

دانشکده

قالب نگارش طرح درس دوره ترمی

ترم مهر ۱۴۰۵-۱۴۰۴

عنوان درس : فوریت های پزشکی	مخاطبان: دانشجویان ترم دوم کارشناسی پیوسته بهداشت عمومی
تعداد واحد: (یا سهم استاد از واحد) ۳ واحد (۲ نظری - ۱ عملی)	ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: دوشنبه ها ۲-۱۲
زمان ارائه درس: روز، ساعت و نیمسال تحصیلی): نیمسال اول ۴۰۴-۴۰۵، سه شنبه ها ۱۳:۳۰-۱۱:۳۰ و ۱۶-۱۴	
مدرس: دکتر گودرزی	درس و پیش نیاز: فیزیولوژی و کالبد شناسی

هدف کلی درس: فراگیری اصول و روشهای کمک رسانی و کسب مهارتهای لازم در برخورد اولیه با بیماران اورژانسی در محل کار و حادثه، قبل از دسترسی به خدمات اورژانس پیش بیمارستانی.

اهداف کلی جلسات: (جهت هر جلسه یک هدف)

- ۱- آشنایی دانشجویان با کلیات حوادث، طبقه بندی و آثار حوادث- مبانی و اهمیت کمک های اولیه در محیط کار، شرایط بحرانی، مشخصات و خصوصیات فرد امدادگر .
- ۲- آشنایی دانشجویان با روند اندازه گیری علائم حیاتی و شناسایی عوامل موثر بر آنها.
- ۳- آشنایی دانشجویان تعاریف ومفاهیم اختلالات تنفسی، کمک های اولیه در اجسام خارجی ، علل ایست تنفسی ، علل و انواع انسداد راه هوایی ، مانورهای باز کردن راه هوایی وروشهای تنفس مصنوعی در بزرگسالان ، اطفال و نوزادان
- ۴- آشنایی دانشجویان با تعاریف وعلل و علائم ایست قلبی ،نحوه انجام ماساژ قلبی.
- ۵- آشنایی دانشجویان با روند احیای قلبی- ریوی و اقدامات اولیه جهت تثبیت وبرقراری گردش خون در نوزادان ،کودکان و بزرگسالان.
- ۶- آشنایی با روند برقرای ارتباط مناسب با مصدوم و ارزیابی سریع مصدوم.
- ۷- آشنایی دانشجویان با روند تریاژ در حوادث.
- ۸- آشنایی با خونریزی و روند کنترل آن.
- ۹- آشنایی با شوک و اقدامات اولیه در مدیریت آن.
- ۱۰- آشنایی دانشجویان با تعاریف ،دسته بندی ،علل ،علائم و اقدامات اولیه در شکستگی ها ،در رفتگی ها و انواع آسیب های عضلانی (آتل بندی و اصول جابجایی و نحوه انتقال).
- ۱۱- آشنایی با اصول مراقبت از زخم آسیب های بافت نرم و پانسمان و اصول بانداز.
- ۱۲- آشنایی با تروماهای نافذ و غیر نافذ در سر و گردن، اندام ها و قفسه سینه.
- ۱۳- آشنایی دانشجویان با ملاحظات در حوادث در جمعیت در معرض خطر سالمندان، زنان باردار، کودکان، جوانان...
- ۱۴- آشنایی دانشجویان با تعاریف ، دسته بندی ، علائم بالینی ، عوارض و اقدامات اولیه در انواع مسمومیت های دارویی، غیر دارویی و اقدامات لازم.
- ۱۵- آشنایی دانشجویان با تعاریف ،علل ،علائم و اقدامات اولیه در فوریتهای محیطی مربوط به گرما وسرما(گرمزدگی ،غرق شدگی، گزش
- ۱۶- آشنایی دانشجویان با سوختگی(حرارتی ،شیمیایی ،الکتریکی و...) و در معرض قرار گرفتن تشعشعات هسته ای

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:

هدف کلی جلسه اول:

آشنایی دانشجویان با کلیات حوادث، طبقه بندی و آثار حوادث- مبانی و اهمیت کمک های اولیه در محیط کار، شرایط بحرانی، مشخصات و خصوصیات فرد امدادگر .

