الدوافع السلوكية والاجتماعية للتطعيم

الأدوات والإرشادات العملية اللازمة لتحقيق الإقبال الكبير على التطعيم



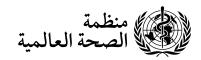




الدوافع السلوكية والاجتماعية للتطعيم

الأدوات والإرشادات العملية اللازمة لتحقيق الإقبال الكبير على التطعيم





الدوافع السلوكية والاجتماعية للتطعيم: الأدوات والإرشادات العملية اللازمة لتحقيق الإقبال الكبير عبل التطعيم [Behavioural and social drivers of vaccination: tools and practical guidance for achieving high uptake] (نسخة إلكترونية) ISBN 978-92-4-006406-5 (نسخة مطبوعة) ISBN 978-92-4-006406-5

© منظمة الصحة العالمية 2022

بعض الحقوق محفوظة. هذا المصنف متاح بمقتضى ترخيص المشاع الإبداعي "نسب المصنف – غير تجاري – المشاركة بالمثل 3.0 (CC BY-NC-SA 3.0 IGO; https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/igo/deed.ar). لفائدة المنظمات الحكومية الدولية (PC BY-NC-SA 3.0 IGO; https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/igo/deed.ar).

وبمقتضى هذا الترخيص يجوز لكم نسخ المصنف وإعادة توزيعه وتحويره للأغراض غير التجارية، شريطة أن يتم اقتباس المصنف على النحو الملائم، كما هو مبين أدناه. ولا ينبغي في أي استخدام لهذا المصنف الإيحاء بأن المنظمة (WHO) للمصنف، تعتمد أي منظمة أو منتجات أو خدمات محددة. ولا يُسمح باستخدام شعار المنظمة (WHO). وإذا قمتم بتحوير هذا المصنف، فيجب عندئذٍ الحصول على ترخيص لمصنفكم بمقتضى نفس ترخيص المشاع الإبداعي (Creative Commons licence) أو ما يعادله. وإذا قمتم بترجمة المصنف، فينبغي إدراج بيان إخلاء المسؤولية التالي مع الاقتباس المقترح: "هذه الترجمة ليست من إعداد منظمة الصحة العالمية (المنظمة (WHO)). والمنظمة غير مسؤولة عن محتوى هذه الترجمة أو دقتها. والإصدار الملزم وذو الحجية."

ويجب أن تتم أية وساطة فيما يتعلق بالمنازعات التي تنشأ في إطار هذا الترخيص وفقًا لقواعد الوساطة للمنظمة العالمية للملكية الفكرية (http://www.wipo.int/amc/en/mediation/rules/).

الاقتباس المقترح. الدوافع السلوكية والاجتماعية للتطعيم: الأدوات والإرشادات العملية اللازمة لتحقيق الإقبال الكبير علم [Behavioural and social drivers of vaccination: tools and practical guidance for achieving high uptake] حنيف: منظمة الصحة العالمية: 2022. الترخيص: OC BY-NC-SA 3.0 IGO.

بيانات الفهرسة أثناء النشر. بيانات الفهرسة أثناء النشر متاحة على الرابط http://apps.who.int/iris.

المبيعات والحقوق والترخيص. لشراء مطبوعات المنظمة (WHO) انظر الرابط http://apps.who.int/bookorders. ولتقديم طلبات الاستخدام التجاري والاستفسارات بشأن الحقوق والترخيص، انظر الرابط https://www.who.int/copyright.

مواد الطرف الثالث. إذا رغبتم في إعادة استخدام مواد واردة في هذا المصنف ومنسوبة إلى طرف ثالث، مثل الجداول أو الأشكال أو الصور، فعليكم مسؤولية تحديد ما إذا كان يلزم الحصول على إذن لإعادة الاستخدام، والحصول على إذن من صاحب حقوق المؤلف. ويتحمل المستخدم وحده مخاطر أي مطالبات تنشأ نتيجة انتهاك أي عنصر في المصنف تعود ملكيته لطرف ثالث.

