Global Commission on Evidence
to Address Societal Challenges

تحديث لجنة الأدلة العالمية 2025

المساهمة في إحداث تحوّل جذري في كيفية تعلّمنا من الآخرين حول العالم دون إغفال الفرص المستمرة

اللجنة الدولية للأدلة العلمية في سبيل مواجهة التحديات المجتمعية

معلومات النشر

حقوق الطبع والنشر © 2025 جامعة ماكماستر. جميع الحقوق محفوظة. يخضع هذا العمل لترخيص المشاع الإبداعي - النسبة - غير التجاري - الترخيص بالمثل 4.0 الدولي .يمكن مشاركة التعديلات على هذا العمل بشرط أن تتم بموجب نفس الترخيص أو ترخيص متوافق معه. يُسمح بنسخ هذا العمل وتوزيعه وعرضه لأغراض غير تجارية.

يهدف هذا التقرير والمعلومات الواردة فيه إلى توفير محتوى إخباري يخدم المصلحة العامة فقط. بينما سعى الأمانة العامة إلى ضمان حداثة المعلومات ودقتها وقت إعدادها، يتم توزيعها "كما هي" دون أي ضمانات صريحة أو ضمنية. ولا يُقصد بالمعلومات الواردة في هذا التقرير أن تكون بديلاً عن المشورة المالية أو القانونية أو الطبية.

لا تتحمل جامعة ماكماستر أو أمانة اللجنة العالمية للأدلة أو الناشر أي مسؤولية عن أي خسائر أو أضرار ناجمة، بشكل مباشر أو غير مباشر، عن استخدام المعلومات الواردة في هذا التقرير. كما تخلي جامعة ماكماستر والأمانة العامة والناشر مسؤوليتهم بشكل خاص عن أي تبعات قد تنجم عن استخدام أو تطبيق المعلومات الواردة في هذا التقرير.

الناشر:
تم نشر هذا التقرير من قبل منتدى الصحة بجامعة ماكماستر، الكائن في:
1280شارع ماين غرب، MML-417، هاميلتون، أونتاريو، كندا.L8S 4L6

وبصفته الأمانة العامة للجنة العالمية للأدلة، يرحب منتدى الصحة بجامعة ماكماستر بأي ملاحظات حول تحديث 2025، بالإضافة إلى أي اهتمام بمعالجة الفرص المستمرة، ولا سيما إضفاء الطابع الرسمي على أنظمة دعم الأدلة الوطنية (والمحلية) وتعزيزها، وجعل الأدلة في صميم الحياة اليومية.

يرجى إرسال ملاحظاتكم إلى.evidencecommission@mcmaster.ca :
يشجع المنتدى الجميع على متابعة الجهود المبذولة لتعزيز بنية الأدلة العالمية من خلال متابعة عمل التعاون في البنية التحتية لتركيب الأدلة.(Evidence Synthesis Infrastructure Collaborative)

الاستشهاد المناسب بهذا التقرير هو:

اللجنة العالمية للأدلة لمواجهة التحديات المجتمعية. تحديث لجنة الأدلة العالمية 2025: المساهمة في إحداث تحوّل جذري في كيفية التعلّم من الآخرين حول العالم، مع الحفاظ على التركيز على الفرص المستمرة. هاميلتون: منتدى الصحة بجامعة ماكماستر، 2025.

الانكليزية(online) 978-1-927565-71-1

المقدمة

اللجنة العالمية للأدلة انطلقت في أبريل 2021 كمبادرة محدودة المدة، متعددة القطاعات وقائمة على الجهود المجتمعية، بهدف تحسين استخدام الأدلة البحثية سواء في الأوقات العادية أو خلال الأزمات العالمية المستقبلية. وكما كان واضحًا آنذاك وما زال اليوم، فإن النهج السائد في مواجهة التحديات المجتمعية وإيجاد الحلول لها يعتمد غالبًا على التعلم بطرق عشوائية وعلى مدى فترات طويلة. ولكن يجب أن ينتقل العالم إلى نهج جديد يعتمد على استخدام الأدلة بشكل منهجي وشفاف، مما يتيح التعلم السريع والتحسين المستمر .ولمساندة الأفراد في هذا العمل الحيوي، قامت اللجنة العالمية للأدلة بعقد اجتماعات ونشر تقريرها الأساسي – بعدة لغات – في يناير 2022، بالإضافة إلى تحديثات سنوية في يناير من أعوام 2023، 2024، والآن 2025. ويمثل هذا التحديث الأخير لنا، حيث ستتوقف اللجنة العالمية للأدلة عن العمل في مارس 2025.

