

عنوان مقاله:

بررسی موقعیت افقی فورامن منتال نسبت به پرمولرهای مندیبل در رادیوگرافی پانورامیک در شهر رفسنجان در سال ۱۳۹۳

محل انتشار:

مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، دوره 14، شماره 11 (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندها:

زهراء تقاضی

مسلم کریمی

خلاصه مقاله:

چکیده زمینه و هدف: دانستن محل فورامن منتال برای جراحان دهان و دندان و همچنین کاربردهای معمول دندانپزشکی مانند بی‌حسی موضعی اهمیت دارد. با توجه به اهمیت موقعیت این ساختار آناتومیک و از سوی دیگر تنوع موقعیت آن در نژادهای مختلف، مطالعه حاضر با هدف بررسی موقعیت افقی فورامن منتال نسبت به پرمولرهای مندیبل در رادیوگرافی پانورامیک در شهر رفسنجان طراحی گردید. مواد و روش ها: در این مطالعه توصیفی - مقطعي تعداد ۱۵۲ بیمار مراجعه کننده به کلینیک خصوصی رادیولوژی دهان، فک و صورت در شهر رفسنجان که معیارهای ورود به مطالعه را داشتند و جهت انجام کار دندانپزشکی نیاز به رادیوگرافی های پانورامیک داشتند، مورد بررسی قرار گرفتند. موقعیت افقی فورامن منتال نسبت به پرمولرهای اول و دوم مندیبل بررسی شد و نتایج در چک لیست ضمیمه ثبت گردید. از آزمون مجدور کای و یا در صورت لزوم از آزمون دقیق فیشر جهت بررسی های آماری استفاده شد. پافته ها: رادیوگرافی پانورامیک ۷۶ مرد و ۷۶ زن بررسی شد. تأثیر بین پرمولر اول و دوم با ۴۴٪ فراوانی، شایع ترین محل برای فورامن منتال در رادیوگرافی پانورامیک بود. همچنین پافته های مطالعه حاضر، همسو با مطالعات پیشین عدم تأثیر سن و جنس را بر موقعیت فورامن منتال مشخص نمود.

کلمات کلیدی:

Mental Foramen, Panoramic Radiograph, Mandible, فورامن منتال، رادیوگرافی پانورامیک، مندیبل

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1710891>

