

مراعات اسپسی و آنتی اسپسی در معاینه خانه های شهر کابل

محقق: پوهنوال دکتور ایمل شکیب

اسپسی یعنی جلوگیری کامل از انتقال میکروب از یک شخص به شخص دیگر می باشد. آنتی اسپسی عبارت از عمل از بین بردن و به تقلیل رساندن انتان در جرحه، محیط آن و سامان و لوازم طبی که با جرحه در تماس است می باشد.

هدف: دریافت میزان مراعات شرایط اسپسی و آنتی اسپسی در معاینه خانه های دکتوران دندان (ستوماتولوگ ها و سایر کارکنان صحتی در بخش دندان).

روش کار: این تحقیق به شکل مطالعه مقطعی (Cross sectional) صورت گرفته است. شیوه نمونه گیری به شکل *non random convenience* در شهر کابل (در 10 ناحیه و از هر ناحیه 10 معاینه خانه) توسط سوالنامه مورد ارزیابی قرار گرفته است.

نتایج: میزان استفاده از یونیفورم طبی در اثنای کار بالای مریض به ترتیب دستکش 99%، ماسک 95%، چپن 86%، کلاه 26% و عینک 28% می باشد. 99% دکتوران از وسایل یک بار مصرف استفاده می کنند. جهت تعقیم وسایل استاده از داش ها 60% و از توکلاف 29% دریافت شد. 93% دکتوران بر علاوه تعقیم توسط وسایل فوق از مود کیمیاوی نیز استفاده می کنند. 2% فیصد دکتوران بنا بر عدم موجودیت وسایل تعقیم در کلینیک شان در تعیم سامان و لوازم خویش از هیچ نوع روش استفاده نمی کنند. جهت جابجا نمودن وسایل استاده شده منتن برنده 24% دکتورا از *safty box* استفاده می کنند. 98% وسایل منتن به شکل غیر علمی انتقال می گردد. 28% دکتوران نظر به درخواست مریضان از وسایل یک بار مصرف و یا هم به شکل متکرر و تعقیم شده استفاده می کنند که 70% شان از وسایل یک بار مصرف استفاده می نمایند و صرف بعداز تعقیم مجداً از این وسایل جهت تداوی کار می گیرند. اما 2% دکتوران بر علاوه اینکه وسایل شان را تعقیم نمی کنند از از همین وسایل به شکل متکرر استفاده می کنند. از نظر وضعیت صحتی از جمله 100 معاینه خانه 75 آن به درجه خوب قرار داشته اما 14 معاینه خانه آن در وضعیت خراب قرار داشته و 11 معاینه خانه وضعیت صحتی شان عالی می باشد. از نظر پرسونل خدماتی در

53% معاینه خانه ها اشخاص کاهل و در 18% اطفال به کار گماشته شده بودند ولی 29% داکتران بدون پرسونل خدماتی بودند.

نتیجه نهایی: اکثریت دکتوران در اثنای کار بالای مریض از یونیفورم طبی و وسایل دسپوزیبل استفاده کرده و از داش ها، اتوکلاف های استندرد و همچنان از مواد کیمیاوی نیز جهت تعقیم وسایل استفاده می کنند. ولی مواد فاضله و منتن به شکل غیر علمی انتقال و هدر می شود، تعداد قابل ملاحظه دکتوران وسایل شان را بعداز تعقیم مجدداً استفاده می نمایند و آن عده که بدون تعقیم وسایل را مجدداً استعمال می نمایند ول در اقلیت هم قرار دارند اما مریضان را به تهدید جدی مواجه می نمایند. به کار گماشتن اطفال منحیث پرسونل خدماتی مشکل دیگری است که صحت اطفال را به خطر می اندازد. از نظر وضعیت صحتی فیصدی زیادی معاینه خانه ها در شرایط خوب و عالی قرار داشتند.