

الإدارة العامة لمكافحة عدوى المنشآت الصحية

التقرير السنوي

قسم إدارة البرامج

برنامج التعقيم المركزي (CSSD)

٢٠٢١

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وزارة الصحة – المملكة العربية السعودية
الوكالة المساعدة للصحة الوقائية
الإدارة العامة لمكافحة عدوى المنشآت الصحية
حي المربع – شارع زرقاء اليمامة – البرج الثالث الدور الثالث
البريد الإلكتروني: gdipc@moh.gov.sa
الموقع الإلكتروني: www.gdipc.sa

شكر وتقدير
إدارات مكافحة عدوى المنشآت الصحية في المناطق/المحافظات
أقسام مكافحة العدوى في المنشآت الصحية.

المحتوى



١	المقدمة
٢	الخطة وطريقة العمل
٤	النتائج
٦	التوصيات والمقترحات



المقدمة

برنامج مكافحة العدوى بالتعقيم المركزي يقوم بتعزيز مفهوم تطبيق معايير مكافحة العدوى داخل أقسام التعقيم المركزي بالمنشآت الصحية حيث يهدف للقيام بإصدار الأدلة الإرشادية والتوجيهات الخاصة بمعايير مكافحة العدوى بالتعقيم المركزي والاستمرار والمحافظة على تطبيقها في بيئة العمل والتزام العاملين بها لمنع انتشار العدوى وتم انجاز خطة ٢٠٢١ م تبعاً لرسالة البرنامج التي تهدف الى التقليل من خطر الإصابة بالعدوى الناتجة عن الآلات الجراحية.

يقوم البرنامج بإعداد الأدلة والسياسات والمحاضرات التدريبية وقوائم التحقق من تطبيق المعايير، وأيضاً يحرص على الإلمام بكل ما يختص بأقسام التعقيم من الناحية الفنية بالإضافة الى التجهيزات والمستلزمات الخاصة بأقسام التعقيم المركزي.

يعرض هذا التقرير نتائج معدل التزام المناطق بلائحة معايير مكافحة العدوى بالتعقيم المركزي كما سيتم الإشارة الى الأدلة الإرشادية التي تم نشرها عام ٢٠٢١ م والتي تهدف لرفع كفاءة العاملين بأقسام التعقيم المركزي، إضافة الى الدورات التدريبية الأساسية المقدمة للممارسين الصحيين بالتعقيم المركزي والدورات المتخصصة المقدمة لمشرفي المناطق الملتهقين حديثاً لعام ٢٠٢١ م.



الخطة وطريقة العمل

١. الأدلة الإرشادية:

تمت اعداد ونشر ٣ أدلة ارشادية مستندة على المراجع العلمية المعتمدة على المستوى الوطني والدولي والمتوافقة مع معايير وزارة الصحة لعام ٢٠٢١ م وهي:

- [الدليل الإرشادي لأقسام التعقيم المركزي بنسخته الأولى](#)
- [الدليل الإرشادي الخاص بوحدات التعقيم المركزي بالمراكز الصحية](#)
- [دليل المواصفات الفنية الخاصة بتجهيزات ومستهلكات التعقيم المركزي](#)

٢. مواصفات مستلزمات التعقيم المركزي:

تمت دراسة وتحديث واعتماد مواصفات مستلزمات التعقيم المركزي والمناظير بالمشاركة في اللجان المخصصة لاعتماد المواصفات المحدثة للتعقيم المركزي وطنياً.

٣. تقييم تطبيق معايير مكافحة العدوى بأقسام التعقيم المركزي:

تم تقييم تطبيق معايير مكافحة العدوى بأقسام التعقيم المركزي بالمستشفيات، مراكز الاسنان، ووحدات المناظير التابعة لمنشآت وزارة الصحة والتي تمت من خلال جدولته وتنفيذ زيارتين خلال العام لأقسام التعقيم المركزي لجميع مناطق المملكة إضافة الى تنفيذ الزيارات المركزية من قبل فريق التعقيم المركزي بالإدارة العامة لمكافحة عدوى المنشآت الصحية لعدد من مناطق المملكة.

٤. مؤشرات جودة برنامج التعقيم المركزي:

تم تدشين مؤشرات الجودة لتطبيق معايير مكافحة العدوى بأقسام التعقيم المركزي بالمملكة لعام ٢٠٢١ عن طريق جمع احصائيات نتائج التقييم لاهم المعايير بقائمة التحقق من تطبيق معايير مكافحة العدوى بأقسام التعقيم المركزي خلال عام ٢٠٢١ وهي: جودة التوثيق والمتابعة بالأقسام، حالة التجهيزات بالإضافة الى حاله المستلزمات بالأقسام، المعيار الوطني لعدد الممارسين المثالي بأقسام التعقيم المركزي بناء على السعه السريرية.

