

## دستورالعمل ( Instruction )

عنوان: دستورالعمل نحوه نظارت اعضای هیات علمی بر فعالیت درمانی فراگیران

تاریخ تدوین:	تاریخ بازنگری:	تاریخ ابلاغ:	شماره ویرایش:
دی ماه ۱۳۹۶	شهریور ۱۴۰۳	شهریور ۱۴۰۳	ویرایش پنجم

### اهداف:

ارتقا سطح عملکرد فراگیران در بخش های درمانی، ارتقای ایمنی بیمار و بهبود کیفیت خدمات درمانی ارائه شده به بیماران در راستای رعایت حقوق گیرندگان خدمت

### دامنه کاربرد:

کلیه بخش های آموزشی درمانی

### افراد مرتبط:

کلیه فراگیران در مقاطع پزشکی عمومی و دستیاران تخصصی در بخش های آموزشی درمانی- اعضای هیات علمی- مدیران گروههای آموزشی- معاون آموزشی مرکز

### شرح اقدامات:

- شرح وظایف، مهارت های مورد انتظار و نحوه انجام اقدامات درمانی و پروسیجرهای مختلف توسط کارآموزان، کارورزان و دستیاران بر اساس دستورالعمل های ابلاغی وزارت بهداشت در برنامه های آموزشی (کوریکولوم) رشته های مختلف تدوین گردیده و ضمن نصب در تابلوی اعلانات حوزه آموزشی بیمارستان، در جلسه توجیهی بدو ورود به اطلاع فراگیران رسانیده می شود.

- فراگیران گروه ها و مقاطع مختلف آموزشی به نسبت تعداد بیماران، بین اساتید هر گروه آموزشی تقسیم می شوند.

- ویزیت بیماران توسط کارآموزان، کارورزان و دستیاران در کلینیک سرپایی بایستی مطابق با استانداردهای آموزش بالینی و با نظارت اساتید (پزشک درمانگاه) صورت گیرد.

\* در کلینیک سرپایی کارآموزان مبتدی تر به طور عمده بر اساس مشاهده عملکرد استاد و کارآموزان پیشرفته تر به طور عمده بر اساس مشارکت و همکاری در فرایند مدیریت بیمار، ضمن رسیدگی به مشکل بیمار آموزش می بینند. کارورزان تحت نظر دستیار (در صورت وجود دستیار در آن گروه آموزشی) و استاد مربوطه بیماران را به طور کامل ویزیت می نمایند

- در صورت بستری شدن بیمار در بخش‌های بستری طی ساعات اداری (از ساعت ۸ صبح تا ۱۴ روزهای غیرتعطیل) کارورزان هر پزشک (در گروه‌های دارای دستیار، علاوه بر کارورزان، دستیاران نیز) موظفاند بیماران را ویزیت و از نظر شرایط درمانی ارزیابی نموده و گزارش مربوطه را در پرونده بیمار ثبت نمایند و در صورت نیاز به مشورت با استاد مربوطه (پزشک مسئول بیمار) تماس حاصل نمایند.

- در صورت بستری شدن بیمار در بخش‌های بستری از ساعت ۱۴ الی ۸ صبح روز بعد و روزهای تعطیل، کارورزان کشیک (در گروه‌های دارای دستیار، علاوه بر کارورزان، دستیاران کشیک نیز) موظفاند بیماران را ویزیت و از نظر شرایط درمانی ارزیابی نموده و گزارش مربوطه را در پرونده بیمار ثبت نمایند و در صورت نیاز به مشورت با استاد آنکال مربوطه تماس حاصل نمایند.

- در مورد بیماران بستری در بخش، کارآموزان و کارورزان باید هر روز قبل از راند کاری بخش، بیماران خود را ویزیت نموده و یادداشت پیشرفت روزانه را در برگه سیر بیماری اضافه نمایند.

- در مورد گروه‌های آموزشی دارای دستیار، ضمن ویزیت بیمار و نوشتن سیر بیماری و اقدامات تشخیصی درمانی لازم توسط دستیار مربوطه، بایستی پرونده نویسی کارآموزان و کارورزان نیز توسط ایشان مورد نظارت و پایش قرار گیرد.


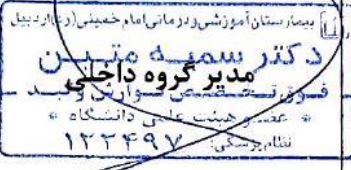
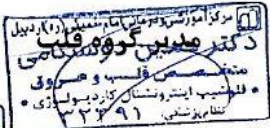
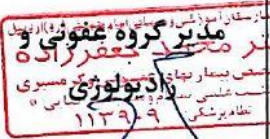
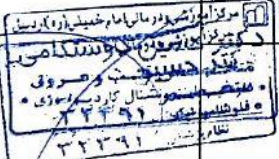
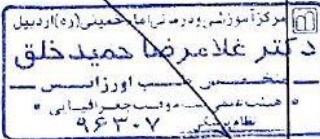
- برای انجام ویزیت روزانه بیماران بستری در بخش، با توجه به تقسیم بندی بیماران هر استاد بین فراگیران، فراگیران کلیه مقاطع به همراه استاد مربوطه و یا دانشجویان وی بر بالین بیمار حضور یافته و ضمن نظارت استاد بر پرونده نویسی فراگیران، تدوین برنامه درمانی بیمار تحت هدایت و سرپرستی استاد مربوطه انجام می‌شود. در زمان ویزیت بیمار توسط استاد مربوطه دستورات پزشکی دستیاران مورد تأیید یا تصحیح قرار می‌گیرد.

