بسمه تعالی



**LOG BOOK**

**OF**

**Urology**

**تدوین : دکتر صدرالله محرابی**



همانطور که اطلاع دارید شما در طول دوره اینترنی در زمینه های مختلف آموزشی، پژوهشی و علمی تجربیات گوناگونی را کسب خواهید کرد. حال اگر شرایطی فراهم شود که شما در طول این دوره فعالیتهای حرفه ای خود را که می تواند به صورت مستقل و یا تحت نظارت به انجام برسد به طور مستمر ثبت کنید، در انتهای دوره­ی اینترنی خواهید توانست از این گنجینه گرانبها استفاده لازم را ببرید و توانایی های کسب شده و مهارتهای خود را بطور مستند اثبات نمایند.

گزارش فعالیت شما که در این کتابچه ثبت می شود شامل دو بخش زیر می باشد.

1- ثبت اقدامات تشخیصی درمانی انجام شده توسط اینترن و کارآموز

2- ثبت اقدامات علمی انجام شده توسط اینترن و کارآموز

در این راستا این مجموعه توسط مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج تهیه و در اختیار شما قرار گرفته است. تا بتوانید به طور مستمر فعالیتهای خود را ثبت کرده و زیر نظر اساتید ارزیابی نمایید. بطوریکه در نهایت کاستی­های آن مشخص و برنامه ریزی برای رفع آنها با سهولت بیشتری امکان پذیر گردد. لذا ضمن ارزوی موفقیت در طول دروه­ی کارآموزی وکارورزی از شما انتظار می رود ضمن ثبت دقیق اطلاعات در نگهداری و حفظ این کتابچه کوشا بوده تا بعنوان ابزاری جهت ارزیابی علمی و عملی شما مورد استفاده قرار گیرد.

**دکتر صدرالله محرابی**

**مدیر گروه ارولوژی ، استاد دانشگاه علوم پزشکی یاسوج**

**اهداف:**

\* کمک به اینترن در جهت ثبت دقیق و کامل تجربیات علمی که منجر به مستند سازی تجربیات، نمایان شدن کمبودها و تلاش در جهت رفع آنها می گردد.

\* کمک به اساتید در ارزیابی روند آموزشی هر اینترن و تعین و فراهم آوردن تجارب مکمل و مورد نیاز در حیطه هایی که اینترن نیاز بیشتری دارد.

\* کمک به مسئولین آموزش گروه مربوطه و ارزیابی میزان موفقیت بخش آموزشی در ایجاد زمینه لازم برای کسب تجارب عملی توسط مجموعه اینترنهای گروه.

\* تأمین بخشی از اطلاعات مورد نیاز جهت برآورد میزان توانایی هایی بالقوه و بالفعل یک گروه آموزشی در فراهم آوردن زمینه های کسب تجارب عملی جهت اینترنها.

\* تأمین اطلاعات مورد نیاز جهت بررسی مجموعه­ی تجارب هر اینترن در پایان دوره تحصیلی

\* تأمین کمک به اینترن ها پس از دوران تحصیل جهت اثبات توانایی های علمی و عملی کسب شده در دوران اینترنی.

**مقررات**

الف: تمامی اینترنها می بایست اطلاعات مربوط به تجربیات عملی خود را در قالب Log Book جمع آوری نمایند.

ب: هر اینترن می بایست Log Book خود را شخصاً تکمیل نماید.

پ: هر اینترن موظف است کلیه اطلاعات ثبت شده در Log Book خود را به تفکیک به تأیید اساتید مربوطه برساند.

ت: تکمیل Log Book می باید از ابتدای دوره آموزشی اینترنی آغاز گردد.

ث: گروه آموزشی می تواند در هر زمان که تشخیص دهد. Log Book را جهت بررسی و یا نسخه برداری در اختیار داشته باشد.

ج: تکمیل محل در نظر گرفته شده جهت تأیید استاد در جدول Log Book بر عهده استادی که ناظر بر عمل بوده است می باشد. در مواردی که عمل خاصی مستقلاً توسط اینترن انجام گرفته است ، هیچ یک از اعضای هیأت علمی مسؤلیت مستقیم ندانسته است این عمل توسط رئیس بخش یا اتند مربوطه تکمیل می گردد.

چ: مندرجات Log Book برای اهدافی غیر از اهداف پیش بینی شده در آیین نامه های وزارت بهداشت قابل استناد نمی باشد.

ح: تکمیل Log Book مربوطه جایگزین مدرک پزشکی عمومی نبوده و یا اخذ مجوز جهت فعالیت پزشکی نخواهد بود.

