

عنوان مقاله:

ارزیابی رابطه اینسایزور های سنترال ماگزیرلا با اینسایزویو پاپیلا در دنچر کامل و مقایسه آن با افراد با دندان

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره 32، شماره 215 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

کوثر دادگر - Assistant Professor, Department of Prosthodontics, Faculty of Dentistry, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

عاطفه رضانی - Assistant Professor, Department of Prosthodontics, Faculty of Dentistry, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

جمشید یزدانی چراتی - Professor, Department of Biostatistics, Faculty of Health, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

سهیلا حسنی - Endodontics Resident, Faculty of Dentistry, Shiraz University of Medical Sciences, Shiraz, Iran

علی اکبر استبصاری - Student in Dentistry, Student Research Committee, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: این مطالعه با هدف ارزیابی رابطه اینسایزورهای سنترال ماگزیرلا با اینسایزویو پاپیلا در دنچر کامل و مقایسه آن با افراد با دندان انجام پذیرفت. مواد و روش ها: در این مطالعه توصیفی- تحلیلی، فاصله افقی بین حداکثر برجستگی سطح لیبیال اینسایزورهای سنترال ماگزیرلا تا نقطه میانی و نقطه خلفی اینسایزویو پاپیلا به وسیله ی کولیس بر روی کست تهیه شده از ۳۰ بیمار با دندان و ۳۰ دنچر کامل که در دانشکده دندان پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مازندران ساخته شده بود، اندازه گیری شد. یافته ها: با استفاده از آزمون T فاصله میانگین از نقطه میانی اینسایزویو پاپیلا تا سطح لیبیال در افراد با دندان $9/641 \pm 0/866$ میلی متر و در دنچرهای کامل $8/851 \pm 1/504$ میلی متر اندازه گیری شد. هم چنین فاصله میانگین از نقطه خلفی اینسایزویو پاپیلا تا سطح لیبیال در افراد با دندان $12/815 \pm 1/264$ میلی متر و در دنچرهای کامل $10/788 \pm 1/837$ میلی متر بوده است. از آزمون T مستقل جهت مقایسه دو گروه استفاده شد. در تعیین فاصله نقطه میانی تا سطح لیبیال اختلاف بین دو گروه با دندان و دنچرهای کامل، از لحاظ آماری معنی دار و به طور میانگین $0/790$ میلی متر بوده است ($P < 0/05$). هم چنین در تعیین فاصله نقطه خلفی تا سطح لیبیال نیز اختلاف بین دو گروه از لحاظ آماری معنی دار بوده است و اختلاف آن ها در این مورد $2/026 \pm 0/407$ میلی متر محاسبه شد ($P < 0/001$). استنتاج: با توجه به محدودیت های مطالعه استفاده از نقطه ی میانی اینسایزویو پاپیلا نسبت به نقطه خلفی جهت ارزیابی مکانی دندان های قدامی در بیماران پروتز کامل پیشنهاد می شود.

کلمات کلیدی:

,horizontal distance, incisive papilla, central incisor, complete denture, anterior tooth
فاصله افقی، اینسایزویو پاپیلا، اینسایزور سنترال، دنچرکامل، دندان قدامی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1784600>



