به نام خداوند جان آفرین



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

|  |
| --- |
| نام درس:  **مسومیت ناشی از فسفید آلومینوم**  تعداد واحد: 2 نوع واحد: تئوریپیش نیاز: فیزیوپاتولژیزمان برگزاری کلاس: صبح مکان برگزاری: بیمارستان شهدای 7 تیر تعداد دانشجویان: بر اساس معرفی اموزش دانشکده (2-4 نفر)مدرس و مسئول درس: دکتر سیدمهدی مرعشی دستيار تدريس: - تاريخ ارائه درس :سال 1402مدت كلاس : 80 دقیقه |

**عنوان درس روزانه:نحوه ارزیابی، تشخیص و درمان بیمار دچار مسمومیت با فسفید آلومینوم**

**هدف کلی: یادگیری و پردازش دانش نظری و تشخیص مسمومیت فسفید آلومینوم و برنامه ریزی برای پیشگیری از مسومیت شدید در هنگام اولین مواجهه با بیمار**

اهداف کلی بر اساس طبقه بندی بلوم:

* شناختی: شناخت خصوصیات فیزیکی شیمیایی فسفید آلومینوم

 شناخت علایم مسمومیت با فسفید آلومینوم

 آشنایی با نحوه پاکسازی گوارشی در مسمومیت فسفید آلومینوم

* روان حرکتی: آموزش طریق مشاهده تصاویر مربوط به واکنش فسفید آلومینوم با مواد مورد استفاده در شستشوی معده
* عاطفی: اموزش نحوه تشخیص و مراقبت از خود حین ارایه خدمت به بیمار دچار مسمومیت فسفید آلومینوم

 اموزش نحوه درمان در مسمومیت فسفید آلومینوم

**اهداف جزئی:**

 **در پایان درس دانشجو می تواند:**

* **مسمومیت با فسفید آلومینوم را از سایر موارد مسمومیت بالینی در بیمار افتراق بدهد.**
* **نحوه برخورد اولیه با بیمار دچار مسمومیت فسفید آلومینوم را به درستی توضیح دهد .**
* **تفاوت مسمومیت فسفید آلومینوم و سایر داروها و سموم را درک کند .**
* **اشنایی با نحوه درمان افت فشار خون در مسمومیت فسفید آلومینوم.**
* **اشنایی با نحوه درمان اسیدوز متابولیک در مسمومیت فسفید آلومینوم.**

**شیوه های تدریس:**

* تدریس بصورت حضوری در کلاس و با طرح پرسش و پاسخ هدایت شده انجام میگردد .
* در کلاس مجازی بعد از ظهر روز تدریس نمونه ای از آخرین مقالات منتشر شده در مجلات معتبر بین المللی در اختیار دانشجو قرار می گیرد.

**اجزا و شیوه اجرای درس :**

* **مقدمه مدت زمان : . . . . ۱۰. دقیقه**
* **بخش اول درس مدت زمان : . . . . 20 دقیقه**
* **جستجوی اینترنتی مدت زمان : . . . . .۵ دقیقه**
* **بخش دوم درس مدت زمان : . . . . 20 دقیقه**
* **جستجوی اینترنتی مدت زمان : . . . . .۵ دقیقه**
* **جمع بندی مدت زمان : . . . . .۱۵ دقیقه**
* **ارزشيابي درس مدت زمان : . . . . .۵ دقیقه**

 **منابع درس:**

|  |  |
| --- | --- |
| ردیف | عنوان |
|  |  جزوه درسی نگارش مدرس این واحد |