بيانات عامة لإخلاء المسؤولية. لا تنطوي التسميات المستخدمة في هذا المطبوع وطريقة عرض المواد الواردة فيه، على أي رأي كان من جانب المنظمة (WHO) بشأن الوضع القانوني لأي بلد أو أرض أو مدينة أو منطقة أو لسلطات أي منها أو بشأن تحديد حدودها أو تخومها. وتشكل الخطوط المنقوطة والخطوط المتقطعة على الخرائط خطوطًا حدودية تقريبية قد لا يوجد بعد اتفاق كامل بشأنها. كما أن ذكر شركات محددة أو منتجات جهات صانعة معينة لا يعني أن هذه الشركات والمنتجات معتمدة أو موصى بها من جانب المنظمة (WHO)، تفضيلاً لها على سواها مما يماثلها في الطابع ولم يرد ذكره. وفيما عدا الخطأ والسهو، تمُيّز أسماء المنتجات المسجلة الملكية بالأحرف الاستهلالية (في النص الإنكليزي).

وقد اتخذت المنظمة (WHO) كل الاحتياطات المعقولة للتحقق من المعلومات الواردة في هذا المطبوع. ومع ذلك، فإن المواد المنشورة تُوزع دون تقديم أي نوع من أنواع الضمانات، صريحةً كانت أم ضمنية. ويتحمِّل القارماً وحده المسؤولية عن تفسير هذه المواد واستعمالها. ولا تتحمل المنظمة (WHO) بأي حال من الأحوال المسؤولية عن الأضرار التي قد تترتب علم استعمالها.

المحتويات

تمھ	····· जॉ:	<i>ı</i>
شک	ر وتقدير	⁄i
مس	رد المصطلحات	⁄ii
.1	مقدمة	l
.2	ما الذي يتم قياسه؟	5
	2-1 الأسئلة والمؤشرات ذات الأولوية	5
	2-2 ملخص العناصر المُكَوِّنة المقاسة في الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية	3
.3	التخطيط لاستخدام الأدوات	11
	1-3 الخطوات الرئيسية في التخطيط	12
	2-3 إعداد سؤال البحث	12
	3-3 تحديد أدوات جمع البيانات	ı3
	3-4 دمج الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية في العمليات الأخرى لجمع البيانات	ı4ı
	3-3 تكييف الأدوات لتتناسب مع الاحتياجات والسياقات المحلية، واختبار هذه الأدوات	ı4
.4	التحقيق في الدوافع: جمع البيانات وتحليلها والإبلاغ عنها	9
	4-1 اختيار طريقة جمع البيانات	20
	2-4 وضع خطة الاعتيان	21
	4-3 تدابير التغطية الديمغرافية والتغطية بالتحصين	24
	4-4 تحليل بيانات الاستقصاء والإبلاغ عنها	
	4-4-1 تحليل بيانات الاستقصاء	
	4-4-2 الإبلاغ عن الاستنتاجات التي خلص إليها الاستقصاء	
	4-5 التحليل النوعي للبيانات في ضوء أدلة المقابلات، والإبلاغ عن تلك البيانات	
	4-5-1 التحليل النوعي للبيانات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية	
	4-5-5 الإبلاغ عن البيانات النوعية	27
	4-6 تبادل الخطط والبيانات والتقارير	
.5	العمل: استخدام بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية لدفع الإجراءات	29
	5-1 استخدام المؤشرات ذات الأولوية المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية	30
	2-5 تخطيط التدخلات	30
	5-3 اختيار التدخلات عند عدم توافر بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية	31
	5-4 رصد وتقييم التدخلات باستخدام المؤشرات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية	32
	5-5 استكمال بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية بمصادر بيانات أخرى	33
مرف	ق 1: الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية، بشأن تطعيم الأطفال	37
	1-1 المؤشرات ذات الأولوية بشأن تطعيم الأطفال (الإصدار 1.0)	38
	2-1 الاستقصاء الخاص بتطعيم الأطفال، بشأن مقدمي الرعاية (الإصدار 1.0)	39
	3-1 المقياس البصري لردود الاستقصاء	
	1-4 أدلة المقابلات المتعمقة المتعلقة بتطعيم الأطفال (الاصدار 1.0)	52

