

# Convocatoria de Postulaciones: Foro Mundial de Investigación sobre la Salud en Situaciones de Crisis Humanitaria (GFH2R)

Reunión presencial, mayo de 2025

*Todos los postulantes deben de tramitar la postulación en Inglés, ya que el Foro GFH2R 2025 tendrá lugar principalmente en Inglés.*

## RESUMEN

El Centro Internacional Fogarty de los Institutos Nacionales de Salud (NIH) de los EE.UU., junto con organizaciones asociadas, organizará un **Foro Mundial de Investigación sobre la Salud en Situaciones de Crisis Humanitaria (GFH2R)** que incluirá seminarios web públicos y una reunión presencial en **mayo de 2025 (fecha a confirmar) en Nairobi, Kenya**.

El GFH2R pretende reunir a investigadores y organizaciones humanitarias (incluidas ONG, responsables políticos locales y agencias internacionales) para compartir experiencias y fomentar la colaboración sobre la investigación sanitaria en entornos humanitarios. El tema de la GFH2R 2025 es **La Investigación sobre la Salud en el Nexo de Crisis Humanitarias y Cambio Climático**.

Los postulantes interesados deberán revisar la siguiente información y enviar la postulación antes del **7 de octubre de 2024** desde [la página de presentación de postulaciones \[en inglés\]](#); las postulaciones que incluyan presentación de estudios monográficos deberán contar con una breve propuesta.

Este aviso incluye detalles sobre lo siguiente:

1. [ACERCA DEL GFH2R](#)
2. [ANTECEDENTES Y TEMA](#)
3. [RESUMEN DE LOS ESTUDIOS MONOGRÁFICOS](#)
4. [CONVOCATORIA DE POSTULACIONES](#)
5. [IDONEIDAD](#)
6. [CRITERIO DE SELECCIÓN](#)
7. [PLAZO](#)
8. [LISTA DE COMPROBACIÓN DE POSTULACIONES](#)

9. [COMITÉ DIRECTIVO](#)

10. [DEFINICIONES](#)

Si tiene preguntas sobre la convocatoria de postulaciones o sobre el GFH2R, envíe un correo electrónico a [GFH2R@mail.nih.gov](mailto:GFH2R@mail.nih.gov).

Si tiene preguntas técnicas sobre el sistema de presentación de postulaciones, envíe un correo electrónico a [aking@crdfglobal.org](mailto:aking@crdfglobal.org).

## ACERCA DEL GFH2R

Las crisis humanitarias, incluyendo aquellas causadas por conflictos armados, migraciones y desplazamientos forzados, peligros naturales, epidemias a gran escala y cambio climático, siguen proliferando en todo el mundo, afectando hoy a más personas que en ningún otro momento de la historia. Para conocer las necesidades sanitarias de las personas afectadas por estos eventos, las organizaciones humanitarias tienen que actuar basándose en pruebas fiables. Desafortunadamente, las evidencias científicas de las que disponen estas organizaciones son limitadas. Realizar investigaciones sanitarias en un contexto humanitario es complejo y presenta desafíos únicos, por lo que en el pasado se han limitado a proyectos piloto o a evaluaciones a pequeña escala, y es la razón por lo que hay un importante vacío de pruebas disponibles para fundamentar políticas y prácticas humanitarias.

[El Foro Mundial de Investigación sobre la Salud en situaciones de crisis humanitaria \(GFH2R\) \[en inglés\]](#) es un esfuerzo único para cerrar este vacío. El Foro pretende reunir a investigadores y organizaciones humanitarias (incluidas ONG, responsables políticos locales y agencias internacionales) para compartir experiencias y fomentar la colaboración sobre la investigación sanitaria en entornos humanitarios. La reunión girará en torno a presentaciones de estudios de casos por parte de investigadores de regiones del mundo afectadas por crisis humanitarias. El Foro prioriza la participación de investigadores procedentes de [países de ingresos medios y bajos \(PRMB\)](#), fomenta el *networking* y el *mentoring* para crear un espacio para debates abiertos e inclusivos.