اهداف ویژه جلسه اول:

در پایان دانشجو قادر باشد

۱-۱- شرایط بحرانی و انواع حوادث را در یک سطر توصیف نماید.

۱-۲- شرایط و خصوصیات امدادگر را نام ببرد.

۱-۳- نحوه برخورد اولیه با بیماران نیازمند به کمک های اولیه را بیان کند.

۱-۴-وظایف اخلاقی در کمک های اولیه به بیماران را توضیح دهد.

۱-۵-نحوه کنترل شرایط پر استرس را در حوادث بیان نماید.

۱-۶-نحوه بررسی ابتدایی صحنه حادثه را توضیح دهد.

۱-۷-نحوه مدیریت صحنه و تقاضای کمک از اطرافیان در حوادث جمعی را بیان نماید.

۱-۸-محتویات و ملزومات کیف کمک های اولیه را بیان نماید.

هدف کلی جلسه دوم:

آشنایی دانشجویان با روند اندازه گیری علائم حیاتی و شناسایی عوامل موثر بر آنها.

اهداف ویژه جلسه دوم:

در پایان دانشجو قادر باشد

۲-۱- پنج علامت مهم حیات را بدون خطا بیان نماید.

۲-۲-روش اندازه گیری نبض را با ۸۰ درصد صحت بیان کند.

۲-۳-انواع نبض را با توجه به محل اندازه گیری آنها بدون خطا بیان نماید.

۲-۴-روش سنجش فشار خون به دو روش مستقیم و غیر مستقیم بیان نماید.

۲-۵-روش امدازه گیری درجه حرارت را توضیح دهد.

۲-۶-روش شمارش تعداد تنفس را بیان نماید.

۲-۷-عوامل موثر بر علائم حیاتی را بیان نماید.

هدف کلی جلسه سوم:

آشنایی دانشجویان تعاریف ومفاهیم اختلالات تنفسی، کمک های اولیه در اجسام خارجی ، علل ایست تنفسی ، علل وانواع انسداد راه هوایی ، مانورهای باز کردن راه هوایی وروشهای تنفس مصنوعی در بزرگسالان ، اطفال و نوزادان

اهداف ویژه جلسه سوم:

در پایان دانشجو قادر باشد

۳-۱-ایست تنفسی را دریک جمله تعریف نماید

۳-۲-علل ایجاد کننده ایست تنفسی در بزرگسالان ، اطفال و نوزادان را بیان نماید.

۳-۳- نشانه های انسداد ناقص و کامل راه هوایی را بیان نماید.

۳-۴- علل انسداد راه هوایی را نام ببرد.

۳-۵-انواع انسداد راه هوایی با تکیه بر علت اورژانسی را بیان نماید.

۳-۶-انواع مانورهای باز کردن راه هوایی را بیان نماید.

۳-۷-انواع روشهای تنفس مصنوعی را توضیح دهد.

۳-۸- نحوه انجام تنفس مصنوعی در نوزادان ،اطفال و بزرگسالان را شرح دهد.

۳-۹-کمک های اولیه در اجسام خارجی در راه هوایی را بیان نماید.

هدف کلی جلسه چهارم:

آشنایی دانشجویان با تعاریف وعلل و علائم ایست قلبی ،نحوه انجام ماساژ قلبی.

اهداف ویژه جلسه چهارم:

در پایان دانشجو قادر باشد

۴-۱- ایست قلبی را در یک جمله بیان نماید.

۴-۲-نشانه های اصلی ایست قلبی را بیان نماید.

۴-۲- علل ایجاد کننده ایست قلبی در بزرگسالان ، اطفال و نوزادان را بیان نماید.

۴-۳- علائم ایست قلبی را نام ببرد.

۴-۴- نحوه انجام ماساژ قلبی در نوزادان ،اطفال، بزرگسالان را شرح دهد.

هدف کلی جلسه پنجم:

آشنایی دانشجویان با روند احیای قلبی- ریوی و اقدامات اولیه جهت تثبیت و برقراری گردش خون در نوزادان ،کودکان و بزرگسالان.

