

Distr.: General
5 September 2022

Arabic

Original: Arabic, Chinese, English,
French, Spanish and Russian

الاجتماع الاستشاري الرسمي للدول الأطراف في اتفاقية حظر استخدام وإنتاج وتخزين الأسلحة البكتريولوجية (البيولوجية) والسمية وتدمير تلك الأسلحة

اجتماع عام 2022

جنيف، 26 آب/أغسطس و 5-9 أيلول/سبتمبر 2022

البند 6 من جدول الأعمال المؤقت

الأسئلة المعلقة التي وجهها الاتحاد الروسي إلى الولايات المتحدة وأوكرانيا كل على حدة بشأن الوفاء بالالتزامات كل منها بموجب الاتفاقية في سياق تشغيل مختبرات بيولوجية في أوكرانيا

رد الولايات المتحدة الأمريكية على طلب الاتحاد الروسي لعقد اجتماع تشاوري بموجب المادة الخامسة من اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكمينية (BWC)

رد مقدم من الولايات المتحدة الأمريكية

أولاً - مقدمة

-1 تلقت الولايات المتحدة من الاتحاد الروسي، بموجب مذكرة دبلوماسية مؤرخة في 13 يونيو/حزيران 2022، مذكرة مساعدة "Aide Memoire" بعنوان "أسئلة موجهة إلى الولايات المتحدة بشأن الامتثال للالتزامات بموجب اتفاقية حظر استخدام وإنتاج وتخزين الأسلحة البكتريولوجية (البيولوجية) والتكمينية وتدميرها (اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكمينية)" في سياق أنشطة المختبرات البيولوجية في أراضي أوكرانيا". على الرغم من هذا العنوان، لم تتضمن الوثيقة أي أسئلة فعلية، بل سلسلة من الادعاءات والتوصيات الخاطئة لوثائق مختلفة يدعي الاتحاد الروسي أنه حصل عليها خلال حرب روسيا ضد أوكرانيا (على الرغم من أن بعض هذه الوثائق متاح لعامة الناس).

-2 وفي جميع أجزاء مذكرة الاتحاد الروسي تمربط بشكل بسيط جداً أو لم يتم الربط على الإطلاق بين هذه الادعاءات وأى مسائل محددة بوضوح تتعلق بالامتثال لاتفاقية. ويبدو أن ادعاءات الاتحاد الروسي تقسم إلى ثلاثة فئات: (1) القضايا المتعلقة بتعاون الولايات المتحدة مع المختبرات والمؤسسات العامة والمتعلقة بصحة الحيوان في أوكرانيا؛ (2) تمويل الولايات المتحدة لدراسات مراقبة أمراض الحيوانات والتي تدعم أهداف الصحة المحلية والعالمية في أوكرانيا؛ و(3) القضايا المتعلقة ببراءات اختراع أمريكية محددة تمتناولها بشكل قاطع من قبل الولايات المتحدة في عام 2019 في رد مكتوب إلى الاتحاد الروسي.

-3 في 23 يونيو/حزيران، ردت الولايات المتحدة على المذكرة الدبلوماسية المؤرخة في 13 يونيو/حزيران (والذكرة المساعدة المصاحبة لها) مشيرة إلى أن العديد من الوثائق الملحة بالمذكرة المساعدة "غير مقرؤة أو تكاد تكون غير مقرؤة" وطالبت بتقديم وثائق مقرؤة على "أساس عاجل". ومع الإشارة



إلى أن بعض المستدات الداعمة كانت غير مقرؤة، أوضحت الولايات المتحدة أنها سترد على مزاعم روسيا في غضون 30 يوماً من استلام مستدات مقرؤة.

-4- ومع ذلك، رد الاتحاد الروسي في 28 يونيو / حزيران قائلاً: "بما أن الجانب الروسي لم يتقى إجابات موضوعية على أسئلته المعقولة، فسنضطر إلى بدء إجراء عقد اجتماع تشاوري للدول الأطراف في اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكمينية، على النحو المنصوص عليه في المادة الخامسة من الاتفاقية".

