

# Course Plan



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بوشهر  
معاونت آموزشی

مرکز مطالعات و آموزش تخصصی  
پیشگیری و کنترل

گروه آموزشی: پرستاری  
رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پرستاری  
تاریخ بازنگری:

دانشکده: پرستاری طبس  
نیمسال تحصیلی: دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴  
تاریخ تدوین:

نام درس: پرستاری اورژانس در بحران، فوریت ها

تعداد و نوع واحد: ۱ واحد نظری، ۵ / ۰ واحد عملی

و حوادث غیر مترقبه

پیش نیاز: پرستاری سالمندان ۳، پرستاری بیماری های

کودکان، پرستاری در اختلالات مادر و نوزاد

مکان برگزاری کلاس: کلاس ۱

زمان برگزاری کلاس: یکشنبه

نام مدرس/مدرسین: ایوب ایار

آدرس دفتر مسوول درس: دانشکده پرستاری

تلفن دفتر: زمان تماس یا مراجعه به دفتر:

آدرس پست الکترونیک مسوول درس: [ayoob.ayar@bums.ac.ir](mailto:ayoob.ayar@bums.ac.ir)

شرح درس:

افزایش آگاهی و ایجاد توانایی در دانشجویان به منظور ارائه اقدامات فوری پرستاری جهت حفظ جان مصدومین، برقراری ارتباط مناسب با خانواده، پیشگیری از عوارض در حوادث سوانح و بلایا و بحران ها تا رسیدن کمکهای پزشکی، آماده سازی دانشجویان جهت انجام مراقبت های مبتنی بر تشخیص های پرستاری در بخش های اورژانس بیمارستان ها پیش بیمارستانی و جامعه

هدف کلی:

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بوشهر

## اهداف اختصاصی:

۱. خصوصياتی که پرستار اورژانس باید داشته باشد را بیان نماید.
۲. ساختار بخش اورژانس را شرح دهد.
۳. اصول پرستاری در فوریت ها را شرح دهد
۴. فرایند پرستاری در فوریت ها را شرح دهد
۵. تریاژ را در مراحل قبل و بعد بیمارستانی را توضیح دهد
۶. روشهای مختلف باز کردن راه هوایی را توضیح دهد.
۷. روش و محل صحیح ماساژ قلبی را در سنین مختلف از یکدیگر افتراق دهد.
۸. نحوه تهیه نمونه آزمایشگاهی و نوع نمونه های آزمایشگاهی در شرایط اورژانس را توضیح دهد.
۹. مفهوم احیای قلبی و ریوی را شرح دهد
۱۰. CPR در کودکان و بالغین را باهم مقایسه نماید..
۱۱. نحوه استفاده از دستگاه AED را شرح دهد
۱۲. روشهای خارج نمودن جسم خارجی از راه هوایی را شرح دهد.
۱۳. روشهای کنترل خونریزی خارجی را توضیح دهد.
۱۴. انواع شوک را از نظر اتیولوژی، پاتولوژی و مراقبت و درمان طبی با یکدیگر مقایسه کند
۱۵. انواع پنوموتوراکس را با یکدیگر مقایسه کند.
۱۶. سم را تعریف کند و راه های ورود آن به بدن را بداند
۱۷. مراقبت های طبی اورژانس در انواع مسمومیت را توضیح دهد.
۱۸. انواع شکستگی ها را بداند
۱۹. اقدامات اورژانسی را در شکستگی دنده ها بیان نمایید.
۲۰. اقدامات اورژانسی در صدمات سر و ستون مهره ها شرح دهد.
۲۱. نحوه کار با آمبوبگ را بداند
۲۲. مراقبت های پرستاری اورژانس را در انواع صدمات بافت نرم بیان نماید.
۲۳. مراقبت های پرستاری اورژانس را در مواجهه با شکستگی ها و تروما شرح دهد
۲۴. انواع آتل را بیان کند.
۲۵. علایم و نشانه های آسیب بالقوه به ستون فقرات را بیان کند.
۲۶. اقدامات پرستاری اورژانس را در آسیبهای ناشی از عوامل محیطی (گرمزدگی، سرمازدگی، برقگرفتگی، غرقشدگی) را توضیح دهد.
۲۷. مراقبت های پرستاری اورژانس را در گزیدگیها شرح دهد.
۲۸. اقدامات پرستاری اورژانس را در زمان جنگ و عوامل تروریسم شرح دهد.
۳۰. روش های حمل و جابجایی مصدوم را توضیح دهد