اهداف ویژه جلسه پنجم:

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۱-۵- احیای قلبی - ریوی را با تاکید بر حفظ عملکرد مغز تعریف نماید.
- ۲-۵- روند احیای قلبی ریوی پایه و مراحل آن را در نوزادان بیان نماید.
- ۳-۵- روند احیای قلبی ریوی پایه و مراحل آن را در کودکان بیان نماید
- ۴-۵- روند احیای قلبی ریوی پایه و مراحل آن را در بزرگسالان بیان نماید
- ۵-۵- نحوه تناسب بین تعداد تنفس و ماساژ را در احیاء یکنفره در نوزادان ،اطفال و بزرگسالان را شرح دهد.

هدف کلی جلسه ششم:

آشنایی با روند برقرای ارتباط مناسب با مصدوم و ارزیابی سریع مصدوم.

اهداف ویژه جلسه ششم:

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۱-۶- ارتباط را در یک جمله تعریف نماید.
 - ۲-۶- روند برقراری ارتباط با مصدوم و اطرافیان را بیان نماید.
 - ۳-۶- ارزیابی سریع را تعریف نماید.
 - ۴-۶- مولفه های ارزیابی سریع را نام ببرد
 - ۵-۶- مولفه های ارزیابی سریع را توضیح دهد.
 - ۶-۶- روش انجام ارزیابی مصدوم را به صورت فرایندی توضیح دهد.
- آشنایی دانشجویان با روند تریاژ در حوادث.

هدف کلی جلسه هفتم

آشنایی دانشجویان با روند تریاژ در حوادث.

اهداف ویژه جلسه هفتم:

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۱-۷- تریاژ را تعریف کند.
- ۲-۷- انواع تریاژ بیمارستانی و در فیلد را نام ببرد.
- ۳-۷- کاربرد روش های مختلف تریاژ ابتدایی و استارت را بیان نماید.
- ۴-۷- روش انجام تریاژ استارت را توضیح دهد.
- ۵-۷- روش انجام تریاژ جامپ استارت را بیان نماید.
- ۶-۷- اقدامات اولیه همراه تریاژ را نام ببرد.

هدف کلی جلسه هشتم:

آشنایی با خونریزی و روند کنترل آن.

اهداف ویژه جلسه هشتم:

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۱-۸- خونریزی را در یک جمله تعریف نماید.
- ۲-۸- انواع خونریزی را دسته بندی نماید.
- ۳-۸- اقدامات اولیه جهت کنترل خونریزی در هر یک از انواع خونریزی را شرح دهد.
- ۴-۸- اقدامات اولیه جهت کنترل خونریزی بحرانی را شرح دهد.
- ۵-۸- کلاس های مختلف خونریزی را بیان نماید.
- ۶-۸- میزان خون از دست رفته بر اساس علایم بالینی توضیح دهد.

هدف کلی جلسه نهم:

آشنایی با شوک و اقدامات اولیه در مدیریت آن.

اهداف ویژه جلسه نهم:

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۱-۹- شوک را تعریف نماید.
- ۲-۹- پاتوفیزیولوژی شوک را شرح دهد.
- ۳-۹- اثرات شوک بر ارگانهای مختلف را بیان نماید.
- ۴-۹- انواع شوک را نام ببرد.
- ۵-۹- شوک هموراژیک را تعریف کند.
- ۶-۹- شوک های توزیعی را تعریف کند.
- ۷-۹- اقدامات اولیه در انواع شوک را بیان نماید.

هدف کلی جلسه دهم:

آشنایی دانشجویان با تعاریف، دسته بندی، علل، علائم و اقدامات اولیه در شکستگی ها، در رفتگی ها و انواع آسیب های عضلانی (آتل بندی و اصول جابجایی و نحوه انتقال).

اهداف ویژه جلسه دهم:

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۱-۱۰- شکستگی را در یک جمله تعریف نماید.
- ۲-۱۰- انواع شکستگی را بر حسب مکانیسم آسیب دسته بندی نماید.
- ۳-۱۰- علائم شکستگی را بیان نماید.
- ۴-۱۰- اقدامات اولیه در انواع شکستگی را توضیح دهد.
- ۵-۱۰- در رفتگی را در یک جمله تعریف نماید.
- ۶-۱۰- علل ایجاد کننده دررفتگی را بیان نماید.
- ۷-۱۰- علائم دررفتگی را نام ببرد.
- ۸-۱۰- اقدامات اولیه در دررفتگی را شرح دهد.
- ۹-۱۰- آسیبهای عضلانی را تعریف نماید.
- ۱۰-۱۰- علائم انواع آسیبهای عضلانی را شرح دهد.
- ۱۱-۱۰- اقدامات درمانی اولیه در آسیبهای عضلانی را شرح دهد.
- ۱۲-۱۰- اصول کلی جابجایی و حمل مصدوم را توضیح دهد.
- ۱۳-۱۰- روشهای حمل مصدوم در شرائط اورژانسی را فهرست کند.