- در بخش‌هایی که دستیار ندارند و تنها کارورز در بخش وجود دارد کلیه دستورات کارورز لازم است به تایید پزشک معالج رسانده شود.

- در زمان ویزیت بیماران، کارورز مسئول بیمار بایستی معاینات و اقدامات تشخیصی درمانی صورت گرفته برای بیمار را به استاد مربوطه توضیح دهد.

- در مواقعی که برای بیمار بستری نیاز به تشخیص یا اقدام درمانی اورژانسی باشد بایستی توسط اینترن/ دستیار مربوطه به اطلاع پزشک معالج رسانیده شده و نوت قبل از دستورات پزشکی در پرونده بیمار ثبت گردد.

- در بخش اورژانس بیمارستان، برای بیمارانی که نیاز به تحت نظر شدن دارند، کارورز بخش اورژانس زیر نظر دستیار کشیک بایستی بیمار را ویزیت و معاینه نموده و پس از اخذ شرح حال بیمار، دستورات پزشکی با تأیید متخصص مقیم اورژانس توسط دستیار در پرونده بیمار ثبت گردد.
- تصمیم گیری در خصوص بستری و ترخیص بیماران تحت نظر در اورژانس مرکز، توسط دستیاران کشیک در اورژانس و زیر نظر پزشک مقیم اورژانس و با هماهنگی پزشک متخصص آنکال بایستی انجام شود.
- در بخش هایی که واجد دستیاران تخصصی هستند، مسئولیت نظارت مستقیم بر فعالیت های کارآموزان و کارورزان در طول کشیک بر عهده دستیار ارشد کشیک بخش می باشد.
- دستیاران سال اول در یک ماهه اول تنها observer بوده و کلیه دستورات درمانی یا تشخیصی در پرونده در شش ماهه اول لازم است توسط دستیار سال دو و یا بالاتر تایید و سپس اجرا گردد. بعد از طی این مدت اجرای دستورات منوط به اجازه پزشک مربوطه در هر بخش می باشد. بدیهی است در صورتی که دستیار سال اول تنها دستیار بخش مربوطه باشد لازم است کلیه دستورات وی با نظارت مستقیم و بعد از تایید پزشک معالج اجرا گردد.
- مشاوره های اورژانس لازم است در عصر و شب توسط دستیار سال سوم و با تایید متخصص آنکال انجام گردد. در خصوص مشاوره های الکتیو لازم است جواب مشاوره به تایید آنکال مربوطه در همان روز رسانده و ممهور گردد.
- برای ارتقای مهارت های پروسیجرال دستیاران، مطابق با کوریکولوم دستگیری گروه های آموزشی داخلی و قلب با توجه به سال تحصیلی آنها روش های مختلف آموزشی و نظارتی به ترتیب:
  - ۱- مشاهده عملکرد اساتید و دستیاران ارشد توسط دستیار
  - ۲- انجام اقدامات درمانی بعنوان کمک پزشک
  - ۳- انجام پروسیجر به همراه پزشک
  - ۴- انجام دادن اقدامات درمانی زیر نظر مستقیم اساتید
  - ۵- انجام پروسیجر با اطلاع اساتید
  - ۶- و نهایتاً انجام دادن پروسیجر به صورت مستقل و با هماهنگی آنکال تعریف شده است.
- در طی دوره آموزشی، نظارت بر عملکرد دانشجویان پزشکی بر عهده اساتید گروه آموزشی، مدیر گروه مربوطه و معاون آموزشی می باشد.
- در صورت ضعف عملکرد فراگیر در بخش های بالینی، بایستی توسط استاد، مدیر گروه یا معاون آموزشی مرکز به دانشجوی تذکر لازم داده شود و در صورت تکرار از نمره ارزیابی دانشجوی کسر گردد و در موارد شدیدتر، دانشجوی تمدید دوره گردد.

تصویب کننده	تأیید کننده	تهیه کننده/تهیه کنندگان	
		 <p>دکتر سید سید متهین مدیر گروه داخلی فوق تخصص طب داخلی و سرد * عضو هیئت علمی دانشگاه * نظام پزشکی: ۱۲۲۴۹۷</p>	<p>واحد توسعه آموزش بالینی</p>
	<p>معاونت آموزشی</p>	 <p>دکتر مهدی گروه غیب مدیر گروه داخلی متخصص قلب و عروق * فوق تخصص اینترونشنال کار دیپلومی نظام پزشکی: ۳۲۳۹۱</p>	 <p>دکتر مهدی گروه غیب مدیر گروه داخلی متخصص قلب و عروق * فوق تخصص اینترونشنال کار دیپلومی نظام پزشکی: ۱۱۳۵۹</p>
	 <p>دکتر غلامرضا حمید خلق مدیر گروه داخلی متخصص قلب و عروق * فوق تخصص اینترونشنال کار دیپلومی نظام پزشکی: ۳۲۳۹۱</p>	 <p>دکتر غلامرضا حمید خلق مدیر گروه داخلی متخصص قلب و عروق * فوق تخصص اینترونشنال کار دیپلومی نظام پزشکی: ۳۲۳۹۱</p>	<p>رئیس بخش اورژانس</p>