El GFH2R 2025 consistirá en una serie de seminarios web públicos y en una reunión presencial en mayo de 2025 (fecha a confirmar). Comparado con reuniones científicas tradicionales, el GFH2R es único por su tamaño limitado y porque se articula en torno a debates en pequeños grupos sobre casos prácticos presentados por investigadores procedentes de entornos afectados por crisis humanitarias. Este formato fomenta el debate abierto desde diferentes perspectivas, realizando las voces de los investigadores de PRMB. El modelo facilita las oportunidades de *networking* entre los participantes para los que actualmente existen pocos lugares formales y estructurados de interacción. Además, la participación en la reunión de los financiadores de investigaciones sensibilizará, por un lado, a los investigadores sobre las oportunidades de financiación y por el otro, ayudará a los financiadores a comprender los desafíos singulares de la investigación sanitaria humanitaria.

El GFH2R está auspiciado por el Centro Internacional Fogarty de los Institutos Nacionales de Salud de EE.UU. en colaboración con el Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo (IDRC-CDRI) y Elrha.

## ANTECEDENTES Y TEMA

Las crisis humanitarias se están produciendo en el contexto del [cambio climático](#) y sus consecuencias medioambientales, como el ascenso del nivel del mar y de las temperaturas, eventos climáticos extremos, sequías, inundaciones e incendios forestales, que afectan a la salud humana y a los medios de subsistencia (1). Algunos consideran que el propio cambio climático es una crisis humanitaria y sanitaria, con riesgos climáticos cada vez más complejos, frecuentes e impredecibles que agravan las vulnerabilidades y desigualdades existentes en las poblaciones y provocan emergencias en cascada en diferentes sistemas y sectores. (2, 3). La base de la evidencia de los vínculos entre el cambio climático y la salud humana, ha resaltado los impactos meteorológicos del cambio climático en consecuencias adversas para la salud física, incluyendo enfermedades infecciosas y consecuencias negativas en los sistemas respiratorio, cardiovascular y neurológico. (1). Sin embargo, muchas de estas evidencias proceden de estudios realizados en países con altos ingresos per cápita (4). Hay pocas evidencias que procedan de países de ingresos bajos y medios (2), que son los que menos han contribuido al cambio climático pero que a menudo sufren la peor parte de sucesos cada vez más catastróficos (5). También hay evidencias limitadas sobre los impactos del cambio climático en la salud mental y en el bienestar social en general. <sup>(1)</sup>.

Llevar a cabo investigaciones sanitarias en el contexto de crisis humanitaria ya es extremadamente difícil. Los investigadores tendrán que lidiar con problemas de seguridad, sensibilidades políticas y con sistemas sanitarios dañados o desbordados y un amplio abanico de desafíos logísticos. El cambio climático actúa como un «multiplicador de amenazas» y agrava la vulnerabilidad de las poblaciones, lo que dificulta aún más la investigación en estos contextos.

En respuesta a estas realidades, el tema del GFH2R es « **La Investigación sobre la Salud en el Nexo de Crisis Humanitarias y Cambio Climático** ». La reunión presencial se basará en estudios de casos en profundidad, estudios monográficos, que describan la investigación realizada en este contexto y compartan los desafíos afrontados y las estrategias utilizadas por los equipos de investigación.

## RESUMEN DE LOS ESTUDIOS MONOGRÁFICOS

### ESTRUCTURA DE LOS ESTUDIOS MONOGRÁFICOS

A efectos del GFH2R, un estudio monográfico es un escrito conciso que ofrece una visión de la planificación y ejecución de un estudio de investigación financiado. El estudio del caso resaltará los desafíos afrontados y las estrategias empleadas durante el proceso de investigación. A diferencia de un trabajo de investigación tradicional centrado en los resultados, el estudio monográfico describirá en profundidad el proceso de investigación y los puntos de decisión durante el estudio.

Las propuestas de estudios monográficos para el GFH2R deben describir un ejemplo de investigación sanitaria realizada en el contexto de crisis humanitarias y el cambio climático. Lo ideal es que los

estudios monográficos examinen uno de los temas secundarios enumerados a continuación, pero pueden explorar más de uno de estos temas. Las postulaciones de estudios monográficos también pueden explorar la intersección de dos temas secundarios o debatir otras cuestiones relacionadas con la investigación sanitaria en el contexto de crisis humanitarias y el cambio climático más allá de los temas secundarios enumerados. Los estudios monográficos deben ser relevantes para la investigación en los PRMB. Para obtener más información sobre los temas principales y secundarios del GFH2R, consulte [el Documento de referencia del GFH2R \[en inglés\]](#).