59 .	5-1 نموذج تحليل الإطار النوعي لمقدمي الرعاية، والعاملين الصحيين، والمؤثرين علم مستوم المجتمع، ومديري البرامج
60	عرفق 2: الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية، بشأن التطعيم ضد كوفيد-19
60	2-1 المؤشرات ذات الأولوية بشأن التطعيم ضد كوفيد-19 (الإصدار 1.0)
61 .	2-2 الاستقصاء الخاص بالتطعيم ضد كوفيد-19، بشأن البالغين والعاملين الصحيين (الإصدار 1.0)
77	2-3 المقياس البصري لردود الاستقصاء
78 .	2-4 دليل المقابلات المتعمقة المتعلقة بالتطعيم ضد كوفيد-19، بشأن البالغين والعاملين الصحيين (الإصدار 1.0)
85 .	5-2 نموذج تحليل الإطار النوعي بشأن المقابلات المتعمقة المتعلقة بكوفيد-19 والمعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية
86 .	عرفق 3: إرشادات بشأن تكييف الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية
86.	3-1 تكييف الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية
87 .	3-2 تكييف أدلة المقابلات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية
89.	عرفق 4: إرشادات بشأن جمع بيانات النظام العالمي لتحديد المواقع
90	عرفق 5: إرشادات بشأن جمع بيانات حالة التطعيم
91 .	عرفق 6: مثال لنموذج التقرير والرسوم البيانية الواردة به
94.	6-1 عرض بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية بصريًا
94.	6-2 نموذج الإبلاغ عن بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية
97 .	عرفق 7: سياسة المنظمة بشأن البيانات التي يتم جمعها في الدول الأعضاء

تمهَّات من الله على الله على

يمهيد

تم استحداث الأدوات الواردة في هذا الدليل واختبارها والتحقق من صحتها عن طريق تطبيق إجراءات صارمة مُسَنَّدة بالبَيِّنات بدعم مقدم من فريق عامل عالمي. وقُدِّمت المخرجات التي تمخض عنها هذا الجهد إلى فريق خبراء المنظمة الاستشاري الاستراتيجي المعني بالتحصين في اجتماعه المنعقد في تشرين الأول/أكتوبر 2021. وفي تقرير لاحق، أقر الفريق بأهمية قياس العوامل التي تسهم في انخفاض الإقبال، وسجل ملاحظاته بشأن الإطار المُسَنَّد بالبَيِّنات الذي يتضمن أربع نطاقات لقياس الدوافع السلوكية والاجتماعية. كما أوصى فريق الخبراء الاستشاري الاستراتيجي المعني بالتحصين بأن يتم على نحو منهجي جمع البيانات المتعلقة بهذه الدوافع واستخدامها لتقييم أسباب انخفاض الإقبال على التطعيم، من أجل التتبع الروتيني للاتجاهات، ومن أجل رصد التدخلات وتقييمها.

جاءت التوصيات الكاملة الصادرة عن فريق الخبراء الاستشاري الاستراتيجي المعني بالتحصين في السجل الوبائي الأسبوعي، 17 كانون الأول/ديسمبر 2021، على الرابط التالي: https://apps.who.int/iris/handle/10665/350649.

الغرض من الوثيقة

يدعم هذا الدليل استخدام الدوافع السلوكية والاجتماعية للأدوات المعنية بالتطعيم للوقوف على ما يدفع إلى الإقبال على اللقاحات. وهو مخصص لمديري برامج التحصين ومستشاري البحوث وغيرهم ممن يقومون بجمع البيانات وتحليلها واستخدامها لتخطيط وتقييم برامج التحصين. وسيوفر التتبع الروتيني لبيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية رؤى متعمقة حول كيفية التحسين المستمر لتنفيذ البرامج.

ومن شأن استخدام الأدوات التي تم التحقق من صحتها والمعروضة هنا أن يهيئ البرامج والشركاء لفهم أسباب انخفاض الإقبال على اللقاحات، وتتبع الاتجاهات بمرور الوقت، والحد من أوجه التفاوت في التغطية من خلال جمع البيانات واستخدامها لتصميم وتنفيذ وتقييم التدخلات المصممة خصيصًا بشكل منهجي.