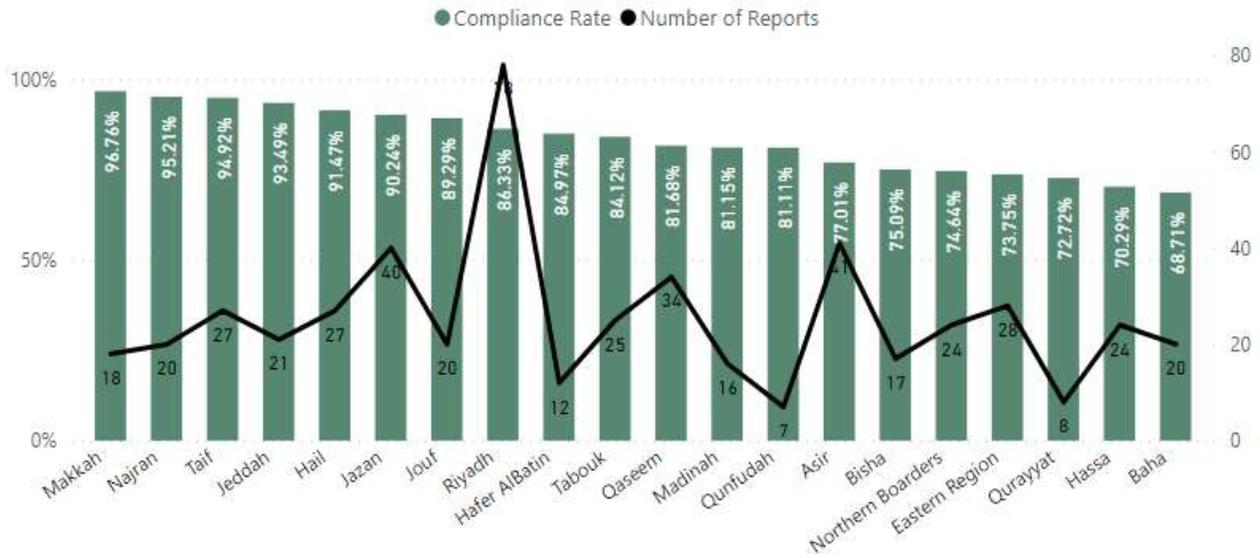
٥. البرامج التدريبية:

- تم تدشين المنصة التدريبية لمكافحة العدوى بأقسام التعقيم المركزي يوليو ٢٠٢١ على موقع الإدارة العامة لمكافحة عدوى المنشآت الصحية والتي تحتوي على المحاضرات التعليمية لكل ما يخص مكافحة العدوى بأقسام التعقيم المركزي بالإضافة الى إمكانية الحصول على شهادة (اساسيات مكافحة العدوى بالتعقيم المركزي) بعد اجتياز الاختبار الالكتروني المخصص لذلك مما يتيح لجميع الممارسين الصحيين بأقسام التعقيم المركزي إمكانية الحصول على التدريب المستمر عن بعد حيث بلغ عدد الاختبارات المنجزة للعام الماضي ٢٩ اختبار.
- تم تنفيذ مجموعة من الورش التدريبية المخصصة لمشرفي المناطق بالمديريات الملتحقين حديثا بمنطقة الشرقية، الأحساء، القريات، بيشة على مدار ٣ أيام حضوريا بمدينة الرياض حيث تشتمل الورشة على التعريف بمهام مشرف المنطقة واساسيات مكافحة العدوى بأقسام التعقيم المركزي، الشرح المفصل لللائحة تقيم اقسام التعقيم بالمنشآت الصحية، وتنفيذ زيارة ميدانية لاحد اقسام التعقيم المركزي بأحد المدن الطبية.