-5- في 29 يونيو/حزيران، أبلغ الاتحاد الروسي المملكة المتحدة والولايات المتحدة، بصفتهم وديعين لاتفاقية، بطلبه عقد اجتماع تشاوري رسمي بموجب المادة الخامسة من اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكمينية "بهدف حل القضايا مع الولايات المتحدة وأوكرانيا فيما يتعلق بامتثالهما لالتزاماتها بموجب اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكمينية في سياق تشغيل المختبرات البيولوجية" في أوكرانيا.

ثانياً- الرد على القضايا التي أثارها الاتحاد الروسي

-6- تمثل الولايات المتحدة امتثالاً كاملاً لالتزاماتها بموجب الاتفاقية. تخلت الولايات المتحدة من جانب واحد عن الأسلحة البيولوجية في عام 1969 وأكملت القضاء على برنامجه للأسلحة البيولوجية قبل دخول اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكمينية حيز النفاذ، كما ورد في النموذج "F" من تدابير بناء الثقة. جميع الأنشطة المتعلقة بالمواد البيولوجية في الولايات المتحدة هي للأغراض السلمية وتتوافق تماماً مع التزاماتها بموجب الاتفاقية. ويشمل ذلك برامج بناء القدرات التي يشకّل الاتحاد الروسي فيها.

-7- ولأكثر من 30 عاماً، نفذت وزارة الدفاع الأمريكية البرنامج التعاوني لخفض التهديد، الذي تم وضعه في الأساس لتعزيز المواد والبنية التحتية المتعلقة بأسلحة الدمار الشامل وتأمينها والقضاء عليها في الولايات الاتحاد السوفياتي السابق، بما في ذلك الاتحاد الروسي. وفيما يلي، يساعد البرنامج التعاوني لخفض التهديد أكثر من 30 دولة شريكة على تحسين قدرتها على اكتشاف وتشخيص والإبلاغ عن تفشي الأمراض المعدية التي تسبّبها مسببات الأمراض البشرية والحيوانية وتحسين السلامة البيولوجية والأمن البيولوجي في المرافق التي تتعامل مع مسببات الأمراض هذه. ويوفر البرنامج المساعدة وبناء القدرات للشركاء من خلال أنشطة مثل تطوير القوى العاملة وتحسين المعدات ومشاريع البنية التحتية المادية. لقد ثبتت المختبرات المدعومة من البرنامج التعاوني لخفض التهديد دائمًا فائدتها الكبيرة في توفير الدعم الهام أثناء جائحة كوفيد-19، مثل الاختبارات التشخيصية وتحليل العينات، وقدّرت الطريق في بناء القدرات المحلية لتعزيز مراقبة الأمراض، ومبادرات الصحة العامة وصحة الحيوان، وتدريب خبراء الأمن البيولوجي في الخطوط الأمامية.

-8- كان الاتحاد الروسي نفسه الشريك المؤسس للبرنامج التعاوني لخفض التهديد التابع لوزارة الدفاع الأمريكية. وعملما باتفاق عام 1992، بصيغته المعدلة والموسعة، بين الولايات المتحدة الأمريكية والاتحاد الروسي بشأن نقل الأسلحة وتخزينها وتدميرها بشكل آمن ومضمون ومنع انتشار الأسلحة، شارك الاتحاد الروسي في أنشطة تعاونية مع البرنامج التعاوني لخفض التهديد التابع لوزارة الدفاع الأمريكية وذلك لمدة 21 عاماً. وتضمنت هذه الأنشطة البحوث البيولوجية التعاونية (مثل دراسات المراقبة البيولوجية للأمراض المعدية حيوانية المصدر) والتحديثات الخاصة بالسلامة البيولوجية والأمن البيولوجي في المختبرات. وعلى نحو مماثل لتلك الجهود التعاونية مع الاتحاد الروسي، فإن تعاون الولايات المتحدة مع أوكرانيا والدول الأخرى اليوم يتماشى تماماً مع اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكمينية وهو أحد الطرق العديدة التي تقى من خلالها الولايات المتحدة بالتزاماتها بموجب الأحكام الخاصة بالتعاون الدولي والمساعدة الدولية الواردة في الاتفاقية (المادة العاشرة).

-9 قبل الاجتماع التشاوري، تقدم الولايات المتحدة هذا الرد الكتابي على مذكرة الاتحاد الروسي المؤرخة في 13 يونيو/حزيران. وسيقدم الخبراء الفنيون الأمريكيون والأوكرانيون في الاجتماع التشاوري إيجازاً أكثر تفصيلاً للرد بشكل مشترك على ادعاءات روسيا التي لا أساس لها والقيام بمحضها.

