

## عنوان مقاله:

شیوع کرپیتورکیدیسم در نوزادان پسر متولد شده در مرکز آموزشی درمانی دزیانی گرگان در سال ۱۳۷۷

## محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی گرگان، دوره 1، شماره 2 (سال: ۱۳۷۸)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسنده‌گان:

همیدرضا تجری

محمد جعفر گلعلی پور

محمد علی وکیلی

شهاب اخوت

## خلاصه مقاله:

کرپیتورکیدیسم به معنای نهان بیضه ای با نزول نیافتنگی بیضه به داخل کیسه خود، یکی از شایع ترین اختلالات دستگاه تناسلی پسران است. این مطالعه برای تعیین شیوع کرپیتورکیدیسم در نوزادان پسر در این منطقه انجام شد. مطالعه از نوع توصیفی می‌باشد و به روش مقطعی در جامعه نوزادان پسر متولد شده در مرکز آموزشی درمانی دزیانی در سال ۱۳۷۷ صورت پذیرفت. تعداد ۲۳۱۸ نوزاد پسر متولد شده در طی یکسال بطور معمول و نظام دار مورد معاینه فیزیکی استاندارد قرار گرفتند و ارتباط این اختلال از نظر یک طرفه یا دوطرفه بودن بیماری با سن مادر و دفعه حاملگی، وزن هنگام تولد، رسیده بودن نوزاد و نژاد بررسی شد. از ۲۳۱۸ نوزاد ارزیابی شده در بدو تولد، ۸۹ نوزاد (۳.۸%) کرپیتورکیدیسم داشتند که از این تعداد ۶۲.۳% کرپیتورکیدیسم یک طرفه و ۱.۵% کرپیتورکیدیسم دوطرفه بود. در این مطالعه بین کرپیتورکیدیسم و سن حاملگی رابطه معنی دار وجود داشت ( $P < 0.0001$ ). بعلاوه میانگین وزن بدو تولد در نوزادان سالم، ۳۳۴۰ گرم و در نوزادان مبتلا به کرپیتورکیدیسم، ۲۵۹۹ گرم بود که این اختلاف نیز معنی دار بوده است ( $P < 0.0001$ ). پژوهش حاضر مشخص نمود که شیوع کرپیتورکیدیسم در نوزادان کم وزن و نارس بطور قابل توجهی افزایش یافته است بعلاوه رابطه معنی داری بین کرپیتورکیدیسم با سن مادر و دفعه حاملگی مشاهده نشد. این مطالعه نشان داد، میزان شیوع کرپیتورکیدیسم در این منطقه با سایر مطالعات انجام شده تفاوت قابل توجهی ندارد.

## کلمات کلیدی:

Cryptorchidism, Newborn, Weight, Race, Parity

لينک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1711520>

