بسمه تعالي

دانشگاه علوم پزشكي و خدمات بهداشتي درماني یاسوج

دانشكده پیراپزشکی

**عنوان درس : كارآموزي در عرصه قلب سال تحصيلي : نيمسال اول 04-1403**

**تعداد واحد : 2واحد تعداد فراگيران : 26 نفر**

**پيشنياز : تکنیک جراحی در جراحیهای قلب و عروق**

**ساعات ارائه درس: 102 ساعت**

**هدف كلي :**

**ارتقاء سطح دانش – نگرش و مهارت دانشجويان و انجام وظايف حرفه اي به عنوان سیرکولار و اسکراب**

**اهداف عمومي :**

**کلیه دانشجویان در پایان این دوره قادر خواهند بود:**

1. **در موقع مقرر جهت كلاس هاي تئوري – عملي و شروع اعمال جراحي در اتاق عمل حاضر شود.**
2. **وضعيت ظاهري از نظر پوشش فرم مناسب ، کفش مناسب و داشتن اتیکت رعایت نماید .**
3. **اتاق عمل را در ابتداي روز آماده و ضدعفوني نمايد.**
4. **اسکجول بیماران روز عمل را بررسی و وسایل مناسب اعمال جراحی را آماده کند .**
5. **پس از پذیرش بیمار و شناسایی بیمار، فعاليت هاي سيركولري را در اتاق عمل به ترتيب انجام دهد.**
6. **پس از تزريق داروي بيهوشي در رگ بيمار بعنوان اسكراب وظايفش را به ترتيب انجام دهند.**
7. **به عنوان اسکراب پرپ بیمار ، کمک در درپینگ بیمار را به همراه سایر افرادتیم جراحی انجام دهد.**
8. **كليه اقدامات پايان عمل مثل بخيه ، کمک در پانسمان و کنترل عملکرد کتترها را کنترل و انجام دهد.**
9. **اتاق را جهت ادامه عملهاي بعد مرتب و منظم نمايد.**
10. **با علاقه و آرامش در محيط كار حاضر تا اطلاعات عملي را از استاد يا تيم جراحي كسب نمايد.**

**اهداف جزيي :**

1. **ست هاي خاص اعمال جراحي قلب و عروق (انواع کلمپهای عروقی ، اکارتورها و... ) را بشناسد و بکارگیرد.**
2. **اصول کار پمپ قلب و ریه را بداند و نحوه اتصال کتترهای را بشناسد .**
3. **انواع دریچه های مصنوعی ، نحوه عملکرد ، نحوه آماده کردن و عوارض هرکدام را بداند.**
4. **اصول ایجاد هیپوترمی و نحوه انجام آنرا دانسته و به کمک تیم جراحی آنرا انجام دهد.**
5. **پوزيشن هاي مورد نيازاستفاده در جراحی قلب و عروق را برای بیمار بکارگیرد.**
6. **نحوه پرپ و درپ بیمار را به کمک اعضای تیم جراحی انجام دهد.**
7. **مراقبتهای لازم از بیمار در حین گردش خون خارج قلبی را دانسته و بکار گیرد .**
8. **انواع سرمها و داروهای مورد استفاده در جراحی قلب باز همراه با عوارض جانبی آن بشناسد .**
9. **تجهیزات مورد استفاده دراعمال جراحی بسته قلب (کتتریزاسیون ) نحوه انجام و موارد کاربرد آنرا بداند.**

**10.نحوه جداکردن بیمار از پمپ قلب و ریه و مراقبتهای لازم را بکار گیرد.**

**11.قادر باشد زیر نظر مربی و تیم جراحی به عنوان سیرکولار و اسکراب انجام وظیفه کند .**

**وظايف دانشجو :**

1. **حضور به موقع و منظو در کارآموزی بخش مربوطه**
2. **رعايت شئونات حرفه اي و اسلامي**
3. **ايفاي نقش حرفه اي زير نظر مربي**
4. **ارايه كنفرانس در زمینه اعمال جراحی بخش و مراقبتهای مربوطه**
5. **شركت در آزمون بخش**