ألف- تعاون الولايات المتحدة مع المختبرات والمؤسسات في أوكرانيا

-10 في عام 2005، أبرمت وزارة الدفاع الأمريكية ووزارة الصحة الأوكرانية اتفاقاً بشأن التعاون في مجال منع انتشار التكنولوجيا ومسبيات الأمراض والخبرة التي يمكن استخدامها في تطوير الأسلحة البيولوجية ("اتفاق 2005"). إن اتفاق 2005، بصفته المعدلة والموسعة، وهو اتفاق تفيدي لاتفاقية 1993 الأواسع نطاقاً بين الولايات المتحدة وأوكرانيا بشأن مساعدة أوكرانيا في القضاء على الأسلحة النووية الاستراتيجية ومنع انتشار أسلحة الدمار الشامل، ينص على إطار محدد للتعاون بغرض منع انتشار التكنولوجيا ومسبيات الأمراض والخبرات الموجودة في المرافق في أوكرانيا والتي يمكن استخدامها في تطوير الأسلحة البيولوجية. بعبارة أخرى، يتمثل الغرض من اتفاق 2005 صراحة في الحد من مخاطر تطوير الأسلحة البيولوجية وانتشارها والقضاء على هذه المخاطر.

-11 تحدد المادة الثالثة من اتفاق 2005 أن المساعدة المقدمة من وزارة الدفاع إلى وزارة الصحة الأوكرانية "يجوز أن تشمل، على سبيل المثال لا الحصر، التعاون في البحوث البيولوجية، واكتشاف عوامل التهديد البيولوجي والاستجابة لها، والمساعدة في تحسين حماية المواد البيولوجية، والرقابة والمساءلة من أجل الحد من مخاطر السرقة أو الاستخدام غير المصرح به لمسبيات الأمراض الخطيرة" في بعض المرافق في أوكرانيا. يوفر هذا الاتفاق إطاراً لعمل برنامج خفض التهديد البيولوجي - أحد مكونات البرنامج التعاوني لخفض التهديد التابع لوزارة الدفاع الأمريكية - في أوكرانيا. ويساهم هذا التعاون والمساعدة في الوفاء بالتزامات الولايات المتحدة بموجب المادة العاشرة من اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكمينية بتسهيل "أكبر تبادل ممكن للمعدات والممواد والمعلومات العلمية والتكنولوجية لاستخدام العوامل البكتريولوجية (البيولوجية) والتكمينيات للأغراض السلمية"، و"التعاون في الإسهام بشكل فردي أو مع دول أخرى في مزيد من تطوير وتطبيق الاكتشافات العلمية في مجال علم البكتريولوجيا (علم البيولوجيا) للوقاية من الأمراض، أو للأغراض السلمية الأخرى". وتشابه العديد من الأنشطة التي يدعمها هذا البرنامج في أوكرانيا مع العمل التعاوني الذي تم الاضطلاع به لسنوات عديدة مع الاتحاد الروسي، ولا سيما البحوث البيولوجية التعاونية والتحديثات الخاصة بالسلامة البيولوجية والأمن البيولوجي في المختبرات حتى أنهت روسيا هذا التعاون.

توصيف روسيا الخاطئ لاتفاق عام 2005

-12 في المذكرة المساعدة المؤرخة في 13 يونيو/حزيران، أخطأت روسيا في توصيف العديد من بنود اتفاق 2005. فعلى سبيل المثال، تدعى روسيا أن اتفاق 2005 يطالب أوكرانيا بنقل "جميع السلالات التي تم جمعها في أوكرانيا والبيانات الناتجة عن مراقبة الأمراض المعدية في ذلك البلد" إلى الولايات المتحدة. في الواقع، توضح الفقرة 5 من المادة الرابعة من اتفاق 2005 أنها تشير فقط إلى نقل "النسخ المطلوبة" من سلالات مسببيات الأمراض، على وجه التحديد للسماح بإجراء بحث تعاوني بين المختبرات الأمريكية والأوكرانية "لأغراض احترازية أو وقائية أو غير ذلك من الأغراض السلمية". كانت عمليات نقل العينات بموجب اتفاق 2005 بين الولايات المتحدة وأوكرانيا نادرة وتم إجراؤها دائماً بموافقة الحكومة الأوكرانية من أجل دعم الجهود الأوكرانية على وجه التحديد لزيادة التعرف على تسلسل السلالات الجديدة والناشئة من مسببيات الأمراض أو توصيفها أو تحديدها لإثراء الجهود المتعلقة باللقاحات أو العلاج

لحماية الشعب الأوكراني. ويعتبر هذا التبادل لعينات وبيانات مسببات الأمراض أمراً ضرورياً للتعاون الدولي ولدعم التأهُّب للجائحات على نطاق واسع.

