به نام خداوند جان آفرین



**دانشکده: پزشکی گروه آموزشی: پزشکی قانونی و مسمومیت مقطع و رشته تحصیلی: کارآموزی**

|  |
| --- |
| نام درس: مسمومیت تعداد واحد: 2  نوع واحد: تئوری  پیش نیاز: فیزیوپاتولوژی  زمان برگزاری کلاس: مکان برگزاری: در سامانه LMS  تعداد دانشجویان:  مدرس و مسئول درس: دکتر سیامک سلطانی  دستيارتدريس:  تاريخ ارائه درس :  مدت كلاس : . .90 . دقیقه |

**عنوان درس روزانه: مسمویت با اوپیوئید ها**

**هدف کلی: افزایش سطح علمی و عملی دانشجو در رابطه با نحوه برخورد با بیمار مبتلا به مسمومیت با اوپیوئیدها**

**اهداف جزئی:**

**شناختی :**

**درپایان درس دانشجومیتواند:**

* **.. نحوه اثر گذاری اوپیوئیدها را توضیح دهد .**
* **علایم و نشانه های مسمومیت با اوپیوئیدها را نام ببرد.**
* **.. اثرات اوپیوئیدها بر روی CNS و CVS را شرح دهد.**
* **.. اثرات انواع آنتی دوت ها در درمان مسمومیت با اوپیوئیدها را توضیح دهد.**
* **- نحوه تجویز آنتی دوت در بیماران معتاد و غیر معتاد را شرح دهد.**

**شیوه های تدریس:**

* ... پاورپوینت صداگذاری شده و بارگزاری در LMS

**اجزا و شیوه اجرای درس :**

* **مقدمه مدت زمان : . . 15 . دقیقه**
* **توضیح در مورد نحوه اثرگذاری اوپیوئیدها : . .30 . . . دقیقه**
* **توضیح در مورد علایم و نشانه های مسمومیت با اوپیوئیدها و تشخیص اوردوز : . .15 . . . دقیقه**
* **توضیح در مورد اثرات CNS و CVS :15 دقیقه**
* **توضیح در مورد انواع آنتی دوتهای اوپیوئیدی : . . .15 . . دقیقه**
* **توضیح در خصوص نحوه تجویز آنتی دوت در بیماران معتاد و غیرمعتاد :30 دقیقه**
* **جمعبندی مدت زمان : . . . .15 . دقیقه**
* **ارزشيابي درس مدتزمان : . . 5. . . دقیقه**

**منابع درس:**

|  |  |
| --- | --- |
| ردیف | عنوان |
|  | Goldfrank’s Toxicologic Emergencies 2019 |