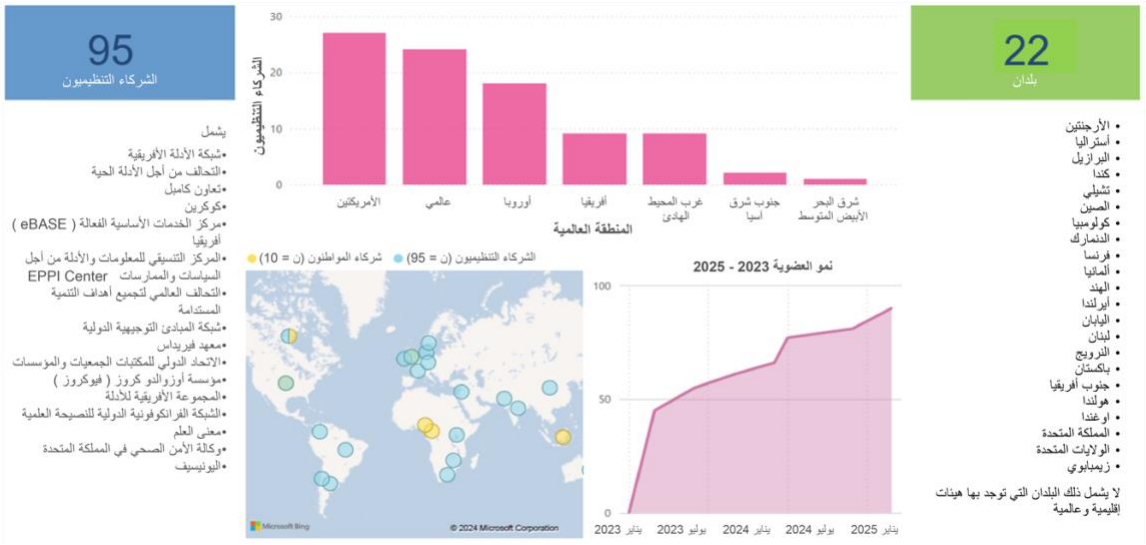
في تحديث 2024، طرحنا قضية تفيد بأن هناك زخمًا متزايدًا نحو تحقيق تحوّل جذري في كيفية استخدام الأدلة لمواجهة التحديات المجتمعية، سواء بشكل عام أو من خلال الإجراءات المرتبطة بكل أولوية من أولويات التنفيذ الثلاث لدينا. وقد ثبت أن هذا ينطبق بشكل خاص على أولويتنا الثانية في التنفيذ، التي تتمحور حول كيفية تعزيز قدرتنا على التعلم من تجارب الآخرين حول العالم.

إضفاء الطابع الرسمي على وتعزيز نظم دعم الأدلة الوطنية

تعزيز والاستفادة من عولمة هندسة الأدلة

وضع الأدلة فى صلب الحياة اليومية

سيختتم مجلس التنفيذ أعماله بعد أن توسّع ليضم 95 شريكًا من المؤسسات، ممثلين عن 22 دولة من مختلف أنحاء العالم، بالإضافة إلى العديد من الهيئات العالمية والإقليمية.



في القسم التالي، نستعرض التقدم المحرز الذي تحقق في إطار أولويتنا الثانية في التنفيذ، بينما نناقش في القسم الذي يليه الفرص المستمرة المرتبطة بأولوية التنفيذ الأولى والثالثة. أما في الملحق 1، فنُقدِّر جهود المجموعات العديدة التي ساهمت في أعمال لجنة الأدلة العالمية والتأثيرات التي ساعدت في تحقيقها.

تعزيز والاستفادة من بنية الأدلة العالمية

أدت أربعة أحداث رئيسية في عام 2024 إلى تحقيق إنجاز غير مسبوق، كان أبرزها إعلان مؤسسة Wellcome Trust – خلال فعالية "يوم العمل" في قمة المستقبل – عن نيتها تمويل "التعاون في البنية التحتية لتجميع الأدلة"، إلى جانب إعلان UKRIعن شراكتها مع مؤسسة Wellcome Trust وجهات تمويلية أخرى.