-13 - وبالمثل، فقد أخطأ الاتحاد الروسي في توصيف بند آخر ، مدعياً أن "المخرجات بموجب الاتفاق وكذلك المعلومات المتعلقة بتغفيذه تصبح حساسة بشكل تلقائي" بموجب المادة السابعة منه. إن اتفاق 2005 لا ينص على مثل هذا التحديد العام. فما ينص عليه اتفاق 2005 في الواقع هو أنه في حالة ما إذا كانت المعلومات التي يتم إرسالها بموجبه أو التي يتم تطويرها نتيجة لتنفيذها تعتبر من قبل وزارة الدفاع الأمريكية "حساسة"، أو من قبل وزارة الصحة الأوكرانية "معلومات مُقيدة" ، فإنه يجب تحديد هذه المعلومات بوضوح ووضع علامات عليها وفقاً لذلك، ويلتزم المتألفي بالتعامل مع المعلومات بشكل مناسب، على النحو المنصوص عليه في تلك المادة.

التعاون الدولي وتدايير بناء الثقة في نطاق اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكتسنية

-14 - إن شكوى الاتحاد الروسي من عدم الإبلاغ عن أي من هذا النشاط التعاوني بين الولايات المتحدة وأوكرانيا في إطار البرنامج التعاوني لخفض التهديد في التقارير المقدمة من الولايات المتحدة بموجب تدابير بناء الثقة لاتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكتسنية تتناقض مع الأحكام الفعلية لتدابير بناء الثقة. وعلى الرغم من أن روسيا يبدو أنها تشير ضمنياً إلى دافع شرير غير محدد، إلا أن تدابير بناء الثقة لا تدعو إلى الإبلاغ عن المساعدة الثانية في مجالات مثل السلامة البيولوجية والأمن البيولوجي ومراقبة الأمراض. كما أن تدابير بناء الثقة فيما يتعلق بالبحث والتطوير في مجال الدفاع البيولوجي لا تتطابق، حيث لا يشكل أياً من هذه الأنشطة بحثاً وتطويراً أمريكياً للحماية من الأسلحة البيولوجية. وباختصار، فإن انتقادات روسيا غير مدعومة بالصريح والمطلبات الفعلية لتدابير بناء الثقة. علاوة على ذلك، فإن انتقادات روسيا بشأن "السرية" المزعومة للتعاون بين الولايات المتحدة وأوكرانيا قد فقدت مصداقيتها من خلال المعلومات التي تم توفيرها وأوراق العمل المقدمة خلال اجتماعات اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكتسنية السابقة (أنظر على سبيل المثال، الوثيقة 1 BWC/MSP/2020/WP.1.1، المادة العاشرة، التعاون ودعم المختبرات؛ مثل برنامج خفض التهديد البيولوجي ؛ والوثيقة 21 BWC/CNF.VIII/WP.21، "الأنشطة الدولية للبلدان الأعضاء في الشراكة العالمية المتعلقة بالمادة العاشرة من اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكتسنية؛ والوثيقة 5 BWC/MSP/2015/WP.5، "الأنشطة الدولية للبلدان الأعضاء في الشراكة العالمية المتعلقة بالمادة العاشرة من اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكتسنية").

