرانس، معرفی بیمار * * فرم ارزیابی اخلاق حرفه ای پیوست می باشد در صورت تایید گروه در سامانه قرار می گیرد .