



راهنمای ساختار فیزیکی بخش نوزادان و فتوتراپی

بخش مراقبت‌های ویژه نوزادان یا سطح سوم مراقبت نوزادی مکانی برای ارائه مراقبت‌های حمایتی پیشرفته ویژه نوزادان با اختلال عملکرد چندارگانی و یا نوزادان با وزن کمتر از ۱۵۰۰ گرم و یا سن حاملگی کمتر از ۳۲ هفته و نوزاد دچار دیسترس تنفسی است. سطح دو مراقبت نوزادی یا مراقبت متوسط شامل مراقبت از نوزادان با سن حاملگی بین ۳۲ تا ۳۶ هفته و وزن بین ۱۵۰۰ تا ۲۰۰۰ گرم می باشد.

زیرساخت‌های اساسی، تجهیزات، پرسنل و دیگر تسهیلات بخش سطح دو، شبیه به سطح سه با تغییرات جزئی است. فلسفه عملکرد، مشابه است، زیرا هدف اصلی ارائه سریع و مؤثر مراقبت‌ها با استفاده از نیروی انسانی، فضا و تکنولوژی مناسب است.

- ۱- بخش مراقبت سطح ۲ باید به بخش‌های لیبروزایمان نزدیک باشد.
- ۲- بخش دارای تجهیزات تهویه مکانیکی جهت حفظ تعادل درجه حرارت، رطوبت، جریان هوا باشد. (کد ص ۱۴۷)
- ۳- نور کافی در طول روز دریافت کند.
- ۴- فضای فیزیکی بخش باید حداقل ۱/۵ متر مربع به ازای هر نوزاد باشد (در بخش‌های تازه تاسیس یا در موارد توسعه بخش حداقل ۳ متر مربع فضا به ازای هر نوزاد داشته باشد).
- ۵- بخش باید حداقل ۱۰ تخت داشته باشد.
- ۶- اتاق جداگانه ای برای شستشوی دستها و پوشیدن گان وجود داشته باشد.
- ۷- فاصله پنجره تا تخت نوزاد بیش از ۶۰ سانتی‌متر باشد.
- ۸- در محل ورود به بخش یک دستشویی جهت اسکراب در نظر گرفته شود.
- ۹- فضای کافی جهت حرکت و رفت و آمد پرسنل و وسایل وجود داشته باشد.
- ۱۰- بین انکوباتورها یا کات‌های نوزادان ۱/۲ متر فاصله وجود داشته باشد. (کد ص ۱۶)
- ۱۱- به ازای هر نوزاد یک خروجی اکسیژن، ساکشن، هوای فشرده و ۶ خروجی الکتریسیته وجود داشته باشد.
- ۱۲- ایستگاه پرستاری بر کلیه قسمت‌ها اشراف داشته باشد.
- ۱۳- اتاق مخصوص کار در بخش (جهت اعمالی مانند تعویض خون و LP، تزریق وریدی و...) وجود داشته باشد.
- ۱۴- اتاق تریتمنت با مساحتی حدود ۱۰ متر مربع.
- ۱۵- محل مخصوص شستشوی نوزاد وجود داشته باشد.
- ۱۶- اتاق ایزوله بر اساس اصول ایزولاسیون (انکوباتور و تجهیزات برای جداسازی) وجود داشته باشد.

- ۱۷- جهت والدین محلی جهت شستشوی دستها و پوشیدن گان وجود داشته باشد.
- ۱۸- مکان جداگانه ای جهت انبار و وسایل تمیز و وسایل آلوده و تجهیزات پزشکی وجود داشته باشد.
- ۱۹- محلی مجزا جهت شستشوی وسایل وجود داشته باشد.
- ۲۰- یک مکان جداگانه یا یک اتاق برای مادران جهت شیردهی وجود داشته باشد.
- ۲۱- اتاقی جهت فتوترایی با حداقل فضای جهت قراردادن دو تا سه دستگاه فتوترایی وجود داشته باشد.
(با در نظر گرفتن شرایط لازم مانعی جهت جداسازی واحد فتوترایی با استفاده از پارتنیشن وجود ندارد).
- ۲۲- اتاق مخصوص استراحت پرسنل پرستاری در بخش موجود باشد
- ۲۳- اتاقی جهت کارپزشکان در بخش وجود داشته باشد.

ابعاد تجهیزات:

تخت حدود ۴۰ در ۷۰ سانتی متر.

انکوباتور: ۱۰۹-۹۰۰ در ۹۶۰ با ارتفاع ۱۲۹ سانتی متر .

دستگاه فتوترایی: ۶۶ در ۷۲ با ارتفاع ۱۹۲ سانتی متر