- قمة حلول المناخ التي أقيمت في برلين، حيث بدأت تظهر أفكار جريئة حول الحاجة إلى مجموعات واسعة النطاق من الأدلة الحية المدعومة بالذكاء الاصطناعي
- "أرني الدليل" الإجماع على الأدلة المنشورة، والذي ساعد "أصحاب المصلحة" الرئيسيين على وصف مستقبل أفضل بشكل مشترك وطمأن الممولين إلى وجود "مشكلة مالية" وليس "مشكلة بشرية"
- قمة الأدلة العالمية في براغ، حيث التزم قادة من كامبل وكوكرين وجيه بي آي بالعمل مع تحالف واسع من الشركاء لتصميم وتحسين التغيير التدريجي
- قمة المستقبل في نيويورك، حيث تم الإعلان عن إنجاز كبير، مما أدى إلى إطلاق عملية التخطيط للتعاون في مجال البنية التحتية لتجميع الأدلة (ESIC) والتي تجري حاليا

ساعد البيان التوافقي – الذي تم إدراجه أعلاه باعتباره الحدث الثاني على موقع اللجنة العالمية للأدلة –في ترسيخ الحاجة إلى التغيير. يتماشى العنصر الثاني (الموضح بالخط العريض أدناه) بشكل مباشر مع إعلان ESIC، إلا أن ESICيُنظر إليه على أنه يخدم العنصر الأول ويساهم في تحقيق بقية العناصر.

أرني الدليل : ميزات النهج الذي يوفر أدلة بحثية موثوقة لأولئك الذين يحتاجون إليها

1. أنظمة دعم وطنية (ومحلية) تستخدم أشكالًا متعددة من الأدلة البحثية للمساعدة في معالجة الأولويات المحلية.
2. **جهود منسّقة عالميًا تسهّل التعلم من الآخرين حول العالم.**
3. نهج العلم المفتوح الذي يجعل من الطبيعي البناء على ما أنجزه الآخرون.
4. تقليل الهدر مما يعظم الاستفادة من الاستثمارات في دعم الأدلة والبحوث.
5. تواصل مدروس يوضّح ما نعرفه من الأدلة المتاحة وما هي التحفظات المرتبطة بها.
6. العدالة والكفاءة في جميع جوانب هذا العمل.

متوفر بسبع لغات (العربية، الصينية، الإنجليزية، الفرنسية، اليابانية، البرتغالية، الإسبانية)

نُشرت هذه الدراسة في خمس مجلات

(Campbell Collaboration و، Cochrane ،
Collaboration for Environmental Evidence و،
Guidelines International Network و، JBI)

بعبارة أخرى، توفر **ESIC**(أو بنية الأدلة العالمية بشكل عام) إمكانية إتاحة المعرفة المستخلصة من جميع أنحاء العالم مجانًا، بما في ذلك الاختلافات بحسب الفئات والسياقات، لكل من يمكنهم استخدام هذه الرؤى مباشرةً (مثل صانعي السياسات الحكومية والقادة المهنيين) وأولئك المسؤولين عن مواءمة هذه الأدلة العالمية مع الأدلة الوطنية (أو المحلية) الأخرى المطلوبة (أي وحدات دعم الأدلة).

