

هدف کلی درس:

آشنایی دانشجویان با اصول ایمنی و حفاظت در برابر برخی مخاطرات مهم و شایع در محیطهای بیمارستانی

شرح درس:

فارغ التحصیلان رشته مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی که به عنوان مدیران مراکز بهداشتی و درمانی و نیز بیمارستانها به کار اشتغال خواهند داشت به اقتضای شغل از اعضاء فعال کمیته هایی نظیر کمیته کنترل عفونتهای بیمارستانی، کمیته ایمنی و حفاظت و بهداشت در محیط بیمارستان و محیط کار خود خواهند بود. توفیق این مدیران در انجام وظایفی که در این کمیته ها بر عهده دارند و نیز مسئولیتی که آنان در قبال حفاظت از سلامتی کارکنان و بیماران دارند ایجاب می نماید که آنها در طول دوره تحصیل خود آموزشهایی در زمینه بهداشت محیط بیمارستانی، اپیدمیولوژی بیماریهای عفونی و عفونتهای بیمارستانی و ایمنی و حفاظت در بیمارستان ببینند. در این راستا درس ایمنی در بیمارستان با هدف آشنایی دانشجویان با برخی مخاطرات شایع مربوط به تماس شغلی با عوامل فیزیکی، شیمیایی، بیولوژیکی، مکانیکی و روانی زیان آور در محیط کار و نیز اصول حفاظت و ایمنی در برابر این مخاطرات تدریس می گردد.



سرفصل درس: (۳۴ ساعت)

- ۱- مقدمه
- ۲- تعاریف
- ۳- قوانین کلی
- ۴- آتش سوزی در بیمارستان
- ۵- تعریف و طبقه بندی عوامل زیان آور محیطهای بیمارستانی و ارتباط آنها با بیماریهای شغلی
- ۶- شناخت مخاطرات ناشی از تماس با عوامل فیزیکی زیان آور محیطهای بیمارستانی و راههای کنترل آن
- ۷- تعریف و طبقه بندی عوامل شیمیایی به طور اعم و در محیطهای بیمارستانی بطور اخص
- ۸- شناخت مخاطرات خاص مرتبط با برخی مواد شیمیایی مهم در بیمارستانها و طبقه حفاظت کارکنان در برابر آن

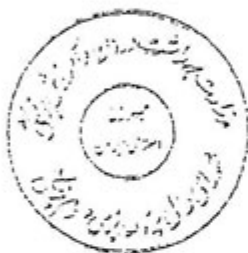
- ۹- روشهای جمع آوری و دفع بهداشتی مواد زائد آلوده به عوامل بیولوژیکی و رادیواکتیو (مواد زائد خطرناک) در بیمارستانها .
- ۱۰- نقش مهندسی انسانی در تأمین سلامت کارکنان صنایع پزشکی و بهداشتی و پیشگیری از بروز بیماریهای استخوانی و عضلانی .
- ۱۱- بررسی وظایف کمیته ایمنی و نقش مدیر در آن ، آموزش پرسنل ، ارتباط بین بخشی با نهادهای مؤثر در ایمنی (پلیس ، آتش نشانی ، بیمه ، هلال احمر و ...)
- ۱۲- تأمین ایمنی و گردش کار مناسب در بخش های مختلف بیمارستان
- ۱۳- سایر موضوعات مرتبط با درس

منبع اصلی درس :

- ۱- « W. H. O . اصول نگهداری و ایمنی بیمارستان » . شرکت خانه سازی ایران ، نگهداری تجهیزات آزمایشگاهی و بیمارستان ، تهران ، ۱۳۸۰ .

روش ارزشیابی دانشجویان در حیطه های مختلف :

- ۱- شرکت فعال در کلاس و انجام تکالیف
- ۲- امتحان میان دوره
- ۳- امتحان پایان دوره



سایر منابع :

1. National Institute for Occupational Safety & Health, "Guidelines for Protecting the Safety and Health of Health Care Workers (Dhhs Publication Niosh Ser No 88 119)". Berman Assoc, US, 1989.
2. Lagers trom, Monica, Hasselhorn, Hans- Martin, Toomingas, Allan, "Occupational Health for Health Care workers: A Practical Guide". Elsevier Science Ltd, US, 1999.
3. Pal, S. B, "Handbook of Laboratory Health and Safety Measures". Kluwer Academic Print on Demand, US, 1991.
4. Charney, William, "Handbook of Modern Hospital Safety".CRC PrLIC, US, 1999. (ISBN: 1566702569)