

اقدامات و تشخیص‌های اولیه در NICU

مؤلف:

دکتر سارا یثربی‌نیا

متخصص کودکان و فوق تخصص نوزادان

دانشگاه علوم پزشکی تبریز

سرشناسه	: یثربی نیا، ساناز، ۱۳۵۹-
عنوان و نام پدیدآور	: اقدامات و تشخیص‌های اولیه در NICU/ نویسنده ساناز یثربی نیا.
مشخصات نشر	: تبریز: انتشارات دکتر آیدین، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری	: ۱۲۹ص.
شابک	: ۵۵۰۰۰۰ ریال ۹۷۸-۶۲۲-۹۹۸۳۲-۳-۲
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: کتابنامه: ص. ۱۵۵ - ۱۵۹.
موضوع	: نوزاد — مراقبت‌های ویژه پزشکی
موضوع	: Neonatal intensive care
موضوع	: نوزاد — بیماری‌ها — تشخیص
موضوع	: Infants -- Diseases -- Diagnosis
رده بندی کنگره	: ۵/۲۵۳RJ
رده بندی دیویی	: ۹۲۰/۱/۶۸
شماره کتابشناسی ملی	: ۹۷۸۱۷۹۳۰
اطلاعات رکورد کتابشناسی	: فیبا

اقدامات و تشخیص‌های اولیه در NICU

نام کتاب: اقدامات و تشخیص‌های اولیه در NICU

مؤلف: ساناز یثربی نیا

ناشر: دکتر آیدین

چاپ و صحافی: پیشگام

شمارگان: ۵۰۰

نوبت چاپ: اول - ۱۴۰۰

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۹۹۸۳۲-۳-۲

قیمت: ۵۵۰/۰۰۰ ریال

تبریز، چهار راه باغشمال، خیابان باغشمال، ساختمان هلیا، طبقه پنجم، واحد A، تلفکس: ۰۴۱۳۵۵۶۸۸۴۱

Dr. Aydin Pub



انتشارات دکتر آیدین

فهرست

صفحه	عنوان
۷	فصل اول: اطلاعات اولیه
۱۵	فصل دوم: مراحل رشد نوزادی
۲۳	فصل سوم: تکامل جسمانی
۳۱	فصل چهارم: معاینه اولیه نوزاد
۴۳	فصل پنجم: هدف از مراقبتهای ویژه نوزادان
۶۱	فصل ششم: مبانی مراقبتی نوزادان در NICU
۷۵	فصل هفتم: اکسیژن درمانی
۹۷	فصل هشتم: دسترسی به عروق
۱۰۷	فصل نهم: لزوم تعویض خون
۱۱۱	فصل دهم: پایش وضعیت همودینامیک
۱۱۵	فصل یازدهم: پونکسیونها
۱۲۳	منابع

مقدمه مولف

NICU مخفف جمله انگلیسی «بخش مراقبت‌های ویژه نوزادان» است. این بخش مسئول پذیرش و مراقبت ویژه از نوزادان نارس یا نوزادان پرخطر و بیمار است؛ همچنین تامین نیازهای نوزاد، پیشگیری از عفونت، تغذیه مناسب، امکان دسترسی آسان و سریع به ابزار و تجهیزات تخصصی در این بخش فراهم است. نوزادان نارس و یا نوزادان پرخطر به مراقبت‌های ویژه‌ای نیاز دارند، از این رو به دستگاه‌ها و تجهیزات مخصوص و همچنین کادر با سابقه و ماهر جهت مراقبت‌های اولیه و حیاتی نیاز دارند.

نوزادانی که سن کمتر از ۲۷ هفته بارداری داشته باشند یا وزن هنگام تولد آنها کمتر از ۱۰۰۰ گرم باشد برای مراقبت بیشتر بالینی، نوزادان با مشکل تنفسی شدید که نیاز به استفاده از دستگاه تهویه مکانیکی یا مقدار زیادی اکسیژن دارند، نوزادانی که دیالیز صفاقی می‌شوند یا به دلیل زردی بالا نیاز به تعویض خون دارند، نوزادانی که مشکل‌های قلبی شدید، تشنج و وقفه‌های تنفسی مکرر داشته باشند و نوزادانی که حال عمومی خوبی ندارند، باید در NICU بستری شوند. همچنین نوزادانی که به دلیل ضایعه‌ای نیاز به جراحی عمده داشته باشند باید قبل از عمل و بعد از آن حداقل به مدت ۴۸ ساعت در NICU بستری شوند. به‌طور کلی تمام نوزادانی که برای تثبیت وضعیت بالینی‌شان نیاز به مراقبت دقیق داشته باشند باید در بخش مراقبت ویژه نوزادان بستری شوند.

نوزادی که در بخش مراقبت‌های ویژه نوزادان بستری است باید تا برطرف شدن مشکل‌های قلبی‌اش تحت‌نظر باشد. اگر این نوزاد به وزن ۱۸۰۰ گرم برسد، توانایی تغذیه از طریق مکیدن شیر از پستان یا سر شیشه را داشته باشد، روزانه حداقل ۳۰-۱۰ گرم وزن گرفته باشد، بتواند دمای بدن خود را در محیط خارج از انکوباتور ثابت نگه دارد، اخیراً دچار وقفه تنفسی یا کاهش ضربان قلب نشده باشد و داروهای وریدی او قطع یا تبدیل به داروهای خوراکی شده باشد، می‌تواند از بخش ترخیص شود.

شرایطی که ذکر شد به دلیل حساسیت بالایی که دارند موجب می‌شوند که نوزادان تا بهبودی نسبی در بخش مراقبت‌های ویژه نوزادان ماندگار شوند، از این رو ضروری است تیم پزشکی (شامل پزشک متخصص و پرستار ماهر)، تجهیزات و دستگاه‌های تخصصی در این بخش مهیا باشد تا در صورت انتقال نوزاد به این بخش، با بهترین شرایط تحت معالجه قرار گیرد. از طرفی پس از انتقال نوزادان به این بخش، باید اقدامات پایه‌ای برای آنان در نظر گرفته شود. در فصول این کتاب این هدف را داریم که اقدامات پایه‌ای که هنگام انتقال نوزاد به بخش مراقبت‌های ویژه، ضروری هستند بصورت مفصل بیان نماییم. مطالعه این کتاب برای تمامی گروه‌های علوم پزشکی که با نوزادان سر و کار دارند و همچنین قسمت‌هایی از آن برای اقشار مردم توصیه می‌شود.

دکتر ساناز بثری‌نیا

شهریور ماه سال ۱۴۰۰

www.ketab.ir