



دورة أسس التنبؤ بالطلب الدوائي



دورة أسس التنبؤ بالطلب الدوائي

المرجع: 207541_1457 التاريخ: 28 ديسمبر 2026 – 1 يناير 2027 المكان: ميلان الرسوم: Euro 5700

لمحة عامة

دورة أسس التنبؤ بالطلب الدوائي هي برنامج تطبيقي مدته أسبوع لمخططي الإمداد والطلب الدوائي وموظفي المشتريات ومحللي المخزون والصيدلة ومنسقي البرامج ومختصي سلاسل الإمداد الصحي الجدد في مجال التنبؤ. يبنّي المشاركون ملفاً للتنبؤ الدوائي يربط النطاق وتقسيم المنتجات وجودة البيانات ومناهج الاستهلاك والمرافعة والافتراضات والحسابات الأساسية وتعديلات البرامج وعدم اليقين والسيناريوهات ودقة التنبؤ والمراجعة التعاونية والتسليم إلى تخطيط الإمداد. تقدم أجائل للتدريب التنبؤ بوصفه عملية قرار موثقة ضمن إدارة إمداد الأدوية، من دون تقديم وصف سريري أو مشورة تنظيمية أو قرارات ترسية أو توقعات تجارية سرية.

الفئات المستهدفة

- مخططو الطلب والإمداد الدوائي
- مختصو المشتريات والمخزون الداعمون لبرامج الأدوية
- الصيدلة ومنسقي البرامج المشاركون في تقدير الاحتياجات
- محللو المنتجات الصحية وموظفو الخدمات اللوجستية
- مختصو سلاسل الإمداد الصحي الذين يبدؤون مسؤوليات التنبؤ

تفترض الدورة معرفة أولية بالأدوية أو المخزون أو المشتريات أو البرامج أو سلاسل الإمداد الصحي. وهي تطور ممارسات تأسيسية في التخطيط والتحليل ولا تخول الوصف الدوائي أو التقديمات التنظيمية أو اختيار الموردين أو قرارات المناقصات أو التوقعات التجارية الخاصة بمنتج.

الإدارات والقطاعات

تخدم الدورة الجهات التي تقدر احتياجات الأدوية وتربط التوقعات بتخطيط الإمداد.

- المستشفيات والمنظومات الصحية وخدمات الصيدلة
- برامج الصحة العامة والجهات الحكومية
- البرامج الصحية الإنسانية والتنمية
- إدارات شراء الأدوية وتوزيعها
- فرق سلسلة الإمداد والمخزون والتخطيط والبرامج



أهداف التعلم

بنهاية الدورة، سيتمكن المشاركون من:

- تحديد غرض التنبؤ الدوائي ونطاقه وأفقه ومنتجاته وبرامجه ومستخدميه
- رسم مصادر بيانات الاستهلاك والخدمات والمرضاة والسكان والمخزون والطلبات قيد التنفيذ وتقييمها
- تنظيف البيانات وتعديلها مع توثيق الافتراضات والقيود
- بناء خطوط أساس للتنبؤ المعتمد على الاستهلاك والتنبؤ المعتمد على المرضة
- تطبيق تعديلات البرامج والموسمية والوصول والسياسات والإمداد بشفافية
- بناء سيناريوهات الطلب وتفسير عدم اليقين
- قياس دقة التنبؤ الدوائي وانحيازه
- إكمال المراجعة التعاونية وتسليم النتائج إلى تخطيط الإمداد الدوائي

محتوى الدورة

اليوم 1: نطاق التنبؤ والمنتجات وأسس البيانات

- خريطة غرض التنبؤ وقراره وأفقه ومستخدميه
- تقسيم المنتجات والبرامج والمرافق والفئات السكانية
- خريطة بيانات الاستهلاك والخدمات والمرضاة والسكان والخدمات اللوجستية
- فحص توافر البيانات واكتمالها وتوقيتها واتساقها
- حوكمة التنبؤ والأدوار والتقويم وملف الأدلة

