تاريخ السماح بالتداول: ١ آذار/مارس ٢٠٢١ (سُمِح بتداول هذه الوثيقة خلال اجتماع المجلس بتاريخ ١ آذار/مارس ٢٠٢١)



GOV/INF/2021/4

١٥ شباط/فبراير ٢٠٢١

مجلس المحافظين

عربي الأصل: إنكليزي

نسخة مخصصة للاستخدام الرسمى فقط

دعم الوكالة لجهود الدول الأعضاء في التصدي لجائحة كوفيد- ١٩ معلومات محدَّثة عن التقدُّم المحرز تقرير من المدير العام

ملخّص

- يقدِّم هذا التقرير لمحة عامة محدَّثة عن المساعدة المقدَّمة من الوكالة إلى دولها الأعضاء دعماً لما تبذله تلك الدول من جهود للتصدي لجائحة كوفيد-١٩، خلال الفترة من آذار/مارس ٢٠٢٠ إلى كانون الثاني/يناير ٢٠٢١.
- وقدَّمت الوكالة المساعدة السريعة والفعالة إلى ١٢٧ بلداً وإقليماً بهدف التصدي لتفشي جائحة كوفيد١٩ نتيجة للدعم المالي والعيني السخيّ الذي قدَّمته الدول الأعضاء والقطاع الخاص. وبالإضافة إلى توفير المعدات والمواد، واصلت الوكالة تقديم الدعم أيضاً في شكل حلقات دراسية شبكية، ومقاطع فيديو تثقيفية، ودعم فردي مباشر في مجال المختبرات، وإرشادات تقنية، وخدمات خبراء. وبُذلت جهود كبيرة لإبلاغ الدول الأعضاء بالتقدُّم المحرز، وكذلك للاستمرار في تنفيذ أنشطة التعاون التقنى العادية.
- وأصدرت الوكالة استقصاءات متابعة للوقوف على أثر الدعم الذي قدَّمته، وأجرت دراسات بشأن تأثير
 جائحة كوفيد- ١٩ في الخدمات الصحية.
- وتواصل الوكالة تعاونها مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (الفاو) ومنظمة الصحة العالمية، وهي عضو في فريق إدارة الأزمات التابع للأمم المتحدة المعني بكوفيد-١٩ والذي تقوده منظمة الصحة العالمية.

دعم الوكالة لجهود الدول الأعضاء في التصدي لجائحة كوفيد- ١٩ معومات محدَّثة عن التقدُّم المحرز

تقرير من المدير العام

ألف- الخلفية

1- يواجه العالم منذ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٩ نوعاً جديداً من فيروس كورونا، وهـو الفيروس SARS-CoV-2 الذي يسبّب مرض كوفيد- ٢٩ الذي أعلنت منظمة الصحة العالمية في SARS-CoV-2 الذي يسبّب مرض كوفيد- ٢٩ الذي أعلنت منظمة الصحة العالمية في ١١ آذار/مارس ٢٠٢٠ أنَّه قد صار جائحة، في جميع أنحاء العالم تقريباً، وامتد تأثيره إلى ما يتجاوز كثيراً نطاق القطاع الصحي. وحتى ٨ كانون الثاني/يناير ٢٠٢١، وصل عدد حالات الإصابة المؤكَّدة على الصعيد العالمي إلى ٣٤١ ٤٣٦ ٨٨٤ حالة. ١

