



مقدمة في برنامج الحماية التنفسية

المحتوى

- ١ فكرة البرنامج
- ٢ الغرض من البرنامج وأهميته
- ٣ الكوادر المستهدفة بالبرنامج
- ٤ عناصر البرنامج
- ٥ طريقة التقييم
- ٦ طريقة متابعة تطبيق البرنامج

فكرة البرنامج



تم تصميم برنامج الحماية التنفسية من قبل الإدارة العامة لمكافحة عدوى المنشآت الصحية في مرافق الرعاية الصحية في وزارة الصحة .

تم إنشاء وتطوير برنامج الحماية التنفسية خلال جائحة كوفيد ١٩ ، بناء على ما تم ملاحظته من الخبرات والمعلومات المكتسبة أثناء العمل في الجائحة.



تهدف فكرة البرنامج إلى ضمان حماية جميع العاملين في مجال الرعاية الصحية من التعرض لمخاطر العدوى التنفسية .



الغرض من البرنامج وأهميته

توفير حماية فعالة من مخاطر العدوى التنفسية وضمان حماية جميع الموظفين والمرضى والزوار من مخاطر العدوى التنفسية من خلال تطبيق نهج يتضمن العناصر الرئيسية الأربعة مع العناصر الفرعية ذات الصلة .
هذه العناصر والعناصر الفرعية هي أنشطة موجودة بالفعل في مختلف فروع مكافحة العدوى .

الكوادر المستهدفة بالبرنامج



يهدف البرنامج إلى توفير الحماية من مخاطر العدوى التنفسية لجميع العاملين الصحيين في جميع المستشفيات. يتم تنفيذ البرنامج والإشراف عليه من قبل ممارسي مكافحة العدوى في المستشفيات ومديريات الشؤون الصحية والتجمعات الصحية والإدارة العامة لمكافحة عدوى المنشآت الصحية بالوزارة.

عناصر البرنامج

الرابع

الوقاية من مخاطر الجهاز التنفسي من خلال معدات الحماية الشخصية.

الثالث

الوقاية من مخاطر العدوى التنفسية من خلال الضوابط والإجراءات الهندسية.

الثاني

الإكتشاف المبكر لمخاطر العدوى التنفسية.

الأول

الوقاية من مخاطر العدوى التنفسية من خلال الضوابط الإدارية.

العناصر الرئيسية الأربعة مع العناصر الفرعية ذات الصلة

الأول: الوقاية من مخاطر العدوى التنفسية من خلال الضوابط الإدارية



إنشاء دليل السياسات
والإجراءات



مناقشة أنشطة برنامج الحماية
التنفسية في لجنة مكافحة
العدوى



إنشاء البرنامج وتحديد
المسؤوليات

الأول : الوقاية من مخاطر العدوى التنفسية من خلال الضوابط الإدارية



مراقبة تطبيق البرنامج و تقييم الأداء



توفير التعليم والتدريب في مرافق الرعاية الصحية

الثاني : الإكتشاف المبكر لمخاطر العدوى التنفسية.



إجراء تقييم لمخاطر
العدوى التنفسية



الإكتشاف المبكر
للمرضى الذين يعانون
من الأمراض التنفسية
المعدية



الإكتشاف المبكر
والتحكم في مصدر
العدوى بالمرضى ذوي
الأمراض التنفسية
المعدية



نقل المرضى المشتبه
أو المؤكدة إصابتهم
بالأمراض التنفسية
المعدية

الثاني : الإكتشاف المبكر لمخاطر العدوى التنفسية.



طريقة جمع
والتعامل مع
عينات الجهاز التنفسي

الثالث: الوقاية من مخاطر الجهاز التنفسي من خلال الضوابط والإجراءات الهندسية.

توفر غرف العزل سالبة الضغط لعزل المرضى المصابون أو يشتبه في إصابتهم بالأمراض المعدية المنقولة عن طريق الهواء وتعمل بصورة جيدة

توفر أجهزة تنقية الهواء المتنقلة عالية الكفاءة هييا فلتر وتعمل بصورة جيدة

توفر كبائن السلامة البيولوجية بالمختبرات وتعمل بصورة جيدة

الرابع : الوقاية من مخاطر الجهاز التنفسي من خلال معدات الحماية الشخصية .