اليوم 2: إعداد البيانات ومناهج خط الأساس

- مراجعة البيانات المفقودة ونفاذ المخزون والاستبدال والقيم الشاذة
- سجل تنظيف البيانات وتعديلها
- خط أساس التنبؤ المعتمد على الاستهلاك
- خط أساس التنبؤ المعتمد على المرضة والخدمات
- سجل اختيار المنهج ومقارنة الأدلة



اليوم 3: الافتراضات والتعديلات والسيناريوهات

- افتراضات السكان والتغطية والتبني والوصول
- آثار الموسمية والحملات والإرشادات وتغير البرامج
- افتراضات إدخال المنتجات وإيقافها واستبدالها
- سيناريوهات الطلب الأساسي والمنخفض والمرتفع
- ملكية الافتراضات ومراجعة الحساسية

اليوم 4: الدقة والمراجعة وتحسين التنبؤ

- مقارنة الفعلي بالتوقع
- تحليل خطأ التنبؤ والانحياز والاستثناءات
- مراجعة الأسباب الجذرية لانحراف الطلب
- اجتماع المراجعة التعاونية للتنبؤ
- تحديث التنبؤ وضبط الإصدارات وسجل الاعتماد

اليوم 5: التسليم من التنبؤ إلى تخطيط الإمداد

- مدد التوريد ووضع المخزون والطلبات ودورة الطلب
- مطابقة التنبؤ مع تخطيط الإمداد
- تواصل مخاطر الإمداد والسيناريوهات
- موجز افتراضات التنبؤ والقرارات
- المشروع الختامي: ملف التنبؤ بالطلب الدوائي

التمارين العملية

تستخدم الدورة سيناريوهات غير تجارية من صيدليات المستشفيات والصحة العامة والبرامج الإنسانية وإمداد الأدوية لمرافق متعددة.

- نشاط مقترح: تقييم مجموعة بيانات دوائية مختلطة وتوثيق الأدلة القابلة للاستخدام والفجوات.
- نشاط مقترح: بناء ومقارنة خطي أساس من بيانات الاستهلاك والمراضة.
- نشاط مقترح: إنشاء سيناريوهات للطلب وتسجيل الافتراضات وملكيته وحساسيتها.
- نشاط مقترح: مراجعة الدقة وتسليم توقع موثق إلى تخطيط الإمداد.



أسئلة شائعة

لمن تناسب دورة التنبؤ بالطلب الدوائي؟

تناسب مخططي الطلب والإمداد في بداياتهم وموظفي المشتريات ومحلي المخزون والصيدلة ومنسقي البرامج ومختصي المنتجات الصحية.

ما تكميم المنتجات الصحية؟

يربط تقدير الاحتياجات بين التنبؤ وتخطيط الإمداد. يقدر التنبؤ الاحتياجات المستقبلية، بينما يراعي تخطيط الإمداد المخزون والطلبات ومدد التوريد ودورات الشراء والقيود والتوقيت.

متى يناسب التنبؤ المعتمد على الاستهلاك؟

يستخدم الصرف أو الاستهلاك التاريخي الموثوق نقطة بداية، مع تعديلات موثقة لنفاد المخزون وعدم احتمال التقارير والاستبدالات وتغير البرامج والموسمية والوصول والآثار المعروفة.

كيف يختلف التنبؤ المعتمد على المراضة؟

يقدر الاحتياجات انطلاقاً من افتراضات السكان والحالات أو الخدمات والتغطية والتبني ومعايير الاستخدام واحتياجات المنتجات، ثم تقارن الفرق نتائجه بالأدلة الأخرى المتاحة.

ما المخرجات العملية التي يكملها المشاركون؟

تشمل خريطة النطاق وتقييم البيانات وسجل التنظيف وخطي أساس للتنبؤ وسجل الافتراضات ونطاق السيناريوهات ومراجعة الدقة وسجل المراجعة التعاونية وتسليم الإمداد وملف التنبؤ.