

بسمه تعالیٰ



دانشگاه علوم پزشکی گلستان

دانشکده پزشکی

گروه آموزشی جراحی

دفترچه فعالیت عملی دانشجویان بالینی

(کارآموزان)

Log Book

با همکاری مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

دفتر توسعه آموزش بالینی

دانشگاه علوم پزشکی گلستان
دانشکده پزشکی
گروه آموزشی جراحی

- مشخصات دانشجو -

نام و نام خانوادگی:

شماره دانشجویی:

نام دوره آموزش بالینی: کارآموزی کارورزی

نام بیمارستان:

- راهنمای تکمیل Log Book

دانشجوی گرامی : دفترچه حاضر تحت عنوان دوره بالینی (کارآموزی و کارورزی) جراحی، به منظور ثبت کلیه فعالیتهای آموزشی بالینی که در طول دوره شما تجربه کرده اید. (تجربیات یادگیری) در پایان دوره اطلاعات موجود در Log Book جهت بازخورد و ارزشیابی شما مورد استفاده قرار می گیرد. لذا خواهشمند است در تکمیل آن حداقل دقت را مبذول فرمایند.

توجه :

- در تکمیل دفترچه نظم و دقت را در نظر بگیرید .
- در جلسات گروههای کوچک جهت بحث و Reflection بصورت فعال شرکت کنید و تجربیات یادگیری خود را در اختیار همدیگر قرار داده و در دفترچه ثبت نمائید.
- سعی کنید به حداقل یادگیری های مورد انتظار در هر موضوع دست یابید تا نمره کامل را بدست آورید.
- موقع تحويل یک کپی از دفترچه نزد خود نگهداری کنید.
- این Log Book براساس الگوی EPITOME تهیه شده است:

E: Enquiry (history-takings)- P: Physical Examination - I: Interpretation of data- T: Task or carrying out a procedure - O: options or differential diagnosis - M: management of the patients – E : Education of the patient.

مقررات ویژه بخش جراحی:

- ۱- کشیک کارورزان و کارآموزان گروه جراحی تا ساعت ۸ صبح می باشد و دانشجو باید ۱۰ کشیک در ماه بدهد.
- ۲- دانشجو موظف است که در طول دوره حداقل در مورد دو موضوع کنفرانس بدهد.
- ۳- دانشجو موظف است شرح وظایف خود در قالب چک لیست ارزیابی رعایت فرمائید.
- ۴- هر دانشجو موظف است که اهداف آموزشی دوره را در شش بخش: **بخش ۱**(مقررات وضوابط آموزشی بخش)،

بخش ۲(تهیه شرح حال و انجام معاینه فیزیکی ازیماران) ، بخش ۳(تجربیات یادگیری در عناوین دانستنی ها)

- (تظاهرات بالینی-D.D- روشهای تشخیصی- درمان) ، **بخش ۴** (تجربیات یادگیری در عناوین توانستنی ها)(مهارت های عملی) ، **بخش ۵** (تجربیات یادگیری در گزارش های صبحگاهی- راند- درمانگاه- اتاق عمل) ، **بخش ۶** (تجربیات یادگیری در کنفرانس های علمی) دنبال کند و تجربیات یادگیری خود را در قسمت مربوطه ثبت نمایند.
- ۵- نحوه نمره دهی در هر مقوله مشخص شده است و نمره نهایی براساس مجموع میانگین آنها خواهد بود.
- ۶- قسمت رعایت مقررات وضوابط آموزشی بخش بوسیله چک لیست مربوط که به پیوست می باشد ارزشیابی می گردد.