التاريخ	العنوان	الوصف
4سبتمبر 2024	إجماع "أرني الدليل" (نسخة العمل المنشورة على موقع لجنة الأدلة العالمية)	إصدار مسودة عمل نُشرت على موقع اللجنة العالمية للأدلة، تسلط الضوء على ميزات النهج الذي يضمن توفير الأدلة البحثية للمستفيدين منها.
9سبتمبر 2024	مخطط عمل لتحسين التعاون الدولي بشأن الأدلة	تقرير صادر عن NESTA وفريق الرؤى السلوكية البريطاني حول كيفية تعزيز التعاون بين الدول في مجال تجميع الأدلة والتقييم.
17سبتمبر 2024	اكتشاف العلوم "المخفية" من شأنه أن يساعد في معالجة أكبر مشاكل العالم	افتتاحية في مجلة Nature بقلم هيلين بيرسون، تتناول عمل التحالف العالمي لتجميع الأدلة المتعلقة بأهداف التنمية المستدامة.(SDG Synthesis Coalition)
19سبتمبر 2024	تحويل الأدلة العالمية: تجميع الأدلة باستخدام الذكاء الاصطناعي لصنع السياسات	إعلان UKRI عن دعوة مفتوحة لتمويل بقيمة 11.5مليون جنيه إسترليني (15 مليون دولار أمريكي) لإنشاء بنية تحتية تدعم التفاعل مع مستخدمي الأدلة، وتدمج بين القدرات البشرية والذكاء الاصطناعي لإنشاء نموذج أولي لـ"تجميع الأدلة الحية."
21سبتمبر 2024	إعلان "نية التمويل": تعاون البنية التحتية لتجميع الأدلة	إعلان Wellcome Trust عن تخصيص 45مليون جنيه إسترليني (60 مليون دولار أمريكي) على مدى خمس سنوات لدعم التعاون في تجميع الأدلة، مع التركيز على الاستخدام الآمن والمسؤول للذكاء الاصطناعي، ومشاركة البيانات، والابتكار في الأساليب والعمليات، وتعزيز القدرات.
21سبتمبر 2024	نحو عام 2030 وما بعده: تسريع تحقيق أهداف التنمية المستدامة من خلال الوصول إلى الأدلة حول ما ينجح	تسجيل فيديو لمناقشة يقودها فريق من الخبراء حول دور العلوم والتقنيات الرقمية في تسريع تحقيق أهداف التنمية المستدامة، مع إعلان جون-أرني روتنجن، الرئيس التنفيذي لمؤسسة Wellcome Trust، عن استثمار المؤسسة في هذا المجال.
21سبتمبر 2024	يقوم العلماء ببناء "بنوك أدلة" عملاقة لإنشاء سياسات فعالة بالفعل	مقال في Natureبقلم هيلين بيرسون يتناول الإعلانات التمويلية الخاصة بـ UKRI و Wellcome Trust.
21سبتمبر 2024	سيتم الإعلان عن استثمارات جديدة بقيمة 74 مليون دولار أمريكي في أدلة أهداف التنمية المستدامة	بيان صادر عن التحالف العالمي لتجميع الأدلة المتعلقة بأهداف التنمية المستدامة حول الاستثمارات الجديدة في الأدلة لدعم تحقيق الأهداف العالمية.
22سبتمبر 2024	سلسلة X حول إعلان تمويل الأدلة العالمية المتحولة	سلسلة تغريدات على X حول استثمار UKRI، نشرها ستيان ويستليك، الرئيس التنفيذي لمجلس البحوث الاقتصادية والاجتماعية البريطاني.
2أكتوبر 2024	"بنوك الأدلة" قد تساعد في اتخاذ قرارات أفضل في الحياة العامة	مقال إخباري في فاينانشيال تايمز حول الإعلانات التمويلية لـ UKRIوWellcome Trust.

تتبنى عملية التخطيط لمبادرة البنية التحتية لتجميع الأدلة (ESIC) نهجًا قائمًا على التأثير الجماعي، بدءًا من بناء توافق في الآراء حول جدول أعمال مشترك للبنية التحتية المطلوبة، بالإضافة إلى تحديد أولويات تنفيذ مجموعات من تجميعات الأدلة الحية وتقديم رؤى قابلة للتنفيذ مستمدة منها .يشير تجميع الأدلة الحية إلى ملخص لأفضل الأدلة المتاحة التي تعالج سؤالًا معينًا، ويتم تحديثه باستمرار مع تطور السياق والقضية والأدلة ذات الصلة .لقد قدمت بعض الجهات المانحة التزامات مبدئية بالفعل، فيما يتم إشراك جهات مانحة أخرى ضمن مجموعة اهتمام الممولين، مما يتيح لهم المشاركة النشطة في تحديد المجالات التي يمكنهم فيها تقديم التزاماتهم بأفضل طريقة ممكنة.

ستشرك عملية التخطيط لمبادرة البنية التحتية لتجميع الأدلة (ESIC) العديد من فئات "أصحاب المصلحة"، لا سيما تلك الممثلة في الدائرتين على اليسار والدائرتين على اليمين، بالإضافة إلى القادة من المواطنين .تماشيًا مع المبدأ الأول لمبادرة "أرني الأدلة (SHOW ME the evidence) "، تضع عملية التخطيط احتياجات أنظمة دعم الأدلة الوطنية (والمحلية) في صلب أولوياتها، بالإضافة إلى إشراك شركات التكنولوجيا.

