

بسمه تعالی  
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه  
دانشکده پزشکی  
قالب نگارش طرح درس

مخاطبان: دانشجویان پزشکی - علوم پایه

عنوان درس: فیزیوپاتولوژی بیماری های مادرزادی قلب

زمان ارائه درس: 95/7/11

درس پیش نیاز: دارد

1 واحد

بخشی از 6 واحد

مدرس: دکتر زهرا جلیلی

ساعت مشاوره: 12/15 - 10/15

هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با فیزیوپاتولوژی بیماریهای مادرزادی قلب

اهداف کلی جلسات: ( جهت هر جلسه یک هدف )

1. آشنایی با گردش خون جنین، گردش خون ترانزیشنال و تغییرات گردش خون پس از تولد
2. آشنایی با 1 علائم بالینی ASD، نشانه های فیزیکی، تغییرات ECG و عکس قفسه صدری و درمان آن 3-
3. آشنایی با علائم بالینی VSD، نشانه های فیزیکی، تغییرات ECG و عکس قفسه صدری و درمان آن
4. آشنایی با علائم بالینی PDA، نشانه های فیزیکی، تغییرات ECG و عکس قفسه صدری و درمان آن
5. آشنایی با علائم بالینی تنگی مادرزادی آئورت، نشانه های فیزیکی و دریچه دو لتی آئورت
6. آشنایی با علائم بالینی تنگی مادرزادی دریچه پولمونر، تغییرات ECG، و عکس قفسه صدری و درمان آن
7. آشنایی با علائم بالینی کوآرکتاسیون آئورت، تغییرات ECG و عکس قفسه صدری و درمان آن
8. آشنایی با علائم بالینی تترالوژی فالوت، تغییرات ECG، عکس قفسه صدری و درمان آن
9. آشنایی با علائم بالینی جابجایی عروق بزرگ، تغییرات ECG و عکس قفسه صدری و درمان آن
10. آشنایی با علائم بالینی آترزی تریکوسپید، تغییرات ECG و عکس قفسه صدری و درمان آن

اهداف ویژه رفتاری جلسه اول:

آشنایی دانشجویان با فیزیوپاتولوژی بیماریهای مادرزادی قلب (فیزیولوژی، آناتومی و پاتولوژی قلب)

در پایان دانشجو قادر باشد:

- 1-1 گردش خون جنین، گردش خون ترانزیشنال و تغییرات گردش خون پس از تولد توضیح دهد.
- 1-2 علائم بالینی ASD، نشانه های فیزیکی، تغییرات ECG و عکس قفسه صدری و درمان آن را فرا گیرد.
- 1-3 علائم بالینی VSD، نشانه های فیزیکی، تغییرات ECG و عکس قفسه صدری و درمان آن را فرا گیرد.

- 4-1 علائم بالینی PDA ، نشانه های فیزیکی، تغییرات ECG و عکس قفسه صدري و درمان آن را فرا گیرد.
- 5-1 علائم بالینی تنگی مادرزادی آئورت، نشانه های فیزیکی و دریچه دو لتي آئورت را فرا گیرد.
- 6-1 علائم بالینی تنگی مادرزادی دریچه پولمونر، تغییرات ECG ، و عکس قفسه صدري و درمان آن را فرا گیرد.
- 7-1 علائم بالینی کوارکتاسیون آئورت، تغییرات ECG و عکس قفسه صدري و درمان آن را فرا گیرد.
- 8-1 علائم بالینی تترالوژی فالوت ، تغییرات ECG، عکس قفسه صدري و درمان آن را فرا گیرد.
- 9-1 علائم بالینی جابجایی عروق بزرگ، تغییرات ECG و عکس قفسه صدري و درمان آن را فرا گیرد.
- 10-1 علائم بالینی آترزی تریکوسپید ، ، تغییرات ECG و عکس قفسه صدري و درمان آن را فرا گیرد.

**منابع مورد استفاده :**

1-Essential of pediatrics. 2015

2- Text book of Nelson .2016

**روش تدریس :**

سخنرانی و پرسش و پاسخ ، وسایل کمک آموزشی : ویدئو پروژکتور و اسلاید آموزشی (power Point)

**نحوه ارزشیابی :**

آزمون چهار گزینه ای – حضور و غیاب با نظر گروه در آخر دوره تعیین شود

**مقررات درس و انتظارات از دانشجو :**

از دانشجو انتظار می رود که با توجه به اهمیت درس و تنوع سرفصل ها و توجه به محدودیت زمانی جهت هر چه بهتر برگزار شدن این واحد درس به نکات زیر توجه نمایند:

- 1- حضور منظم و دقیق در کلاس
- 2- شرکت در فعالیتهای داخل کلاسی و پرسش و پاسخ
- 3- رجوع به منابع معرفی شده
- 4- مطرح کردن سئوالات جلسه در پایان جلسه
- 5- سکوت در کلاس و توجه کامل به درس

## سنجش و ارزشیابی

ساعت	تاریخ	نمره	روش آزمون	آزمون
			آزمون چهار گزینه ای	آزمون پایان ترم
				در پایان هر جلسه

### جدول زمان بندی درس

روز و ساعت جلسه :

وسیله کمک آموزشی	روش تدریس	نام مدرس	موضوع درس	جلسه
Power Point	سخنرانی با تکیه بر مشارکت دانشجویان بصورت پرسش و پاسخ	دکتر زهرا جلیلی	1-گردش خون جنین، گردش خون ترانزیشنال و تغییرات گردش خون پس از تولد 2-علائم بالینی ASD، نشانه های فیزیکی، تغییرات ECG و عکس قفسه صدی و درمان آن 3-علائم بالینی VSD ، نشانه های فیزیکی، تغییرات ECG و عکس قفسه صدی و درمان آن 4-علائم بالینی PDA ، نشانه های فیزیکی، تغییرات ECG و عکس قفسه صدی و درمان آن 5-علائم بالینی تنگی مادرزادی آئورت، نشانه های فیزیکی و دریچه دو لتی آئورت 6-علائم بالینی تنگی مادرزادی دریچه پولمونر، تغییرات ECG ، و عکس قفسه صدی و درمان آن 7-علائم بالینی کوارکتاسیون آئورت، تغییرات ECG و عکس قفسه صدی و درمان آن 8-علائم بالینی تترالوژی فالوت ، تغییرات ECG، عکس قفسه صدی و درمان آن 9-علائم بالینی جابجایی عروق بزرگ، تغییرات ECG و عکس قفسه صدی و درمان آن 10-علائم بالینی آترزی تریکوسپید ، ، تغییرات ECG و عکس قفسه صدی و درمان آن	1

نام و امضای مسئول EDO دانشکده:

تاریخ ارسال :

نام و امضای مدیر گروه:

تاریخ ارسال:

نام و امضای مدرس:

تاریخ تحویل:

  
 دکتر صالحی  
 مدیر گروه قلب