هدف کلی جلسه یازدهم:

آشنایی با اصول مراقبت از زخم آسیب های بافت نرم و پانسمان و اصول بانداژ.

اهداف ویژه جلسه یازدهم:

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۱-۱۱- زخم را در یک جمله تعریف نماید.
- ۲-۱۱- انواع زخم را بر حسب مکانیسم ایجاد کننده آنها دسته بندی نماید.
- ۳-۱۱- آسیب های بافت نرم را نام ببرد.
- ۴-۱۱- روشهای مراقبتی و اقدامات اولیه در خراشیدگی را شرح دهد.
- ۵-۱۱- روشهای مراقبتی و اقدامات اولیه در کنده شدگی بافت سر را شرح دهد.
- ۶-۱۱- اقدامات اولیه درمانی در بیمار دچار قطع عضو را بیان نماید.

هدف کلی جلسه دوازدهم:

آشنایی با تروماهای نافذ و غیر نافذ در سر و گردن، اندام ها و قفسه سینه.

اهداف ویژه جلسه دوازدهم:

در پایان دانشجو قادر باشد

۱-۱۲- آناتومی قفسه سینه را شرح دهد.

۲-۱۲- آسیب نفوذی قفسه سینه را تعریف کند

۳-۱۲- علایم ترومای نفوذی قفسه سینه را بیان نماید.

۴-۱۲- اقدامات اولیه در ترومای نفوذی قفسه سینه را بیان نماید.

۵-۱۲- اقدامات اولیه در ترومای غیر نافذ قفسه سینه را بیان نماید.

۶-۱۲- اقدامات اولیه در ترومای نفوذی سر و گردن را شرح دهد.

هدف کلی جلسه سیزدهم:

آشنایی دانشجو با ملاحظات در حوادث در جمعیت در معرض خطر سالمندان، زنان باردار، کودکان، جوانان...

اهداف ویژه جلسه سیزدهم

در پایان دانشجو قادر باشد

۱-۱۳- عوامل خطر در رابطه با حوادث گروه سنی سالمندان را بیان نماید.

۲-۱۳- عوامل خطر در رابطه با مادران باردار را بیان نماید.

۳-۱۳- عوامل خطر در رابطه با حوادث گروه سنی کودکان و نوجوانان را تشریح نماید.

۴-۱۳- اقدامات و ملاحظات لازم در ارائه خدمات اولیه برای سالمندان را شرح دهد.

۵-۱۳- اقدامات و ملاحظات لازم در ارائه خدمات اولیه برای مادران باردار را شرح دهد.

۶-۱۳- اقدامات و ملاحظات لازم در ارائه خدمات اولیه برای کودکان و نوجوانان را شرح دهد.

هدف کلی جلسه چهاردهم:

آشنایی دانشجو با تعاریف ، دسته بندی ، علائم بالینی ، عوارض و اقدامات اولیه در انواع مسمومیت های دارویی، غیر دارویی و اقدامات لازم.

اهداف ویژه جلسه چهاردهم:

در پایان دانشجو قادر باشد

۱-۱۴- سم را در یک جمله تعریف نماید.

۲-۱۴- انواع روشهای ورود سم به بدن را بیان نماید.

۳-۱۴- مسمومیت را در یک جمله تعریف نماید.

۴-۱۴- علائم بالینی مهم در هریک از انواع مسمومیت را بیان کند.

۵-۱۴- روش ارزیابی بیمار دچار مسمومیت را بیان کند.

۶-۱۴- علائم بالینی ، در مسمومیت با منوکسید کربن را بیان نماید.

۷-۱۴- اقدامات درمانی اولیه در مسمومیت با منوکسید کربن را بیان نماید.

۸-۱۴- علائم بالینی ، در مسمومیت با سموم خوراکی را بیان نماید.

۹-۱۴- اقدامات درمانی اولیه در مسمومیت با سموم خوراکی را بیان نماید.

