

پیش نیاز یا همزمان: کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار و کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: کارآموزی

**شرح درس :** در این دوره دانشجو تحت نظارت مستقیم استاد مربوطه وظایف فرد سیار را به نحو چشمگیرتری انجام خواهد داد و به عنوان فرد اسکراب در فیلد جراحی های عمومی و برخی از جراحی های اختصاصی (ارولوژی ، زنان ، اطفال و ...) وارد می شود و به عنوان اسکراب اول یا دوم ایفای نقش خواهد داشت و علاوه بر آن مراحل پذیرش بیمار ، پیگیری تست های تشخیصی و آزمایشگاهی و ... و رفع کمبودهای موجود را به عهده خواهد گرفت .

#### فهرست مطالب: ۱۰۲ ساعت کارآموزی

دانشجویان ضمن بکارگیری دانش عملی و تئوری خود و افزایش مهارت خود در وظایف آموخته شده در کارآموزی های قبلی در موارد زیر مهارت‌های لازم را کسب نمایند.

#### ۱- منابع کسب اطلاعات در مورد بیمار شامل:

الف- تاریخچه و معاینات بالینی

ب- گرافی های شخصی(مطالعات رادیولوژیک ، سونوگرافی ، اسکن ، ایزوتوپ ، سی تی اس ، ام آر ای وغیره.....)

ج- گزارشات آزمایشگاهی: آزمایشات تشخیصی(خون ، ادرار،نمونه بافت)، تست های سرولوژیکی یا باکتریولوژیک و غیره ....

د- مطالعات آندوسکوپی ه- نوار ثبت فعالیتهای الکتریکی قلب، مغز، عضله و غیره

#### ۲- اندیکاسیونهای جراحی شامل:

الف- تکنیکهای تشخیصی، ب- ترومما، ج- بیماریهای متابولیک، د- عفونت، ۵- نقص های مادرزادی، ۵- نئوپلاسم ،

و- انسدادها، بازسازی ها و غیره

**شیوه ارزشیابی دانشجو:** بر اساس چک لیست تهیه شده در لاغ بوک .

**تبصره :** طرح درس توسط استاد مربوطه تهیه و ارائه خواهد شد .



کد درس : ۵۰

نام درس: «کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۲»

پیش نیاز یا همزمان: کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار - کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: کارآموزی

شرح درس:

در این دوره دانشجو تحت نظرارت مستقیم استاد مربوطه علاوه بر انجام دقیق وظایف اسکراب و سیار در فیلدهای جراحی عمومی و اختصاصی ( ارتوپدی، توراکس، مغز و اعصاب و ... ) به عنوان اسکراب اول یا دوم و توضیح انواع برش ها و نحوه‌ی بستن زخم را نیز به عهده خواهد داشت .

#### فهرست مطالب : ۱۰۲ ساعت کارآموزی

دانشجویان ضمن بکارگیری دانش تئوری و عملی و افزایش مهارت خود در وظایف آموخته شده و کارآموزی های قبلی ، در موارد ذیل نیز مهارت های لازم را کسب نمایند .

- ۱- مروری بر آناتومی ( آناتومی نواحی مختلف بدن ، لایه های بافت و ... )
- ۲- انسزیونهای جراحی ( ورتیکال، ترانسسورس، ابليک و انواع انسزیونهای خاص ناحیه‌ی شکم، لگن و قفسه‌ی سینه و ... )
- ۳- وسائل و تجهیزات مربوط به اکسپوز و بخیه ( دیسکسیون لایه‌ها ، هموستاز ، بستن زخم و ... ) شامل:
  - انواع اکارتور ها و نحوه‌ی بکارگیری آنها
  - انواع وسائل و مواد جلوگیری از خونریزی
  - انواع بخیه ها و وسائل مربوطه

شیوه ارزشیابی دانشجو: بر اساس چک لیست تهیه شده در لاگ بوک طرح درس توسط استاد مربوطه تهیه و به دانشجویان ارائه خواهد شد .