## TEMAS SECUNDARIOS DE LA REUNIÓN DEL GFH2R

1. Participación de la Comunidad en la investigación
2. Equidad en las asociaciones mundiales de investigación
3. Colaboración Académica-Humanitaria
4. Innovación y adaptación de métodos de investigación en entornos humanitarios
5. Uso de evidencias

Las postulaciones de estudios monográficos se pueden presentar en una de estas dos categorías: 1) Investigación financiada y finalizada en enero de 2025 o 2) Investigación financiada y aún en curso después de enero de 2025 que podría beneficiarse de los comentarios. Las postulaciones de estudios monográficos **no** deberán fundamentarse en ideas o conceptos de investigación aún no implementados. Sin embargo, los postulantes interesados en compartir y discutir ideas de investigación para trabajos futuros deberán aplicar como participantes generales ya que tendrán oportunidades para discutir estos temas durante la fase presencial del GFH2R.

A efectos del GFH2R, la «investigación» incluye la investigación cuantitativa, la investigación cualitativa y la investigación con métodos mixtos, además de la investigación operativa.

## CONVOCATORIA DE POSTULACIONES

El GFH2R busca dos tipos de participantes para la reunión presencial:

1. Los **ponentes de estudios monográficos** recibirán una tutoría informal antes del Foro y presentarán los estudios de los casos de sus experiencias de investigación durante el Foro.
2. Los **participantes generales** serán seleccionados según su origen geográfico, su disciplina laboral y su diversidad experimental, para que participen en la reunión en discusiones de pequeños grupos y en actividades de *networking*.

## PONENTES DE ESTUDIOS MONOGRÁFICOS

Invitamos a que los postulantes incluyan estudios monográficos que resalten los problemas relacionados con la realización de investigaciones sanitarias en el contexto de crisis humanitarias y el cambio climático. Son bienvenidos los estudios de casos relacionados con la salud desde diversas perspectivas, como investigadores, responsables políticos, profesionales, incluyendo médicos y personal sanitario,

representantes gubernamentales, ONG humanitarias y organizaciones intergubernamentales. Se dará prioridad a los postulantes procedentes de Países de Ingresos Medios y Bajos (PRMB), aunque también lo podrán solicitar desde Países de Ingresos Altos (PRA) animándolos a discutir la relevancia de su trabajo para investigar en los PRMB.

A los potentes de estudios monográficos seleccionados se les asignará un mentor del Comité Directivo del GFH2R que les ayudará a desarrollar su postulación en un breve documento (2-3 páginas) y una presentación en PowerPoint. Durante la reunión del GFH2R, ponentes de estudios monográficos de todo el mundo compartirán sus presentaciones y debatirán cuestiones transversales. La reunión también contará con ponentes destacados y oportunidades para establecer contactos.

Los ponentes de estudios monográficos podrán realizar la postulación como equipos o parejas para presentaciones conjuntas. Todos los postulantes para participar como ponentes de un estudio monográfico deberán participar de forma significativa en la investigación que presentan.

## **PARTICIPANTES GENERALES**

Además de los ponentes de estudios monográficos, el Comité Directivo seleccionará a participantes generales que asistirán en persona a la reunión del GFH2R. Se seleccionará a los participantes generales para garantizar una amplia representación geográfica, una mezcla de conocimientos disciplinarios, y una combinación de personas ya sean líderes en sus campos o estén iniciando sus carreras. Se espera que estas personas participen en las discusiones, asistan a las presentaciones y se unan a las actividades de *networking*. También podrán surgir oportunidades informales para que estas personas presenten en la reunión sus ideas para futuros trabajos.

## **IDONEIDAD**

Se aceptan postulantes de países de Ingresos Altos y Bajos, aunque se dará prioridad a los postulantes de países de Ingresos Medios y Bajos (PRMB) y a los investigadores que vivan en países o regiones afectados por las crisis. Se aceptan postulantes de cualquier nivel de carrera, aunque se dará prioridad a los científicos que inicien su carrera o sean nuevos en el campo de la investigación sanitaria humanitaria. Los postulantes no se limitan a investigadores académicos; también se anima al personal de la Administración, Organizaciones No Gubernamentales (ONG) y Organizaciones del sector privado, siempre que sus postulaciones se centren en la investigación.