اهداف آموزشی دوره:

بخش اول : رعایت مقررات وضوابط بخش

امضاء تایید	جمع نمرات چک لیست	نوع فیلد آموزشی (گزارش صبحگاهی-راند-درمانگاه-اتاق عمل- کشیک)	نام بخش	هفته
				اول
				دوم
				سوم
				چهارم

ملاحظات:

بخش دوم: تهیه شرح حال و انجام معاینه فیزیکی از بیماران

فهرست بیمارانی که توسط دانشجو مراقبت شده است: (حداقل ۵ بیمار)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	اقدامات پاراکلینیکی و درمانی	ارزیابی شرح حال گیری	ارزیابی معاینه فیزیکی	امضاء تایید

جمع نمره:

ملاحظات:

توضیحات نحوه نمره دهی ارزیابی شرح حال گیری و معاینه فیزیکی:

P/E کامل: ۴

HX کامل و دقیق: ۴

P/E دقیق است ولی تمامی بدن معاینه نشد: ۳

HX کامل است ولی FX و PMH و DX را نگرفته است: ۳

P/E در نقاط مختلف بدن دقیق نیست: ۲

HX ناقص است (تعداد سوالات مهم پرسیده نشده است): ۲

P/E غلط انجام گرفته است: ۱

HX غلط: ۱

P/E انجام نشده است: *

HX نوشته نشده است: *

بخش سوم: تجربیات یادگیری در عناوین دانستنی ها (تظاهرات بالینی - D.D - روش‌های تشخیصی - درمان)

۱) شکم حاد(آپاندیسیت - کوله سیستیت و کلانژیت - اولسرپیتیک - انسداد روده - پانکراتیت هر کدام حداقل ۲ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	یافته های بالینی در معاینه	D.D	روشهای تشخیصی پاراکلینیکی	یافته های فیلد آموزشی	ارزشیابی*	امضای تایید

*ارزشیابی:
علی: ۴ خوب: ۳ متوسط: ۲ ضعیف: ۱ بد: ۰

۱) شکم حاد(آپاندیسیت - کوله سیستیت و سنگ های صفوای و کلانژیت- اولسرپیتیک-انسداد روده-پانکراتیت)

(هر کدام حداقل ۲ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	یافته های بالینی در معاینه	D.D	روشهای تشخیصی	یافته های پاراکلینیکی	فیلد آموزشی	ارزشیابی*	امضای تایید

*ارزشیابی:
عالی: ۴ خوب: ۳ متوسط: ۲ ضعیف: ۱ بد: ۰

۳) خونریزی های گوارشی (حداقل از هر کدام ۲ مورد)

*ارزشیابی امضای تایید	فیلد آموزشی	یافته های پاراکلینیکی	روشهای تشخیصی	D.D	یافته های بالینی در معاینه	شماره پرونده	نام بیمار	ردیف

*ارزشیابی:
عالی: ۴ خوب: ۳ متوسط: ۲ ضعیف: ۱ بد: ۰

۴) هرنی و هیدروسل : (حدائق ۵ مورد)

* ارزشیابی امضای تایید	فیلد آموزشی	یافته های پاراکلینیکی	روشهای تشخیصی	D.D	یافته های بالینی در معاینه	شماره پرونده	نام بیمار	ردیف

* ارزشیابی:
علی: ۴ خوب: ۳ متوسط: ۲ ضعیف: ۱ بد: ۰

۵) بیماری های پستان (حداقل از هر کدام ۱ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	یافته های بالینی در معاینه	D.D	روشهای تشخیصی	یافته های پاراکلینیکی	فیلد آموزشی	ارزشیابی * امضای تایید

*ارزشیابی: عالی: ۴ خوب: ۳ متوسط: ۲ ضعیف: ۱ بد: ۰

۶) بیماری های تیروئید(حداقل از هر کدام ۱ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	یافته های بالینی در معاینه	D.D	روشهای تشخیصی	یافته های پاراکلینیکی	فیلد آموزشی	ارزشیابی * امضای تایید

*ارزشیابی:
علی: ۴ خوب: ۳ متوسط: ۲ ضعیف: ۱ بد: ۰

۷) بیماری های عروقی(حداقل از هر کدام ۱ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	یافته های بالینی در معاینه	D.D	روشهای تشخیصی	یافته های پاراکلینیکی	فیلد آموزشی	ارزشیابی * امضای تایید

*ارزشیابی:
عالی: ۴ خوب: ۳ متوسط: ۲ ضعیف: ۱ بد: ۰

۸) ترمومای شکم و توراکس و نحوه برخورد با آن: (حداقل ۵ مورد)