**نحوه ارزشیابی:**

**امتحان پایان دوره**

**مشاهده عملکرد**

**ارزشیابی تکوینی**

بسمه تعالي

دانشگاه علوم پزشكي و خدمات بهداشتي درماني یاسوج

دانشكده پیراپزشکی

**عنوان درس : كارآموزي در عرصه توراکس سال تحصيلي : نيمسال اول 04-1403**

**تعداد واحد : 1واحد تعداد فراگيران : 26 نفر**

**پيشنياز : تکنیک جراحی در جراحیهای توراکس**

**ساعات ارائه درس: 51 ساعت**

**هدف كلي :**

**ارتقاء سطح دانش – نگرش و مهارت دانشجويان و انجام وظايف حرفه اي به عنوان سیرکولار و اسکراب**

**اهداف عمومي :**

**کلیه دانشجویان در پایان این دوره قادر خواهند بود:**

**1.در موقع مقرر جهت كلاس هاي تئوري – عملي و شروع اعمال جراحي در اتاق عمل حاضر شود.**

**2.وضعيت ظاهري از نظر پوشش و فرم مناسب ، کفش مناسب و داشتن اتیکت را رعایت نماید .**

1. **اتاق عمل را در ابتداي روز آماده و ضدعفوني نمايد.**
2. **اسکجول بیماران روز عمل را بررسی و وسایل مناسب اعمال جراحی را آماده کند .**
3. **پس از پذیرش بیمار و شناسایی بیمار، فعاليت هاي سيركولري را در اتاق عمل به ترتيب انجام دهد.**
4. **پوزیشن های مورد استفاده در اعمال جراحی با ذکر مزایا و معایب هرکدام را بداند.**
5. **به عنوان اسکراب پرپ بیمار ، کمک در درپینگ بیمار را به همراه سایر افرادتیم جراحی انجام دهد.**
6. **نحوه اماده کردن چست تیوب و عملکرد آنرا بداند.**
7. **اتاق را جهت ادامه عملهاي بعد مرتب و منظم نمايد.**
8. **با علاقه و آرامش در محيط كار حاضر تا اطلاعات عملي را از استاد يا تيم جراحي كسب نمايد.**

**اهداف جزيي :**

1. **. ست هاي خاص اعمال جراحي توراکس را بشناسد و بکار گیرد.**
2. **. انواع اکارتورهای جراحی توراکس و نحوه کاربرد آنها را دانسته و بکارگیرد .**
3. **کلمپهای مورد استفاده در اعمال جراحی توراکس و نحوه عملکرد آنها را بداند.**
4. **چست تیوب را آماده کرده ، محل قراردادن آنرا دانسته و در تعبیه آن به جراح کمک کند .**
5. **پوزيشن هاي مورد نيازاستفاده در جراحی توراکس را برای بیمار بکارگیرد.**
6. **پرپ و درپ بیمار را به کمک اعضای تیم جراحی انجام دهد.**
7. **عوارض اعمال جراحی توراکس را شناخته و مراقبتهای پیشیگیرانه مناسب انجام دهد.**
8. **به عنوان سیرکولار جراحی دقت و مهارت لازم در انجام وظایف نشان دهد.**
9. **درانجام پانسمان جراحی با جراح و تیم جراحی همکاری کند .**
10. **پس از پایان عمل مراقبتهای لازم از چست تیوب به عمل آورد.**
11. **قادر باشد زیر نظر مربی و تیم جراحی به عنوان اسکراب اول انجام وظیفه کند .**

**وظايف دانشجو :**

1. **حضور به موقع و منظو در کارآموزی بخش مربوطه**
2. **رعايت شئونات حرفه اي و اسلامي**
3. **ايفاي نقش حرفه اي زير نظر مربي**
4. **ارايه كنفرانس در زمینه اعمال جراحی بخش و مراقبتهای مربوطه**
5. **شركت در آزمون بخش**

**نحوه ارزشیابی:**

**امتحان پایان دوره**

**مشاهده عملکرد**

**ارزشیابی تکوینی**