CONCEPT

إدارة برامج التطعيم: تخزين اللقاحات والتخطيط التفصيلي للجلسات ومؤشرات التغطية

28 فبراير – 4 مارس 2027

جدة - فندق أربع نجوم على الكورنيش



إدارة برامج التطعيم: تخزين اللقاحات والتخطيط التفصيلي للجلسات ومؤشرات التغطية

المرجع: 19446_745 **التاريخ:** 28 فبراير – 4 مارس 2027 **المكان:** جدة - فندق أربع نجوم على الكورنيش **الرسوم:** SAR 19500

مقدمة:

تتعثر إدارة برامج التطعيم حين تعمل ثلاجات اللقاحات دون مراقبة، وتبتعد أرصدة المخزون عن السجلات، وتتلف القوارير المفتوحة دون قواعد واضحة، ولا يتابع أحد التسرب بين الجرعة الأولى والأخيرة، فتظهر فئات غير مطعمة ودفعات تالفة وأسر مترددة. تدرب هذه الدورة من كور كونسبت مديري خدمات التطعيم وموظفي مستودعات اللقاحات وقادة العيادات على تقدير الفئات المستهدفة، والتخطيط التفصيلي للجلسات، وتشغيل سلسلة التبريد وتخزين اللقاحات، وضبط المخزون والهدر، والإبلاغ عن الأحداث الضارة، والتعامل مع التردد في أخذ اللقاحات. ويعد المشاركون خطة لبرنامج التطعيم وتقرير تدقيق لسلسلة تبريد اللقاحات في منشأة دراسية.

أهداف الدورة:

- تقدير الفئات المستهدفة وتحديد أهداف التغطية للتطعيم الروتيني والتعويضي وتطعيم العاملين في الرعاية الصحية داخل خدمة التطعيم
- إعداد خطة تفصيلية تضم خرائط مناطق الخدمة وتقويم الجلسات ومواقع التطعيم الميداني واحتياجات اللقاحات والمستلزمات
- تشغيل ثلاجات اللقاحات والمجمدات والصناديق المبردة مع تسجيل الحرارة مرتين يوميا وفحص مؤشرات قوارير اللقاح والاستجابة للإنذارات
- ضبط مخزون اللقاحات بحدود دنيا وقصوى وصرف الأقرب انتهاء أولا وحساب معدل الهدر واتخاذ قرارات القوارير المفتوحة
- متابعة مؤشرات التغطية والتسرب والفرص الضائعة من السجلات وأنظمة معلومات التطعيم والإبلاغ عن الأحداث الضارة التالية للتطعيم
- تدقيق تخزين اللقاحات وممارسات التطعيم في منشأة وكتابة خطة تصحيحية تتضمن إجراءات للتواصل مع المجتمع

الفئة المستهدفة:

- مديرو الصحة العامة وخدمات التطعيم الذين يخططون الجلسات ويسألون عن نتائج التغطية
- موظفو الصيدلية ومستودعات اللقاحات الذين يستلمون المخزون ويحفظونه ويصرفونه ويحاسبون عليه
- قادة التمريض الذين يديرون عيادات التطعيم والجلسات الميدانية وأيام تطعيم العاملين
- فرق الصحة المهنية التي تدير سياسة تطعيم العاملين في الرعاية الصحية وسجلاتهم
- مسؤولو الإمداد والخدمات اللوجستية الذين يوزعون اللقاحات والمستلزمات على العيادات ونقاط التطعيم الميداني

محاور الدورة:

اليوم 1: أسس برامج التطعيم وخط الأساس للخدمة

- أهداف برنامج WHO Essential Programme on Immunization برنامج التحصين الأساسي عبر مراحل العمر
- تقدير الفئات المستهدفة من أعداد المواليد وبيانات التعداد وسجلات مناطق الخدمة
- سياسة تطعيم العاملين في الرعاية الصحية: الأهلية ونماذج الرفض وحفظ السجلات
- أدوار خدمة التطعيم: المطعم وأمين المستودع والمشرف ومدخل البيانات
- قائمة مراجعة خط الأساس للجلسات والمخزون وبيانات التغطية