* ارزشیابی امضای تایید	فیلد آموزشی	یافته های پاراکلینیکی	روشهای تشخیصی	D.D	یافته های بالینی در معاینه	شماره پرونده	نام بیمار	ردیف

* ارزشیابی:
علی: ۴ خوب: ۳ متوسط: ۲ ضعیف: ۱ بد: ۰

۹) سوختگی و نحوه برخورد با آن : (حداقل ۵ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	یافته های بالینی در معاینه	D.D	روشهای تشخیصی	یافته های پاراکلینیکی	فیلد آموزشی	* ارزشیابی امراضی تایید

* ارزشیابی:
علی: ۴ خوب: ۳ متوسط: ۲ ضعیف: ۱ بد: ۰

(۱۰) اختلالات آب والکترولیت و اصول تغذیه و TPN(حداقل ۳ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	یافته های بالینی در معاینه	D.D	روشهای تشخیصی	یافته های پاراکلینیکی	فیلد آموزشی	ارزشیابی*	امضای تایید

*ارزشیابی:
عالی: ۴ خوب: ۳ متوسط: ۲ ضعیف: ۱ بد: ۰

(۱۱) کانسر مری - معده- کولون(حداقل از هر کدام ۳ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	یافته های بالینی در معاینه	D.D	روشهای تشخیصی	یافته های پاراکلینیکی	فیلد آموزشی	ارزشیابی * امضای تایید

*ارزشیابی:
علی: ۴ خوب: ۳ متوسط: ۲ ضعیف: ۱ بد: ۰

(۱۲) عوارض اعمال جراحی و عفونت های جراحی(حداقل ۳ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	یافته های بالینی در معاینه	D.D	روشهای تشخیصی	یافته های پاراکلینیکی	فیلد آموزشی	ارزشیابی * امضای تایید

*ارزشیابی:
علی: ۴ خوب: ۳ متوسط: ۲ ضعیف: ۱ بد: ۰

(۱۳) انواع توده های سروگردن(حداقل ۳ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	یافته های بالینی در معاینه	D.D	روشهای تشخیصی	یافته های پاراکلینیکی	فیلد آموزشی	ارزشیابی * امضای تایید

*ارزشیابی:
علی: ۴ خوب: ۳ متوسط: ۲ ضعیف: ۱ بد: ۰

(۱۴) Bite و سرمازدگی (حداقل از هر کدام ۲ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	یافته های بالینی در معاینه	D.D	روشهای تشخیصی	یافته های پاراکلینیکی	فیلد آموزشی	ارزشیابی * امضای تایید

*ارزشیابی:
عالی: ۴ خوب: ۳ متوسط: ۲ ضعیف: ۱ بد: ۰

بخش چهارم: تجربیات یادگیری در عناوین توانستنی ها(مهارت های عملی):

(۱) توش رکتال (T.R) : (حداقل ۵ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق ۱ ناموفق ۰) امضای تایید

(۲) سونداز دستگاه ادراری: (حداقل ۵ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق ۱ ناموفق ۰) امضای تایید

۳) تفسیر یافته ها در کلیشه های رادیو لوزی و آزمایشات شایع جراحی: (حداقل از هر کدام ۱ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق ۱ ناموفق ۰) امضای تایید

۴) پانسمان زخم جراحی و تعویض آن (حداقل ۵ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق ۱ ناموفق ۰) امضای تایید

(۵) ثبت نتایج پاراکلینیک و سیر بیماری در پرونده بیمار (حداقل ۵ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق ۱ ناموفق ۰) امضای تایید

۶) خون گیری- نصب آنژیوکت- تزریق IM و IV - کات دان (حداقل از هر کدام ۲ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق ۱ ناموفق ۰) امضا تایید

۶) خون گیری- نصب آنژیوکت- تزریق IM و IV - کات دان (حداقل از هر کدام ۲ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق ۱ ناموفق ۰) امضا تایید

درمان (حداقل ۵ مورد) Order (۷)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق ۱ ناموفق ۰) امضای تایید

(۸) بخیه زدن و کشیدن بخیه (حداقل ۵ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق ۱ ناموفق ۰) امضا تایید

۹) گذاشتن NGT و انجام گاواز و لاواژ معده (حداقل ۵ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق ۱ ناموفق ۰) امضای تایید