تتم قيادة العملية من خلال خمسة مجموعات عمل ومجموعة تخطيط حوكمة، مع تنشيط مجموعات تخطيط إضافية لاحقًا في العملية. ستقوم كل مجموعة بإعداد خمسة مسودات مستندات، سيتم نشر كل واحدة منها علنًا خلال "نافذة التشاور" .نشجعكم على التعاون مع المجموعات والشبكات لتقديم تعليقات موحدة تعزز عمل كل مجموعة.

مجموعات العمل ومجموعات التخطيط	نقاط التركيز
مجموعة العمل 1: المشاركة من جانب الطلب	إصدار مسودة عمل نُشرت على موقع اللجنة العالمية للأدلة، تسلط الضوء على ميزات النهج الذي يضمن توفير الأدلة البحثية للمستفيدين منها.
مجموعة العمل 2: مشاركة البيانات وإعادة استخدامها	اجعل من الطبيعي دراسة السؤال مرة واحدة واستخدام الإجابات عدة مرات في سياقات مختلفة
مجموعة العمل 3: الاستخدام الآمن والمسؤول للذكاء الاصطناعي	جعل تجميع الأدلة في طليعة التكنولوجيا حتى نتمكن من الحصول على أفضل تأثير من الأشخاص والموارد
مجموعة العمل 4: الابتكار في الأساليب والعمليات	ابتكار أساليب وعمليات التوليف التي تمكن من إجراء التوليف في الوقت المناسب وبشكل أكثر ملاءمة وبأسعار معقولة
مجموعة العمل رقم 5: تقاسم القدرات	بناء مجتمع عالمي يتمتع بالقدرة على تقديم واستخدام تجميع الأدلة في جميع القضايا المجتمعية الرئيسية
الحوكمة PG1 :	وضع خيارات لكيفية تمكن أصحاب المصالح الرئيسيين من الاستمرار في تحديد الأهداف المشتركة وتحقيقها بعد هذه العملية
إضافية في وقت لاحق PGs سيتم تفعيل	

