

## طرح درس و برنامه زمان بندی

نام درس: ارزیابی قبل از عمل و پر مدیکاسیون

مقطع: دانشجوی پزشکی

رشته تحصیلی: پزشکی

محل تشکیل کلاس: بیمارستان شهید صدوقی

مدرس: دکتر شکوفه بهداد

مقدمه: ویزیت بیماران قبل از عمل جراحی از چند نظر اهمیت ویژه ای دارد. انجمن متخصصین بیهوشی آمریکا اهداف آن را در سه قسمت بیان میکند: 1- تعیین وضعیت مدیکال بیمار 2- طراحی روش بیهوشی مناسب 3- توضیح روش بیهوشی و ریسک های آن به بیمار و یا همراهان

هدف کلی: آشنایی دانشجویان با اهمیت ویزیت قبل از عمل و اهداف آن و داروهای پر مدیکاسیون

### اهداف ویژه:

دانشجویان در پایان این دوره قادر خواهند بود:

- 1- اهمیت ویزیت قبل از عمل را توضیح دهند.
- 2- اهداف آن را بیان کنند.
- 3- نکات مهم معاینه فیزیکی را بیان کنند.
- 4- کلاس بندی انجمن متخصصین بیهوشی آمریکا را بیان کنند.
- 5- ارزیابی کلینیکی بیماران را از نظر ریسک قلبی توصیف کنند.
- 6- اندیکاسیون استفاده از بتا بلوکر ها و آلفا دو آکونیست ها را شرح دهند.
- 7- ارزیابی بیماران با بیماریهای ریوی را توضیح دهند.
- 8- ریسک فاکتورهای نارسایی تنفسی بعد از عمل را بشناسند.
- 9- اندیکاسیون های گرافی قفسه صدری را در زمان قبل از عمل بیان کنند.
- 10- اندیکاسیون های تستهای فونکسیون ریوی را در زمان قبل از عمل بیان کنند.
- 11- اهداف پر مدیکاسیون قبل از عمل را شرح دهند.
- 12- داروهای پر مدیکاسیون را بشناسند و عوارض آنها را توضیح دهند.
- 13- مدت زمان لازم برای ناشتا بودن بیمار را بیان کنند و اهمیت آن را توضیح دهند.

روش تدریس: سخنرانی و بحث و مشارکت فعال دانشجویان در کلاس

ابزار و وسایل کمک آموزشی: کامپیوتر ، ویدیو پروژکتور (اسلاید ، پاورپوینت)

نحوه ارزشیابی: حضور مرتب و فعال در کلاس ، امتحان میان ترم ، امتحان پایان ترم

نوع ارزشیابی: سوالات چهار گزینه ای

منابع :

- 1) Millers Anesthesia , 6<sup>th</sup> -Edition/ 2005- Teat book of anestheasia, ch =46
- 2) Basic of anesthesia , 5<sup>th</sup> -Edition/2007, ch=23