

## عنوان مقاله:

میزان بقای نوزاد و عوامل مرتبط با آن در بخش های NICU بیمارستان های (خصوصی و دولتی) شهر ساری به روش آنالیز بقا ۶-۱۳۸۴

## محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره 17، شماره 62 (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

صغری خانی

رضاعلی محمدپور تهمتن

وجیهه غفاری ساروی

فاطمه عبدالهی

ریابه صباغی

میترا باوند

## خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: همه ساله تعداد زیادی کودک زیر یک سال (حدود ۴ میلیون) در جهان از بین می روند که سه چهارم آن مربوط به نوزادان (۴ هفته اول پس از تولد) می باشد. عوامل زیادی از قبیل شرایط محیطی، اجتماعی، ژنتیکی و ... سبب کاهش میزان بقای نوزادان می شود. این پژوهش به منظور تعیین میزان بقای نوزاد و عوامل مرتبط با آن در بخش NICU بیمارستان های شهر ساری انجام شد. مواد و روش ها: این مطالعه توصیفی به روش آنالیز بقا بر روی ۵۰۰ نوزاد بستری در بخش های NICU بیمارستان های دولتی و خصوصی شهر ساری (بیمارستان های بوعلی سینا، نیمه شعبان، امیر مازندرانی، شفا) از ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۶ انجام شد. جهت گردآوری داده ها از برگه اطلاعاتی خود ساخته (که روایی و پایایی آن نیز به وسیله روایی محتوا و آلفای کرونباخ مسجل گشت) استفاده شد. قسمتی از اطلاعات مندرج در این برگه اطلاعاتی از طریق مصاحبه با مادر، قسمتی از آن از طریق مطالعه پرونده، قسمتی از آن از طریق مشاهده و قسمتی نیز از طریق مصاحبه تلفنی (پس از ترخیص از بیمارستان) با مادر به دست آمد. جهت تجزیه و تحلیل آماری از آنالیز بقا به روش کاپلان مایر و جدول عمر و همچنین جهت مشخص شدن عوامل خطر ساز از لجستیک رگرسیون استفاده شد. یافته ها: مرتبه تولد ۳۲۶ نوزاد (۶۵.۲ درصد)، مرتبه اول بوده است و در ۶۳ نفر (۱۲.۶ درصد) مادران سابقه مرگ قبلی نوزاد وجود داشت. ۲۱۷ نفر (۴۳.۴ درصد) از مادران، بی سواد بوده و ۸۵ نفر (۱۷ درصد) تحصیلات دیپلم و بالاتر داشته اند. ۱۱۹ نوزاد (۲۳.۸ درصد) تا روز بیست و هشتم فوت نموده اند. تحصیلات دانشگاهی مادر، پلی هیدرامینوس (افزایش بیش از حد طبیعی مایع آمنیون، طبق گزارش سونوگرافی)، روش زایمان، وزن هنگام تولد و ناهنجاری های مادر زادی نوزاد با میزان بقا رابطه داشت. ۸۷ نفر (۷۳.۱ درصد) نوزادان مرده در هنگام تولد، وزن کم تر از ۲۵۰۰ گرم و ۲۱ نفر (۱۶.۸ درصد) آنها سن حاملگی کم تر از ۳۶ هفته داشته اند. میزان بقا در روزهای بیست و یکم و بیست و دوم پس از تولد از همه بیش تر و میزان خطر مرگ جهت نوزادان ۲-۳ روزه از بقیه بیش تر بود. استنتاج: در مقایسه با کشورهای توسعه یافته، موفقیت چندان در افزایش بقای نوزاد در سنین پایین حاملگی کسب نشده است. از سوی دیگر در این مطالعه بر روی توانایی های فیزیکی و ذهنی نوزادان در طولانی مدت کار نشده است. پیشنهاد می شود در مطالعات بعدی، بقای بدون ناتوانی نوزادان، با حجم نمونه بیش تر بررسی شود.

## کلمات کلیدی:

Infant, Neonate, Neonatal mortality, Neonatal survival, شیرخوار، نوزاد، مرگ و میر نوزادی، بقا نوزاد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1791834>