ولتمكين منظمة الصحة العالمية (المنظمة) والشركاء من جمع التعقيبات وأي دروس مستفادة حول استخدام هذه الأدوات، يمكن مشاركة أي تعليقات أو استفسارات من خلال نموذج الاتصال هذا. vi شکر وتقدیر

شكر وتقدير

نتوجه بشكر خاص إلى جميع أعضاء الفريق العامل التابع لمنظمة الصحة العالمية المعني بقياس الدوافع السلوكية والاجتماعية والاجتماعية للتطعيم الذين وجهوا عملية إعداد هذه الوثيقة وجميع الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية باشر الفريق العامل المعني بالدوافع السلوكية والاجتماعية نشاطه خلال الفترة من تشرين الثاني/نوفمبر 2018 إلى كانون الثاني/يناير 2022، برئاسة جولي ليسك (جامعة سيدني، أستراليا) إلى جانب نائب الرئيس، نويل بروير (جامعة نورث كارولينا، الولايات المتحدة). ومن بين الأعضاء الذين قدموا الدعم البحثي جيلا شابيرو (جامعة تورنتو، كندا)، وكيري وايلي (جامعة سيدني، أستراليا)، ونيشا غوتفريدسون (جامعة نورث كارولينا، الولايات المتحدة).

وضم الأعضاء الآخرون في الفريق العامل المعني بالدوافع السلوكية والاجتماعية كلًا من: نيتو أباد (مراكز مكافحة الأمراض والوقاية منها، الولايات المتحدة)؛ وسهيل آغا (مؤسسة بيل وميليندا غيتس، الولايات المتحدة)؛ وهيلينا بالستر بون (منظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسف))؛ وكورنيليا بيتش (جامعة إرفورت، ألمانيا)؛ وفينود بورا (منظمة الصحة العالمية، إندونيسيا)؛ وإيف دوبيه (جامعة لافال، كندا)؛ وميشيل داينز (اليونيسف)؛ وميليسا جيلكي (جامعة الآغا خان، باكستان)؛ وسعد عمر المتحدة)؛ ومونيكا جين (المبادرة الدولية لتقييم الأثر، الهند)؛ وعبد المؤمن قاضي (جامعة الآغا خان، باكستان)؛ وسعد عمر (جامعة ييل، الولايات المتحدة)؛ وآنا ليزا أونغ-ليم (جامعة الفلبين، الفلبين)؛ وديبا ريسال بوخاريل (اليونيسف)؛ وديميتري بريبيلسكي (مراكز مكافحة الأمراض والوقاية منها بالولايات المتحدة)؛ وجنيفر ريكويخو (اليونيسف)؛ وآرون شيرر (جامعة أيوا، الولايات المتحدة)؛ وهولي سيل (جامعة نيو ساوث ويلز، أستراليا)؛ ونيك سيفداليس (كينغز كوليدج لندن، المملكة المتحدة)؛ وسميتا سينغ (تحالف غافي، سويسرا)؛ وريسوانا ساونداردجي (تحالف غافي)؛ وجيليان ستيلفيشر (جامعة هارفارد، الولايات المتحدة)؛ وتماريا أفريقيا، جنوب أفريقيا).

ومن بين الأعضاء القدامى في الفريق العامل المعني بالدوافع السلوكية والاجتماعية الذين ساهموا في استحداث الأدوات المعنية غوستافو كوريا (تحالف غافي)، ووينفينغ غونغ (مؤسسة بيل وميليندا غيتس)، وبينجامين هيكلر (اليونيسف)، ومحمد جالوه (مراكز مكافحة الأمراض والوقاية منها بالولايات المتحدة). بالإضافة إلى ذلك، ساهم أيبوك كويونكو وشيباني كولكارني (مراكز مكافحة الأمراض والوقاية منها بالولايات المتحدة) بشكل كبير في إعداد هذا الدليل وتنقيح الأدوات.

ويُعترف بجميع المدخلات مع خالص الشكر والامتنان.

أعدت هذه الوثيقة ليزا مينينغ وفرانسين غانتر-ريستريبو من الفريق المعني بالطلب والعلوم السلوكية التابع لإدارة التمنيع واللقاحات والمستحضرات البيولوجية في منظمة الصحة العالمية.

تضارب المصالح

أنشأت منظمة الصحة العالمية، في سبيل إعداد هذه الوثيقة، فريقًا عالميًا متعدد التخصصات يتألف من أفراد ذوي خبرة على مستوى مجالات تخصص متعددة وتمثيل إقليمي متنوع (انظر قائمة الأسماء والانتماءات أعلاه). وتم جمع إعلانات المصالح من جميع المساهمين الخارجيين وتقييمها بحثًا عن أي تضارب في المصالح. وتمت إدارة تضارب المصالح المحتمل وفقًا لسياسات المنظمة وإجراءاتها.