Todos los postulantes deben de tramitar la postulación en inglés, ya que el Foro GFH2R 2025 tendrá lugar principalmente en Inglés.

*Tenga en cuenta que el viaje al GFH2R, el alojamiento, los viáticos y los gastos de visado de todos los postulantes aceptados (tanto los ponentes de estudios monográficos como participantes en general) estarán totalmente patrocinados.*

## CRITERIO DE SELECCIÓN

### **PONENTES DE ESTUDIOS MONOGRÁFICOS**

El Comité Directivo del GFH2R seleccionará a los ponentes de los estudios monográficos en función de los siguientes factores:

- 
- Relevancia del estudio monográfico para el tema de la reunión «Investigación sanitaria en el contexto de crisis humanitarias y el cambio climático» y grado en que el estudio de caso propuesto analiza cómo los riesgos climáticos están agravando las vulnerabilidades existentes y los impactos sanitarios de las crisis humanitarias
- Significado científico y de salud pública del estudio monográfico para el ámbito de la Salud humanitaria
- Ubicación del estudio monográfico (se dará preferencia a localizaciones que estén infrarrepresentadas en la literatura existente, por ej.: Países de Ingresos Medios y Bajos (PRMB)
- Diversidad del solicitante o del equipo que presenta la postulación en términos de ubicación geográfica y área de especialización (se dará preferencia a los postulantes poco representados en este campo).

Se espera que los candidatos seleccionados participen en todas las actividades de tutorización y asistan a la reunión presencial completa.

## **PARTICIPANTES GENERALES**

El Comité Directivo del GFH2R seleccionará a los participantes generales en función de los siguientes factores:

- **Localización geográfica:** Se seleccionarán las postulaciones para garantizar una distribución representativa de participantes procedentes de diferentes regiones del mundo.
- **Trayectoria profesional/Área actual de especialización:** Los postulantes serán seleccionados para lograr una representación variada de diferentes disciplinas.
- **Experiencia en investigaciones en el contexto de entornos humanitarios:** El GFH2R está dirigido a científicos que inician su carrera o que se inician en la investigación sanitaria humanitaria, aunque se aceptan postulaciones de todos los niveles profesionales y de especialización.
- **Razones para asistir a la reunión:** Los participantes deberían beneficiarse de su participación en el Foro y ser capaces de contribuir activamente en las discusiones que surjan en la reunión. *Los postulantes de estudios monográficos que no sean seleccionados pasarán automáticamente a ser considerados participantes generales.*

## **PLAZO**

**El plazo de presentación de postulaciones finaliza a las 23:59 EST del 7 de octubre de 2024.**

Todos los postulantes de estudios monográficos serán notificados sobre la decisión del Comité Directivo en noviembre de 2024. Todos los participantes generales serán notificados sobre la decisión del Comité Directivo en diciembre de 2024. La decisión del Comité será inapelable.

••  
•

## PLAZO tentativo

- **Agosto de 2024** – Apertura de la convocatoria de postulaciones
- **7 de octubre de 2024** – Cierre de la convocatoria
- **Noviembre de 2024** – Se informa del estado a los postulantes de estudios
- **Diciembre de 2024** – Se notifica el estado a los postulantes como participantes generales
- **Febrero – Abril de 2025** – El Comité Directivo proporciona asesoramiento informal a los ponentes para que desarrollen y refuercen sus estudios monográficos
- **Mayo de 2025** – GFH2R (fecha a confirmar)

## LISTA DE COMPROBACIÓN DE POSTULACIONES

Para solicitar la asistencia como ponente de estudio monográfico o como participante general, consulte [la página de presentación de postulaciones \[en inglés\]](#). Es conveniente usar la siguiente lista de comprobación para garantizar que se cumplimenta en la postulación toda la información solicitada, en inglés.

**FECHA LÍMITE: El plazo de presentación de postulaciones finaliza a las 23:59 EST del lunes 7 de octubre de 2024.**

Si no está seguro de la idoneidad de una postulación de estudio monográfico o desea debatir más a fondo su propuesta de estudio, envíe un correo electrónico a [GFH2R@mail.nih.gov](mailto:GFH2R@mail.nih.gov).

Si tiene preguntas técnicas sobre el proceso de presentación de postulaciones, envíe un correo electrónico a [aking@crdfglobal.org](mailto:aking@crdfglobal.org).