٢- وتتمتع الوكالة بسجل حافل ومشهود له في تطوير ونشر التقنيات النووية وذات الصلة بالمجال النووي من أجل الكشف عن الأمراض الحيوانية والأمراض الحيوانية المصدر بسرعة ودقة. والتقنية القائمة على التفاعل البوليميري المتسلسل والنسخ العكسي آنيًا (تقنية RT-PCR) هي إحدى التقنيات الرئيسية المستمدة من المجال النووي التي تُستخدم في الكشف عن مسببات الأمراض الفيروسية. ويشمل الدعم المقدَّم من الوكالة في مجال التصدي لحالات تفشي الأمراض الحيوانية المصدر بناء القدرات على استخدام تقنية الحشرة العقيمة لكبح أعداد النواقل الحاملة للأمراض، وتعزيز إقامة الشبكات في إطار "منظومة صحية واحدة" فيما بين الجهات الوطنية العاملة في قطاعات الصحة البشرية والصحة البيطرية والحياة البرية، من أجل تحسين نظم الإنذار المبكر الوطنية/الإقليمية. وبالإضافة إلى ذلك، تساعد شبكة مختبرات التشخيص البيطري الدول الأعضاء على تحسين قدرات المختبرات الوطنية في مجالي الكشف المبكر والمكافحة، من أجل التصدّي للأمراض الحيوانية والحيوانية والصحد العامرة.

- "- وقدَّمت الوكالة الدعم للدول الأعضاء في جهودها الرامية إلى التصدي لجائحة كوفيد-١٩ من خلال مشروع التعاون التقني الأقاليمي INT0098، المعنون "تعزيز قدرات الدول الأعضاء في بناء وتعزيز واستعادة القدرات والخدمات في حالة تفسي الأمراض والطوارئ والكوارث"، والذي وافق عليه مجلس المحافظين في اجتماعه المعقود في تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٢١ ضمن إطار برنامج التعاون التقني للفترة ٢٠٢١-٢٠٢١.
- 3- وشملت المساعدة المقدَّمة من الوكالة توفير المعدات والمواد، وكذلك إسداء المشورة التقنية وتقديم الإرشادات لفرادى المختبرات، وإصدار المبادئ التوجيهية وإجراءات العمل الموحدة، وتنفيذ سلسلة من الحلقات الدراسية الشبكية باللغات الإسبانية والإنكليزية والروسية والعربية والفرنسية.
- ٥- وتقدِّم الوثيقة GOV/INF/2020/6 تفاصيل عن الدعم الذي قدَّمته الوكالة حتى أيار/مايو ٢٠٢٠، وصدرت في آب/أغسطس معلومات محدَّثة في هذا الصدد ضمن الوثيقة GC(64)/INF/4.

https://covid19.who.int/

باء- الدعم المقدَّم من الوكالة للدول الأعضاء في جهودها الرامية إلى التصدي لجائحة كوفيد- ١٩

باء- ١ - توفير معدات التشخيص والوقاية

177

بلداً وإقليماً طلبت المساعدة وتلقّتها (انظر المرفق ١)

710

مختبر أ/مؤسسة على الصعيد الوطني تلقت حُزم الدعم والإرشاد التقني للتصدى لكوفيد-19



190.

من أطقم اختبارات RT-PCR وأطقم الأدوات التشخيصية والأصناف ذات الصلة طلبت الوكالة شراءها لصالح البلدان



أكثر من

0 , ,

من المختبرات النظيرة لمختبر الإنتاج الحيواني والصحة الحيوانية تلقت صيغاً محدَّثة من إجراءات المعلى الموحدة، والمعلومات عن الكواشف، وبيانات التحقق، عن طريق شبكة VETLAB





7- قدَّمت الوكالة الدعم في شكل حزمة من المعدات والمواد شملت معدات الكشف (أطقم الاختبار باستخدام تقنية RT-PCR الآنية) إلى جانب المواد الكاشفة ومستهلكات المختبرات، فضلاً عن خزانات الأمان البيولوجي والمعدات اللازمة لأخذ العينات وإجراء الاختبارات ومراقبة الجودة والوقاية الشخصية لضمان الأمان أثناء تحليل العينات.

