

عنوان مقاله:

بررسی کیفیت زندگی و شاخص های مرتبط با سلامت دهان در بیماران مبتلا به آرتریت روماتوئید

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره 33، شماره 220 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

طاهره ملانیا - Associate Professor, Department of Oral Medicine, Dental Research Center, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran . Faculty of Dentistry, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

نگاره صالح آبادی - Dentistry Student, Student Research Committee, Faculty of Dentistry, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

حدیث احسانی - Assistant Professor, Faculty of Dentistry, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran. Department of Periodontology, Dental Research Center, Mazandaran University of Medical Science, Sari, Iran

محمود موسی زاده - Associate Professor, Gastrointestinal Cancer Research Center, Non-communicable Disease Institute, Mazandaran University of

فاطمه نیک صولت - Associate Professor, Department of Internal Medicine, Orthopedic Research Center, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

فاطمه عظیمی - Dental Surgeon, Sari, Iran

مائده صالحی - Assistant Professor, Faculty of Dentistry, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran. Department of Oral Medicine, Dental Research Center, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: آرتریت روماتوئید یکی از شایع ترین بیماری های مزمن التهابی مفاصل است که اثرات متعددی بر روی سلامت دهان می گذارد. هدف از این مطالعه بررسی کیفیت زندگی و شاخص های مرتبط با سلامت دهان در بیماران مبتلا به آرتریت روماتوئید در مقایسه با افراد سالم بود. مواد و روش ها: این مطالعه مورد شاهی در کلینیک طبوبی ساری در سال ۱۳۹۷-۹۸ انجام شد. در دو گروه (۲۴ بیمار مبتلا به آرتریت روماتوئید و ۲۴ فرد سالم) اطلاعات دموگرافیک، مصرف سیگار، استفاده از پروتزهای متحرک، ۹ سوال مربوط به خشکی دهان و بیماری های سیستمیک دیگر ثبت شد. ابزار سنجش کیفیت زندگی وابسته به سلامت دهان، پرسشنامه OHIP-۱۴ بود. بیماران از نظر بالینی معاینه شدند. DMFT محاسبه شد و شاخص های پلاک (PI)، لته ای (GI) و خونریزی از سالکوس (SBI) بر روی دندان های رمفورد تعیین شد. میزان جریان بزاق غیرتحریکی با روش وزن سنجی بررسی شد. مقایسه متغیرهای کمی بین گروه مورد و شاهد با آزمون T-Test مستقل یا معادل نان پارامتریک آن (Mann-Whitney) صورت گرفت. یافته ها: در هر دو گروه ۲ مرد (۸/۳ درصد) و ۲۲ زن (۹۱/۷ درصد) حضور داشتند. میانگین سنی گروه مورد ۴۵/۶۲±۱۱/۲۹ و گروه شاهد ۴۵/۵۸±۱۰/۵۷ سال بود که از نظر توزیع جنسی و سنی تفاوت معنی داری بین دو گروه وجود نداشت. میانگین GI، PI، DMFT و SBI و میزان جریان بزاق غیرتحریکی در گروه آرتریت روماتوئید بالاتر از گروه کنترل بود، ولی تنها شاخص پلاک در گروه مورد (۵/۶۲±۲/۶۳) اختلاف آماری معنی دار با گروه شاهد (۴±۲/۴۴) داشت (P=۰/۰۲۶). هم چنین متغیرهای GI، PI و SBI ارتباط معنی داری با کیفیت زندگی مرتبط با سلامت دهان نشان دادند (P<۰/۰۵). استنتاج: معاینه، تشخیص و درمان شاخص های سلامت دهان بر بهبود کیفیت زندگی بیماران مبتلا به روماتوئید آرتریت اثرگذار است.

کلمات کلیدی:

,rheumatoid arthritis, oral health-related quality of life, hyposalivation

آرتریت روماتوئید، کیفیت زندگی مرتبط با سلامت دهان، کاهش جریان بزاق

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1784377>