-15 - أخطأ الاتحاد الروسي أيضاً في توصيف وثيقة التخطيط لعام 2018 (العقد HDTRA-1-08-D-0007-0004)، والتي استشهد بها "كدليل" على أن وزارة الدفاع الأمريكية قد مولت "أنشطة عسكرية بيولوجية في أوكرانيا" ، مع إمكانات تشخيص متقللة مقدمة إلى وزارة الدفاع الأوكرانية. إن الأنشطة المعنية هي "عسكرية" فقط من ناحية أنها أنشطة تُجريها وزارة الدفاع الأوكرانية، وفي الواقع، فإن الدعم الأمريكي يتم تقديمها فقط لتتمكن أنشطة الصحة العامة التي تجريها تلك الوزارة - وليس لتعزيز قدراتها العسكرية. وبناءً على طلب حكومة أوكرانيا، قدمت الولايات المتحدة التدريب والمعدات لدعم قدرة الإدارات الإقليمية للصحة والأوبئة التابعة لوزارة الدفاع في الكشف عن حالات تفشي الأمراض المعدية وتشخيصها والاستجابة لها. وأثبتت هذه الجهود أنها مهمة في مساعدة أوكرانيا على تطوير وتنفيذ خطة لمواجهة تفشي جائحة كوفيد-19 في المنطقة، تماماً كما استنادت العديد من الحكومات الأخرى من القدرات العسكرية استجابة للجائحة. وتم توسيع هذا المشروع في وقت لاحق لدعم المختبرات الإقليمية للخدمة الحكومية في أوكرانيا من أجل سلامة الأغذية وحماية المستهلك ولدعم وزارة الصحة.

معهد آي. متشنيكوف العلمي لمكافحة الطاعون

- 16 يدعي الاتحاد الروسي، في إشارة إلى ما يبدو أنه وثيقة داخلية لوزارة الصحة الأوكرانية (تقرير صدر في عام 2018 عن معهد آي. متشنيكوف العلمي لمكافحة الطاعون في أوديسا)، أن مجموعة مسببات الأمراض في المختبر "تعطي الرؤية الأكثر وضوحاً لنطاق وتركيز الأشطة البيولوجية العسكرية في أوكرانيا". ليس من الواضح سبب قيام الاتحاد الروسي بإثارة أسئلة مع الولايات المتحدة حول إدارة وجරد مختبر تملكه وتشغله الحكومة الأوكرانية. هذه أمور من الأفضل مناقشتها مع أوكرانيا. ومع ذلك، ومن منظور خارجي، فإن ادعاءات روسيا بشأن مسببات الأمراض التي تمت دراستها وحجم المواد التي تم الاحتفاظ بها هي ادعاءات تفتقر إلى المصداقية.

- 17 يدعي الاتحاد الروسي أن قائمة مسببات الأمراض التي تمت دراستها في المعهد لا تتفق مع القضايا الصحية الحالية في أوكرانيا. ويكشف هذا الادعاء عن أحكام روسيا المعيشية بشكل واضح حول القضايا الصحية التي يجب أن تسعى أوكرانيا لمعالجتها، وكذلك الاعتقاد الخاطئ بأن البلد يجب أن يحتفظ ويدرس فقط مسببات الأمراض المتقطنة محلياً. وفيما يتعلق بالأخير، لا يوجد شرط بأن يتم إجراء البحث فقط على مسببات الأمراض التي تشكل في الوقت الحالي مشكلات صحية في بلد ما (مما يضر بشدة بالتعاون الدولي في مكافحة الأمراض)؛ وإذا كان الأمر كذلك، فإن قدر كبير من الأبحاث التي أجريت في الاتحاد الروسي قد يشكل مشكلة لهذا السبب وحده. وبالإضافة إلى ذلك، فإن مسببات الأمراض التي تشير إليها روسيا مستوطنة بالفعل في أوكرانيا، مما يدل على افتقار روسيا إلى المعرفة بالتهديدات البيولوجية الفعلية التي تواجه الناس والحيوانات في أوكرانيا. فعلى سبيل المثال، فإن الجمرة الخبيثة هو مرض حيواني متوطن في أوكرانيا، والكولير مازالت متشعبة في أوكرانيا، مع مخاوف من احتمال حدوث تفشي آخر نتيجة للحرب التي شنها الاتحاد الروسي.

