



رشته و مقطع تحصیلی: داروسازی - دکتری حرفه ای

نام و کد درس : کنترل مسمومیت

مدرسین: دکتر حسن ملکی نژاد

مسئول درس: دکتر حسن ملکی نژاد

پیش نیاز : سم شناسی، داروشناسی، کمکهای اولیه

تعداد واحد: ۲

### نام جلسات درس: کنترل مسمومیت

اهداف پایانی درس	
اهداف شناختی:	<ul style="list-style-type: none"><li>• آشنایی دانشجویان با منابع مهم مسمومیت با ترکیبات شیمیایی، داروها و غذائی،</li><li>• آشنائی با پاتوفیزیولوژی مسمومیتهای مختلف،</li><li>• آشنائی با علائم کلینیکی مسمومیتهای مختلف،</li><li>• آشنائی با روشهای موثر مدیریتهای اورژانسی و غیر اورژانسی،</li><li>• آشنائی با روشهای گوناگون مشاوره به تیم پزشکی و</li><li>• آشنائی با روشهای مختلف درمانی و تجویز آنتی دت ها.</li></ul>
اهداف مهارتی:	<p>دانشجویان با گذراندن این واحد درسی مهارت پیدا خواهند کرد که:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ یک فرد مسموم با انواع مواد شیمیایی، داروئی و غذائی چه علائم خاصی را نشان میدهند،</li><li>✓ با چه روشهای آزمایشگاهی میتوان در امر تشخیص نوع مسمومیت کمک کرد،</li><li>✓ چه نکاتی را به تیم پزشکی مشاوره دهند.</li><li>✓ و این مشاوره می تواند در زمینه تشخیص، مدیریت، تجویز داروها و آنتی دت ها را شامل می شود.</li></ul>
اهداف نگرشی:	<p>دانشجویان داروسازی با گذراندن این واحد درسی نگرش پیدا خواهند کرد که:</p> <p>علاوه بر مسمومیتهای داروئی که بواسطه حرفه داروسازی با آنها ممکن است روبرو شوند مسمومیتهای دیگری از مواد شیمیایی که در صنعت و محل زندگی استفاده میشود امکان اتفاق افتادن دارند و با این نگرش ضمن تجدید اطلاعات قبلی در خصوص مسمومیتهای، در خصوص روشهای مدیریت آنها هم احساس نیاز خواهند کرد. آگاهی از آخرین آنتی دتها و روشهای مشاوره از دیگر نکات قابل توجه برای داروسازان خواهد بود.</p>



نام و کد درس : کنترل مسمومیت

رشته و مقطع تحصیلی: داروسازی- دکتری حرفه ای

مسئول درس: دکتر حسن ملکی نژاد

مدرسین: دکتر حسن ملکی نژاد

تعداد واحد: ۲

پیش نیاز : سم شناسی، داروشناسی، کمکهای اولیه

سر فصل ها	متد	زمان مورد نیاز	منابع مورد نیاز	توضیحات
Concepts In Control of Poisoning	سخنرانی	۲ ساعت	Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester, The last Edition	
<i>Emergency Management of Poisoning: A General Approach to Poisoning Circulatory Support</i>	سخنرانی	۲ ساعت	Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester, The last Edition	
<i>Emergency Management of Poisoning: Respiratory system</i>	سخنرانی	۲ ساعت	Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester, The last Edition	
<i>Emergency Management of Poisoning: A General Approach to Poisoning: Assessment of major signs of toxicity</i>	سخنرانی	۲ ساعت	Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester, The last Edition	
Occupational Toxicology- Environmental, Industrial, & Household	سخنرانی	۲ ساعت	Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester, The last Edition	



نام و کد درس : کنترل مسمومیت

رشته و مقطع تحصیلی: داروسازی- دکتری حرفه ای

مسئول درس: دکتر حسن ملکی نژاد

مدرسین: دکتر حسن ملکی نژاد

تعداد واحد: ۲

پیش نیاز : سم شناسی، داروشناسی، کمکهای اولیه

				products Poisoning
	Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester, The last Edition	۲ ساعت	سخنرانی	Corrosives: Alkalis and Acids
	Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester, The last Edition	۲ ساعت	سخنرانی	Sodium Azide & Aromatic hydrocarbons
	Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester, The last Edition	۲ ساعت	سخنرانی	Carbon Monoxide poisoning & Management
	Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester, The last Edition	۲ ساعت	سخنرانی	Cyanide and related compounds poisoning & Management
	Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester, The last Edition	۲ ساعت	سخنرانی	Acetaminophen poisoning and management
	Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester, The last Edition	۲ ساعت	سخنرانی	Salicylates poisoning & Management
	Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester, The last Edition	۲ ساعت	سخنرانی	Tricyclic Antidepressants poisoning & Management



رشته و مقطع تحصیلی: داروسازی - دکتری حرفه ای

نام و کد درس : کنترل مسمومیت

مدرسین: دکتر حسن ملکی نژاد

مسئول درس: دکتر حسن ملکی نژاد

پیش نیاز : سم شناسی، داروشناسی، کمکهای اولیه

تعداد واحد: ۲

	Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester, The last Edition	۲ ساعت	سخنرانی	Cardiac Poisoning and Management
	Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester, The last Edition	۲ ساعت	سخنرانی	Poisoning in Children and Management
	Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester, The last Edition	۲ ساعت	سخنرانی	Food Poisoning and Management
	Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester, The last Edition	۲ ساعت	سخنرانی	Alcohol poisoning and management

محل برگزاری: دانشکده داروسازی

#### وظایف و تکالیف دانشجوی

- حضور منظم در کلاس و
- شرکت در بحثهای کلاسی و انجام تکالیف مطرح شده.

#### ارزشیابی درس:

- فعالیت کلاسی (انجام سمینار در باره موضوع خاص مرتبط با موضوعات درسی)
- امتحان کتبی (سوالات چند گزینه ای یا تشریحی) میان ترم و پایان ترم

#### منابع :

- ۱- Poisoning and Drug Overdose, Haddad Winchester.
- ۲- Natural Toxins, J Harris.
- ۳- Toxicology, Cassaret and Doll.