٧- وبغية التصدي للتحديات التي طرحتها تدابير الإغلاق الوطنية والقيود العالمية على السفر وعدم انتظام رحلات الشحن الجوي للبضائع وسائر التقييدات التي فُرضت بسبب جائحة كوفيد-١٩ والتي أثَّرت في سلسلة الإمداد والجوانب اللوجستية فيما يخصُّ التسليم النهائي إلى البلدان، بذلت الوكالة قصارى جهدها للتنسيق مع المورِّدين ووكلاء الشحن بشأن إنتاج المعدات والمواد وشحنها، ولا تزال تعمل بالتعاون الوثيق مع الدول الأعضاء من أجل تيسير التخليص الجمركي وعمليات التسليم على الصعيد المحلي. وإجمالاً، أصدرت الوكالة طلبات شراء لما مجموعه ١٩٥٠ من أطقم الاختبار باستخدام تقنية RT-PCR وأطقم الأدوات التشخيصية والأصناف ذات الصلة، وتمَّ تسليم هذه المشتريات عن طريق ما يزيد على الصحة العالمية وبرنامج الأغذية العالمي، ونسقت الوكالة مع الأمم المتحدة ومنظمة الأمم المتحدة للطفولة بشأن عقود مشتركة لشراء معدات للوقاية الشخصية وبشأن المسائل اللوجستية.



موظفون في مختبر الصحة الوطني في غواتيمالا أثناء تسلم معدات تبرعت بها الوكالة للتصدي لجائحة كوفيد-19. مصدر الصورة: مختبر الصحة الوطني في غواتيمالا

٨- وخضعت أطقم الاختبار والكواشف الخاصة بكوفيد-١٩ للفحص والتحقُّق لدى مختبر الإنتاج الحيواني والصحة الحيوانية بالتعاون مع الوكالة النمساوية للصحة وسلامة الأغذية، وساهمت نتائج هذه العملية بعد ذلك في ضمان موثوقية المشتريات من أطقم الاختبار والكواشف. وبالتعاون مع منظمة الصحة العالمية، عملت الوكالة على تحديد المواصفات التقنية، بما في ذلك المتطلبات الدنيا، لأجهزة التصوير الطبي اللازمة لتشخيص مضاعفات كوفيد-١٩، وأطلعت الدول الأعضاء على هذه المواصفات التقنية.

باء-٢- التعليم والتدريب وتوفير الإرشادات

9- نظراً للقيود المفروضة على السفر، والحاجة الملحة لتوفير التدريب والإرشادات والمشورة على أوسع نطاق ممكن وبأسرع وسيلة ممكنة، عقدت الوكالة جلسات متعدّدة عبر الإنترنت بشأن مواضيع مهمة مختلفة، في شكل حلقات دراسية شبكية. ونُشرت تسجيلات هذه الحلقات عبر الإنترنت في موقع مجمّع الصحة البشرية الشبكي التابع للوكالة ، وهي متاحة لجميع المشاهدين المهتمين.

1- وكان الغرض من تنظيم هذه السلسلة من الحلقات الدراسية الشبكية هو تعزيز قدرات المختبرات على اختبار الإصابة بكوفيد-19، وشملت المواضيع التي تناولتها السلسلة تقديم الإرشادات بشأن المتطلبات الواجب توافرها في المختبرات حتى تتمكن من إجراء الاختبارات باستخدام تقنية RT-PCR الآنية، بما في ذلك إطارا الأمان والأمن البيولوجيين؛ وأفضل الممارسات المتبعة في أخذ العينات والتحضير لإجراء الاختبارات باستخدام تقنية RT-PCR الآنية؛ وتفسير الاختبارات باستخدام تقنية المجودة؛ وأخيرا عُقدت النتائج وضمان الجودة ومراقبة الجودة؛ وأخيرا عُقدت جلسة حول التصدي للمشاكل. ونُظّمت عدَّة حلقات دراسية شبكية بالتعاون الوثيق مع المكتب الإقليمي



إحدى الموظفات بمختبر التشخيص الجزيئي بالمعهد البيطري التابع لكلية الطب البيطري في سكوبيي بمقدونيا الشمالية، تُخرج معدات تبرعت بها الوكالة من أغلفتها. مصدر الصورة: الأستاذ الدكتور ريغور دياديوفسكي.

