



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان زنجان
دانشکده پزشکی
پایان نامه جهت اخذ دکترای پزشکی عمومی

عنوان:

بررسی میزان و فراوانی علل بستری مجدد نوزادان در دو ماه اول تولد در بیمارستان
آیت الله موسوی زنجان سال 1399-1401

استاد راهنما :

ناهید جعفری

استاد مشاور :

اعظم ملکی

نام دانشجو :

محمد مهدی طالبی

کد پایان نامه: A-11-1091-16

سال: 1402

چکیده:

مقدمه:

با توجه به اهمیت سلامت نوزادان و عدم دسترسی به اطلاعات کافی در مورد میزان و علل بستری مجدد نوزادان در بیمارستان آیت الله موسوی زنجان تصمیم بر آن شد که در این پژوهش به تعیین میزان علل بستری مجدد نوزادان در دو ماه اول تولد در بیمارستان آیت الله موسوی زنجان سالهای 1401-1399 بپردازیم.

روش مختصر اجرا:

مطالعه حاضر یک مطالعه توصیفی-مقطعی می باشد که با هدف تعیین میزان علل بستری مجدد نوزادان در دو ماه اول تولد در بیمارستان آیت الله موسوی زنجان پس از تصویب در شورای پژوهش و اخذ کد اخلاق از کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی زنجان در سالهای 1401 انجام شد. محیط پژوهش شامل بیمارستان آیت الله موسوی زنجان و جامعه پژوهش شامل کلیه نوزادانی است که پس از ترخیص مجدداً در بیمارستان بستری شده اند. روش نمونه گیری تمام شماری بود و کلیه پرونده های ثبت شده در بازه زمانی اول فروردین سال 1399 تا پایان اسفند 1401 بررسی شد. داده ها با استفاده از سوالات دموگرافیک، مشخصات نوزادی و دلایل بستری مجدد جمع آوری شد. آنالیز داده ها با استفاده از شاخص های آمار توصیفی شامل فراوانی، درصد، میانه و میانگین انحراف معیار و آزمون کای دو انجام شد.

نتایج:

بیشترین درصد مادران نخست زا بودند (48/5 درصد) و در شهر سکونت داشتند (64/8 درصد). بیشترین درصد نوزادان بستری پسر بودند (60 درصد). سن حاملگی بیشتر نوزادان ترم (64/4 درصد) و وزن زمان تولد بیش از 2500 گرم بود. بیشترین علت بستر اول نوزادان به ترتیب ایکتر (54/3 درصد)، دیسترس تنفسی (21/9 درصد) سپس عفونت ها (11/4 درصد) بود. در بستری دوم عفونت 39 درصد و ایکتر با 41 درصد بیشترین علل بودند. میانگین روز سپری شده از تولد تا بستری اول 9/86 روز و میانگین مدت زمان بستری در بستری مجدد 4/42 روز بوده است. سابقه قبلی سقط در مادر، وزن نوزاد در زمان تولد، سن حاملگی بدو تولد نوزاد و نمره اپگار دقیقه

اول با بستری اول نوزاد در بیمارستان ارتباط معنی داری داشت ($P0/05$). سن مادر با بستری مجدد نوزاد در بیمارستان ارتباط معنی داری داشت ($P0/05$). به طوری که در 21 تا 30 سال بیشتر از سایر گروه ها بود. هیچ کدام از مشخصات نوزادی با بستری مجدد نوزاد در بیمارستان معنی دار نبود ($P\geq0/05$).

نتیجه گیری:

نتایج مطالعه حاضر نشان داد به ترتیب ایکتر، دیسترس تنفسی /پره مچوریتی و عفونت شایعترین تشخیص بستری اول نوزادان و شایعترین علل بستری مجدد نوزاد در بیمارستان ایکتر و عفونت بودند. وزن نوزاد در زمان تولد، سن حاملگی در بدو تولد و نمره اپگار دقیقه اول با بستری اول نوزاد در بیمارستان ارتباط معنی داری دارد. سن مادر با بستری مجدد نوزاد در بیمارستان ارتباط معنی داری داشت. برنامه ریزی و طراحی مداخلات موثر در زمینه پیشگیری از عفونت و تولد زودرس نوزادان می تواند اقدام موثری در زمینه پرهیز از بستری نوزادان در بیمارستان و عواقب نامطلوب ناشی از آن گردد.

کلید واژه ها:

نوزاد. بستری مجدد. زنجان