



بررسی میزان آگاهی و عملکرد دندانپزشکان شاغل در شهر بیرجند در رابطه با کنترل عفونت

دکتر سید محسن حسینی ادیب، دکتر نرجس اکبری، فاطمه ضیا، زهرا تصدیقی، عماد عرب پور، محمدصادق ظریف منش

نویسنده مسئول: متخصص بیماریهای دهان مرکز تحقیقات دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
پست الکترونیک: narges_akbare4021@yahoo.com

زمینه و هدف: مطب های دندانپزشکی محیطی است که در آن انتقال بیماری های عفونی به آسانی اتفاق می افتد. با وجود پیشرفت های اخیر در زمینه دستور العمل های کنترل عفونت، چون کارکنان دندانپزشکی در تماس با خون و ترشحات بزاق می باشند در صورت عدم آگاهی کافی از برنامه های مدون کنترل عفونت به شدت در معرض خطر ابتلا به عفونت می باشند این مطالعه با هدف ارزیابی آگاهی و عملکرد دندانپزشکان شهر بیرجند در رابطه با کنترل عفونت طراحی شد.

روش تحقیق: این مطالعه با روش توصیفی - مقطعی انجام شد. 46 نفر از دندانپزشکان شاغل در شهر بیرجند به طور تصادفی انتخاب شدند. روش جمع آوری اطلاعات پرسشنامه معتبر بود که با توجه به متغیرهای مورد نیاز طراحی شده بود.

یافته ها: میانگین نمره آگاهی دندانپزشکان از $3/1 \pm 1/2$ از شش نمره بود. 26% از دندانپزشکان نمره آگاهی ضعیف (کمتر از 2)، 65/2 % متوسط (4-3) و تنها 8/7% خوب (6-5) بودند.

100% دندانپزشکان شرکت کننده بر علیه هپاتیت B واکسنه شده بودند در حالی که تنها 91/3% از دستیاران آنها واکسینه شده بودند. در مورد استفاده از وسایل حفاظت شخصی (عینک، دستکش، گان و...) تنها 54/3% دندانپزشکان عملکرد خوبی داشتند. در مورد نحوه استریلیزاسیون و ضد عفونی کردن وسایل 69/5% دندانپزشکان اطلاعات آنها خوب ارزیابی شد در حالی که 17/4% اطلاعات متوسط و 13/1% اطلاعات نشان ضعیف بود. نتایج نشان داد که تنها 60/9% دندانپزشکان از اتوکلاو برای استریل کردن هند پیس ها استفاده می کنند و فقط 21% آنها قالب ها را قبل از ارسال به لابراتوار به روش صحیح ضد عفونی می نمایند. نمره آگاهی و عملکرد دندانپزشکان بر حسب سن، جنس، میزان تحصیلات (عمومی یا متخصص) از نظر آماری تفاوت معنی داری را نشان نداد.

نتیجه گیری: نتایج مطالعه نشان می دهد علیرغم این که اطلاعات دندانپزشکان نسبت به مطالعات قبلی افزایش یافته است هنوز تا رسیدن به وضعیت کاملاً مطلوب که بتواند سلامت کارکنان و بیماران را به طور کامل تضمین نماید فاصله وجود دارد. ضرورت آموزش و نظارت بیشتر بر وضعیت کنترل عفونت در مطب های دندانپزشکی ضروری به نظر می رسد.

واژه های کلیدی: کنترل عفونت، دندانپزشکی، آگاهی، عملکرد

Surf and download all data from SID.ir: www.SID.ir

Translate via STRS.ir: www.STRS.ir

Follow our scientific posts via our Blog: www.sid.ir/blog

Use our educational service (Courses, Workshops, Videos and etc.) via Workshop: www.sid.ir/workshop