

عنوان مقاله:

بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد دندانپزشکان شهر بیرجند در خصوص اثرات بیولوژیک پرتوهای یونیزان و روش های حفاظت پرتوی در سال 95

محل انتشار:

سیزدهمین کنگره ی پژوهشی سالیانه دانشجویان علوم پزشکی شرق کشور (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

حسن زرقانی - مرکز تحقیقات بیماری های قلب و عروق دانشگاه علوم پزشکی بیرجند، بیرجند، ایران

میلاد رزقی - کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بیرجند، بیرجند، ایران

صابر امین زاده بشرویه - کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بیرجند، بیرجند، ایران

خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: مطالعه تصاویر دندانپزشکی به عنوان یکی از اصلی ترین روش ها برای تشخیص بیماری، طرح درمان و ارزیابی روند درمان توسط دندانپزشکان بشمار می آید. پرتو ایکس علاوه بر کاربردهای مفیدی که در تشخیص و درمان بیماری ها دارد، دارای آثار زیان بار نیز می باشد. باتوجه به رشد فزاینده تقاضا برای رادیوگرافی های دندان، حفاظت در برابر اشعه ایکس برای دندانپزشکان و بیماران از اهمیت ویژه ای بر خوردار است. در همین راستا مطالعه ای با هدف بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد دندانپزشکان شهر بیرجند در مورد اثرات پرتوهای یونیزان و روش های حفاظت در برابر آنها انجام گردید. مواد و روش ها: در این مطالعه توصیفی-تحلیلی، بر اساس سرشماری، با استفاده از توزیع پرسشنامه ای سطح آگاهی، نگرش و عملکرد دندانپزشکان بررسی گردید. داده ها از 111 دندانپزشک شهر بیرجند جمع آوری شد. در پایان، داده ها از طریق آزمون t و تحلیل واریانس با استفاده از نرم افزار آماری SPSS20 تجزیه و تحلیل گردید. یافته ها: در مطالعه حاضر 52 نفر 46.8% مرد و 59 نفر 53.1% زن حضور داشتند که میانگین امتیاز مربوط به آگاهی، نگرش و عملکرد دندانپزشکان در زمینه حفاظت پرتویی به ترتیب 85/77%، 5/83%، 43/7% درصد به دست آمد. بین میزان آگاهی افرادی که دوره بازآموزی را گذرانده بودند 24/3% و افرادی که این دوره را نگذرانده بودند، تفاوت معنی داری از لحاظ آماری وجود نداشت ($P < 0.05$). 1/35% (P) از جامعه مورد مطالعه از پیش بند سربی و 8/73% از گردنبند تیروئید برای بیماران استفاده می کردند. نتیجه گیری: نتایج مطالعه نشان داد که آگاهی و نگرش دندان پزشکان شهر بیرجند در حد مطلوبی قرار دارد. علی رغم اینکه بین میزان آگاهی افرادی که دوره بازآموزی حفاظت پرتویی را گذرانده و افرادی که در این دوره شرکت نکرده بودند، تفاوت معنی داری از لحاظ آماری وجود نداشت، جامعه مورد مطالعه تمایل به برگزاری این دوره داشتند. بنابراین پیشنهاد می شود که دوره های بازآموزی، حاوی دستورالعمل های جدید مربوط به حفاظت پرتویی باشند.

کلمات کلیدی:

آگاهی، نگرش، عملکرد، دندانپزشکان، حفاظت پرتویی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/899284>