توفر معدات الحماية الشخصية وتشمل :-

- قناع الوجه الطبي ، الكمام التنفسي عالي الكفاءة ، خوذة الدفع الإيجابي لتنقية الهواء .
- يجب عمل اختبار الملائمة للكمام التنفسي عالي الكفاءة لجميع العاملين في مجال الرعاية الصحية.





يتم تقييم برنامج الحماية النفسية في
المستشفيات بواسطة قائمة التحقق لبرنامج
الحماية النفسية.




يجب استخدام قائمة التحقق للتقييم الذاتي من
قبل منسق برنامج الحماية النفسية في
المستشفى .



يمكن استخدام قائمة التحقق من قبل منسق
برنامج الحماية النفسية في المديرية أو التجمعات
لتقييم البرنامج في المستشفيات.

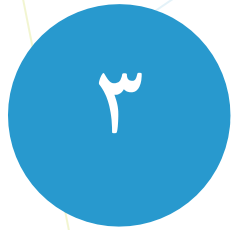
طريقة التقييم

قائمة التحقق للتقييم الذاتي

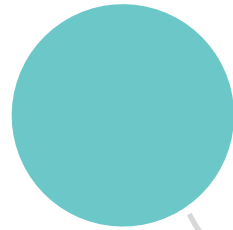
 Respiratory protection program Audit 2022	
Region	
Name of Hospital	
Hospital Coordinator: Name	
Hospital Coordinator: Mobile #:	
Hospital Coordinator: Email:	

	#	Standard	Weight	Activities	Score	Score %	
Standard	1	Prevention of Respiratory Hazards Through Administrative Controls				0%	
Sub-Standard	1.1	There is a written respiratory protection program which including well constructed program's roles and responsibilities.	High	D		0%	
	1.2	RPP policies and procedures are based on current scientific knowledge, approved MOH guideline, referenced practices and regulations	High	D		0%	
	1.3	Discussing RPP activities in the Infection Prevention & Control Regular Committee	Critical	D			
	1.5	There is a respiratory protection education and training program to improve the knowledge and the competencies of(HCWs, patients, families)	Medium	D	SI	0%	
	1.6	There is a special clinic for employees' health that provides pre-employment counseling and screening, immunization, post exposure management, and work restriction.	High	O	SI	0%	
	1.7	The immune status of newly hired staff against acquiring or transmitting respiratory diseases including COVID-19, influenza, measles, mumps, rubella, pertussis, and varicella are determined by documented vaccination, serological evidence of immunity, documented clinical / laboratory evidence of disease with life long immunity). Appropriate vaccines must be administered to those who are susceptible.	High	D	MR	SI	0%
	1.8	The influenza vaccine is administered annually to targeted HCWs or as per MOH recommendations.	High	D	MR	SI	0%
	1.9	Newly hired staff are screened for tuberculosis upon contracting with Purified Protein Derivative based Tuberculin Skin Test (PPD-based TST). The test is repeated annually for those who are non-reactive and PPD-based TST conversion rates are monitored and calculated.	High	D	MR	SI	0%
	1.10	There is an implemented system for reporting, follow up and management of exposure to open pulmonary TB, MERS-CoV, Chicken pox, measles, mumps, and rubella.	Critical	D	MR	SI	0%
	1.11	The employee health clinic team regularly monitors different types of staff exposure and accordingly recommends corrective actions to prevent recurrence.	High	D	SI	O	0%
	1.12	Updated medical records (or copies) are available for all personnel of supportive services (i.e., kitchen, laundry, housekeeping, waste management ...etc.)	Medium	D	O	PF	0%
	1.13	The screening, immunization, and post exposure management data are kept in staff medical records.	High	D	O		0%

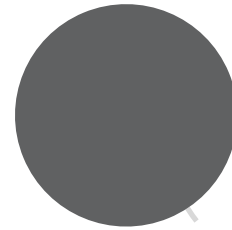
طريقة متابعة تطبيق البرنامج



الهدف الوحيد والأهم من برنامج الحماية التنفسي هو تحسين أنشطة المستشفى فيما يتعلق بحماية المرضى والزوار والعاملين الصحيين من خطر التعرض لمخاطر العدوى التنفسية.



متابعة الخطة التصحيحية مع الجدول الزمني.



مراجعة تقارير قائمة التحقق لبرنامج الحماية التنفسية.



شكرا