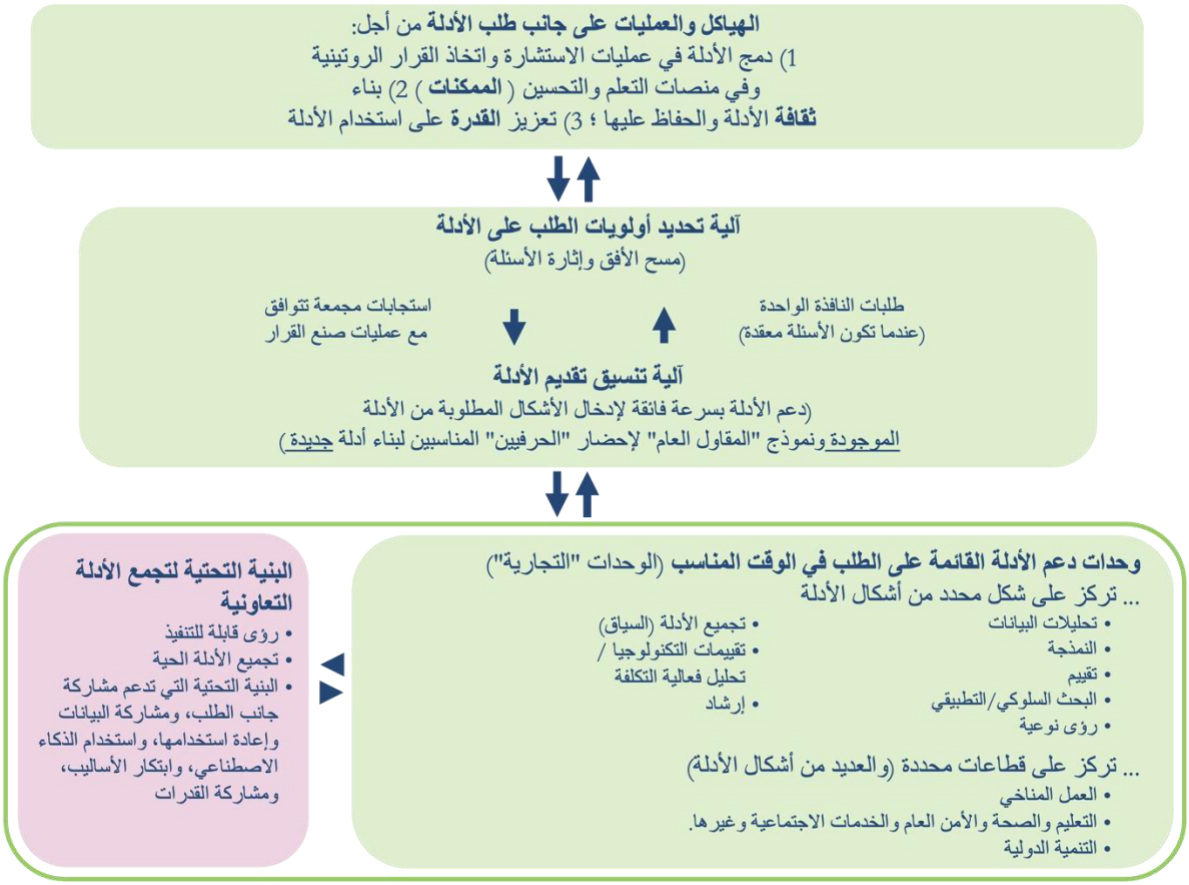
مسودات الوثائق	نافذة الاستشارة مفتوحة
1) ملف تعريف القدرات لكل مجال تركيز	12 فبراير
2) تقييم القدرة والنضج وخريطة الفجوة لكل مجال تركيز	12 مارس
3) استراتيجيات لتعزيز القدرات المتعلقة بكل مجال من مجالات التركيز، بما في ذلك أي "انتصارات سريعة" دون "ندم"	30 ابريل
4) مصفوفة جهود التأثير والاستنتاجات/التوصيات لكل مجال من مجالات التركيز	21 مايو
5) تقرير - يتضمن الآن التكلفة واعتبارات إضافية لمجموعة التخطيط - لكل مجال تركيز سيتم توزيعه مسبقًا على الحاضرين في اجتماع الإجماع	4 يونيو

يمكن العثور على مسودات المستندات من كل مجموعة، بالإضافة إلى جميع الوثائق ذات الصلة وخيار الاشتراك في التنبيهات عبر البريد الإلكتروني، على الموقع الإلكتروني لعملية تخطيط ESIC .

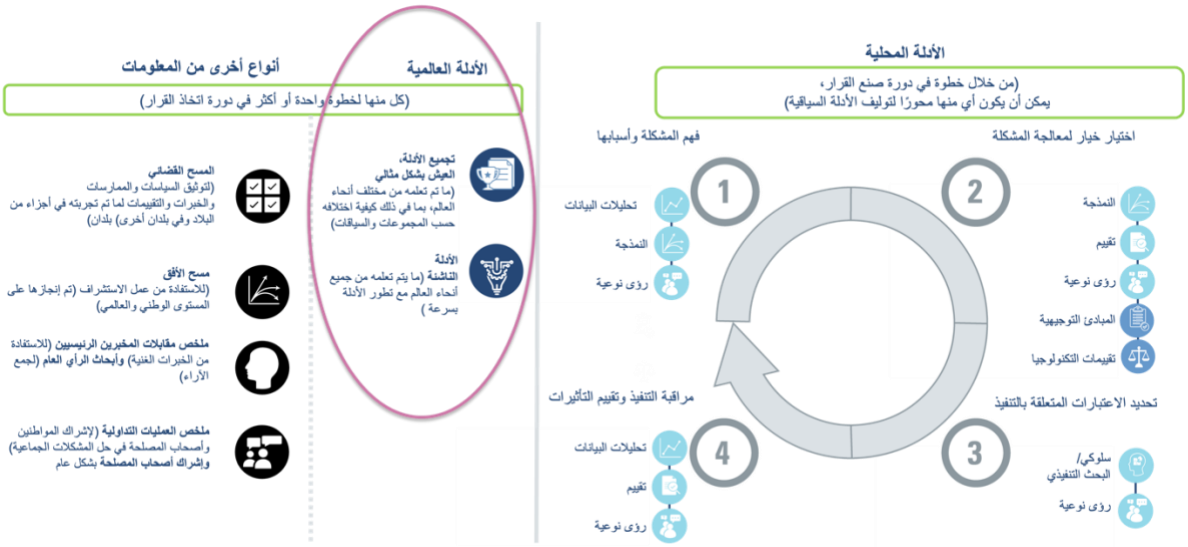
الفرص المستمرة: 1) توثيق وتعزيز أنظمة دعم الأدلة المحلية
2) وضع الأدلة في صلب الحياة اليومية.