وتصف اختصاصات الفريق المجموعة اللازمة من الواجبات والمساهمات المطلوبة من أعضاء الفريق، بالإضافة إلى النطاق والأهداف والمخرجات المتوقعة. واتُبِّعت جميع الإجراءات وفقًا للمعايير الأخلاقية. وقد أُعدت الوثيقة من خلال عملية تكرارية ومفتوحة وشفافة للإعداد والاستعراض، مع إتاحة الفرصة أمام الفريق العامل بكامل هيئته للتعليق في نهاية كل جولة من التنقيحات والمراجعات.

وقد ساهم جميع أعضاء الفريق العامل بصفتهم الفردية، ولم يُعط أب عضو على الإطلاق أفضلية إضافية. وفي كل مرحلة من مراحل إعداد المحتوى، خضعت المدخلات للاستعراض الجماعي على يد الفريق العامل، أو على يد فريق فرعي تابع للفريق الأوسع نطاقًا. وكان من المتوقع أن يتصرف أعضاء المجموعة بأمانة وإنصاف بما يحقق مصالح المنظمة، حسبما تقتضي الأحوال. وأدار رئيس الفريق العامل المناقشات بطريقة تكفل الحفاظ على النزاهة العلمية والإجراءات المتبعة والسمعة.

وساعدت هذه الإجراءات مجتمعةً على ضمان أن يقدم أعضاء الفريق العامل أفضل تجاربهم وخبراتهم والتزامهم بالمناقشات. vii סשرد المصطلحات

مسرد المصطلحات

الدوافع السلوكية والاجتماعية: المعتقدات والخبرات المرتبطة بالتطعيم والتي قد تتمكن البرامج من تعديلها للنهوض بالإقبال على اللقاحات.

الثقة: الاعتقاد بأن اللقاحات تحقق أثرها المنشود ومأمونة وتشكل جزءًا من نظام طبي جدير بالثقة. وتختلف الثقة المنخفضة في اللقاح عن التردد في الحصول عليه، ولكنها قد تُسهم في ذلك التردد.

التردد: الحالة الحافزة التي تدفع نحو الشعور بالتضارب تجاه التطعيم أو نحو معارضة الحصول علم التطعيم؛ ويشمل ذلك نية الحصول علم التطعيم والاستعداد لتلقيه.

نطاقات إطار الدوافع السلوكية والاجتماعية:

الأفكار والمشاعر: الاستجابات المعرفية والعاطفية تجاه الأمراض التي يمكن الوقاية منها باللقاحات وتجاه اللقاحات.

العمليات الاجتماعية: التجارب الاجتماعية المرتبطة باللقاحات، بما في ذلك الأعراف والمعايير الاجتماعية حول التطعيم وتلقي التوصيات بضرورة الحصول على التطعيم.

الحافز: الاستعداد للتطعيم، بما في ذلك نية الحصول على التطعيم والاستعداد لتلقيه والتردد في الحصول عليه، ولكن ليس الأسباب الداعية للتطعيم.

المسائل العملية: التجارب التي يمر بها الأشخاص عند محاولة الحصول على التطعيم، بما في ذلك العوائق التي تعترض سبيل الحصول على التطعيم.

1. مقدمة



1. مقدمة

<u>αο νῶο</u>

يدعم هذا الدليل استخدام الدوافع السلوكية والاجتماعية للأدوات المعنية بالتطعيم للوقوف علم ما يدفع إلى الإقبال على اللقاحات. وهو مخصص لمديري برامج التحصين ومستشاري البحوث وغيرهم ممن يقومون بجمع البيانات وتحليلها واستخدامها لتخطيط وتقييم برامج التطعيم باللقاحات. وسيوفر التتبع الروتيني لبيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية رؤى متعمقة حول كيفية التحسين المستمر لتنفيذ البرامج.