لمنظمة الصحة العالمية في غرب آسيا^٣، ومع منظمة الصحة للبلدان الأمريكية/منظمة الصحة العالمية. ويجري حاليًا استنساخ هذه السلسلة من الحلقات الدراسية الشبكية في مناطق أخرى من خلال مكتبي منظمة الصحة العالمية الإقليميين في جنوب شرق آسيا وفي شرق البحر المتوسط. وقد عُقدت الحلقات الدراسية الشبكية أو يجرى الآن عقدها باللغة بالروسية.

https://humanhealth.iaea.org/HHW/covid19/webinars.html

https://www.iaea.org/tcap-covid-19-webinars

11- وعقدت الوكالة أيضاً حلقات دراسية شبكية إضافية لمقدمي الخدمات الصحية في مرافق الطب النووي وطب الأشعة، بهدف مساعدتهم على تعديل إجراءات العمل الموحدة التي يطبقونها للنقليل إلى أدنى حد من مخاطر انتقال العدوي بكوفيد-19 فيما بين المرضى والموظفين وعموم الجمهور. وتركّز بين المرضى والموظفين وعموم الجمهور. وتركّز للتدريب بشأن كوفيد-19، على تقديم المشورة إلى أقسام الطب النووي وطب الأشعة والعلاج الإشعاعي للأورام، وعلى عرض أفضل الممارسات فيما يتعلق بسياسة التناوب واستخدام معدات الوقاية الشخصية وغير ذلك من الاعتبارات والتجارب المؤسسية.



أحد الموظفين بالمختبر الوطني للصحة العامة في ماليزيا أثناء استخدام معدات تبرعت بها الوكالة. مصدر الصورة: المختبر الوطني للصحة العامة التابع لوزارة الصحة في ماليزيا.

11

حلقة در اسية شبكية عُقدت بشأن إجراءات العمل الموحدة لفائدة مقدمي الخدمات الصحية في مجالات الطب النووي وطب الأشعة والعلاج الإشعاعي للأورام حضرها ما يزيد على

Q

مشاهدة لاحقة للتسجيلات المأخوذة منها

مشارك وحظيت بأكثر من ١٠ ٩ ٧

1- وبلغ عدد من حضروا الحلقات الدراسية الشيعة التي عقدتها الوكالة الدراسية الشيدة التي عقدتها الوكالة الأنية أكثر قليلاً من ٢٠٠٠ مشارك، عُقدت بشأن الاختبار وحظيت تسجيلات هذه الحلقات بنحو باستخدام تقنية PCR وحظيت تسجيلات هذه الحلقات بنحو باستخدام تقنية الحرى لاحقة، في حين تجاوز عدد الحاضرين في الحلقات العمل الدراسية الشبكية بشأن إجراءات العمل الموحدة لمقدمي الخدمات الصحية في مرافق الطب النووي وطب الأشعة مرافق الطب النووي وطب الأشعة

٧٩٠٠ مشاهدة لاحقة

حضرها أكثر قليلاً من مشارك حلقة دراسية شبكية عُقدت بشأن الاختبار عُقدت بشأن الاختبار باستخدام تقنية RT-PCR وحظيت بنحو مشاهدة لاحقة للتسجيلات المأخوذة منها حتى اليوم

17- وأُتيحت تسعة مقاطع فيديو تعليمية بشأن استخدام معدات الوقاية، وأخذ العينات ونقلها وتخزينها، وإجراء الاختبارات بتقنية RT-PCR الآنية للكشف عن الإصابة بكوفيد-19. وأُتيحت أيضاً تسعة مقاطع فيديو إضافية بشأن استخدام السيرولوجيا لتقييم الإصابة بكوفيد-19. ويمكن الاطلاع على جميع هذه المقاطع في موقع

مجمّع الصحة البشرية الشبكي التابع للوكالة؛ فضلاً عن مقطع فيديو يتناول الأسئلة الشائعة حول تقنية RT-PCR الآنية، ومجموعة متنوعة من المواد الإعلامية بشأن كوفيد-١٩ °.