**Asegúrese de incluir toda la información solicitada** ya que las postulaciones incompletas no pueden ser consideradas (consulte la siguiente lista de comprobación). Las postulaciones recibidas después de la fecha límite no serán consideradas.

### Todos los postulantes:

- Nombre
- Información de contacto (correo electrónico, teléfono)
- Afiliación/Institución
- País de residencia y país de nacionalidad
- Titulación más alta obtenida
- Nivel de carrera y disciplina de especialización
- ¿Por qué quiere participar en la reunión del GFH2R? (límite de 200 palabras)



- •
- 
- ¿Cuál sería su aportación única a la reunión del GFH2R como participante? ¿Cómo compartiría las conclusiones de la reunión con su institución y sus socios locales/regionales?  
\* (límite de 400 palabras)
- *Curriculum vitae* (CV) (5 páginas como máximo)

### **Además, para la propuesta de estudio monográfico:**

Propuesta de estudio monográfico (2 páginas como máximo)

- Título
- Su nombre
- Nombre del compañero si se presenta en equipo (2 personas como máximo)
- Nombres de los colaboradores principales y socios relevantes involucrados en la investigación
- Estado de la investigación ○ Es necesario indicar si el estudio de la investigación habrá finalizado en enero de 2025 o continuará después de enero de 2025. ○ Identificar la fuente de financiación
- Identificar el tema secundario seleccionado
- Identificar otros temas secundarios seleccionados, si corresponde, u otras áreas o temas explorados
- **Breve** descripción del proyecto de investigación, que incluya:
  - Cuestión de investigación explorada ○ Desafío a la salud pública o área de enfermedad estudiada ○ Importancia del estudio ○ **Breve** resumen de los resultados
- Descripción del contexto de la investigación, que incluya:
  - Ubicación del estudio (si es diferente de su país de residencia o de nacionalidad, explicando la conexión con la localización del estudio)
  - Descripción de la crisis humanitaria
  - Explicación de los riesgos climáticos relevantes/contexto que afecta a la población de estudio
  - Hechos relevantes sobre el país/comunidad de acogida
- Discusión de los problemas de la investigación. Consulte la descripción del tema y de los temas secundarios para las preguntas que puedan abordarse en esta sección.
- Conclusiones y dos lecciones aprendidas a compartir como recomendaciones con otros investigadores.

## **COMITÉ DIRECTIVO**

- Adam Levine, Escuela Universitaria para Asuntos Públicos e Internacionales
- Catherine Lee, Comité Internacional de Rescate

- •
- 
- Chaza Akik, Consultor independiente de investigación en salud pública
- Eliana Martínez-Herrera, Escuela Nacional de Salud Pública, Universidad de Antioquia
- Gillian McKay, Elrha
- Irene Torres, Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Global
- John Jamir Benzon Aruta, Universidad De La Salle
- Jura Augustinavicius, Escuela Universitaria de Población y Salud Mundial McGill
- Manuela A. Orjuela-Grimm, Universidad de Columbia
- Marie Roseline Darnycka Belizaire, Organización Mundial de la Salud
- Miriam Orcutt, Organización Mundial de la Salud
- Montasser Kamal, Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo
- Patrick Opiyo Owili, Centro de Investigación de Salud y Población Africana
- Sabina Faiz Rashid, Escuela BRAC James P Grant de Salud Pública, Universidad BRAC
- Sasha Fahme, Escuela de Medicina Weill Cornell
- Shannon Doocy, Escuela de Salud Pública Johns Hopkins Bloomberg
- Thandi Kapwata, Consejo Sudafricano de Investigación Médica
- Veena Pillai, Médicos sin Fronteras/Consultoría Diode
- Yasser Kamaledin, Médicos sin Fronteras – Países Bajos

## DEFINICIONES

A continuación, se definen algunos de los términos clave relacionados con el ámbito de la reunión y el tema desarrollado a efectos del GFH2R.

### **Cambio climático**

**Cambio climático** se refiere a los cambios en los patrones climáticos globales o regionales atribuidos en gran medida al aumento de los niveles de gases de efecto invernadero en la atmósfera y al calentamiento del planeta provocado por la humanidad. Los factores climáticos afectan directamente a la salud debido a fenómenos meteorológicos como el calor extremo, incendios forestales, sequías, marejadas ciclónicas e inundaciones; pero también indirectamente por una serie de vías de exposición como la calidad del aire y del agua, la calidad de los alimentos, las enfermedades infecciosas y los desplazamientos masivos de población (6). El cambio climático puede ser una causa de crisis humanitaria y/o actuar como multiplicador de los riesgos sanitarios en entornos humanitarios.

