

التأهب للأنفلونزا الجائحة: تبادل فيروسات الأنفلونزا والتوصل إلى اللقاحات والفوائد الأخرى

إطار التأهب للأنفلونزا الجائحة

تقرير من المديرية العامة

١- حدّد إطار التأهب للأنفلونزا الجائحة (الإطار) لتبادل فيروسات الأنفلونزا والتوصل إلى اللقاحات والفوائد الأخرى مساهمة شراكة سنوية تُسدّد لمنظمة الصحة العالمية من جانب صانعي اللقاحات ووسائل التشخيص والمستحضرات الصيدلانية الخاصة بالأنفلونزا باستخدام الشبكة العالمية لترصد الأنفلونزا والتصدي لها التابعة للمنظمة.^١ وكان من المقرر توزيع موارد مساهمة الشراكة بين الشركات على أساس من الشفافية والإنصاف، تبعاً لطبيعتها وقدراتها. وينص الإطار على أن يقرر المدير العام، بالتشاور مع الفريق الاستشاري المعني بالتأهب للأنفلونزا الجائحة، المبالغ المحددة التي تُسهم بها كل شركة، وأن يتعاون في قيامه بذلك مع دوائر الصناعة. ويقضي الإطار علاوة على ذلك بأن يقدم المدير العام تقارير سنوية عن النتيجة المحرزة في هذا الصدد إلى المجلس التنفيذي.

٢- وفيما بين تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٢ وآذار/مارس ٢٠١٣، تعاونت أمانة المنظمة مع دوائر الصناعة من أجل إعداد منهجية وصيغة لتوزيع مساهمة الشراكة بين الشركات المحددة باعتبارها مساهمة. وترد المنهجية والصيغة في الوثيقة المعنونة "توزيع مساهمة الشراكة بين الشركات" التي نُشرت على الموقع الإلكتروني للمنظمة في ٨ أيار/مايو ٢٠١٣.

٣- وبالنسبة لعام ٢٠١٣، حدّدت الأمانة ٣٧ شركة من المقرر أن تُسهم بمساهمة شراكة سنوية إجمالية قدرها ٢٨ مليون دولار أمريكي. وقد جرى تحديد المبلغ الذي تسدده كل شركة باستخدام المنهجية والصيغة المعتمدتين.

١ الوثيقة ج ص ع ٦٤/٢٠١١/سجلات/١، الملحق ٢، الفرع ٦-١٤-٣.

٢ http://www.who.int/influenza/pip/benefit_sharing/pc_distribution_may_2013.pdf (تم الاطلاع عليه في ٣٠ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٣).

٤- وفي الملحقين بهذا التقرير، تتشرف المديرية العامة بأن تحيل إلى المجلس التنفيذي، للعلم، موجزاً للنقاط الرئيسية التي ناقشها الفريق الاستشاري المعني بالتأهب للأففلونزا الجائحة في اجتماعه الأخير (جنيف، ٧-٩ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٣) (الملحق ١) وموجزاً لتقريره السنوي الثاني (الملحق ٢)، علماً بأن التقرير السنوي أُعد وفقاً للفرع ٧-٢-٥ من الإطار. وقد قبلت المديرية العامة التقريرين وما يرد بهما من توصيات ونتائج.

الإجراء المطلوب من المجلس التنفيذي

٥- المجلس مدعو إلى الإحاطة علماً بالتقرير.

الملحق ١

اجتماع الفريق الاستشاري المعني بإطار التأهب للأنفلونزا الجائحة
(جنيف، ٧-٩ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٣)
ملخص نقاط المناقشة الرئيسية

الاتفاق الموحد لنقل المواد ٢: أحدث المعلومات عن المفاوضات الجارية

١- أتاحت أمانة إطار التأهب للأنفلونزا الجائحة (الإطار) أحدث المعلومات عن مفاوضات الاتفاق الموحد لنقل المواد ٢. وقد أبرم اتفاق موحد لنقل المواد ٢ في ١ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٣ مع معهد Serum Institute of India الذي يقوم بصنع اللقاحات في بلد نامٍ كما يضمن زيادة إمدادات اللقاحات في إطار خطة العمل العالمية للمنظمة بشأن الأنفلونزا الجائحة. وكان الاتفاق الموحد لنقل المواد ٢ قد أبرم في وقت سابق مع شركة Glaxo Group Limited. وثمة مفاوضات جارية مع شركات Sanofi و Baxter و China National Biotec Group، كما تجري مناقشات سابقة للتفاوض مع شركتي Novartis و MedImmune. وجرت أيضاً مناقشة الاتفاق الموحد لنقل المواد ٢ الذي أبرم في تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٢ مع جامعة فلوريدا وأحيط به علماً.