يَتّبع الدليل عملية من ثلاث خطوات (**التخطيط، التحقيق، العمل**)، ويشمل ما يلي:

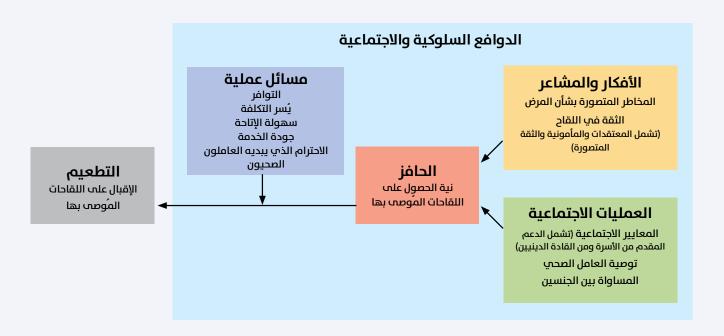
- **دليل البدء السريع –** نظرة عامة علم كيفية جمع بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية وتحليلها واستخدامها؛
 - **وشرح لكل خطوة** وتوصيات بشأن أفضل الممارسات؛
 - · **وأدوات** لقياس دوافع الإقبال على اللقاحات:
 - الاستقصاءات الخاصة **بتطعيم الأطفال** وأدلة المقابلات (مرفق 1)؛
 - والاستقصاءات الخاصة بتطعيم البالغين ضد كوفيد-19 وأدلة المقابلات (مرفق 2).

تُعَرَّف الدوافع السلوكية والاجتماعية للتطعيم على أنها المعتقدات والتجارب المتصلة بالتطعيم والتي يمكن تعديلها لزيادة الإقبال على اللقاح. يمكن تجميع الدوافع السلوكية والاجتماعية للتطعيم **وقياسها ضمن أربع نطاقات** (الشكل 1) (٢-5)؛

- 1. **الأفكار والمشاعر** بشأن اللقاحات
- 2. العمليات الاجتماعية التي تدفع التطعيم أو تثبطه
 - 3. الحافز (أو التردد) في التماس التطعيم
- 4. المسائل العملية التي ينطوي عليها التماس التطعيم وتلقيه

وفي حين أن العديد من العوامل تؤثر علم الإقبال، فإن الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية تركز في المقام الأول علم العوامل القريبة التي يمكن قياسها لدم الأفراد، والخاصة بالتطعيم والتي يُحتمل أن تتغير حسب البرامج. لا تشمل الدوافع السلوكية والاجتماعية بشكل مباشر التأثيرات الأوسع نطاقًا مثل الإلمام بالقراءة والكتابة والآراء السياسية والوضع الاجتماعي والاقتصادي، وكلها أمورٌ يمكن استكشافها باستخدام الأدوات النوعية المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية.

الشكل 1: إطار الدوافع السلوكية والاجتماعية للتطعيم



الفريق العامل المعني بالدوافع السلوكية والاجتماعية؛ استنادًا إلى: Brewer et al. Psychol Sci Public Interest. (2017).

1. مقدمة | 2. ما الذي يتم قياسه؟ | 3. التخطيط | 4. التحقيق | 5. العمل | المرفقات

3 مقدمة

دليل البدء السريع: تقييم أسباب انخفاض الإقبال على التطعيم

يوضح هذا الملخص عملية استخدام الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية بهدف تقييم ومعالجة الدوافع السلوكية والاحتماعية.

الخطة





وضع الخطة

وضع هدف محدد مثل "فهم دوافع التطعيم وعوائقه في [البلد] لتحسين الإقبال على اللقاحات". وتشكيل فريق يضم أصحاب المصلحة الرئيسيين وممثلي الفئة المستهدفة المشاركة. والنظر في أساليب البحث، وأي احتياجات للتمويل، والجداول الزمنية، والمتطلبات الأخلاقية. وإعداد خطة وجدول زمني وميزانية. انظر القسم 1-3 المعنون "الخطوات الرئيسية في التخطيط" للاطلاع على مزيد من الإرشادات.

اختيار الأدوات

جمع وتحليل البيانات

البت في الأدوات التي تناسب الهدف المعني. انظر القسم 3-3 المعنون "تحديد أدوات جمع البيانات" للحصول على نظرة عامة عن الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية، والتي تخضع للترجمة أو التكييف حسب الحاجة. ويجب دائمًا إدراج الأسئلة ذات الأولوية المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية، علم ألا يتم تغيير صيغة هذه الأسئلة. ترد إرشادات بشأن التكامل مع التقييمات الأخرِب وعملية التكييف في القسمين 3-4 و 5-3. ويتم تحديد بروتوكولات جمع العينات والبيانات، مع الحصول علم أي موافقات ضرورية.

