

## فرم برنامه درسی (Course Plan)

نام درس : تکنولوژی جراحی توراکس	تعداد واحد : 1
مقطع : کارشناسی پیوسته اتاق عمل	مدت زمان ارائه درس : 43
پیش نیاز : فیزیولوژی 1 ، آناتومی 2 و هم نیاز با آسیب شناسی	
مدرس: آذین عرب خزاعی	

عناوین کلی این درس شامل موارد زیر می باشد:

- 1- مروری بر آناتومی و فیزیولوژی و بیماریها و تکنیک های جراحی در جراحی های توراکس
- 2- آشنایی با ابزار و تجهیزات در جراحی های توراکس و وظایف تکنولوژیست جراحی در مراقبت های حین ، قبل و بعد از عمل جراحی

### هدف کلی

آشنایی با کلیات و مفاهیم بیماری ها و تکنیک های جراحی در جراحی های توراکس

❖ اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- ابزار و تجهیزات مورد نیاز در جراحی های توراکس و مراقبت ها و توجهات لازم در اعمال جراحی توراکس ، کنترل عوارض پس از عمل و انواع برش های جراحی توراکس را توضیح دهد
- اقدامات تشخیصی و درمانی ( توراکوسکوپی ، برونکوسکوپی ، مدیاستینوسکوپی ، توراسنتز ، چست تیوب گذاری ، بیوپسی) و مراقبت های قبل و حین و بعد از هر پروسیجر را شرح دهد.
- انواع رزکسیون های ریه ، استنت گذاری راه هوایی ، انواع تکنیک های پیوند ریه را توضیح دهد.

روش آموزش

▪ سخنرانی و پرسش و پاسخ

#### شرایط اجراء

❖ امکانات آموزشی بخش

▪ اسلاید پروژکتور ، ویدئو پروژکتور

❖ آموزش دهنده

▪ اساتید بخش دکتر چنگیزی ، دکتر نظری ، دکتر پارسا

#### منابع اصلي درسي

▪ اصول کلی تکنولوژی جراحی ، تالیف فاطمه قارداشی و رقیه زردشت

▪ مراقبت های ویژه قلب و توراكس ، ترجمه فاطمه اسماعیل زاده

▪ تکنولوژی جراحی در جراحی های قلب و عروق و توراكس ، تالیف لیلا ساداتی

▪ Surgical Technology for Surgical Technologist : a Positive Care Approach

Edition by AST 2013

▪ Alexander's Care Of The Patient In Surgery , by Rothrocle , Publisher

Mosby

▪ Berry & Kohn's Operating Room Technique , Publisher Mosby

#### ارزشیابی

❖ نحوه ارزشیابی

▪ .....آزمون تستی چهار جوابی...

▪ .....

❖ نحوه محاسبه نمره کل

▪ ...آزمون میان ترم 22%.....

▪ .....حضور فعال در کلاس 12%

▪ آزمون پایان ترم 20%.....

❖ مقررات

- حداقل نمره قبولی.....
  - تعداد دفعات مجاز غیبت در کلاس
- ...12  
.....-.....