٢- وقد تبين أن المناقشات والمفاوضات تستغرق وقتاً طويلاً، وأن التوصل إلى اتفاق مع صانعي اللقاحات بشأن شروط تقاسم الفوائد هو في كثير من الأحيان عملية مطوّلة. وتعترض الأمانة استهلال مناقشات مع المزيد من الصانعين بدعم قانوني من محامٍ استشاري سوف يبدأ قريباً.

٣- وقدّم الفريق الاستشاري المشورة التالية للمديرة العامة بشأن المفاوضات الخاصة بالاتفاق الموحد لنقل المواد ٢:

يرحب الفريق الاستشاري بالاتفاق الموحد لنقل المواد ٢ الثاني الذي أبرم مع أحد صانعي اللقاحات.

بيد أن الفريق الاستشاري يُسلّم بأن ثمة صعوبات تعترض إبرام اتفاقات إضافية:

- يوصي الفريق الاستشاري بأن تُبرز المنظمة النجاح في إبرام الاتفاق الموحد لنقل المواد ٢ مع كل من شركة Glaxo Group Limited ومعهد Serum Institute of India كحافز على إبرام اتفاقات مع صانعي لقاحات آخرين في أقرب وقت ممكن.
- في الحالات التي تستفيد فيها المناقشات مع الصانعين من تبادل رفيع المستوى بين المنظمة والصانع، يوصي الفريق الاستشاري بشدّة بإجراء مثل هذا التبادل.

التعامل مع بيانات المتواليات الجينية في سياق الإطار

٤- أتاحت الأمانة نظرة عامة على البيولوجيا التركيبية بغية استهلال مناقشة الفريق بشأن أفضل عملية للتعامل مع استخدام بيانات المتواليات الجينية لفيروس الأنفلونزا بموجب الإطار.

٥- واتفق الفريق الاستشاري على أن التطورات التي تمر بها البيولوجيا التركيبية تثير مسائل معقدة ذات آثار قانونية وتقنية وفي مجالي الصحة العمومية والأمن البيولوجي تتطلب استعراضاً ودراسة دقيقين.

٦- وفي سبيل مساعدة الفريق الاستشاري على إعداد إرشادات للمديرة العامة بشأن هذه المسألة، سيكون الدعم التقني المقدم من فريق عامل من الخبراء التقنيين مفيداً. وقد وضع الفريق العامل اختصاصات فريق خبراء من هذا القبيل.

مساهمة الشراكة: استعراض نتائج عام ٢٠١٣

٧- قدّمت الأمانة أحدث المعلومات عن عملية جمع مساهمات الشراكة المستحقة عن عام ٢٠١٣. وقد حدّدت الأمانة، من خلال "استبيان مساهمة الشراكة بشأن التأهب للأمنونزا الجائحة لعام ٢٠١٣"، ٣٧ شركة باعتبارها مساهمة. وعقب عملية موسّعة استهدفت الحصول على "نماذج اختيار النطاق والاعتماد" من الشركات السبع والثلاثين جميعاً، كانت أربعة من هذه النماذج لم ترد إلى الأمانة بعد حتى ٧ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٣.

٨- وباستخدام المعلومات المالية وغيرها من المعلومات المتاحة للعموم، حدّدت الأمانة نطاقات للشركات المتأخرة. وسوف تُرسل فواتير إلى الشركات السبع والثلاثين في منتصف تشرين الأول/أكتوبر من أجل إتاحة وقتٍ لمعالجتها قبل نهاية عام ٢٠١٣.

٩- ووافق الفريق الاستشاري على نهج الأمانة في إصدار الفواتير لكي ترد مدفوعات مساهمة الشراكة لعام ٢٠١٣ في الوقت المناسب. وإذا كان تقدير النطاقات للشركات الأربع يحتاج فيما بعد إلى التنقيح، فإن بالإمكان إدخال تعديلات عليه في عام ٢٠١٤.

مساهمات الشراكة: تحليل الفجوات وخطط التنفيذ

١٠- عرضت الأمانة مسودة خطة تنفيذ مساهمة الشراكة: ٢٠١٣-٢٠١٦، بما في ذلك عملية استبانة وتحليل الفجوات والاحتياجات. وناقش الفريق الاستشاري الخطة وكذلك وثيقة عن البلدان المتلقية التي أوصت بها المكاتب الإقليمية.

