



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی رفسنجان

دانشکده پیراپزشکی

طرح درس کارآموزی (۳)

پیش نیاز : کارآموزی (۲) - همزمان با روش بیهوشی (۲) تعداد واحد : ۴ واحد

فراگیران : دانشجویان ترم ۳ کارشناسی هوشبری نوع واحد : کارآموزی

محل کارآموزی : اتاق عمل بیمارستان های علی ابن ابیطالب (ع)، مرادی ، زایشگاه نیک نفس و بخش اورژانس

طرح درس بخش اورژانس توسط گروه داخلی جراحی به صورت جداگانه ارائه می شود.

جلسه	اهداف کلی	اهداف ویژه
۱	روش بیهوشی در دیابت	۱-انواع دیابت و درمان های آن را توضیح دهد. ۲-ارزیابی قبل از عمل بیمار دیابتی را بیان کند. ۳-روش بیهوشی و مانیتورینگ های حین بیهوشی را شرح دهد.
۲	روش بیهوشی در هیپرتانسیون	۱-تعریف هیپرتانسیون و انواع آن را بیان کند. ۲-درمان ها و داروهای ضدهیپرتانسیون را شرح دهد. ۳-روش های بیهوشی در بیمار دچار هیپرتانسیون را توضیح دهد.
۳	روش بیهوشی در بیماریهای تنفسی	۱-آناتومی و فیزیولوژی سیستم تنفس را مختصرا بیان کند. ۲-انواع بیماریهای دستگاه تنفسی را بیان کند. ۳-ارزیابی های قبل از عمل بیماریهای تنفسی را ذکر کند. ۴-روش های بیهوشی در بیماریهای تنفسی را توضیح دهد. ۵-مانیتورینگ های تنفسی و کار با آنها را شرح دهد.
۴	روش بیهوشی در جراحی های اورژانس زنان	۱-آناتومی و فیزیولوژی دستگاه تولید مثل را مختصرا بیان کند. ۲-انواع بیماریها و جراحی های اورژانس زنان را شرح دهد. ۳-ارزیابی های قبل از عمل را ذکر کند.

		۴- روش های بیهوشی در جراحی های اورژانس زنان را توضیح دهد.
۵	روش بیهوشی در اعمال جراحی غیر مامایی در زنان حامله	۱-انواع اعمال جراحی غیر مامایی در زنان حامله را بیان کند. ۲-ارزیابی های قبل از عمل دراعمال جراحی غیر مامایی را شرح دهد. ۳- روش های بیهوشی در این اعمال را توضیح دهد.
۶	روش بیهوشی در سالمندان	۱-آناتومی و فیزیولوژی سالمندی را مختصرا بیان کند. ۲-ارزیابی های قبل از اعمال جراحی افراد سالمند را شرح دهد. ۳-انواع اعمال جراحی و روش های بیهوشی در سالمندان را توضیح دهد.
۷	آماده سازی و کنترل ترالی اورژانس	۱- ساختار و چیدمان استاندارد ترالی اورژانس را شرح دهد. ۲-داروها و وسایل هر طبقه از ترالی اورژانس را بیان کند. ۳-موارد استفاده وسایل داخل ترالی را ذکر کند.
۸	داروهای ترالی اورژانس	۱- داروهای ترالی اورژانس و موارد کاربرد آنها را شرح دهد. ۲-دوزاژ و عورض داروهای ترالی اورژانس را بیان کند. ۳- نحوه مصرف داروها و نحوه تنظیم دوز صحیح را شرح دهد.
۹	احیا نوزاد	۱-ارزیابی نوزاد جهت احیا را توضیح دهد. ۲-وسایل و داروهای مورد نیاز جهت احیا نوزاد را بیان کند. ۳-اصول احیا نوزاد را شرح دهد. ۴-ارزیابی نوزاد بعد از احیا را بیان کند.
۱۰	احیا بزرگسالان	۱-ارزیابی بزرگسال جهت احیا را توضیح دهد. ۲-وسایل و داروهای مورد نیاز جهت احیا بزرگسال را بیان کند. ۳-اصول احیا بزرگسال را شرح دهد. ۴-ارزیابی بزرگسال بعد از احیا را بیان کند.
۱۱	فرآورده های خونی	۱-انواع فرآورده های خونی را بیان کند. ۲-موارد استفاده هر فرآورده خونی را شرح دهد. ۳-شرایط نگهداری و اصول ترانسفوزیون فرآورده های خونی را توضیح دهد. ۴-عوارض و واکنش های ناشی از ترانسفوزیون فرآورده های خونی را شرح دهد.

نحوه ارزشیابی: آزمون میان ترم ۲۰ درصد نمره، آزمون پایان ترم ۶۰ درصد نمره، انجام تکالیف ۱۰ درصد نمره، مسئولیت پذیری و حضور فعال ۱۰ درصد نمره.