



بهداشتی درمانی قزوین

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات

دانشکده دندانپزشکی

عنوان:

بررسی آگاهی دندانپزشکان عمومی شهر کرج در مورد استفاده از ریتینر پس از پایان

درمان ارتودنسی

استاد راهنما:

دکتر پرویز پدیسار

دانشجو:

میلاذ خسروانی دهکردی

شماره پایان نامه: ۶۸۶

سال تحصیلی: ۹۳-۹۴

چکیده

مقدمه: برگشت های شدید در درمان ارتودنسی ممکن است به خاطر عدم همکاری بیمار در استفاده از وسایل نگهدارنده بوده یا عدم آگاهی مناسب و عملکرد بجا دندانپزشکان با توجه به شرایط بیمار باشد. گاهی موارد ناشی از تغییرات رشدی کمی ترتیب دندان ها را به هم می زند که باید زیر نظر متخصص ارتودنسی و به موقع تحت کنترل قرار گیرند. لذا با توجه به روند استفاده از درمان های ارتودنسی و اهمیت استفاده از نگهدارنده ها، این تحقیق با هدف تعیین آگاهی و عملکرد دندانپزشکان شهر کرج در مورد نگهدارنده ها پس از پایان درمان ارتودنسی انجام خواهد شد.

روش بررسی: روش کار به این صورت بود که از دندانپزشکان عمومی شهر کرج، حجم نمونه مورد نیاز برای پژوهش حاضر بر اساس مقدار خطای $\alpha=0/05$ و توان آزمون $\beta=0/8$ ، $1-\beta=0/2$ ، ۶۰ نفر جهت شرکت در مطالعه انتخاب شدند. اطلاعات مربوط به تعداد و محل مطب ها از معاونت درمان دانشگاه علوم پزشکی اخذ گردید. پس از مراجعه به آنها و کسب موافق برای شرکت در مطالعه، پرسشنامه ای در خصوص اهداف پژوهش برای هر کدام تکمیل شد و داده ها بعد از جمع آوری وارد نرم افزار SPSS ۱۷ شده و سپس با استفاده از آزمون های توصیفی و تحلیلی (آزمون های آماری همبستگی پیرسون) تجزیه و تحلیل شدند.

یافته ها: سن شرکت کنندگان در مطالعه بین ۶۱ و کمترین ۲۵ سال (با میانگین ۳۷/۷ و انحراف معیار ۹/۵) بود. بیشتر افراد مورد مطالعه متاهل (۶۸/۳٪) بودند. در خصوص سابقه کار شرکت کنندگان در مطالعه نتایج حاکی از این بود که بیشترین ۳۲ سال و کمترین ۱ سال (با میانگین ۹/۶ و انحراف معیار ۸/۴) بود. فعالیت در روز شرکت کنندگان بین ۱۲ ساعت و کمترین ۴ ساعت (میانگین ساعت فعالیت در روز افراد ۷/۵ با انحراف معیار ۲/۰۷) بود. همچنین در خصوص محل فعالیت دندانپزشکان مورد مطالعه، بیشتر افراد (۵۵٪) در مطب های خصوصی فعالیت داشتند. بیشتر دندانپزشکان مورد مطالعه از سطح عملکرد متوسطی در این خصوص برخوردار بودند و بیشترین نمره آگاهی افراد ۵ و کمترین ۲ بود. با عین حال بین عملکرد و هیچکدام از متغیر های در نظر گرفته شده در مطالعه رابطه ی معنادار آماری مشاهده نگردید.

نتیجه گیری: با توجه به اینکه آگاهی دندانپزشکان مورد مطالعه در مورد استفاده از نگهدارنده از سطح متوسطی برخوردار بودند است. به منظور با لابردن سطح آگاهی و عملکرد دندانپزشکان در این خصوص برگزاری کلاسهای آموزش مداوم برای دندانپزشکان توصیه می شود.

کلمات کلیدی: آگاهی، عملکرد، نگهدارنده، دندانپزشک عمومی.

Abstract:

INTRODUCTION: Severe relapsed in orthodontic treatments might be due to lack of either patients cooperation or practitioner knowledge on utilizing retainer equipments with consideration of each case. There are cases of malalignment of teeth through facial growth and developments that must undergo on-time preventive care by orthodontics. Considering the importance of orthodontic treatments and the effectivity of retainers, this article would seek assessment of level of dental practitioner's knowledge about retainers after orthodontic treatments.

METHOD & MATERIAL: 60 General dentists were asked to contribute in this study. After finding out their information about their place of practice and their agreement upon the work, the questionnaire were distributed among them to answer. Collected data were subjected to be statistically analyzed with SPSS 17 and Pearson's statistical correlation test.

RESULTS: age of participants between 21 and Minimum of 20 years (mean \pm SD 27.37 and 0.9). Most of the subjects were married (74.3 %) respectively. The experience of the participants up to our knowledge indicates that the maximum and minimum of 22 years to 1 year (mean 6.9 , SD 4.8), respectively. Daily activity participants between 12 hours and a minimum of 4 hours (an average of 0.9 hours per day with SD 0.4/2), respectively. Also about the type of their practice of dentists in this study, most of them (00 %) were active in private offices . Most of the dentists in this study had an average performance level of awareness and the highest score was 0 and 2 the lowest . accordingly, the performance of any of the variables considered in the study , no significant relationship was found.

CONCLUSION: Considering the knowledge and practices of the dentists about the use of retainers has had a moderate level, To improve and boost the level of knowledge and practices in this regard, holding persistent educational seminars and programs for dentists are recommended.

KEY WORDS: knowledge level, practical methods, retainers, dental general practitioners

Qazvin University of Medical Science
School of Dentistry

A Thesis

for doctorate Degree in Dentistry

Title:

Survey of knowledge of general dentists on retainers after the end of orthodontics
treatment in Karaj city

Supervisor Professor by:

Dr. Parviz Padisar

Written by:

Milad Khosravani Dehkordi

Thesis No: 686

Year:2015