١١- واجتمع الفريق الاستشاري بممثلين للرابطات الصناعية والصانعين وغيرهم من أصحاب المصلحة لمناقشة مسودة الخطة.

١٢- وناقش الفريق الاستشاري آراء وتعليقات دوائر الصناعة وسائر أصحاب المصلحة. وسوف تنفّج الأمانة خطة التنفيذ من أجل مراعاة هذه المناقشات. وسوف تُعمّم خطة التنفيذ المنقحة ونتائج تحليل الفجوات على الفريق الاستشاري ودوائر الصناعة وسائر أصحاب المصلحة.

١٣- وقدّم الفريق الاستشاري المشورة التالية إلى المديرة العامة بشأن تنفيذ الأنشطة في إطار مساهمة الشراكة.

بغية تجنب خطر تضارب مصالح متصوّر بالنسبة لاختيار البلدان، يود الفريق الاستشاري أن يصيغ بوضوح عملية وضع مسودة وثيقة "البلدان المتلقية التي توصي بها المكاتب الإقليمية". وقد لوحظ الآتي:

• كان دور الفريق الاستشاري مقصوراً على توفير معايير لاختيار البلدان:

- حالة تقدّم البلد؛
- القدرات الأساسية المنصوص عليها في اللوائح الصحية الدولية؛

- احتياجات البلد بشأن ترصد الأنفلونزا الوبائي والمختبري؛
- التعرض لفيروس H5N1.
- جمعت أمانة الإطار هذه العوامل في قاعدة بيانات وعممتها على المكاتب الإقليمية لكي تستخدمها في تحديد البلدان ذات الأولوية فيما يتعلق بتدعيم قدرات المختبرات والترصد.
- أجرت الأقاليم مزيداً من التنقيح لتحليلها للفجوات بعناصر إضافية منها:
- الحالة السياسية في البلد، لاسيما حيثما كان البلد في حالة طوارئ معقدة؛
- تمويل الجهات المانحة الجاري والاستثمارات في البلد؛
- قدرة البلد على الاستيعاب؛
- حجم سكان البلد؛
- الموقع الجغرافي للبلد في الإقليم/ الإقليم الفرعي (لاسيما بالنسبة للدول الجزرية)؛
- اهتمام البلد/ وزارة الصحة بالعمل في مجال الأنفلونزا؛
- قدرة البلدان على الاستفادة من القدرات القائمة من أجل توليد بيانات لترصد الأنفلونزا يُمكن تبادلها مع البلدان المجاورة.
- باستخدام جميع العوامل المذكورة أعلاه، أوصت المكاتب الإقليمية ببلدان مرتبة تبعاً للأولوية.

ولدى استعراض الفريق الاستشاري للقائمة فإنه:

- أحاط علماء بما اضطلعت به المكاتب الإقليمية للمنظمة بشأن الاختيار من بين عدّة بلدان متلقية مُمكنة في هذه المرحلة الأولى من خطة التنفيذ، وسلّم بالحاجة إلى ذكر الأسس المنطقية الداعمة لهذا الاختيار.
- أحاط علماء بأهمية توفير موارد مساهمة الشراكة للبلدان التي تحتاج إلى قدرات أساسية وكذلك للبلدان التي توجد لديها قدرات قائمة ويُمكن للدعم الإضافي فيها أن يُستخدم كمورد إقليمي لبلدان أخرى.
- وأوصى الفريق الاستشاري باستهلال تنفيذ الأنشطة بموجب مساهمة الشراكة في كانون الثاني/ يناير ٢٠١٤. وأشار إلى أنه ينبغي اعتبار خطة تنفيذ الإطار "وثيقة حيّة" يُمكن تنقيحها مع مرور الزمن.

التقرير السنوي

- ١٤- اعتمد الفريق الاستشاري تقريره السنوي إلى المديرية العامة (انظر الملحق ٢). واتُفق على أن تشمل التقارير المقبلة الفترة التي تبدأ في ١ تشرين الأول/ أكتوبر وتنتهي في ٣٠ أيلول/ سبتمبر من كل عام.

انتخاب رئيس الفريق الاستشاري ونائبه الجديدين

١٥- بعد مشاورة غير رسمية، توصل الفريق الاستشاري إلى توافق في الآراء على أن يكون الدكتور ويليام كوابينا أمبوفو (غانا) والأستاذة رجاء العواد (المغرب) رئيسه ونائبة رئيسه الجديدين.