11- وبالإضافة إلى ذلك، تلقى ما يزيد على ٥٠٠ من المختبرات النظيرة لمختبر الإنتاج الحيواني والصحة الحيوانية صيغاً محدَّثة من إجراءات العمل الموحدة والمعلومات عن الكواشف وبيانات التحقَّق، من خلال منصة شبكة مختبرات التشخيص البيطري.



تم تسليم معدات تبرعت بها الوكالة إلى مختبر الصحة العامة في ترينيداد. مصدر الصورة: د. أريانا براون جوردان / مختبر الصحة العامة في ترينيداد.

باء-٣- التواصل مع الدول الأعضاء بشأن الأنشطة المتعلقة بجائحة كوفيد- ١٩، وضمان الاستمرار في تنفيذ أنشطة التعاون التقني العادية

10- طوال فترة الجائحة، حافظت الوكالة على الاتصال المستمر بجميع الجهات المعنية بشأن التدابير التي تتَّخذها للتصدي لكوفيد-19، وواظبت على تقديم معلومات محدَّثة عن أنشطة الشراء والشحن وبناء القدرات إلى الدول الأعضاء والجهات المعنية الأخرى. وأعدَّت الوكالة وثيقة حول الأسئلة، ضمَّنتها معلومات إضافية بشأن نطاق المساعدة التي تقوِّمها وإجراءات الشحن، وأتيحت هذه الوثيقة باللغات الإسبانية والإنكليزية والفرنسية.

17- وأبلغت البعثات الدائمة لدى الوكالة ومسؤولو الاتصال الوطنيون والمستعملون النهائيون في المختبرات عند إصدار طلبات الشراء، بما في ذلك الموعد المتوقع أن تكون البضائع فيه جاهزة للشحن. وأبلغت الجهات المعنية والدول الأعضاء عند تحميل الشحنة أو بدء نقلها، وعند وصولها إلى بلد المقصد، وعند تسليمها إلى المستعمل النهائي. واضطلعت البعثات الدائمة بدور مهم في تيسير عمليات الشحن واستصدار التصاريح، لتمكين الشحنات من الوصول إلى مقاصدها في الوقت المناسب.

https://humanhealth.iaea.org/HHW/covid19/nmdi/nmdi.html ⁶

https://humanhealth.iaea.org/HHW/covid19/index.html °

1V- وواظبت الوكالة أيضاً على إبقاء البلدان المانحة على علم بالتقدُّم المحرز في عمليات الشراء والتسليم ذات الصلة بالمساهمات المقدَّمة من تلك البلدان، وذلك من خلال التقارير الدورية وغيرها من المواد الإعلامية. وبالإضافة إلى ذلك، فقد أتيحت معلومات عن الحلقات الدراسية الشبكية وتسليم المعدات لعموم الجمهور عبر موقع الوكالة الشبكي⁷.

1. وقد تطلّب تسليم مواد الدعم المقدَّمة من الوكالة إلى الدول الأعضاء بهدف التصدي لجائحة كوفيد- 1 من الأمانة بذل جهد غير مسبوق، لا سيما أنَّ تنفيذ أنشطة التعاون التقني العادية استمرَّ دون توقَّف، وإن جرى ذلك في ظروف استثنائية وأثناء فترة شهدت تحديات غير متوقعة وقيوداً على السفر. وعُقدت في ٣٠ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠٢٠ جلسة غير رسمية لإحاطة الدول الأعضاء بشأن برنامج التعاون التقني الخاص بالوكالة لعام ٢٠٢١، وشملت تلك الجلسة تقديم معلومات محدَّثة عن تنفيذ الأنشطة العادية في إطار برنامج التعاون التقني أثناء الجائحة. وتواصلت الأمانة عن كثب مع الدول الأعضاء وشركاء البرنامج لضمان سلامة الحاصلين على المنح الدراسية والزائرين العلميين، ولضمان استمرارية الأعمال. وأرجئت أنشطة وفعاليات التعاون التقني أو أعيد ترتيب أولوياتها، في حين عُرِّزت عناصر أخرى من تنفيذ البرنامج. وعُقدت اجتماعات تنسيق المشاريع وأنشطة بناء القدرات عبر شبكة الإنترنت حيثما أمكن ذلك، في حين تواصلت أنشطة المشتريات العادية في إطار برنامج التعاون التقني معدل تنفيذ مرتفع بلغ برنامج التعاون التقني معدل تنفيذ مرتفع بلغ برنامج التعاون التقني. ونتيجة لهذه الإجراءات وغيرها، حقَّق برنامج التعاون التقني معدل تنفيذ مرتفع بلغ

