

وظایف کارآموزان در هنگام حضور در مانگاه قلب کودکان

۱. از بیمار شرح حال گرفته و معاینه کند.
۲. تشخیص افتراقی مطرح کرده و در مورد آن بحث کند.
۳. تستهای پاراکلینیکی احتمالی مورد نیاز را مطرح کند.
۴. نوار قلب و گرافی قفسه صدری را تفسیر کند.
۵. در مورد کلیات درمان صحبت کند.

انتظارات از کارآموز

کارآموز باید بتواند:

- ✓ نبض و فشار خون بیمار را بررسی کند.
- ✓ معاینه قلبی ریوی انجام دهد.
- ✓ نوار قلب بگیرد.

رویکرد به تظاهرات زیر را بداند:

- درد قفسه سینه
- سوفل قلبی
- تپش قلب
- نارسایی قلبی
- سیانوز
- سنکوپ

با بیماریهای زیر آشنایی داشته باشد:

(تعریف، پاتوفیزیولوژی، رویکرد، نحوه اطلاع رسانی و پیگیری والدین، رفانس بر اساس نلسون اسانسیل، رفانس برای مطالعه بیشتر بر اساس Nelson و up to date)

- بیماری های مادرزادی قلبی
- آریتمی ها
- کاردیومیوپاتی ها

- پریکاردیت
- بیماری های روماتولژیک قلبی

وظایف دستیاران در بخش قلب کودکان

۱. مسئول بیمار بستری باشد.
۲. شرح حال، معاینه بالینی، لیست مشکلات و تشخیص های افتراقی را در پرونده بیمار بستری بنویسد.
۳. برنامه درمانی و تستهای پاراکلینیک مورد نیاز را مشخص و در پرونده بستری مکتوب کند.
۴. روزانه بیمار را معاینه و تستهای پاراکلینیک را پیگیری کند.
۵. پیشرفت روزانه بیمار را در پرونده بستری یادداشت کند.
۶. خلاصه پرونده بیمار را بنویسد و نحوه و زمان پیگیری بیمار را مشخص کند.
۷. در هنگام ترخیص، توصیه ها و آموزشهای لازم برای والدین را انجام دهد.

دستیار باید بتواند:

- (۱) بررسی دقیق علائم حیاتی و معاینه قلبی ریوی انجام دهد.
- (۲) نوار قلب بگیرد.
- (۳) پریکاردیوسنتز انجام بدهد.
- (۴) بیماریهای زیر را بشناسد:

(تعریف، جنینی شناسی، پاتوفیزیولوژی، رویکرد، تستهای تشخیصی و روشهای درمانی، نحوه اطلاع رسانی و پیگیری والدین،
رفرنس بر اساس نلسون، رفرنس برای مطالعه بیشتر بر اساس Moss and Adams و up to date)

- بیماریهای مادرزادی قلبی شامل نقص دیواره بین دهلیزی، نقص دیواره بین بطنی، نقص دیواره دهلیزی بطنی، مجرای شریانی باز، تنگی دریچه ریوی، تنگی دریچه آئورت، کوارکتاسیون آئورت، تترالوژی فالو، جابجایی عروق بزرگ، برگشت وریدی نابجای ریوی، سنرم قلب چپ هیپوپلاستیک
- هیپرتانسیون ریوی، سندرم ایزن منگر
- آریتمی ها شامل آریتمی سینوسی، ضربان نابجا، آریتمی سوپراونتریکولار، آریتمی بطنی، بلوک قلبی، درمان آریتمی ها

- بیماریهای اکتسابی قلبی شامل اندوکاردیت عفونی، بیماری روماتیسمی قلبی، میکاردیت ویروسی، کاردیومیوپاتی دیلاته، کاردیومیوپاتی هیپرتروفیک، پریکاردیت حاد، بیماری کاوازاکی
- نارسایی قلبی و شوک کاردیوژنیک
- پرفشاری خون

در هنگام حضور در درمانگاه قلب کودکان

۱. از بیمار شرح حال دقیق گرفته و معاینه کند.

۲. تشخیص افتراقی مطرح کرده و به تشخیص نزدیک برسد.

۳. تستهای پاراکلینیکی احتمالی مورد نیاز را مطرح کند.

۴. نوار قلب و گرافی قفسه صدری را تفسیر کند.

۵. برنامه درمانی مشخص کند.

رویکرد به تظاهرات زیر را بداند:

- درد قفسه سینه
- سوفل قلبی
- تپش قلب
- دیسترس تنفسی
- نارسایی قلبی
- سیانوز
- سنکوپ