## اهداف ویژه بخش عملی:

۱. بطور صحیح روشهای مختلف باز کردن راه هوایی را بر روی مولاژ انجام دهد
۲. روش صحیح ماساژ قلبی را بر روی مولاژ نشان دهد
۳. نحوه اجرای CPR پایه را عملاً بر روی مولاژ اجرا کند
۴. روش های باز کردن انسداد را هوایی را بروی مولاژ انجام دهد
۵. نحوه صحیح لوله تراشه را به نحو صحیح بر روی مولاژ انجام دهد
۶. روشهای مختلف بانداژ را بروی انسان اجرا کند
۷. بانداژ و آتل بندی قسمت های مختلف بدن را بطور عملی اجرا نماید
۸. انواع روشهای حمل بیمار را بطور عملی انجام دهد



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران

## روش‌های تدریس:

حضور منظم در کلاس، شرکت فعال در تجارب یادگیری، پرسش و پاسخ و بحث‌های گروهی

## وظایف / تکالیف دانشجویان:

ارسال فایل پاورپوینت و صوت موضوع انتخاب شده در زمان معین  
ارائه دهندگان مطالب، باید به سوالات و ابهامات سایر دانشجویان در قسمت گفتگوها پاسخ دهند.  
لازم است دانشجویان پس از مطالعه مطالب هر جلسه، سوالات علمی، نظرات، انتقادات و پیشنهادات خود را در قسمت گفتگوها مطرح کنند و منتظر پاسخ از سوی ارائه دهندگان و مسئول درس بمانند

## ارزشیابی دانشجویان:

- ارزشیابی در طول دوره (فعالیت کلاسی، آزمون، تکلیف و ...):  
بارم: ۳ نمره
- ارزشیابی پایان دوره:  
بارم: ۱۷ نمره

- زمان آزمون (میان دوره و پایان دوره):

سیاست مسوول درس در قبال تأخیر یا غیبت دانشجو:

## نیمسال

## جدول زمانبندی درس

| شماره جلسه | تاریخ | ساعت | موضوع                                                                          | مدرس      | آمادگی لازم برای دانشجویان قبل از شروع درس (مطالعه قبلی یا ...) |
|------------|-------|------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------|
| ۱          |       |      | معارفه ، ارزشیابی<br>آغازین، تبیین<br>اهداف                                    | ایوب ایار | اطمینان از داشتن پیش نیازهای لازم<br>و تبیین<br>انتظارات        |
| ۲          |       |      | ۱. اقدامات<br>پرستاری قبل از<br>بیمارستان<br>۲. ساختار بخش<br>اورژانس<br>تریاز | ایوب ایار | مطالعه در مورد انواع روش های تریاز                              |
| ۳          |       |      | احیای قلبی و ریوی پایه                                                         | ایوب ایار | جستجو و مطالعه آخرین گایدهای<br>های<br>CPR مقدماتی              |
| ۴          |       |      | احیای قلبی و ریوی<br>پیشرفته                                                   | ایوب ایار | جستجو و مطالعه آخرین گایدهای<br>های                             |