التحقيق



جمع البيانات وتنقيتها وتحليلها. والإبلاغ عن الاستنتاجات التي تم توصل إليها، بما في ذلك البيانات الناتجة على الأقل عن الأسئلة الخمسة ذات الأولوية المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية. تتوفر الأدوات والإرشادات اللازمة لتحليل وتقديم بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية الكمية والنوعية في القسم 4. المعنون "التحقيق في الدوافع".

العمل





مواصلة الرصد والتحسين

التدخلات".

استخدام الاستنتاجات لتصميم التدخلات

تكرار جمع بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية حسب الحاجة. ورصد الدوافع والعوائق بشكل روتيني، وتتبع الاتجاهات والتأثير طويل الأجل الذي تحققه التدخلات، على أن تستخدم على أقل تقدير الأسئلة الخمسة ذات الأولوية المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية. من شأن هذا أن يعزز فهم التدخلات التي تعمل بشكل جيد ويتسنب استدامتها بمرور الوقت.

وضع خطة تدخل، بما في ذلك مؤشرات لرصد وتقييم العمليات والحصائل. تتوفر توصيات بشأن التدخلات اللازمة لتعزيز النوايا والإقبال في القسم 5-2 المعنون "تخطيط



مقد مق

4

📃 📘 مقدمة 📗 2. ما الذي يتم قياسه؟ 📗 3. التخطيط 📗 4. التحقيق 🔝 5. العمل المرفقات

2. ما الذي يتم قياسه؟



ما الذي يتم قياسه؟

2-1 الأسئلة والمؤشرات ذات الأولوية

تشمل الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية أسئلة ذات أولوية يمكن للبرامج استخدامها لحساب المؤشرات ذات الأولوية. وتدعم الأسئلة والمؤشرات معًا الجمع المنتظم للبيانات الموحدة الجيدة من أجل رصد الاتجاهات بمرور الوقت. يوضح الجدول 1 الحد الأدنى من متطلبات الاستخدام. وتتوفر الأدوات الكاملة المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية في مرفق 1 (تطعيم الأطفال) و مرفق 2 (التطعيم ضد كوفيد-19). وينبغي لجميع البلدان أن تدمج الأسئلة ذات الأولوية المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية في العمليات الروتينية أو المخصصة المناسبة لجمع البيانات. يمكن أن يشمل ذلك، على سبيل المثال، الاستقصاءات المعنية بالتغطية، واستعراضات برنامج التحصين الموسع، والاستقصاءات العنقودية المتعددة المؤشرات، والدراسات الاستقصائية الديمغرافية والصحية، وغيرها من الاستقصاءات التمثيلية على المستوى الوطني. وللحفاظ على مغزى بيانات المؤشرات الناتجة، وإمكانية المقارنة بينها، في مختلف السياقات المستوى الومنية، ينبغي عدم تغيير الأسئلة ذات الأولوية أو خيارات الرد.

الجحول 1. الأسئلة والمؤشرات ذات الأولوية المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية

الاستقصاء الخاص بالتطعيم ضد كوفيد-19		الاستقصاء الخاص بتطعيم الأطفال		النطاق/ ِ
المؤشر ذو الأولوية	السؤال ذو الأولوية	المؤشر ذو الأولوية	السؤال ذو الأولوية	العنصر المُكَوِّن
النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين اللقاح المضاد لكوفيد-19 مهم "بدرجة متوسطة" أو مهم "جدًا" من أجل صحتهم	إلى أي مدى ترى أن الحصول على اللقاح المضاد لكوفيد -19 مهمٌ لصحتك؟ هل ستقول ليس مهم مطلقًا، أم قطلقًا، أم قليلة، أم مهم بدرجة مهم بدرجة مهم بدرجة مهم بدرجة	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن اللقاحات مهمة "بدرجة متوسطة" أو مهمة "جدا" لصحة أطفالهم	إلى أي مدى ترى أن اللقاحات مهمة لصحة أطفالك؟ هل ستقول مطلقًا، أم مهمة بدرجة قليلة، أم متوسطة، أم متوسطة، أم	الأفكار والمشاعر الثقة في فوائد اللقاحات
النسبة المئوية (%) للبالغين/العاملين الصحيين الذين يذكرون أن معظم المقربين من أفراد أسرهم وأصدقائهم يريدونهم أن يحصلوا علم اللقاح المضاد لكوفيد-19	هل تعتقد أن معظم المقربين من أفراد أسرتك وأصدقائك يريدونك أن تحصل علم اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ لا	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن معظم المقربين من أفراد أسرهم وأصدقائهم يريدون أن يتم تطعيم أطفالهم	هل تعتقد أن معظم المقربين من أفراد أسرتك وأصدقائك يريدونك أن تطعم أطفالك؟ لا	العمليات الأجتماعية الأعراف الأسرية