الاجتماع المقبل للفريق الاستشاري

١٦- سوف يُعقد الاجتماع المقبل للفريق الاستشاري في جنيف في ٩-١١ نيسان/ أبريل ٢٠١٤.

الملحق ٢

إطار التأهب للأنفلونزا الجائحة
تقرير الفريق الاستشاري السنوي الثاني إلى المديرية العامة
موجز التطورات الرئيسية

١ - مقدمة

توفّر هذه الوثيقة موجزاً لتقرير الفريق الاستشاري السنوي الثاني إلى المديرية العامة بشأن تقييم الفريق لتنفيذ الإطار^١. وهي تُركّز على التطورات الرئيسية خلال فترة السبعة عشر شهراً التي تبدأ من ١ أيار/ مايو ٢٠١٢ حتى ٣٠ أيلول/ سبتمبر ٢٠١٣ وتشمل المجالات السبعة المحددة في الإطار^٣.

٢ - تبادل الفيروسات

١-٢ تبادل فيروسات الأنفلونزا التي قد تسبب جائحة

اكتُشفت حالات بشرية للمرض الناجم عن فيروس أنفلونزا الطيور A(H7N9) في الصين اعتباراً من أوائل عام ٢٠١٣. وكان التبادل السريع للفيروسات والمعلومات أساسياً لاستحداث فيروسات لقاحات مرشحة وكواشف مرجعية واختبارات تشخيصية وإرشادات ونشر المعلومات عن تقييم المخاطر وإجراءات التأهب للجائحة^٤.

وجرى تبادل بيانات المتواليات الجينية للأنفلونزا A(H7N9) وغيرها من فيروسات الأنفلونزا التي قد تسبب جائحة (مثل الأنفلونزا A(H5N1) و A(H3N2) و A(H1N1)v و A(H1N2)v و A(H6N1)) من خلال قواعد البيانات المتاحة للجمهور، حسبما تقتضيه اختصاصات مختبرات الشبكة العالمية لترصد الأنفلونزا والتصدي لها التابعة للمنظمة (شبكة المنظمة).

١ وفقاً للفرع ٧-٢-٥ من إطار التأهب للأنفلونزا الجائحة.

٢ التاريخ الأقصى للبيانات في بعض الحالات سابق لتشرين الأول/ أكتوبر ٢٠١٣ من أجل السماح بوقت كافٍ لتبويب البيانات وتحليلها.

٣ المجالات السبعة المحددة في الفرع ٧-٢-٥ من إطار التأهب للأنفلونزا الجائحة والفرع ٢ من المرفق ٣ هي: القدرات التقنية الضرورية لشبكة المنظمة؛ وتشغيل عمليات شبكة المنظمة؛ وأولويات شبكة المنظمة في مجال التأهب للأنفلونزا الجائحة والمبادئ التوجيهية وأفضل الممارسات (مثل المخزونات الاحتياطية من اللقاحات، وبناء القدرات)؛ وزيادة وتعزيز ترصد الفيروسات من النمط H5N1 وفيروسات الأنفلونزا الأخرى التي قد تسبب جائحة بشرية؛ وآلية تتبع فيروسات الأنفلونزا؛ وتبادل فيروسات الأنفلونزا والتوصل إلى اللقاحات والفوائد الأخرى؛ واستخدام المساهمات المالية وغير المالية.

٤ متاحة في الموقع: http://www.who.int/influenza/human_animal_interface_h7n9/WHO_H7N9_review_31May_13.pdf (تم الاطلاع عليها في ٣٠ تشرين الأول/ أكتوبر ٢٠١٣).

٢-٢ آلية تتبع فيروسات الأنفلونزا

عُززت شفافية أنشطة الشبكة العالمية لترصد الأنفلونزا والتصدي لها من خلال استخدام آلية تتبع فيروسات الأنفلونزا من أجل تعقب حركة المواد البيولوجية الخاصة بالتأهب للأنفلونزا الجائحة. وفيما بين أيار/ مايو ٢٠١٢ وتموز/ يوليو ٢٠١٣، جرى تسجيل ٤٩٩ من هذه الشحنات في آلية التتبع؛ وقد أرسلت ٣٤٢ شحنة منها (٦٩٪) إلى ١١٣ مختبراً لا تنتمي إلى الشبكة العالمية لترصد الأنفلونزا والتصدي لها.^١ وخلال الفترة نفسها، سجلت ستة بلدان ١٦٤ فيروساً بشرياً قد تسبب جائحة (أي فيروسات A(H5N1) وA(H7N9) وA(H7N7) وA(H7N2) وA(H7N3) في آلية التتبع.

