

عنوان مقاله:

میزان شیوع شکاف لب و کام در ایران: یک مرور نظام مند و متاآنالیز

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره 28، شماره 168 (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

آرزو حاصلی - PhD Student in Reproductive Health, Student Research Committee, School of Nursing and Midwifery, Shahroud University of Medical Sciences, Shahroud, Iran

سعیده حاج میرزایی - PhD Student in Reproductive Health, Student Research Committee, School of Nursing and Midwifery, Shahroud University of Medical Sciences, Shahroud, Iran

لیلا باقری - PhD Student in Reproductive Health, Student Research Committee, School of Nursing and Midwifery, Shahroud University of Medical Sciences, Shahroud, Iran

افسانه صادقیان - Assistant Professor, Department of Pediatrics, School of Medicine, Shahroud University of Medical Sciences, Shahroud, Iran

الهه احمدنیا - PhD Student in Reproductive Health, Student Research Committee, School of Nursing and Midwifery, Shahroud University of Medical Sciences, Shahroud, Iran

خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: شکاف کام و لب شایع ترین نقص مادرزادی در ناحیه فک و صورت می باشد. این نقائص قادر به ایجاد مشکلات مختلف از قبیل تغییر شکل ظاهری، مشکلات تغذیه ای، تنفسی و تعاملات اجتماعی برای مبتلایان می شود. آگاهی از شیوع این نقص ها در جامعه حائز اهمیت است. مواد و روش ها: این مطالعه به صورت مرور سیستماتیک و متاآنالیز با هدف تعیین شیوع شکاف های لب و کام در ایران انجام شده است. با استفاده از جستجوی پیشرفته، پایگاه های داده های معتبر برای دسترسی به مقالات با کلمات کلیدی مرتبط تا ۱ فوریه سال ۲۰۱۸ مورد جستجو قرار گرفتند. پس از ارزیابی مقالات مختلف و حذف مقالات تکراری، غیر مرتبط و با کیفیت پایین، ۱۷ مقاله در مطالعه حاضر وارد شدند. داده ها با استفاده از مدل تصادفی در نرم افزار RevMan ۵.۳ تحلیل شدند. یافته ها: تعداد کل نمونه ها در مقالات انتخاب شده ۱۰۷۷۵۳۷ نوزاد بود. شیوع شکاف دهانی (۱/۳۸-۱/۱۰؛ ۲۴/۱٪۹۵؛ CI)، شکاف توام لب و کام (۱/۰۶-۱/۰۷؛ ۸۸/۰٪۹۵؛ CI)، شکاف لب (۰/۴۰-۰/۲۸؛ ۹۵٪۳۴/۰؛ CI) و شکاف کام (۰/۴۳-۰/۲۷؛ ۹۵٪۳۵/۰؛ CI) در ۱۰۰۰ تولد زنده، برآورد گردید. شیوع این ناهنجاری در پسران بیش از دختران بود (۱/۸۲ در برابر ۱/۰۹). استنتاج: میزان شیوع شکاف های لب و کام در این مطالعه کم تر از برخی کشورهای خاورمیانه و آسیایی بود. ولی با توجه به شیوع متفاوت آن در نقاط مختلف کشور لازم است در مناطق پرخطر بررسی عوامل و برنامه ریزی در جهت کاهش آن صورت گیرد.

کلمات کلیدی:

cleft palate, cleft lip, meta-analysis, Iran, شکاف کام, شکاف لب, متاآنالیز, ایران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1786042>