باء - تمويل الولايات المتحدة لمشاريع مراقبة أمراض الحيوانات في أوكرانيا

- 18 أعرب الاتحاد الروسي أيضاً في مذكرة المساعدة عن قلقه بشأن مشاريع مراقبة الأمراض الحيوانية المنشأ التي يمولها برنامج خفض التهديد البيولوجي (تقييم مخاطر مسببات الأمراض الخطيرة بشكل خاص التي يُحتمل أن تحملها الطيور المهاجرة فوق أوكرانيا [UP-4] وخطر الإصابة بالعدوى الناشئة من الخفافيش الآكلة للحشرات في أوكرانيا وجورجيا [P-781])، واقتصر بشكل لا يصدق أن الطيور والخفافيش المهاجرة "يمكن اعتبارها وسيلة إيصال [للأسلحة البيولوجية]". ولا تسعى الولايات المتحدة ولا أوكرانيا بأي شكل من الأشكال إلى "تسليح" الحيوانات المهاجرة.

- 19 على العكس من ذلك، ولمنع انتشار الأمراض، فإن المراقبة والدراسات لفهم حركة مسببات الأمراض الحيوانية المنشأ بشكل أفضل هي جانب مهم من جوانب الأمن الصحي الوطني والعالمي؛ وفي حالة أوكرانيا، تعتبر هذه الدراسات مهمة بشكل خاص، حيث تمر العديد من طرق الهجرة الرئيسية عبر أوكرانيا. وتدعى هذه الدراسات جهداً دولياً طويلاً لأمد تشجعه منظمة الصحة العالمية لفهم انتشار إنفلونزا الطيور حول العالم. ويتم تمويل مثل هذه المشاريع البحثية بشكل عام من قبل برنامج خفض التهديد البيولوجي استجابةً لمقترحات من الحكومات الشريكة؛ وبعبارة أخرى، لا يتم توجيهها من قبل الولايات المتحدة، ولكنها تستجيب لأولويات الصحة العامة وصحة الحيوان للبلدان الأخرى.

- 20 إن الغالبية العظمى من الأمراض المعدية الناشئة هي أمراض حيوانية المصدر - مسببات الأمراض التي تنقلها الحيوانات والتي تنتقل إلى البشر، ويكون لها تأثيراً كارثياً في بعض الأحيان. وعلاوة على ذلك، فإن الانتشار الدولي لمسببات الأمراض التي لا تؤثر عموماً على البشر، مثل إنفلونزا الطيور

شديدة الإِمْرَاض (Highly Pathogenic Avian Influenza) أو مرض نيوكااسل (Newcastle Disease) (وهو مرض شديد العدوى يصيب الطيور والدواجن) يمكن أن يؤثر سلباً على اقتصاد الدولة وصادراتها وإمداداتها الغذائية. إن أهمية دراسة تأثير الأمراض المعدية التي يمكن أن تنتقلها الخفافيش والطيور مفهومة بشكل جيد لدى الخبراء في جميع أنحاء العالم - بما في ذلك في الاتحاد الروسي، الذي أجرى أيضاً دراسات حول دور الطيور المهاجرة كنواقل للأمراض.

جيم- براءات الاختراع الممنوعة من مكتب براءات الاختراع والعلامات التجارية بالولايات المتحدة

-21 يدعى الاتحاد الروسي أن الولايات المتحدة قد اخفقت في الاجابة عن الأسئلة التي طرحت سابقاً بشأن براءة الاختراع الأمريكية رقم (B1 8,967,029) وذلك في مذكرة مساعدة مقدمة في أواخر عام 2018. وقد تم في الواقع تقديم رد موضوعي إلى الاتحاد الروسي في شكل مذكرة مساعدة مؤرخة في 11 فبراير/شباط 2019. وكما أوضح ذلك الرد، فإنه في الولايات المتحدة لا تمنح حقوق براءات الاختراع حقاً أو ترخيصاً قانونياً لإنتاج اختراع ما؛ وتعمل حقوق براءات الاختراع ببساطة على منح مالك البراءة الوسائل القانونية لاستبعاد الأطراف الأخرى من اتخاذ إجراءات معينة فيما يتعلق بهذا الاختراع. بالإضافة إلى ذلك، وخلافاً للادعاءات الواردة في مذكرة الاتحاد الروسي المساعدة المؤرخة في 13 يونيو/حزيران، لا تشترط الولايات المتحدة أن يتم إنتاج نموذج أولي لاختراع ما بالفعل قبل منح براءة اختراع، ولا تشترط أن يستخدم الشخص الذي منح براءة الاختراع البراءة بعد أن يتم إصدارها. (أكد التحقيق اللاحق أنه لم يتم تصنيع مثل هذا الجهاز في حالة براءة الاختراع هذه بالتحديد).