••  
•

## **Crisis humanitaria**

**Una Crisis humanitaria** conlleva acontecimientos repentinos o prolongados que perturban y amenazan la vida y los medios de subsistencia a gran escala y requieren un auxilio y/o respuesta extensiva, e incluye, en términos generales, conflictos armados, migraciones y desplazamientos forzosos, crisis de refugiados, peligros y desastres naturales (por ejemplo, fenómenos meteorológicos extremos, terremotos y sequías), epidemias a gran escala y brotes de enfermedades.

## **Investigación sanitaria humanitaria**

**Investigación sanitaria humanitaria** incluye la investigación sanitaria realizada en el contexto de una crisis humanitaria y/o la investigación sanitaria con una población directamente afectada por una crisis humanitaria (por ej.: una población de refugiados que huyen de un conflicto, reubicados en un entorno más estable, que puede estar en PRMB o en Países de Ingresos Altos (PRA)). Esta investigación puede explorar los efectos de crisis humanitarias en los sistemas de salud y poblaciones en contextos específicos.

## **Entornos humanitarios**

**Entornos humanitarios** incluyen los lugares en los que han ocurrido una crisis humanitaria o entornos con poblaciones directamente afectadas por crisis humanitarias (por ej.: un entorno en el que residen refugiados que huyen de conflictos).

## País de Ingresos Medios o Bajos (PRMB)

**País de Ingresos Medios o Bajos (PRMB)** es un país clasificado por el [Banco Mundial \[en inglés\]](#) dentro de las «economías de ingresos bajos», «economías de ingresos medios-bajos» o «economías de ingresos medios-bajos» en función de sus ingresos per cápita nacional bruta. Reconocemos que esta terminología no es ideal y no tiene en cuenta muchas de las diferencias de matiz entre las naciones. Sin embargo, por motivos de consistencia, este lenguaje coincide con la terminología general del Instituto Nacional de la Salud utilizada en los anuncios de sus programas y en las oportunidades de financiación. No se pretende promover una jerarquía entre los distintos países según su situación económica.

## NOTA SOBRE PRIVACIDAD

El GFH2R comprende el delicado equilibrio entre proteger los datos recopilados y permitir el acceso a aquellos que necesitan utilizar los datos para fines autorizados. El uso principal de esta información es identificar candidatos para participar en la reunión del DFH2R. Este último y su Comité Directivo tomarán todas las precauciones razonables para proteger su información adoptando las medidas físicas, electrónicas y de procedimiento apropiadas para garantizar la seguridad, integridad y privacidad de su información personal. Puede encontrar información adicional concerniente a la Política de Privacidad de CRDF Global [aquí \[en inglés\]](#).

## Referencias

1. Rocque RJ, Beaudoin C, Ndjaboue R, Cameron L, Poirier-Bergeron L, Poulin-Rheault RA, et al. Health effects of climate change: an overview of systematic reviews. *BMJ Open*. 2021;11(6):e046333.
2. Baxter L, McGowan CR, Smiley S, Palacios L, Devine C, Casademont C. The relationship between climate change, health, and the humanitarian response. *Lancet*. 2022;400(10363):1561-3.
3. Romanello M, Di Napoli C, Drummond P, Green C, Kennard H, Lampard P, et al. The 2022 report of the Lancet Countdown on health and climate change: health at the mercy of fossil fuels. *Lancet*. 2022;400(10363):1619-54.
4. Berrang-Ford L, Sietsma AJ, Callaghan M, Minx JC, Scheelbeek PFD, Haddaway NR, et al. Systematic mapping of global research on climate and health: a machine learning review. *Lancet Planet Health*. 2021;5(8):e514-e25.
5. Health, Wellbeing and the Changing Structure of Communities. In: Intergovernmental Panel on Climate C, editor. *Climate Change 2022 – Impacts, Adaptation and Vulnerability: Working Group II Contribution to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change*. Cambridge: Cambridge University Press; 2023. p. 1041-170.
6. *Climate Change and Health Initiative Strategic Framework*. National Institutes of Health; 2022.