باء-٤- تقييم أثر الدعم المقدَّم من الوكالة، وتأثير جائحة كوفيد-١٩ في الخدمات الصحية

19- وللتأكُّد من أنَّ المساعدة المقدمة من الوكالة للتصدي لكوفيد-19 قد وصلت إلى مستعمليها النهائيين المقصودين، وللوقوف على أثر تلك المساعدة، تصدر الوكالة استقصاء للمختبرات التي تتلقى المساعدة. والغرض من الاستقصاء هو قياس أثر الدعم المقدَّم من الوكالة وتقييم استدامته. وحتى ٦ كانون الثاني/يناير ٢٠٢١، تُبيّن النتائج أنَّ المختبرات التي أجابت على الاستقصاء حتى الآن، والبالغ عددها ٧٦ مختبراً، قد قدَّمت خدمات الاختبار لأكثر من ٧,٥ ملايين شخص (بينهم ٣,٧ ملايين من الرجال و٣,٨ ملايين من النساء). وساعدت المساهمات التي قدمتها الوكالة على زيادة قدرات هذه المختبرات.

• ٢- ومن بين المختبرات التي أجابت على الاستقصاء حتى الآن، هناك نسبة تبلغ • ١٪ ليس لديها آلات لإجراء اختبارات PCR سوى ما وفَرته الوكالة. وأكَّدت نسبة قدر ها ٨٦٪ أنَّ حزمة المساعدة الطارئة التي وفَرتها الوكالة مكَّنتها من سبد الفجوة الأولية في احتياجات الاختبار، وأقرَّت نسبة قدر ها ٩٦٪ بأنَّ دعم الوكالة عزَّز قدرتها على الكشف عن الإصابة بكوفيد- ١٩ وغيره من مسبِّبات الأمراض، أو على تقديم تلك الخدمات.

٢١- وأكّدت نسبة قدر ها ٩٤٪ من المختبرات أنّها ستتمكّن من مواصلة إجراء الاختبارات بعد نفاد المساعدة الأولية المقدّمة من الوكالة. ولم تُفِد سـوى نسبة قدر ها ٦٪ بأنّها تواجه تحديات في مواصلة إجراء الاختبارات، بسبب التحديات العالمية الحالية التي تعترض سبيل شراء الكواشف ومستهلكات المختبرات.



سلَّمت هيئة الطاقة الذرية في غانا ما تبرعت به الوكالة من أطقم اختبار الإصابة بكوفيد-١٩ إلى وزارة الصحة في أكرا، غانا. مصدرة الصورة: البروفيسور ب. ج. ب. نياركو / هيئة الطاقة الذرية في غانا. الصورة مقدَّمة من: د. أريانا براون جوردان / منسقة عمليات المختبر التقنى

7۲- وأجرت الوكالة أيضاً دراسات إضافية، بما في ذلك بشأن تأثير جائحة كوفيد- 19 على توفير الإجراءات التشخيصية والعلاجية باستخدام الطب النووي. وبيَّنت هذه الدراسة وجود تراجع كبير في عدد الإجراءات التشخيصية والعلاجية المنفَّذة أثناء الجائحة، وعدم كفاية اللوازم المطلوبة من المواد الضرورية مثل النظائر المشعة والمولِّدات وأطقم الأدوات. وقُبل للنشر في مجلتين علميتين خارجيتين مقالان جديدان هما:

Impact of COVID-19 on Diagnosis of Heart Disease Worldwide: Findings from a 108-Country IAEA Study

("تأثير جائحة كوفيد-١٩ في تشخيص أمراض القلب حول العالم: نتائج من دراسة للوكالة الدولية للطاقة الذرية شملت ١٠٨ بلداً")، و

