

: خلاصه مقاله

بررسی میزان دقت و حساسیت رفلکس قرمز چشم نوزادان در شرایط مختلف
میرهادی موسوی. فوق تخصص نوزادان. دانشگاه علوم پزشکی تبریز
خیرالله اسدالهی. اپیدمیولوژیست. دانشگاه علوم پزشکی ایلام
فرهادجانباغ. متخصص چشم پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی ایلام

: مقدمه

آزمون رفلکس قرمز یک ابزار موثر غربالگری در تشخیص زود هنگام اختلالات چشم نوزادان است. هدف از این پژوهش، بررسی حساسیت و ویژگی ارزیابی رفلکس قرمز در تشخیص زود هنگام اختلالات چشم نوزادان، که توسط متخصصان اطفال در مقایسه با چشم پزشکان انجام میگیرد میباشد.

مواد و روشها: در یک مطالعه آینده نگر از جولای ۲۰۱۱ تا مارس ۲۰۱۲ تمام نوزادان متولد شده در بیمارستان شهید مصطفی، یک بیمارستان آموزشی در شهرستان ایلام، ایران، مورد بررسی قرار گرفتند. نوزادان ابتدا توسط پزشک متخصص اطفال در شرایط نامطلوب در روز اول تولد و چند روز بعد توسط چشم پزشک در شرایط استاندارد مورد بررسی قرار گرفتند.
(یافته ها: در مجموع ۲۵۵ نوزاد (۱۴۱ پسر و ۱۱۴ دختر) مورد بررسی قرار گرفتند، ۱۴۴ نفر از آنها تحت عمل سزارین به دنیا آمده بودند. یک رابطه در مقابل CS معنادار بین نوع زایمان (۷۲.۹) در P در زایمان طبیعی ۵۶.۸