۱۰-۱۴- اقدامات درمانی اولیه در مسمومیت با مواد مخدر را بیان نماید.

هدف کلی جلسه پانزدهم:

آشنایی دانشجو با تعاریف ، علل ،علائم و اقدامات اولیه در فوریت های محیطی مربوط به گرما و سرما (گرمزدگی ، غرق شدگی، گزش)

اهداف ویژه جلسه پانزدهم:

در پایان دانشجو قادر باشد

۱۵-۱-گزیدگی توسط حشرات را تعریف نماید.

۱۵-۲-علائم بالینی در گزیدگی بوسیله حشرات را شرح دهد.

۱۵-۳-اقدامات اولیه در مسمومیت ناشی از گزش حشرات را بیان کند.

۱۵-۴-مار گزیدگی را تعریف نماید.

۱۵-۵-علائم بالینی در مار گزیدگی را شرح دهد.

۱۵-۶-اقدامات اولیه در مسمومیت ناشی از مار گزیدگی را بیان کند.

۱۵-۷-اقدامات اولیه در مسمومیت ناشی از عقرب گزیدگی را بیان کند.

۱۵-۸-اقدامات اولیه در اورژانس های دمایی را بیان نماید.

۱۵-۹-اقدامات اولیه در غرق شدگی را بیان کند.

هدف کلی جلسه شانزدهم:

آشنایی دانشجویان با سوختگی (حرارتی، شیمیایی، الکتریکی و...) و در معرض قرار گرفتن تشعشعات هسته ای

اهداف ویژه جلسه شانزدهم:

در پایان دانشجو قادر باشد

۱۶-۱- سوختگی را تعریف کند.

۱۶-۲-انواع سوختگی بر حسب منبع را بیان نماید.

۱۶-۳-سوختگی های بحرانی را دسته بندی کند.

۱۶-۴- درجات سوختگی بر اساس عمق را بیان نماید.

۱۶-۵- درصد بندی سوختگی را شرح دهد.

۱۶-۶-اقدامات اولیه در انواع سوختگی را بیان نماید.

۱۶-۷-پیمادهای در معرض تشعشعات هسته ای را بیان نماید.

۱۶-۸- اقدامات اولیه در مواجهه به تشعشعات را بیان نماید. احتیاطات لازم در برخورد با مصدوم در معرض تشعشعات هسته ای را بیان نماید.

منابع:

۱- استاجی، زهرا و توفیقیان، طاهره. کمکهای اولیه. انتشارات نشر جامعه نگارها همکاری نشر سالمی. تهران: آخرین چاپ.

۲- بلدسو، برایان؛ پورتر، رابرت؛ چرمی، ریچارد. اورژانس های طبی پیش بیمارستانی میانی. گروه مترجمین. انتشارات سیمین دخت، تهران: آخرین چاپ.

۳- توفیقی، فرشید. کمک های اولیه و امداد. انتشارات رهیویان، قم: آخرین چاپ.

۴- جلالی مژده، حضرتی مریم. آموزش کمک های اولیه. نشر فرهنگ روز، تهران: ۱۳۸۸. (مجمع سنت جان، انجمن سنت آندروز، برتیش رد کروز).

5- Edelson DP, Sasson C, Chan PS, Atkins DL, Aziz K, Becker LB, et al. Interim guidance for basic and advanced life support in adults, children, and neonates with suspected or confirmed COVID-19: from the emergency cardiovascular care committee and get with the guidelines-resuscitation adult and pediatric task forces of the American Heart Association. Circulation. 2020;141(25): e933-e43.

6- Panchal AR, Bartos JA, Cabañas JG, Donnino MW, Drennan IR, Hirsch KG, et al. Part 3: Adult Basic and Advanced Life Support: 2020 American Heart Association Guidelines for Cardiopulmonary Resuscitation and Emergency Cardiovascular Care. Circulation. 2020;142(16_Suppl_2):S366-S468.