تُعَدُّ عملية التخطيط لمبادرة "التعاون في بنية تحتية لتجميع الأدلة (ESIC) "خطوةً محوريةً نحو تحسين كيفية استخدام الأدلة في مواجهة التحديات المجتمعية. من خلال توفير بنية تحتية تدعم تجميع الأدلة وتسهيل الوصول إليها، ستتمكن الوحدات الوطنية (والمحلية) لدعم الأدلة من الاستفادة من هذه الموارد لتعزيز قدرتها على تقديم رؤى قابلة للتنفيذ، وتحديثات مستمرة للأدلة، ودعم البنية التحتية اللازمة.

يُتوقع أن تُسهم هذه المبادرة في إحداث تغيير جذري في كيفية تعامل الأفراد مع الأولويات المجتمعية، مما قد يؤدي إلى نقطة تحول تحفز العمل على المستويات الوطنية والمحلية.



على سبيل المثال، قد يتمكن أولئك الذين يدعمون صانعي السياسات الحكوميين قريبًا من الوصول إلى بيانات من ESIC (مثل نتائج الدراسات وتقييمات مخاطر التحيز وتقييمات يقين النتائج على مستوى التوليف) – انظر الى الشكل البيضاوي الأحمر أدناه – ثم تقديم رؤى عالية السياق بسرعة حول ما تعلمناه من جميع أنحاء العالم وكيف يختلف حسب المجموعات والسياقات، جنبًا إلى جنب مع رؤى مما تم تعلمه من الأدلة الوطنية (والمحلية).



سيستفيد أيضًا أولئك الذين يدعمون المواطنين بشكل كبير من مبادرة ESIC ، التي ستقدم رؤى قابلة للتنفيذ لتلبية احتياجات المواطنين و"تمكين" جهودهم لوضع الأدلة في صلب الحياة اليومية.

إشارات بناء الزخم (الموضحة في الصورة أدناه) مع الأولوية التنفيذية 1 ما زالت موجودة، ومع ذلك، لا نرى جهودًا – من جانب الطلب – لإضفاء الطابع الرسمي وتعزيز أنظمة دعم الأدلة الوطنية (والمحلية). على سبيل المثال، نادرًا ما نرى التزامات مستدامة لتوسيع نطاق النسخ التجريبية لدعم الأدلة الفائق السرعة أو اتخاذ إجراءات حاسمة بناءً على نتائج تقييمات أنظمة دعم الأدلة السريعة.

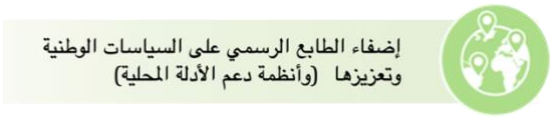
1أ	**"الأزمات المتعددة"** سريعة الحركة والذكاء الاصطناعي سريع التطور يعني أن دعم الأدلة مطلوب الآن أكثر من أي وقت مضى
1ب	**المشاريع التجريبية** لدعم الأدلة فائقة السرعة ونموذج "المقاول العام "تثبت القيمة مقابل المال وبناء الطلب
1ج	آليات دعم الأدلة **تتوافق بشكل متزايد** مع عمليات الاستشارة وصنع القرار ومع منصات التعلم والتحسين
1د	تعاون لدعم الأدلة **بين الدول** في قطاعات رئيسية مثل التعليم والتنمية والصحة.
1هـ	تتبلور أيضًا وسائل تعاون عبر مختلف **أشكال الأدلة**، مثل التقييم وتجميع الأدلة.
1ف	إن التقييمات السريعة لنظام دعم الأدلة تشير إلينا نحو **الأرض الخصبة** حيث نحتاج إلى "زرع المزيد من البذور"

وبالمثل، ما زالت بعض إشارات بناء الزخم مع الأولوية التنفيذية 3 موجودة (الموضحة في الصورة أدناه)، لكننا لا نرى التزامات حقيقية لوضع الأدلة في صلب الحياة اليومية. في الواقع، تشهد بعض الدول تراجعًا في الجهود الرامية إلى توفير أدلة عالية الجودة ومعالجة المعلومات المضللة/المغلوطة.