Global Impact of COVID-19 on Nuclear Medicine Departments: An International Survey in April 2020 " ("تأثير جائحة كوفيد-19 في أقسام الطب النووي عالميًّا: در اسة استقصائية دولية في نيسان/أبريل ٢٠٢٠").

http://jnm.snmjournals.org/content/early/2020/07/23/jnumed.120.249821.full.pdf+html

جيم- التمويل، والشراكات مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة ومنظمة الصحة العالمية



٢٣- قدَّمت الدول الأعضاء والقطاع الخاص تمويلاً سـخيًّا من خارج الميزانية بلغ مجموعه ٢٦,٣ مليون يورو لدعم أنشطة الوكالة المتعلقة بجائحة كوفيد-١٩ (انظر المرفق ٢).

٢٤ وفعًلت الأمم المتحدة سياستها لإدارة الأزمات من أجل مواجهة جائحة كوفيد-١٩.
 وانضرت الوكالة في ٢٠٢٠ آذار/مارس ٢٠٢٠

إلى فريق إدارة الأزمات التابع للأمم المتحدة المعني بجائحة كوفيد- ١٩ الذي تقوده منظمة الصحة العالمية ^. والغرض من فريق إدارة الأزمات المذكور هو تيسير جهود الأمم المتحدة وتوحيدها للتمكين من اتخاذ إجراءات متسقة ومنسَّقة بالاستفادة من أوجه التآزر ومع ضمان الشفافية والمساءلة في التصدي لجائحة كوفيد- ١٩. وعن طريق هذا التعاون، ضمنت الوكالة أنَّ المعدات والمواد المشتراة لتلبية طلبات الدول الأعضاء في الوكالة متماشية مع الجهود التي تبذلها منظومة الأمم المتحدة ككلِّ للتصدي للجائحة.

٢٥ وقد عملت الوكالة على نحو وثيق مع الفاو ومنظمة الصحة العالمية منذ بداية تفشي جائحة كوفيد-١٩
 بغية تنسيق الجهود الرامية لتلبية الطلبات الواردة من دولها الأعضاء.

^ يضمُّ فريق إدارة الأزمات التابع للأمم المتحدة المعني بكوفيد- ١٩ أيضاً مكتب تنسيق العمليات الإنمائية التابع للأمم المتحدة، ومكتب الأمم المتحدة لتنسيق الشؤون السلامة والأمن، ومنظمة الأمم المتحدة لتنسيق الشؤون السلامة والأمن، ومنظمة الأمم المتحدة للطفولة، ومنظمة الطيران المدني الدولي، والبنك الدولي، وبرنامج الأغذية العالمي، ومنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة، وإدارة الأمم المتحدة للتواصل العالمي، والمكتب التنفيذي للأمين العام، وإدارة الشؤون السياسية وبناء السلام/إدارة عمليات السلام، وإدارة الدعم العملياتي، وينضمُّ إلى الفريق أعضاء آخرون عند الاقتضاء.

المرفق ١: البلدان والأقاليم التي طلبت وتلقت دعماً من الوكالة للتصدي لجائحة كوفيد-١٩ حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر						
أفريقيا						
إثيوبيا -	جيبوتي	ليبيا				
إسو اتيني ر	رواندا	اليبيريا				
أنغولا	زامبيا	ايسوتو				
أو غندا ز	ز مبابوي	مالي				
بنن	السنغال	مدغشقر				
بوتسوانا ا	السودان	مصر				
بوركينا فاسو	سير اليون	المغرب				
بوروندي س	سيشيل	ملاوي				
تشاد	غامبيا (دولة غير عضو في الوكالة)	موريتانيا				
توغو	غانا	مور يشيوس				
تونس	غينيا (دولة غير عضو في الوكالة)	موزامبيق				
الجزائر ا	الكاميرون	ناميبيا				
جمهورية الكونغو الديمقراطية	كوت ديفوار	النيجر				
جمهورية تنزانيا المتحدة	الكونغو	نيجيريا				
جنوب أفريقيا ك	كينيا					
شرق آسيا والمحيط الهادئ						
الأراضي الواقعة تحت ولاية السلطة ت	تايلند	الكويت				
الفلسطينية						
الأردن	الجمهورية العربية السورية	لبنان				
أفغانستان	جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية	ماليزيا				
إندو نيسيا س	سري لانكا	ملديف (دولة غير عضو في الوكالة)				
إيران (جمهورية-الإسلامية)	المعراق	منغوليا				
بابوا غينيا الجديدة	عُمان	ميانمار				
باكستان	الفلبين	نيبال				
بالاو ف	فيجي	اليمن				
البحرين	فييت نام					
بنغلادیش	كمبوديا					

