



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان

دانشکده پزشکی مهندس افضلی پور

جهت دریافت درجه دکترای عمومی

عنوان:

بررسی فراوانی آنومالی های قلبی در کودکان و نوزادان مبتلا به سایر آنومالی های اکستراکاردیاک

مراجعه کننده به بیمارستان افضلی پور کرمان در سالهای ۹۶-۹۷

استاد راهنما:

جناب آقای دکتر محمد مهدی باقری

پژوهش و نگارش:

علیرضا امیری

۱۳۹۸

هدف

بررسی فراوانی آنومالی های قلبی در کودکان و نوزادان مبتلا به سایر آنومالی های اکستراکاردیاک مراجعه کننده به بیمارستان افضل پور کرمان در سالهای ۹۶-۹۷

مقدمه

شایعترین علت مرگ و میر نوزادان بیماری مادرزادی قلب است ASD و VSD شایعترین نقص هنگام تولد هستند. ناهنجاریهای دیگر شامل نقایص دریچه ، بیماری های آئورت ، مجرای شریانی باز و تترولوژی فالوت است. با توجه به دامنه و شیوع بالای ناهنجاری های مادرزادی ، تعیین ارتباط بین ناهنجاری های قلب و سایر ناهنجاری ها در نوزادان ضروری است.

مواد و روش

کلیه نوزادان و کودکان مبتلا به آنومالی یا مشکوک به سندرم های مادرزادی که در بخشهای نوزادان یا اطفال بستری بوده که تحت مشاوره قلب و اکوکاردیوگرافی قرار گرفته اند که پس از بررسی پرونده بایگانی شده ی بیمار و رویت برگه ی شرح حال و رویت نوار قلب و گرافی قفسه صدی و اکوکاردیوگرافی که در پرونده ی قابل مشاهده و بررسی میباشد برای کلیه بیماران پرسشنامه طراحی شده پر شد.

یافته ها

از ۱۵۰ بیمار ، ۱۳۱ بیمار نقایص قلبی داشتند.از میان افراد مورد مطالعه، ۸۱ نفر (۵۴٪) دچار آنومالی ساده قلبی، ۵۰ نفر (۳۳،۳۳٪) دچار آنومالی کمپلکس قلبی و ۱۹ نفر (۱۲،۶۶٪) سالم بوده اند. شایع ترین آنومالی قلبی در میان تمام افراد دچار آنومالی قلبی همراه با آنومالی اکسترا کاردیاک VSD (۲۲،۱۳٪) بود. در بیماران مبتلا به ناهنجاری قلبی ، شیوع بیماران مبتلا به ناهنجاری خارج قلبی به شرح زیر بودند : ناهنجاری های سیستم عصبی رتبه اول ، ناهنجاری های دستگاه گوارش در جایگاه دوم و بعد از آن ناهنجاری های دستگاه ادراری تناسلی بودند.

نتیجه گیری

شیوع ناهنجاری های پیچیده قلبی در بیماران مبتلا به ناهنجاری های انورکتال مری و اوروژنیتال زیاد است. با معاینه دقیق قبل از بارداری و در دوران بارداری می توان از انواع ناهنجاری های قلبی جلوگیری کرد.

کلید واژه ها

ناهنجاریهای قلبی ، ناهنجاریهای خارج قلبی ، اکوکاردیوگرافی

Evaluation of cardiac anomaly in neonates and children with other anomalies in patients referred to afzalipour hospital of kerman during 2017_2018

Introduction

The most common cause of infant mortality are congenital heart disease. ASD and VSD are the most common birth defects. Other abnormalities include valvular defects, diseases of the aorta, patent ductus arteriosus and the Tetralogy of Fallot. Anomalies are divided into two categories: major and minor. Major malformations such as cleft palate or neural tube defects are abnormalities that required reconstructive surgery and treatment interventions. Due to the range and the high incidence of congenital abnormalities, the relationship between heart abnormalities and other abnormalities in babies is necessary.

Material and Method

All infants with anomalies have been visited by a neonatal or pediatric surgeon in afzalipour hospital. Then referred to the pediatric cardiologist for physical examination and/or echocardiography.