٣-٢ تعريف المواد البيولوجية الخاصة بالتأهب للأنفلونزا الجائحة

أعرب مديرو المراكز المتعاونة مع المنظمة والمختبرات التنظيمية الأساسية للفريق الاستشاري خلال اجتماعه المعقود في تشرين الأول/ أكتوبر ٢٠١٢ عن قلقهم بشأن تطبيق تعريف المواد البيولوجية الخاصة بالتأهب للأنفلونزا الجائحة،^٢ استناداً إلى مناقشاتهم مع ممثلي قطاع الصحة الحيوانية. فتطبيق التعريف على نحو أقل صرامة قد يعني أن جميع فيروسات الأنماط البرية التي يُحصل عليها من الحيوانات المصابة بالعدوى مشمولة أيضاً طبقاً لتعريف المواد البيولوجية الخاصة بالتأهب للأنفلونزا الجائحة. وأعرب الفريق الاستشاري عن رأي مفاده أن التطبيق الصارم للتعريف يفي بغرض الدول الأعضاء المستبان خلال المفاوضات التي جرت بشأن إطار التأهب للأنفلونزا الجائحة كما أن احتمالات إضعافه للتعاون بين مختبرات القطاع البشري والحيواني تكون أقل.

٣-٣ تبادل الفوائد

١-٣ الاتفاق الموحد لنقل المواد ٢

خلال مفاوضات جرت بشأن الاتفاق الموحد لنقل المواد ٢، أعرب صانعا لقاحات من بلدان نامية عن استعدادهما للالتزام بتقديم تبرع واحتياطي^٣ من لقاحات الجوائح على حدّ سواء بما يبلغ إجمالاً ١٠٪ من إنتاجهما من لقاحات الجوائح في الوقت الحقيقي. وبالنظر إلى أنه يتعين على المنظمة دفع مقابل للاحتياطي، فقد سعت الأمانة إلى تقليل هذا الجزء من النسبة ١٠٪ الإجمالية إلى الحد الأدنى وزيادة مبلغ التبرع. بيد أن ذلك يعني عدم الالتزام بالحد الأدنى البالغ ٥٪ المنصوص عليه في الاتفاق الموحد لنقل المواد ٢ النموذجي الوارد في الملحق ٢ بإطار التأهب للأنفلونزا الجائحة. وأوصى الفريق الاستشاري بالسماح للصانعين بالالتزام باحتياطي يقل عن ٥٪ إذا اقترن ذلك بزيادة تبرعهم بحيث يبلغ إجمالي التزامهم بموجب الاتفاق الموحد لنقل المواد ٢ ١٠٪ على الأقل.

١ تضمنت بعض الشحنات أكثر من مادة بيولوجية واحدة خاصة بالتأهب للأنفلونزا الجائحة.

٢ انظر إطار التأهب للأنفلونزا الجائحة، الفرع ٤-١، الذي يتضمن تعريف المواد البيولوجية الخاصة بالتأهب للأنفلونزا الجائحة.

٣ انظر إطار التأهب للأنفلونزا الجائحة، الملحق ٢، المادة ٤-١-١، التي تتضمن قائمة بالخيارات المتاحة بموجب الاتفاق الموحد لنقل المواد ٢ لصانعي اللقاحات والأدوية المضادة للفيروسات.

٢-٣ المساهمون في مساهمة الشراكة

من خلال المساهمات الطوعية لستة صانعين، تلقت المنظمة ١٨,١٢١ مليون دولار أمريكي في عام ٢٠١٢ من أجل مساهمة الشراكة. وفي أيار/ مايو ٢٠١٣، نشرت أمانة إطار التأهب للأنفلونزا الجائحة منهجية لتوزيع مساهمة الشراكة بين صانعي اللقاحات ووسائل التشخيص والمنتجات الصيدلانية الذين يستخدمون الشبكة العالمية لترصد الأنفلونزا والتصدي لها.^١ ونشرت أيضاً إجراءات تشغيل معيارية لمساهمة الشراكة.^٢

وفي عام ٢٠١٣، أرسل استبيان إلى ١٩٣ شركة جرى تحديدها باعتبارها مساهمة ممكنة، وقد أجابت ٨٩ شركة، منها ٣٧ شركة جرى تحديدها باعتبارها مساهمة.