**اصول کلی تکمیل** Log Book:

\* توصیه می گردد کار آموزان وکارورزها Log Book خود را در تمامی اوقات به همراه داشته باشند و اطلاعات را با نظم مشخص در آن ثبت نمایند.

\* اطلاعات مربوط به هر عمل پزشکی، اقدام عملی یا فعالیت عملی می بایست در اولین زمان ممکن توسط اینترن در جداول مربوطه ثبت شود و سپس به تأیید استاد مربوطه یرسد.

\* در زمانی که Log Book نزد گروه آموزشی می باشد. کارآموز وکارورز باید اطلاعات جدید را موقتاً در کپی جداول Log Book ثبت نموده و در اولین فرصت و پس از وارد نمودن اطلاعات در Log Book اصلی به تأیید استاد مربوط برساند.

**اقدامات عملی دوره کارآموزی وکارورزی ارولوژی:**

1- شرح حال و معاینه فیزیکی

2- نوشتن روزانه سیر بیماری

3- سونداژ مثانه در جنس مذکر و مؤنث وآسپیراسیون سوپراپوبیک

4- تفسیر گرافی IVU

5- تفسیر گرانی KUB

6- تفسیر RUG

7- تفسیر VCUG

8- تفسیر تستهای U/C- U/A- PSA

9- توانایی شناخت و ارجاع به موقع موارد اورژانس یا نیازمند رسیدگی مانند تروما،تورم حاداسکروتوم ، رنال کولیک،احتباس وانسداد ادراری،عفونت های تب دار وهماچوری فعال

10- توانایی آموزش اصول پیشگیری بیماریهای مقاربتی

11- توانایی تشخیص بیماران دارای مشکلات زیر:

Urinary, Testicular, Scrotal mass, incontinency, dysfunction Voiding Abnormal genitalia

Lower urinary tract sym ptoms

**12- آشنایی با تصاویر سی تی اسکن و اسکن رادیو ایزوتوپ در دستگاه ادراری**

**13 – آشنایی با اصول انجام ختنه و بخیه زدن**

**جدول ثبت اقدامات تشخیص و درمانی**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | تاریخ | نام بیمار | شماره پرونده | سن و جنس  | تشخیص | نوع اقدام و یا کد آن | نوع نظارت | عوارض | تأییدیه گروه |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

برداشت کارآموز از فرایند آموزش در بخش اورولوژی

کارآموز نظر خود را درقالب درصد بیان کند به این ترتیب که :

کاملا موافقم(100%)، تاحدودی موافقم (75%)، نه موافق نه موافق(50%) ،تا حدودی مخالف(25%)،کاملا مخالف(0%)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | در ابتدای بخش قوانین ومقررات آموزشی من گفته شد |  |
| 2 | محتوای آموزشی این بخش برایم سنگین بود |  |
| 3 | مطالب اساتید در راند برایم قابل استفاده بود |  |
| 4 | کلاس تئوری برایم قابل استفاده نبود |  |
| 5 | مطالب اساتید در درمانگاه برایم قابل استفاده بود |  |
| 6 | برای این بخش مطالعه جزوه کافی بود |  |
| 7 | مطالب اساتید در اتفاقات مفیدتر از کتاب است |  |
| 8 | مدت این کارآموزی کافی بود |  |
| 9 | ساعت کلاس تئوری مناسب بود |  |
| 10 | گرفتن شرح حال در حضور استاد انجام شد |  |
| 11 | اساتید نسبت به آموزش دانشجویان علاقه مند بود |  |
| 12 | معاینه بیمار درحضور استاد انجام شد |  |
| 13 | موضاعاتی برای کنفرانس دانشجویی توسط اساتید ارائه شد |  |
| 14 | در تمام کشیک ها حضور داشتیم |  |
| 15 | کشیک ها از نظر آموزشی مفید بودند |  |
| 16 | ارتباط اساتید با دانشجویان محترمانه بود |  |
| 17 | آزمونهای انتهای دوره متناسب به مطالب تدریس شده بود. |  |

پیشنهادات وانتقادات:

1-چه نمره ای از 20از لحاظ آموزشی می دهید؟

2- پیشنهادات وانتقادات خود را در خصوص بهبود کیفیت آموزشی در این بخش مرقوم فرمایید.

 نمره پایان بخش :

حضور منظم در راند:

فعالیت در راند:

حضور منظم در کلینیک:

حضور منظم در اتاق عمل:

ارائه کنفرانس:

حضور منظم در کشیک:

برخورد با همکاران:

حضور منظم در مورنینگ:

شرکت در فعالیتها وآموزش علمی

پر کردن لاگ بوک