أوروبا وآسيا الوسطى					
قير غيز ستان	الجبل الأسود	أذربيجان			
كاز اخستان	الجمهورية التشيكية	أرمينيا			
كرواتيا	جمهورية مولدوفا	ألبانيا			
لاتفيا	<i>جور</i> جيا	أوزبكستان			
مقدونيا الشمالية	رومانيا	أوكرانيا			
هنغاريا	سان مارينو	بلغاريا			
	سلوفينيا	البوسنة والهرسك			
	صربيا	بولندا			
	طاجیکستان	بيلاروس			
	أمريكا اللاتينية والكاريبي				
غواتيمالا	جامایکا	الأرجنتين			
غيانا	الجمهورية الدومينيكية	إكوادور			
كوبا	جمهورية فنزويلا البوليفارية	أنتيغوا وباربودا			
<u>کو ستاریکا</u>	دولة بوليفيا المتعددة القوميات	أور و غواي			
كولومبيا	دو مینیکا	بار اغواي			
المكسيك	سانت فنسنت وجزر غرينادين	البرازيل			
نيكاراغوا	ســـانـت كيتس ونيفس (دولــــة غير	بر بادوس			
	عضو في الوكالة)				
هايتي	سانت لوسيا	بليز			
هندور اس	السلفادور	بنما			
	شيلي	بيرو			
	غرينادا	ترينيداد وتوباغو			

المرفق ٢: المساهمات الخارجة عن الميزانية باليورو (حتى ٣١ كانون				
الأول/ديسمبر ٢٠٢٠)				
الدولة العضو	المساهمة			
الاتحاد الروسي	0 * * * * *			
أستراليا	٤٦ ، ٢٣			
ألمانيا	0 * * * * *			
باكستان	٣٩ ٩٦٠			
جمهورية كوريا	7711			
سان مارينو	۳۲ ۸٦٦			
السودان	٣٠٠٠٠			
السويد	١٩٠٨٤٠			
والندا	7			
<u> کندا</u>	٣ ٢٦٨ ٤٠١			
المملكة المتحدة	٥٦١ ٧٩٨			
النرويج	۲ ، ٦٥ ٤٣٣			
هو لندا**	10			
الولايات المتحدة الأمريكية	9 97 £ • • •			
اليابان*	٣ ٠٠٠ ٠٠٠			
مساهمون آخرون				
شركة تاكيدا المحدودة للمستحضرات الصيدلانية	٤١٠٢ ٧٣٢			
المجموع	Y7 Y7Y .7£			
المساهمات العينية				
الصين	١ ٨٤٢ ٠٠٠			
مالطة	۲٥			
المجموع	۱۸٦٧٠٠٠			
.t . t .11111 .411 1171 - 811 *				

^{*} بالإضافة إلى ذلك، ساهمت اليابان بمليون يورو لدعم مشروع "الكشف عن مسببات الأمراض الحيوانية والحيوانية المصدر الناشئة والعائدة العابرة للحدود عند نقاط التفاعل بين الإنسان والحيوان" في سياق تفشي جائحة كوفيد-١٩.

^{**} ساهمت هولندا بمبلغ إضافي مقداره مليون يورو، كانت إجراءات قبوله جارية في وقت إعداد هذه الوثيقة.