| CPR پیشرفته                                              |           |                                                                                                                    |  |  |    |
|----------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|----|
| تحقیق در مورد انواع اورژانس های محیطی                    | ایوب ایار | مراقبتهای پرستاری اورژانس در آسیبهای ناشی از عوامل محیطی (گرمزدگی، سرمازدگی، غرق شدگی، برق گرفتگی، سوختگی با اشعه) |  |  | ۵  |
| آشنایی با انواع داروها و سموم                            | ایوب ایار | مراقبتهای پرستاری اورژانس در مسمومیتها                                                                             |  |  | ۶  |
| آشنایی و مطالعه در مورد انواع گزیدگی ها                  | ایوب ایار | مراقبتهای پرستاری اورژانس در گزیدگی ها                                                                             |  |  | ۷  |
| مطالعه و تحقیق در مورد انواع شکستگی ها                   | ایوب ایار | مراقبتهای پرستاری اورژانس در شکستگی ها (قفسه سینه، اندامها، جمجمه)                                                 |  |  | ۸  |
| جستجو و مطالعه در مورد انواع بیماری های گوش و حلق و بینی | ایوب ایار | مراقبتهای پرستاری اورژانس در ورود اجسام خارجی به چشم، گوش، حلق و بینی                                              |  |  | ۹  |
| مطالعه در رابطه با صدمات نخاعی                           | ایوب ایار | مراقبتهای پرستاری اورژانس در صدمات نخاعی و ضربه به سر                                                              |  |  | ۱۰ |
|                                                          |           |                                                                                                                    |  |  | ۱۱ |
|                                                          |           |                                                                                                                    |  |  | ۱۲ |
|                                                          |           |                                                                                                                    |  |  | ۱۳ |
|                                                          |           |                                                                                                                    |  |  | ۱۴ |
|                                                          |           |                                                                                                                    |  |  | ۱۵ |
|                                                          |           |                                                                                                                    |  |  | ۱۶ |
|                                                          |           |                                                                                                                    |  |  | ۱۷ |

#### منابع پیشنهادی برای مطالعه:

- حسین نژاد ندائی، هومان . صفائی، آرش . طالبی، مرتضی . فتحی، مرضیه . مظفری، جواد . درس نامه طب
- اورژانس . انتشارات تیمور زاده، 1398
- مجیدی، سید علی . اصغر نیا، معصومه . کتاب جامع اورژانس ها . انتشارات حیدری ۱۳۹۴ .
- نیک روان مفرد ملاح . کتاب جامع فوریت های پرستاری، انتشارات نور دانش
- علیزاده، زینب . مطوری پور، پگاه . پرستاری در بحران و فوریت ها، انتشارات حیدری
- فاطمه غفاری، علی حقیقت پسند آستانه، فاطمه شیرین کام، پرستاری فوریت ها . انتشارات بشری
- نیک روان مفرد ملاح . روش های اداره مصدومین در سوانح و اورژانس، انتشارات نور دانش
- حسین زاده، سید احمد . پشدار، شبنم . نکات برتر طب اورژانس برای پرستاران . تهران: بشری: تحفه چاپ سوم. ۱۳۹۳
- مجموعه کتاب های برونر و سوارث
- کتاب روش های پرستاری اورژانس تألیف جین ای . پروئل ترجمه شاهرخ علی نیا، انتشارات جامعه نگر
- پرستاری اورژانس در بحران و حوادث غیرمترقبه، تألیف علی سلطانی، مریم سلامت، انتشارات پرستاران جوان
- جین ای . پروئل . مترجمین علی نیا ش، سرابی ن . روش های پرستاری اورژانس، 1394 ، چاپ دوم

http://circ.ahajournals.org سایت در موجود CPR تازه های مقالات

**Disaster Nursing and Emergency Preparedness: for Chemical, Biological, and Radiological Terrorism and Other Hazards, Third Edition, 2013.**

**Howard. K. P , Steinmann.R.A (2010). Sheehy's Emergency Nursing: principles and practice. (6TH ed). St. Louis: Mosby.**

**Walsh, M. & Kent, A. (2001). Accident and Emergency Nursing. (4th ed).**

نام و نام خانوادگی تدوین کننده:

ایوب ایار

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی رازی