النتائج

تقييم تطبيق معايير مكافحة العدوى بأقسام التعقيم المركزي:



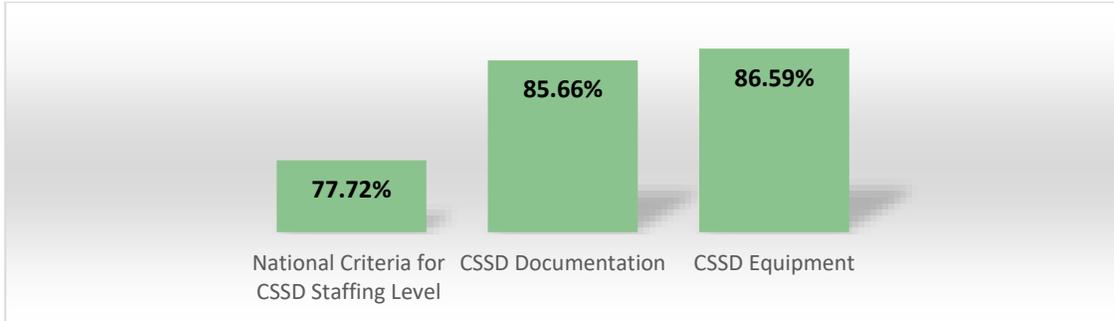
المؤشر الكلي للالتزام بتطبيق معايير مكافحة العدوى بالتعقيم المركزي بالمناطق لعام ٢٠٢١ م هو ٨٣,٧٧٪ حيث تم استلام ٥٠٧ تقرير على مدار العام. وتظهر نسب المناطق بالرسم البياني أعلاه موضحا نسب المناطق من الأعلى للأدنى وتظهر النتائج سبعة مناطق تحت خط الـ ٨٠٪ والتي سيتم العمل على تحسينها خلال العام القادم ٢٠٢٢ م. يعود السبب العام في انخفاض هذه النسب بالمناطق الى التحديات التالية:

(١) تدريب الممارسين الصحيين على توثيق مؤشرات الجودة بالقسم وتطبيق المعايير الصحيحة لدورة التعقيم كاملة.

(٢) المعوقات الإنشائية والاعطال بتجهيزات الأقسام بالمنطقة.

مؤشرات جودة برنامج التعقيم المركزي:

يوضح الرسم البياني أدناه مؤشر جودة تطبيق معايير مكافحة العدوى بأقسام التعقيم المركزي لجميع مناطق المملكة:



- نسبة مطابقه معايير مكافحة العدوى بالتعقيم المركزي للتجهيزات بالإضافة الى حاله المستهلكات بالأقسام (٨٦,٥٩٪).
 - نسبة جودة التوثيق والمتابعة بأقسام التعقيم (٨٥,٦٦٪).
 - نسبة الالتزام بالمعيار الوطني لعدد الممارسين الافتراضي بالأقسام بناء على السعه السريرية (٧٧,٧٢٪).
- حيث تشكل اهم المعايير التي تعاني اقسام التعقيم من الضعف في تطبيقها وذات تأثير عالي على عمليه التعقيم ومنع انتشار العدوى وتطبيق معايير مكافحة العدوى بأقسام التعقيم المركزي.

البرامج التدريبية:

- **التدريب الأساسي** اظهر تأثير فعال خلال العام حيث تمت اتاحه الفرصة للدخول الى الاختبار ٢٩ مرة وتم تسجيل ٩٠١ ممارس تعقيم.
- **التدريب المتخصص** للمشرفين الملتحقين حديثا انعكس بصورة ايجابية في إدارة البرنامج في المنطقة وذلك بعد ان أصبحت اليه العمل متوافقة مع رؤية البرنامج وذلك من خلال المتابعة الصحيحة لقوائم التحقق من تطبيق معايير مكافحة العدوى بالتعقيم المركزي حيث أصبحت المسؤوليات واليه سير البرنامج أكثر وضوحاً.



التوصيات والمقترحات

- العمل على رفع الوعي المعرفي للممارسين الصحيين بأقسام التعقيم المركزي لدى المناطق الحاصلة على نسبة اقل من ٨٠٪ وهي (منطقة الباحة- الحدود الشمالية- الشرقية- عسير-ومحافظة الأحساء- القريات-بيشة).
- دعم عملية التحول الصحي لمكافحة العدوى من خلال تقديم الدعم الفني والتدريبي المكثف للمناطق التي يوجد بها تجمعات صحية وتفعيل دور مسؤولي التعقيم بالتجمع مما يصب في مصلحه أقسام التعقيم المركزي وذلك برفع كفاءة تطبيق معايير مكافحه العدوى بالتعقيم المركزي.
- أهمية رفع مستوى جودة التقييم وأداء المقيمين من خلال العمل على اصدار دليل ارشادي لمقيمي مكافحة العدوى بأقسام التعقيم المركزي.
- تحفيز الممارسين الصحيين الحاصلين على شهادة (اساسيات مكافحة العدوى بالتعقيم المركزي) على التسجيل للتدريب المتقدم لجميع المناطق وخصوصا المناطق ذات الاحتياج.
- تنفيذ برنامج تدريبي مكثف يستهدف الممارسين بأقسام التعقيم المركزي.