روش تدریس: سخنرانی، همراه با پرسش و پاسخ، بحث گروهی در خصوص تجارب عملی در کمک های اولیه، تمرین عملی و سناریو سازی در واحد پراتیک

وسایل آموزشی: رایانه، وایت برده، ویدیو پروژکتور، اسلاید، فیلم

سنجش و ارزشیابی

آزمون	روش	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	تاریخ	ساعت
کوئیز	شفاهی	۱۰	ابتدای هر جلسه	۸-۱۰
آزمون میان ترم	کتبی	۲۰	۱۴۰۴/۸/۲۰	۱۶-۱۸
آزمون پایان ترم	کتبی و عملی	۶۰	۱۴۰۱/۱/۱۹	۸:۳۰-۱۰:۳۰

حضور فعال در کلاس	حضور و غیاب و بحث گروهی	۵	---	---
تکالیف دانشجو	ارائه تحقیق	۵	تا پایان ترم	---

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو: از دانشجویان عزیز انتظار می‌رود که با توجه به اهمیت و حساسیت درس و تنوع مطالب و محدودیت زمانی و به منظور بهره برداری هر چه بیشتر به نکات ذیل توجه نمایند.

۱- به منابع معرفی شده مراجعه و مطالب کامل بحث ها را مطالعه نمایند و در صورت وجود هر گونه اشکال و سوالی در ساعتهای مشاوره بامدرس مربوطه مطرح نمایند.

۲- به حضور منظم توأم با آمادگی در تمام جلسات اهمیت دهید. (غیبت در کلاس در ارزشیابی تأثیر دارد).

۳- در پرسش جلسات پرسخ و پاسخ شرکت فعال داشته باشید.

۴- نسبت به ارائه پروژه مرتبط با درس اقدام نمایید.

نام و امضای مسئول EDO دانشکده:

نام و امضای مدیر گروه:

نام و امضای مدرس:

تاریخ ارسال :

تاریخ ارسال ۱۴۰۴/۶/۱۷

تاریخ تحویل: ۱۴۰۴/۶/۱۵

جدول زمانبندی درس تئوری کمک های اولیه

روز و ساعت جلسه : دوشنبه ۱۵-۱۳

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
۱	۱۴۰۴/۷/۱	آشنایی دانشجویان با کلیات حوادث، طبقه بندی و آثار حوادث- مبانی و اهمیت کمک های اولیه در محیط کار، شرایط بحرانی، مشخصات و خصوصیات فرد امدادگر .	دکتر گودرزی
۲	۱۴۰۴/۷/۸	آشنایی دانشجویان با روند اندازه گیری علائم حیاتی و شناسایی عوامل موثر بر آنها.	"" ""
۳	۱۴۰۴/۷/۱۵	آشنایی دانشجویان تعاریف ومفاهیم اختلالات تنفسی، کمک های اولیه در اجسام خارجی ، علل ایست تنفسی ، علل وانواع انسداد راه هوایی ، مانورهای باز کردن راه هوایی وروشهای تنفس مصنوعی در بزرگسالان ، اطفال و نوزادان	"" ""
۴	۱۴۰۴/۷/۲۲	آشنایی دانشجویان با تعاریف وعلل و علائم ایست قلبی ،نحوه انجام ماساژ قلبی.	"" ""
۵	۱۴۰۴/۷/۲۹	آشنایی دانشجویان با روند احیای قلبی- ریوی و اقدامات اولیه جهت تثبیت وبرقراری گردش خون در نوزادان ،کودکان و بزرگسالان.	"" ""
۶	۱۴۰۴/۸/۶	آشنایی با روند برقراری ارتباط مناسب با مصدوم و ارزیابی سریع مصدوم.	"" ""
۷	۱۴۰۴/۸/۱۳	آشنایی دانشجویان با روند تریاژ در حوادث.	"" ""
۸	۱۴۰۴/۸/۲۰	آشنایی با خونریزی و روند کنترل آن.	"" ""
۹	۱۴۰۴/۸/۲۷	آشنایی با شوک و اقدامات اولیه در مدیریت آن.	"" ""
۱۰	۱۴۰۴/۹/۴	آشنایی دانشجویان با تعاریف ،دسته بندی ،علل ،علائم و اقدامات اولیه در شکستگی ها ،در رفتگی ها و انواع آسیب های عضلانی (آتل بندی و اصول جابجایی و نحوه انتقال).	"" ""
۱۱	۱۴۰۴/۹/۱۱	آشنایی با اصول مراقبت از زخم اسبب های بافت نرم و پانسمان و اصول بانداژ.	"" ""
۱۲	۱۴۰۴/۹/۱۸	آشنایی با تروماهای نافذ و غیر نافذ در سر و گردن، اندام ها و قفسه سینه.	"" ""
۱۳	۱۴۰۴/۹/۲۵	آشنایی دانشجویان با ملاحظات در حوادث در جمعیت در معرض خطر سالمندان، زنان باردار، کودکان، جوانان...	"" ""
۱۴	۱۴۰۴/۱۰/۲	آشنایی دانشجویان با تعاریف ، دسته بندی ، علائم بالینی ، عوارض و اقدامات اولیه در انواع مسمومیت های دارویی، غیر دارویی و اقدامات لازم.	"" ""
۱۵	۱۴۰۴/۱۰/۹	آشنایی دانشجویان با تعاریف ،علل ،علائم و اقدامات اولیه در فوریتهای محیطی مربوط به گرما وسرما(گرمزدگی ،غرق شدگی، گزش	"" ""
۱۶	۱۴۰۴/۱۰/۱۶	آشنایی دانشجویان با سوختگی(حرارتی ،شیمیایی ،الکتریکی و...) و در معرض قرار گرفتن تشعشعات هسته ای	"" ""

