

عنوان مقاله:

بررسی وضعیت پریدونتال در مبتلایان به آرتریت روماتوئید

محل انتشار:

مجله دانشکده دندانپزشکی مشهد، دوره 35، شماره 4 (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

مرتضی طاهری - دانشیار پریدودانتیکس، مرکز تحقیقات دندانپزشکی، دانشکده دندانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد

مسعود ثقفی - دانشیار روماتولوژی، مرکز تحقیقات بیماری های روماتیسمی، بیمارستان قائم، دانشگاه علوم پزشکی مشهد

محمدحسن نجفی - استادیار پریدودانتیکس، مرکز تحقیقات دندانپزشکی، دانشکده دندانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد

مهرداد رادور - دانشیار پریدودانتیکس، مرکز تحقیقات دندانپزشکی، دانشکده دندانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد

خلاصه مقاله:

مقدمه: بیماری پریدونتال با علائم تحلیل استخوان آلوئول و از دست رفتن دندان ها در بسیاری از افراد جامعه از جمله افراد مبتلا به آرتریت روماتوئید دیده می شود. بیماران مبتلا به آرتریت روماتوئید علاوه بر ناتوانی در رعایت بهداشت دهان به علت نواقص فیزیکی، از اختلال سیستم ایمنی نیز رنج می برند، که این عوامل می تواند آنها را در برابر بیماری های پریدونتال آسیب پذیرتر نماید. هدف از این مطالعه بررسی شیوع بیماری های پریدونتال در میان افراد مبتلا به آرتریت روماتوئید بود. مواد و روش ها: وضعیت پریدونتال (پلاک اندکس، خونریزی پاپیلری و تعداد دندان های از دست رفته) در 70 نفر، شامل 35 بیمار مبتلا به آرتریت روماتوئید فعال و 35 فرد سالم به عنوان شاهد بررسی شد و با استفاده از نرم افزار SPSS و با آزمون t-test مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. یافته ها: مبتلایان به آرتریت روماتوئید شامل 31 زن (6/88%) و 4 مرد (4/11%) با متوسط سنی 45 سال و گروه شاهد شامل 26 زن (3/74%) و 9 مرد (7/25%) با متوسط سن 37 سال بودند. در بیماران مبتلا به آرتریت روماتوئید نسبت به افراد سالم گروه کنترل، میزان پلاک اندکس ($P=0001/0P$)، میزان خونریزی پاپیلری ($P=002/0P$) و تعداد دندان های از دست رفته ($P=03/0P$) به طور معنی داری بیشتر بود. 3 نفر از بیماران نیز مبتلا به سندرم شوگرن ثانویه بودند. نتیجه گیری: بیماران مبتلا به آرتریت روماتوئید نسبت به گروه شاهد شرایط پریدونتال نامساعدتری داشتند که علاوه بر اثرات این بیماری التهابی مزمن و نقص ایمنی میزبان ممکن است ناشی از ناتوانی فیزیکی در رعایت بهداشت دهان و دندان و یا به دنبال اثر داروهای ضد روماتیسم بر روی لته بیماران نیز باشد.

کلمات کلیدی:

آرتریت روماتوئید، پریدونتیت، پلاک اندکس، اندکس خونریزی پاپیلری، سندرم شوگرن

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/945329>

