

## آیین نامه شرح وظایف کارآموزان دوره دکتری عمومی پزشکی

دوره کارآموزی می تواند به دو دوره کارآموزی پایه یا استیودنتی و کارآموزی پیشرفته یا اکسترنی تقسیم شود. در دوره استیودنتی دانشجو عمدتاً نقش نظاره کننده و مشاهده گر داشته و در دوره اکسترنی می تواند تحت نظر پزشک معالج یا دستیار فعالیت های تشخیصی و درمانی مندرج، در این آیین نامه را انجام داده تا بتواند برای انجام وظایف آینده خود بعنوان کارورز آمادگی را کسب نماید.

### شرح وظایف کارآموز مطابق بندهای زیر است:

#### الف): کلیات

- ۱- حفظ و رعایت شئون شرعی و اخلاق پزشکی در کلیه ساعات حضور در بیمارستان.
- ۲- رعایت مقررات داخلی گروه یا بخش، بیمارستان، دانشکده و دانشگاه.
- ۳- رعایت مفاد آیین نامه ها و مقررات ابلاغ شده از وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی.

#### ب): مراقبت از بیمار و مدارک پزشکی

- ۴- اخذ شرح حال و انجام معاینه بالینی، تفسیر و پیگیری نتایج آزمایشات و بررسی پاراکلینیک، ارزیابی و بیان برنامه تشخیصی و مطرح نمودن تشخیص های افتراقی مناسب از کلیه بیماران بستری مربوط به خود در اوقات عادی و کشیک.
- ۵- ویزیت روزانه بیماران بستری در بخش و به همراه کارورز و دستیار و پزشک معالج و اطلاع از کلیات برنامه درمانی و لیست داروهای دریافتی و نوشتن سیر بیماری در صورت لزوم و یا ویزیت بیماران سرپایی.
- ۶- در صورت لزوم و به تشخیص دانشکده پزشکی و گروه مربوطه پیگیری دریافت جواب آزمایشات (به پزشک غیر حضوری مگر در موارد اورژانس) و بررسی آخرین گزارش های پاراکلینیکی بیمار.
- ۷- در صورت لزوم و به تشخیص دانشکده پزشکی و گروه مربوطه نوشتن یادداشتهای مخصوص آغاز و پایان هر دوره (ON.and off. Service notes) .

۸- در صورت لزوم و به تشخیص دانشکده پزشکی و گروه مربوطه نوشتن برگ های درخواست تصویربرداری از جمله MRI، CT SCAN، رادیوگرافی، سونوگرافی، آندوسکوپی، آنژیوگرافی و کلیه برگه های درخواست پاراکلینیک دیگر.

پ). اقدامات تشخیصی - درمانی.

\* تزریق

\* رگ گیری ( IV Cannulation )

\* نمونه گیری وریدی ( Venous blood sampling ).

\* نمونه گیری برای کشت خون

\* گرفتن ECG و تفسیر آن.

\* پانسمان ساده.

\* رنگ آمیزی گرم و مشاهده لام .

\* تهیه و تفسیر میکروسکوپی نمونه ادرار و لام خون محیطی.

\* ساکشن ترشحات حلق و لوله تراشه.

\* قیزیوتراپی تنفسی.

\* تهیه لام خون محیطی.

\* نمونه گیری از گلو و زخم ها.

۱۰- انجام امور زیر تنها با موافقت و تحت نظارت مستقیم پزشک معالج یا دستیار می تواند توسط کارآموز انجام شود.

• گذاشتن لوله معده و گرفتن نمونه از ترشحات معده.

• گذاشتن سوند ادراری به جز در نوزادان و شیرخواران (ترجیحا در بیماران هم جنس).

- گرفتن گازهای خون شریانی (ABG).
- فلوتومی.
- بخیه زدن و کشیدن بخیه.
- انجام تست PPD و خواندن آن.
- انجام پانسمان هایی که نیاز به دبریدمان، شستشوی تخصصی (غیر روتین) و یا بخیه مجدد طبق نظر پزشک معالج دارند و یا عفونی شده باشند.
- انجام واکسیناسیون روتین اطفال در خانه های بهداشت و یا درمانگاهها.
- انجام شستشوی گوش.
- کنترل ضربان قلب جنین (Fetal Heart Rate) و انقباضات رحم و حرکات جنین.
- گچ گیری ساده و باز کردن گچ.

