

## بخش اول :

### ۱- مشخصات مدرس:

نام و نام خانوادگی: آقای مهدی مولوی وردنجانی دانشکده: پرستاری و مامایی

گروه آموزشی: پرستاری داخلی جراحی

مدرک تحصیلی: کارشناسی ارشد مرتبه دانشگاهی: مربی سابقه تدریس: یکسال

### ۲- مشخصات دروس

عنوان درس: ترومای پیشرفته

تعداد واحد: ۲

دروس پیشنیاز: آناتومی- فیزیولوژی

سال تحصیلی: نیمسال اول ۹۵-۹۶

### ۳- مشخصات فراگیران:

رشته تحصیلی: فوریت‌های پزشکی

مقطع: کارشناسی ناپیوسته

## بخش دوم:

### ۱- اهداف کلی درس:

- دانشجو با کلیه بیماریها و حوادث مبحث تروما آشنا شده و چگونگی برخورد با اینگونه بیماران را فرا خواهد گرفت.

## جدول زمانبندی درس

اهداف کلی جلسه	عنوان جلسات	جلسه
تعریف ، مفاهیم و اهمیت تروما و انواع و مکانیسمهای تروما	معرفی درس	اول
آشنایی با پنوموتوراکس، پنوموتوراکس ساده و فشارنده، هموتوراکس- مراقبت و درمان	تروماهای قفسه سینه	دوم
آشنایی دانشجویان با مکانیسم های تروما به سر، انواع خونریزی های داخل جمجمه، انواع شکستگی های جمجمه، تشخیص و درمان	تروما به سر	سوم
آشنایی دانشجویان با مکانیسم های تروما به گردن و ستون فقرات- مراقبت و درمان	تروماهای گردن و ستون فقرات	چهارم
آشنایی دانشجویان با مکانیسم های تروما به شکم و لگن، تشخیص ، مراقبت و درمان	تروماهای شکم و لگن و بافت نرم	پنجم
آشنایی دانشجویان با مکانیسم های تروما به سیستم ادراری - تناسلی، روشهای تشخیصی و درمانی، روشهای جراحی ترمیمی	تروماهای سیستم ادراری	ششم
آشنایی دانشجویان با انواع خونریزی و عوامل اتیولوژیک مرتبط با خونریزی، روشهای کنترل خونریزی	خونریزی	هفتم
آشنایی دانشجویان با انواع شوک و مراحل آن، پاتوفیزیولوژی و تشخیص و درمان شوک	شوک	هشتم
آشنایی دانشجویان با انواع سرم، روشهای احیا مایعات در شرایط بحرانی، محاسبه مایعات مورد نیاز بیماران در شرایط مختلف	اصول مایع درمانی در بیماران بدحال	نهم
آشنایی دانشجویان با انواع تروماهای ارتوپدی، اصول ارزیابی و مراقبتهای ارتوپدی در بیماران ترومایی	تروماهای ارتوپدی	دهم
آشنایی و شناخت فوریتهای جراحی در بیماران ترومایی	شناخت فوریتهای ترومای ارتوپدی و جراحی	یازدهم
آشنایی با انواع آتل و روش های گچ گیری و تجهیزات مورد استفاده در کنترل خونریزی	آشنایی با انواع تجهیزات مربوط به ثابت سازی و کنترل خونریزی	دوازدهم

نحوه ارزیابی درس			
ردیف	فعالیت دانشجو	تعداد امتیاز	درصد از امتیاز کل
۱	حضور بموقع در کلاس و عدم غیبت	۱	۵٪
۲	شرکت فعال در کلاس	۲	۱۰٪
۳	پایان نرم	۱۷	۸۵٪
۴	جمع	۲۰	۱۰۰٪