٣-٣ استخدام موارد مساهمة الشراكة

بناءً على توصيات الفريق الاستشاري، سوف تُستخدم نسبة قدرها ٧٠٪ من مساهمة الشراكة من أجل التأهب للجوائح و ٣٠٪ كاحتياطي لأنشطة التصدي للجوائح. وقبلت المديرية العامة توصيات الفريق الاستشاري اللاحقة باستخدام ٧٠٪ من موارد التأهب من أجل الترصد وبناء قدرات المختبرات وتخصيص ١٠٪ لكل من دراسات عبء المرض وبناء القدرات التنظيمية والتبليغ عن المخاطر.

وفي آذار/ مارس ٢٠١٣، استعرض الفريق الاستشاري ودوائر الصناعة وغيرها من أصحاب المصلحة مسودة خطة تنفيذ ريفية المستوى بشأن التأهب للجوائح. وقد أعرب الفريق الاستشاري عن دعمه للنهج العام وطلب من الأمانة وضع خطة أكثر تفصيلاً تشمل تصميماً للمشروع على مراحل زمنية وميزانية وتحليلاً للمخاطر ومؤشرات.

وقبلت المديرية العامة توصيات الفريق الاستشاري في آذار/ مارس ٢٠١٣ بتوجيه نسبة من أموال مساهمة الشراكة لا تتجاوز ١٠٪ في المتوسط على مدى الفترة ٢٠١٣-٢٠١٦ إلى أمانة إطار التأهب للأنفلونزا الجائحة من أجل السماح لها بإحراز التقدم في عملها الرامي إلى تنفيذ الإطار.

٤-٣ تحديد البلدان التي تتلقى موارد مساهمة الشراكة من أجل بناء قدرات المختبرات والترصد.

وافق الفريق الاستشاري في اجتماعه المعقود في تشرين الأول/ أكتوبر ٢٠١٢ على المنهجية التي تتبعها الأمانة في تحديد الفجوات استناداً إلى التحليل لتحديد البلدان التي تتلقى موارد مساهمة الشراكة من أجل تدعيم قدرات المختبرات والترصد فيما يتعلق بالأنفلونزا. وأشار الفريق الاستشاري أيضاً إلى استصواب اختيار بلد واحد على الأقل من كل إقليم من أقاليم المنظمة لتلقي أموال مساهمة الشراكة لهذا الغرض، مع مواصلة التركيز في المقام الأول على البلدان الأشد احتياجاً. وقد أجرت الأمانة تقييماً للفجوات على أساس إقليمي. وأجرت المكاتب الإقليمية للمنظمة المزيد من التنقيح لتحليل الفجوات وأوصت بالبلدان المؤهلة لتلقي أموال مساهمة الشراكة؛ وقد عُممت مسودة هذه الوثيقة على الفريق الاستشاري في آب/ أغسطس ٢٠١٣.

١ يُتاح إطار التأهب للأنفلونزا الجائحة، توزيع مساهمة الشراكة بين الشركات في الموقع: http://www.who.int/influenza/pip/benefit_sharing/pc_distribution_may_2013.pdf (تم الاطلاع عليه في ٣٠ تشرين الأول/ أكتوبر ٢٠١٣).

٢ تُتاح إجراءات التشغيل المعيارية لمساهمة الشراكة في الموقع: http://www.who.int/influenza/pip/benefit_sharing/pc_sop_may_2013.pdf (تم الاطلاع عليها في ٣٠ تشرين الأول/ أكتوبر ٢٠١٣).

٤- تصريف الشؤون

اجتمع الفريق الاستشاري مرتين في جنيف (٣-٥ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٢ و ٢٠-٢٢ آذار/مارس ٢٠١٣) كما عقد اجتماعاً واحداً بالتداول عن بعد (١٢ حزيران/يونيو ٢٠١٣).

وقد أفاد التعاون المنتظم والتفاعل مع دوائر الصناعة وسائر أصحاب المصلحة في تقدم خطط تنفيذ إطار التأهب للأمن الجائحة. وعُقدت جلسات إحاطة إعلامية في جنيف لممثلي البعثات الدائمة إلى الأمم المتحدة في ١٨ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٢ و ١٥ نيسان/أبريل ٢٠١٣ بقيادة رئيس الفريق الاستشاري، إضافة إلى إحاطة بالهاتف لأعضاء المجتمع المدني في ٢٢ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٢.

= = =

١ ترد معلومات عن الاجتماع في الوثيقة م ت ١٦/١٣٢، الملحق ٢.

٢ ترد معلومات عن الاجتماع في الوثيقة ج ١٧/٦٦ إضافة ١.