-22 تأخذ الولايات المتحدة التزاماتها بموجب اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكتينية على محمل الجد ولديها نظام قانوني محلي شامل لتنفيذ التزاماتها بموجب المادة الرابعة من الاتفاقية (انظر العنوان 18 من قانون الولايات المتحدة، الجزء الأول، الفصل 10، القسم 175). توضح هذه القوانين، من بين أمور أخرى، أن تطوير وإنتاج سلاح بيولوجي محظوظ بموجب قانون الولايات المتحدة، وأي انتهاك لهذه القوانين يعاقب عليه بعقوبات تتراوح من الغرامات إلى السجن. ويتم تطبيق القوانين بصرامة من قبل مكتب التحقيقات الفيدرالي ووكالات إنفاذ القانون الأخرى، وتقوم وزارة العدل بملaqueة الانتهاكات قضائياً. لذلك، في حين أن شخصاً ما قد يكون قادراً على الحصول على براءة اختراع لاختراع من النوع الذي تمت مناقشته هنا كمسألة قانونية محلية، فمن الواضح أن إنتاج مثل هذا الاختراع لاستخدامه كسلاح ينتهك القوانين ذات الصلة التي تطبق التزامات الولايات المتحدة بموجب اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكتينية ويعاقب عليها بالغرامات و/أو السجن.

-23 علاوة على ذلك، فإن قرار إصدار مثل هذه البراءة لا ينتهك التزامات الولايات المتحدة بموجب اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكتينية. ومن الجدير بالذكر، فقد اشارت الولايات المتحدة في ردها عام 2019 على روسيا أن دولاً أخرى منحت، في الواقع، براءات اختراع لأجهزة إيصال عوامل كيميائية أو بيولوجية لأغراض عدائية، بما في ذلك الاتحاد الروسي. وفي ضوء هذه الممارسة لدى العديد من الدول الأطراف، اقترحت الولايات المتحدة على روسيا أن القضية الأوسع المتعلقة بكيفية تعامل الدول الأطراف مع تطبيقات براءات الاختراع للأجهزة المصممة لإيصال العوامل التكتينية أو البيولوجية لا تزال مهمة وقد تستفيد من مزيد من المناقشات حول أفضل الممارسات لتحديد مثل هذه التطبيقات ومعالجتها. ولم يرد الاتحاد الروسي أبداً على المذكرة المساعدة المؤرخة في فبراير/شباط 2019.

ثالثاً - الخاتمة

-24 إن ادعاءات الاتحاد الروسي الواردة في مذكرة المساعدة المؤرخة في 13 يونيو/ حزيران، والتي تشكل أساس طلبه لعقد اجتماع تشاوري بموجب المادة الخامسة، لا أساس لها من الصحة وتستند إلى تصصيفات خاطئة لوثائق رسمية ودراسات علمية مشروعة وسلمية. وتبقى الولايات المتحدة ممثلة امتثالا كاملا لالتزاماتها بموجب اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكتسنية. وتنسق الجهود التعاونية التي تبذلها وزارة الدفاع الأمريكية مع أوكرانيا ومع البلدان الأخرى بشكل كامل مع اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكتسنية. وتدعم التعاون الدولي وأحكام المساعدة الواردة في المادة العاشرة من اتفاقية الأسلحة البيولوجية والتكتسنية. وبالتالي، سلطت جائحة كوفيد-19 الضوء على أهمية المراقبة الدولية للأمراض وقوة التعاون والتأزن العلمي المفتوح والشفاف والمسؤول، مثل ما تقوم به الولايات المتحدة وأوكرانيا. ويأتي هذا التأثير السلبي للتضليل الروسي والادعاءات الكاذبة في وقت يحتاج فيه العالم إلى تكثيف التعاون في مجال الصحة العامة لإنهاج جائحة كوفيد-19، والتحفيز من تقشري الأمراض الحالية، ومنع تقشري الأمراض في المستقبل. وتعترض الولايات المتحدة مواصلة جهودها التعاونية مع البلدان الشريكية لخوض التهديدات، وتطلب من الاتحاد الروسي أن يوقف جهوده لعرقلة أو إفساد الأنشطة التعاونية التي شارك فيها واستفاد منها ذات يوم.