اليوم 2: معدات سلسلة تبريد اللقاحات ونطاقات الحرارة

- نطاقات التبريد والتجميد والتجميد العميق في تخزين اللقاحات
- الثلاجات المبطنة بالثلج والثلاجات الشمسية مباشرة التشغيل والصناديق المبردة وحاملات اللقاح
- مراحل مؤشر قارورة اللقاح VVM وقراءة نقطة الإتلاف
- مسجلات الحرارة المستمرة ومخططات الحرارة اليومية وحدود الإنذار
- حساسية اللقاحات للتجمد واختبار الرج للقاحات المشتبه في تجمدها

اليوم 3: التخطيط التفصيلي وتنفيذ الجلسات وضبط مخزون اللقاحات

- بناء الخطة التفصيلية: خريطة منطقة الخدمة وتقويم الجلسات وقائمة مواقع التطعيم الميداني
- توقع احتياجات اللقاحات والمذيبات مع مخزون الأمان
- دفتر المخزون بحدود دنيا وقصوى وصرف الأقرب انتهاء أولا
- خطة ترتيب الثلاجة وروتين تعبئة الصندوق المبرد لجلسات اليوم
- سجلات التطعيم وبطاقات التطعيم المنزلية وقوائم التذكير والاستدعاء

اليوم 4: الهدر والأحداث الضارة والتردد في أخذ اللقاحات ومؤشرات التغطية

- حساب معدل هدر اللقاحات ومعامل الهدر حسب حجم القارورة
- قرارات سياسة القوارير المفتوحة وسجل عزل اللقاحات بعد خروج الحرارة عن نطاقها
- مسار الإبلاغ عن الأحداث الضارة التالية للتطعيم ومحفزات التحقيق
- محركات التردد وفق نموذج SAGE: رسائل الثقة والتهاون وسهولة الوصول
- لوحات متابعة التغطية والتسرب بين DTP1 وDTP3 والفرص الضائعة

اليوم 5: تدقيق سلسلة التبريد في المنشأة وخطة برنامج التطعيم

- جولة ميدانية في مستودع اللقاحات وفق قائمة تدقيق التخزين والمناولة
- ملاحظة جلسة تطعيم: مناولة القوارير وصناديق الأدوات الحادة والتخلص من القوارير المستعملة
- مراجعة بيانات المنشأة الدراسية: فجوات التغطية ونفاد المخزون وسجلات الحرارة
- صياغة خطة برنامج التطعيم بالأهداف وجدول الجلسات
- عرض تقرير تدقيق سلسلة التبريد ومراجعة الزملاء للإجراءات التصحيحية

المهارات التي ستكتسبها:

- تقدير الفئات المستهدفة
- التخطيط التفصيلي للتطعيم
- محاسبة مخزون اللقاحات
- قراءة مؤشر قارورة اللقاح
- تحليل معدل الهدر
- متابعة مؤشرات التسرب
- الإبلاغ عن الأحداث الضارة
- التواصل مع المترددين في التطعيم

لماذا تحضر هذه الدورة:

- العودة بخطة لبرنامج التطعيم وتقرير تدقيق لسلسلة تبريد اللقاحات مبنيين على منشأة دراسية
- وقف خسارة دفعات اللقاح بسبب مخططات حرارة لا تقرأ وجرعات متجمدة وقواعد غامضة للقوارير المفتوحة
- الوصول إلى الأسر التي تفوتها الخدمة عبر بيانات التسرب والفرص الضائعة بدلا من التخمين
- مقارنة ممارسات التطعيم مع زملاء من المستشفيات والرعاية الأولية والصحة المهنية والخدمات المجتمعية

الخاتمة:

لا تحمي خدمة التطعيم مجتمعها إلا حين يعمل تحديد الأهداف وتخطيط الجلسات وتخزين اللقاحات وضبط المخزون والإبلاغ والتواصل بوصفها روتينا واحدا. تنتقل الدورة من أسس البرنامج وسياسة تطعيم العاملين، إلى معدات سلسلة التبريد ومؤشرات القوارير، ثم التخطيط التفصيلي ودفاتر المخزون والسجلات، وصولا إلى الهدر والإبلاغ عن الأحداث الضارة والتردد ومؤشرات التسرب. ويطبق اليوم الأخير هذه الأساليب في جولة ميدانية داخل مستودع اللقاحات، وينتهي بخطة لبرنامج التطعيم وتقرير تدقيق لسلسلة التبريد جاهزين لمراجعة الإدارة.