کنترل آن (حداقل ۵ مورد) و Chest Tube (۱۰

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق ۱ ناموفق ۰) امضای تایید

۱۱) اقدامات حیاتی و اورژانس برای بیماران مولتیپل ترومما (حداقل ۳ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق ۱ ناموفق ۰) امضای تایید

(۱۲) ترتیب احیاء در بیماران بدحال(حداقل ۳ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق + ناموفق -) امضای تایید

۱۳) تخلیه هماتوم زیر ناخن- شکافتن پارونشی ها- آبسه های پولپ انگشتان- عمل کشیدن ناخن(حداقل از هر کدام ۱ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق ۱ ناموفق ۰) امضای تایید

۱۴) معاینه پارگی هایی که نیاز به بخیه دارند(ازنظر عمق- تمیزی- وکثیفی- اعصاب و عروق و....)(حداقل ۵ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق ۱ ناموفق ۰) امضای تایید

۱۵) تعیین درصد و درجه سوختگی و پانسمان آن (حداقل ۵ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق ۱ ناموفق ۰) امضای تایید

(۱۶) آسپیراسیون مایع پلورال و صفاقی(حداقل ۲ مورد)

ردیف	نام بیمار	شماره پرونده	تشخیص بیماری	شرح تجربه مهارت	فیلد آموزشی	ارزشیابی (موفق ۱ ناموفق ۰) امضا تایید

بخش پنجم: تجربیات یادگیری Reflection

بعدازگزارش های صبحگاهی - راند - درمانگاه- اتاق عمل

امضا تایید	نتایج Reflection	Case معرفی شده	ردیف

تجربیات یادگیری Reflection بعدازگزارش های صبحگاهی - راند - درمانگاه - اتاق عمل

امضا تایید	نتایج Reflection	معرفی شده Case	ردیف

تجربیات یادگیری Reflection بعدازگزارش های صبحگاهی - راند - درمانگاه - اتاق عمل

امضا تایید	نتایج Reflection	معرفی شده Case	ردیف

تجربیات یادگیری Reflection بعدازگزارش های صبحگاهی - راند - درمانگاه - اتاق عمل

امضا تایید	نتایج Reflection	معرفی شده Case	ردیف

تجربیات یادگیری Reflection بعدازگزارش های صبحگاهی - راند - درمانگاه - اتاق عمل

امضا تایید	نتایج Reflection	معرفی شده Case	ردیف

تجربیات یادگیری Reflection بعدازگزارش های صبحگاهی - راند - درمانگاه- اتاق عمل

امضا تایید	نتایج Reflection	معرفی شده Case	ردیف

تجربیات یادگیری Reflection بعدازگزارش های صبحگاهی - راند - درمانگاه - اتاق عمل

امضا تایید	نتایج Reflection	معرفی شده Case	ردیف

تجربیات یادگیری Reflection بعدازگزارش های صبحگاهی - راند - درمانگاه - اتاق عمل

امضا تایید	نتایج Reflection	معرفی شده Case	ردیف

تجربیات یادگیری در کنفرانس های علمی

ردیف	موضوع کنفرانس	تجربه یادگیری	امضاء تایید

ارزشیابی پایان بخش:

نمره

بخش

- نمره نهایی بخش ۱ (مقرارت وضوابط آموزشی بخش)

- نمره نهایی بخش ۲ (تهیه شرح حال و انجام معاینه فیزیکی ازبیماران)

- نمره نهایی بخش ۳ (تجربیات یادگیری در عناوین دانستنی ها)
(تظاهرات بالینی - D.D - روشاهی تشخیصی - درمان)

- نمره نهایی بخش ۴ (تجربیات یادگیری در عناوین توانستنی ها (مهارت های عملی):

- نمره نهایی بخش ۵ (تجربیات یادگیری Reflection بعداز گزارش های صحبتگاهی -
راند - درمانگاه - اتاق عمل)

- نمره نهایی بخش ۶ (تجربیات یادگیری در کنفرانس های علمی)

جمع نمره:

امضای مدیر گروه:

امضای استاد: