

بسمه تعالی  
دانشکده علوم پزشکی کرمانشاه  
دانشکده پزشکی  
طرح درس ترمی

**عنوان درس:** بیماریهای کودکان (دیابت قندی و DKA - بلوغ طبیعی و نشانه های بلوغ طبیعی و غیرطبیعی - هیپوکلسمی و ریکتز در کودکان و نوزادان ، هیپوتیروئیدی و هیپرتیروئیدی ، علائم شایع بیماریهای متابولیک ارثی)

**تعداد واحد:** ۰/۶۲۵ واحد نظری

**زمان ارائه درس:**

**مخاطبان:** دانشجویان پزشکی مقطع کارآموزی

**ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر:** پس از اتمام هر جلسه

**درسی و پیشی نیاز:** گذراندن دوره علوم پایه و فیزیوپاتولوژی

**مدرس:** دکتر محمود قاسمی استادیار دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

**هدف کلی درس:**

**اهداف کلی جلسه اول:**

تعریف فیزیولوژی طبیعی در کنترل قند خون و آشنایی دانشجویان با انواع دیابت ملیتوس و برخورد با بیمار مبتلا به DKA

**اهداف ویژه اول:**

- آشنایی دانشجویان با نحوه ترشح طبیعی انسولین از غده پانکراس
- آشنایی دانشجویان با عوامل محیطی و ژنتیک مؤثر در بروز دیابت
- آشنایی با تعریف دیابت ملیتوس و انواع آن
- آشنایی دانشجویان با نحوه درمان DKA

**منابع:**

Nelson Essential of pediatrics (2017)

Nelson Textbook of pediatrics (2016)

**روش تدریس:**

Self reading - سخنرانی - استفاده از اسلاید - گفتگو دو جانبه با دانشجویان

**وسایل آموزشی:**

وایت برد - کامپیوتر - نرم افزار Power Point - ویدئو پروژکتور

### **اهداف کلی جلسه دوم:**

آشنایی کارآموزان با روند طبیعی بلوغ و عوامل مؤثر در شروع بلوغ زودرس و تقسیم بندی آن

### **اهداف ویژه دوم:**

- آشنایی دانشجویان با بلوغ طبیعی و بلوغ غیر طبیعی
- آشنایی دانشجویان با تقسیم بندی انواع بلوغ واقعی و کاذب و ناکامل و درمان آن

### **منابع :**

**Nelson Essential of pediatrics (2017)**

**Nelson Textbook of pediatrics (2016)**

### **روش تدریس:**

**Self reading** – سخنرانی – استفاده از اسلاید – گفتگو دو جانبه با دانشجویان

### **وسایل آموزشی:**

وایت برد – کامپیوتر – نرم افزار **Power Point** – ویدئو پروژکتور

## اهداف کلی جلسه سوم:

آشنایی با ریکتز و هیپوکلسمی در کودکان و نوزادان

## اهداف ویژه سوم:

- آشنایی با علائم کلینیکی - علل - تشخیص و درمان هیپوکلسمی و ریکتز

## منابع:

**Nelson Essential of pediatrics (2017)**

## روش تدریس:

Self reading - سخنرانی - استفاده از اسلاید - گفتگو دو جانبه با دانشجویان

## وسایل آموزشی:

وایت برد - کامپیوتر - نرم افزار Power Point - ویدئو پروژکتور

### **اهداف کلی جلسه چهارم:**

آشنایی با بیماری های تیروئید در کودکان

### **اهداف ویژه جلسه چهارم:**

- آشنایی با علل هیپوتیروئیدی - علائم کلینیکی و درمان
- آشنایی با علل هیپرتیروئیدی - علائم کلینیکی و درمان

### **منابع:**

**Nelson Essential of pediatrics (2017)**

### **روش تدریس:**

**Self reading** - سخنرانی - استفاده از اسلاید - گفتگو دو جانبه با دانشجویان

### **وسایل آموزشی:**

وایت برد - کامپیوتر - نرم افزار **Power Point** - ویدئو پروژکتور

**اهداف کلی جلسه پنجم:**

آشنایی با بیماری های متابولیک ارثی

**اهداف ویژه جلسه پنجم:**

- آشنایی با علائم کلینیکی شایع بیماری متابولیک ارثی

**منابع:**

**Nelson Essential of pediatrics (2017)**

**روش تدریس:**

**Self reading** – سخنرانی – استفاده از اسلاید – گفتگو دو جانبه با دانشجویان

**وسایل آموزشی:**


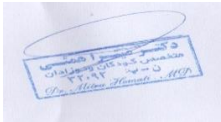

وایت برد – کامپیوتر – نرم افزار **Power Point** – ویدئو پروژکتور

## سنجش و ارزشیابی

ساعت	تاریخ	سهم از نمره کل	روش	آزمون
-	-	-	-	کوئیز
-	-	٪۲۰	-	آزمون میان ترم
براساس برنامه	پایان ترم	٪۶۰	MCQ	آزمون پایان ترم
زمان حضور در کلاس	تاریخ کلاس	٪۲۰	شرکت فعال در گفتگو و آمادگی علمی	حضور فعال در کلاس

### مقررات کلاس و انتظارات دانشجو :

- حضور به موقع در کلاس درس
- رعایت نظم و حرمت کلاس
- حضور و غیاب استاد

نام و امضای مدرس:	نام و امضای مدیر گروه:	نام و امضای مسئول EDO دانشکده:
 <b>تاریخ تحویل:</b>	 <b>تاریخ ارسال:</b>	 <b>تاریخ ارسال:</b>

### جدول زمانبندی درس

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
۱		دیابت قندی و DKA	آقای دکتر محمود قاسمی
۲		بلوغ طبیعی و عوامل مؤثر در شروع بلوغ زودرس	آقای دکتر محمود قاسمی
۳		ریکتز و هیپوکلسمی در کودکان و نوزادان	آقای دکتر محمود قاسمی
۴		هیپوتیروئیدی و هیپرتیروئیدی در کودکان	آقای دکتر محمود قاسمی
۵		علائم شایع بیماری های متابولیک ارثی	آقای دکتر محمود قاسمی