جدول زمانبندی واحد عملی کمک های اولیه
روز و ساعت جلسه : دوشنبه ۱۰-۸ و ۱۶-۱۴ و سه شنبه ۱۶-۱۴

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
۱	۱۴۰۴/۷/۸	باز کردن راه هوایی، کنترل آسپیراسیون و تنفس گروه ۱	دکتر گودرزی
۲	۱۴۰۴/۷/۱۵	باز کردن راه هوایی، کنترل آسپیراسیون و تنفس گروه ۲	۱۱۱۱ ۱۱۱۱
۳	۱۴۰۴/۷/۲۲	کنترل علائم حیاتی فشار خون و تنفس گروه ۱	۱۱۱۱ ۱۱۱۱
۴	۱۴۰۴/۷/۲۹	کنترل علائم حیاتی نبض و درجه حرارت گروه ۱	۱۱۱۱ ۱۱۱۱
۵	۱۴۰۴/۸/۶	کنترل علائم حیاتی فشار خون و تنفس گروه ۲	۱۱۱۱ ۱۱۱۱
۶	۱۴۰۴/۸/۱۳	کنترل علائم حیاتی نبض و درجه حرارت گروه ۱	۱۱۱۱ ۱۱۱۱
۷	۱۴۰۴/۸/۲۰	بانداز و کنترل خونریزی گروه ۱	۱۱۱۱ ۱۱۱۱
۸	۱۴۰۴/۸/۲۷	بانداز و کنترل خونریزی گروه ۲	۱۱۱۱ ۱۱۱۱
۹	۱۴۰۴/۹/۴	تزریق دارو ها و نحوه دسترسی به وریدهای سطحی گروه ۱	۱۱۱۱ ۱۱۱۱
۱۰	۱۴۰۴/۹/۱۱	تزریق دارو ها و نحوه دسترسی به وریدهای سطحی گروه ۲	۱۱۱۱ ۱۱۱۱
۱۱	۱۴۰۴/۹/۱۸	احیای قلبی – ریوی در نوزادان و کودکان گروه ۱	۱۱۱۱ ۱۱۱۱
۱۲	۱۴۰۴/۹/۲۵	احیای قلبی – ریوی در نوزادان و کودکان گروه ۲	۱۱۱۱ ۱۱۱۱
۱۳	۱۴۰۴/۱۰/۲	احیای قلبی – ریوی در بزرگسالان گروه ۱	۱۱۱۱ ۱۱۱۱
۱۴	۱۴۰۴/۱۰/۹	احیای قلبی – ریوی در بزرگسالان گروه ۲	۱۱۱۱ ۱۱۱۱
۱۵	۱۴۰۴/۱۰/۱۶	مداخلات در اجسام نفوذی و نحوه ثابت سازی آنها، اقدامات در گزش گروه ۱	۱۱۱۱ ۱۱۱۱
۱۶	۱۴۰۴/۱۰/۲۳	مداخلات در اجسام نفوذی و نحوه ثابت سازی آنها، اقدامات در گزش گروه ۲	۱۱۱۱ ۱۱۱۱