كلا هاتين الأولويتين التنفيذيتين تشكلان فرصًا مستمرة لتحسين الأداء.

الخاتمة

بينما تحتفل اللجنة العالمية للأدلة بما حققناه معًا وتُسلم الراية للآخرين الذين يعملون على تحسين استخدام الأدلة لمعالجة التحديات الاجتماعية، نحثكم على المشاركة.



- مواصلة الدعوة إلى إضفاء الطابع الرسمي على أنظمة دعم الأدلة الوطنية (والمحلية) وتعزيزها، بما في ذلك الالتزامات المستدامة بإصدارات موسعة من التجارب الرائدة لدعم الأدلة بسرعة فائقة والتصرف بشكل حاسم بناءً على النتائج المستخلصة من تقييمات أنظمة دعم الأدلة السريعة

- المساعدة في إنشاء البنية التحتية التعاونية لتجميع الأدلة (ESIC)، بما في ذلك متابعة عملية التخطيط، وتقديم الملاحظات أثناء فترات التشاور، وتشجيع الممولين و"أصحاب المصلحة" الآخرين في بلدك على المشاركة، والاستجابة لدعوات التمويل

- دعم المنظمات غير الحكومية التي تخدم المواطنين وقادة المواطنين ليصبحوا مساهمين نشطين في أنظمة دعم الأدلة في بلدك، وفي عملية تخطيط ESIC وما يتم إنشاؤه نتيجة لهذه العملية، وفي الجهود المستمرة لوضع الأدلة في مركز الحياة اليومية

نحن نشجعكم أيضًا على الاستمرار في الاستفادة من الأفكار المستخلصة من تقرير 2022 والتحديثات لعام 2023 و2024 والآن 2025، ومتابعة الأوراق البحثية التي ستنشرها مجموعات لجنة الأدلة العالمية حول أعمالنا في الأشهر القادمة (على سبيل المثال، حول الأساليب والنتائج من تقييمات نظم دعم الأدلة السريعة)، بالإضافة إلى إرسال بريد إلكتروني إلينا على العنوان evidencecommission@mcmaster.caإذا كان لديكم أي أسئلة حول المبادرات البديلة والمكملة التي يمكنكم المشاركة فيها.

الملحق

لجنة الأدلة العالمية دعمت ثلاث مجموعات تعمل على معالجة أولويات التنفيذ الثلاث:

- مجلس التنفيذ، الذي يركز على جميع أولويات التنفيذ الثلاث.
- مجموعة قادة الدول لتقييم نظام دعم الأدلة السريعة (RESSA) ، التي تركز على الأولوية الأولى: إضفاء الطابع الرسمي وتعزيز أنظمة دعم الأدلة المحلية (والوطنية).
- مجموعة القيادة المدنية، التي تركز على الأولوية الثالثة: وضع الأدلة في قلب الحياة اليومية.

يمكن العثور على تفاصيل إضافية حول هذه المجموعات على موقع لجنة الأدلة العالمية.

عملت الأمانة العامة – من خلال الترجمة والنشر – مع ستة مراكز تعاونية، منها:

- باللغة العربية :مركز ترشيد السياسات (Knowledge to Policy Center) في الجامعة الأميركية في بيروت، لبنان.
- باللغة الصينية :مركز العلوم الاجتماعية القائمة على الأدلة، جامعة لانتشو، الصين.
- باللغة الفرنسية :منتدى ماكماستر الصحي، كندا.
- باللغة اليابانية :مكتب تقييم الإدارة، وزارة الشؤون الداخلية والاتصالات، اليابان.
- باللغة البرتغالية :مؤسسة أوزوالدو كروز(Fiocruz) ، برازيليا، البرازيل.
- باللغة الإسبانية :وحدة الأدلة والمداولات لاتخاذ القرار في كلية الطب بجامعة أنتيوكيا(UdeA) ، كولومبيا.