Results

Of the 150 patients, 131 patients had heart defects. Within the patients with cardiac abnormality, the patients with extracardiac abnormality were as below:

Nervous system anomalies rank first, gastrointestinal anomalies rank second and the third place was urogenital anomalies.

Conclusion

The prevalence of complex heart anomalies in patients with Down syndrome and urogenital anomalies are high. With a careful examination before pregnancy and during pregnancy we can prevent a variety of heart anomalies.

Key words

Cardiac anomalies, Extracardiac anomalies, Echocardiography



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آمان کرمان
دانشکده پزشکی

بسم تعالی

تاریخ:
شماره:
پرست:

فرم شماره ۵- نمره نهایی دفاع از پایان نامه

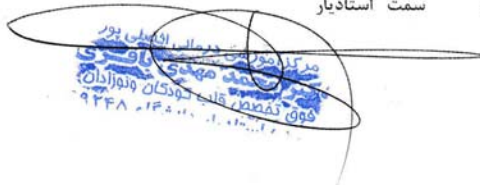
پایان نامه تحصیلی دکتر علیرضا امیری

تحت عنوان: (بررسی فراوانی آنومالی های قلبی در کودکان ونوزادان با سایر آنومالی های اکسترا کاردیاک مراجعه کننده به بیمارستان
افضلی پور کرمان در سالهای ۱۳۹۷-۱۳۹۶)

جهت دریافت درجه دکترای پزشکی عمومی

در تاریخ ۹۸/۷/۱۶ با حضور اساتید راهنما و اعضای محترم هیئت داوری دفاع و با میانگین نمره ۱۹/۸ مورد تایید قرار گرفت.

استاد راهنما دکتر محمد مهدی باقری سمت استادیار



دکتر رضوان امیری
مهر و امضای سرپرست آموزش بالینی

تذکره فرم می بایست با توجه به نمرات دفاع تکمیل و به تعداد نسخه های پایان نامه تکثیر و در کلیه پایان نامه ها در زمان صحافی درج گردد سپس توسط استاد یا اساتید
راهنما و دیر کمیته پایان نامه ها مهر و امضا شود.

کرمان - انتهای بلوار ۲۲ بهمن، دانشکده افضلی پور
تلفن: ۳۲۲۱۶۶۰-۲ نمایر: ۳۲۲۱۶۷۱
sm.kmu.ac.ir - medicalschool@kmu.ac.ir

بسم تعالی

تاریخ:
شماره:
پست:

فرم شماره ۳- صورتجلسه دفاع از پایان نامه

جلسه دفاع از پایان نامه خانم/ آقای علیرضا احمدی دانشجوی دوره دانشکده پزشکی افضلی پور با عنوان تاثیر فزونی ریزش دندان بر روی روان پریشانی در روز ۱۶/۰۵/۱۳۹۷ حضور اعضای محترم هیئت داوران و نماینده دانشکده پزشکی برگزار گردید. روز ۱۶/۰۵/۱۳۹۷ حضور اعضای محترم هیئت داوران و نماینده دانشکده پزشکی برگزار گردید.

سمت	نام و نام خانوادگی	نمره (از بیست)	مهر و امضاء
استاد (ان) راهنما	محمد سرشار	20	
استاد (ان) مشاور	.....	.....	.....
عضو هیات داوران	.....	.....	.....
عضو هیات داوران	محمد احمدی	20	
عضو هیات داوران	فاطمه سزادر	98/100	
عضو هیات داوران	.....	.....	.....
عضو هیات داوران (نماینده شورای پژوهش بالینی)	.....	19.5	

پس از استماع مراحل اجرا و نتایج حاصله، پایان نامه با درجه و نمره (از بیست) مورد تایید قرار گرفت. اطفالاً روال برگزاری جلسه دفاع از پایان نامه و صحت مدارک ارائه شده شامل خلاصه مقالات و مقالات استخراج شده از پایان نامه مورد تایید اینجانب محمد احمدی نماینده شورای پژوهش بالینی می باشد.

مهر و امضاء

بیمارستان افضلی پور
دکتر شهریار احمدی
شماره:
تلفن:
sm.kmu.ac.ir medicalschool@kmu.ac.ir

تاریخ: ۱۹/۵/۹۷