#### ۱۱- کارآموزان در موارد زیر تنها می توانند انجام هر کدام از این اعمال را توسط فراگیران

##### مقاطع بالاتر (کارورز یا دستیار) مشاهده نمایند:

- مشاهده تامپون قدامی بینی.
- مشاهده خارج کردن جسم خارجی از گوش، حلق، بینی و چشم.
- مشاهده کوتر خونریزی بینی.
- مشاهده گذاشتن لوله تراشه و airway.
- مشاهده کارگذاری کشش پوستی.
- مشاهده آتل گیری.
- مشاهده انجام پونکسیون لومبار (Lumbar Puncture)
- مشاهده تخلیه آسه.
- مشاهده نمونه گیری سوپر اپوبیک.
- مشاهده کشیدن (tap) مایع آسیت و پلور.
- مشاهده و یادگیری CPR.
- مشاهده و یادگیری زایمان طبیعی.
- مشاهده آسپیراسیون و بیوپسی مغز و استخوان.

- مشاهده پونکسیون مفصل زانو.
- مشاهده تزریق داخل نخاعی (intrathecal) و داخل مفصلی.
- مشاهده انجام جراحی های سرپایی ساده ( ختنه، برداشتن توده های سطحی، خارج کردن ingrowing nail).
- مشاهده گذاشتن Chest tube.
- مشاهده تزریق داروهای خطرناک.
- مشاهده تعویض لوله نفروستومی یا سیستوستومی.
- مشاهده درناژ سوپر اپوبیک مثانه.
- مشاهده گذاشتن کاتتر وریدی نافی و همکاری در تعویض خون نوزادان.
- مشاهده سونداژ ادراری شیرخواران.
- مشاهده کات دان.
- مشاهده هر اقدام تشخیصی، درمانی و تهاجمی دیگر که در برنامه آموزشی مصوب کارورزان پیشنهاد شده است.

#### ت). شرکت در همایش های آموزشی:

- ۱۲- شرکت منظم و فعال در کلیه کلاس های درس تئوری و یا کارگاهی و جلسات آموزشی بخش شامل گزارش صبحگاهی، کنفرانس های علمی، کلاسهای management، اتاق های عمل، راندهای آموزشی و سایر برنامه های آموزشی.
- ۱۳- حضور فعال و منظم در ویزیت بیماران توسط پزشک معالج.
- ۱۴- شرکت در درمانگاه یا خانه های بهداشت طبق برنامه تعیین شده و گرفتن شرح حال، انجام معاینه از بیمار و معرفی بیمار به پزشک معالج یا دستیار.
- ۱۵- معرفی بیمار در راند های آموزشی طبق نظر پزشک معالج یا دستیار مربوط شامل: معرفی کوتاه بیمار، دلیل بستری شدن، بیان تشخیص های افتراقی و طرح درمانی.
- ۱۶- ارائه کنفرانس های علمی در صورت لزوم طبق برنامه تنظیمی توسط مسئول آموزش بخش یا دستیار ارشد.

ث). حضور در بیمارستان:

۱۷- حضور در بیمارستان، درمانگاه و یا خانه های بهداشت طبق برنامه تعیین شده از سوی ریاست هر گروه و یا بخش یا دانشکده.

۱۸= حداکثر تعداد کشیک ، براساس شرایط گروه و دانشکده تعیین و در هر صورت از ۱۰ شب در ماه تجاوز نخواهد کرد. حداقل تعداد کشیک در گروههای داخلی، جراحی، کودکان و زنان ۵ شب در ماه و در گروههای دیگر مدیر گروه با رئیس بخش براسا تعداد بیمار،تعداد کارآموز، امکانات رفاهی،تعداد تخت بیمارستانی و برنامه آموزشی حداقل تعداد کشیک را تعیین می کند ساعت کشیک کارآموزان براساس امکانات و شرایط هر دانشکده پزشکی تعیین می گردد.

۱۹- ترک کشیک جز در موارد اضطراری و با کسب اجازه از پزشک یا دستیار ارشد کشیک مطلقا ممنوع است.

۲۰- خروج از بیمارستان در اوقات عادی با استفاده از مرخصی ساعتی و با موافقت پزشک یا دستیار مستقیم و پزشک یا دستیار مسئول آموزش کارآموزان مقذور است.

۲۱- اولویت کاری کارآموزان شرکت در جلسات و همایش های آموزشی،راندهای آموزشی و در درمانگا هها است.

۲۲- موارد تخلف کارآموزان از شرح وظایف فوق و یا هرگونه اهمال در انجام وظایف حسب مورد در شورای آموزشی بخش، گروه یا بیمارستان یا دانشکده مطرح و تصمیمات لازم گرفته خواهد شد.