المرفقات

5. العمل

الجدول ℓ الأسئلة والمؤشرات ذات الأولوية المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية

النطاق/	الاستقصاء الخاص بتطعيم الأطفال		الاستقصاء الخاص بالتطعيم ضد كوفيد-19	
العنصر المُكَوِّن	السؤال ذو الأولوية	المؤشر ذو الأولوية	السؤال ذو الأولوية	المؤشر ذو الأولوية
الحافز نية الحصول علم اللقاح	[اسم البلا] لديها جدول باللقاحات الموص بها للأطفال. فهل تريد المن يحض هذه اللقاحات أو كلها، أم تريد عدم حصوله على أي منها على على أي منها على أي منها الحصول على بعضها الحصول على بعضها الحصول عليها كلها	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أنهم يريدون أن يحصل أطفالهم على "كل" اللقاحات الموصى بها	هل تريد الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19؛ هل أنت لا تريدُ الحصول علم اللقاح، أم أنت تريدُ بالطبع الحصول علم اللقاح، أم اللقاح، أم	النسبةالمئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين الذين يذكرون أنهم يريدون الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19
مسائل عملية معرفة أماكن الحصول على التطعيم	هل تعرف الأماكن التي يمكنك التوجه إليها لتطعيم أطفالك؟ لا نعم	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أنهم يعرفون الأماكن التي يمكن تطعيم أطفالهم بها	هل تعرف الأماكن التي يمكنك التوجه إليها للحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ لا لا نعم	النسبةالمئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين الذين يذكرون أنهم يعرفون الأماكن التي يمكنهم فيها الحصول على اللقاح المضاد لكوفيد-19
مسائل عملية يُسر التكلفة	ما مد ، سهولة دفع تكلفة التطعيم ؟ عندما تفكر في مسألة التكلفة ، يُرج ، النظر في أي مدفوعات مسددة إلى العيادة ، وكذلك تكلفة العيادة ، وكذلك تكلفة الوقت المستغرق خارج العمل . هل ستقول ليس سهلًا مطلقًا ، أم مطلقًا ، أم قليلة ، أم سهل بدرجة مقوسطة ، أم	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن دفع تكلفة التطعيم سهل "بدرجة متوسطة" أو سهل "جدًا"	ما مد ، سهولة دفع تكلفة التطعيم ؟ عند ما تفكر في مسألة التكلفة ، يُرج ، النظر في أي مدفوعات مسددة إلى العيادة ، وكذلك تكلفة العيادة ، وكذلك تكلفة الوقت المستغرق خارج العمل . هل ستقول ليس سهلًا مطلقًا ، أم قليلة ، أم سهل بدرجة مقوسطة ، أم مقوسطة ، أم	النسبةالمئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين أن دفع تكلفة التطعيم،سهل "بدرجة متوسطة" أو سهل "جدًا"

8 ما الذي يتم قياسه؟

2-2 ملخص العناصر المُكَوِّنة المقاسة في الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية

تقيس الاستقصاءات الكاملة المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية العناصر المُكَوِّنة (المواضيع) الموضحة في الجدولين 2 و3. يتم تصنيف العناصر المُكَوِّنة على أنها ذات أولوية أو رئيسية أو اختيارية، بناءً على نتائج عملية التحقق من صحتها. وتمثلت الأسئلة ذات الأولوية (المرتبطة بالمؤشرات ذات الأولوية) في أفضل الأسئلة أداءً عبر النطاقات والأقوم ارتباطًا بمسألة الإقبال على اللقاحات. تتوفر الأدوات الكاملة المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية في مرفق 1 (تطعيم الأطفال) و مرفق 2 (التطعيم ضد كوفيد-19)

الجدول 2: الاستقصاء الخاص بتطعيم الأطفال

مسائل عملية	العمليات الاجتماعية	الحافز	الأفكار والمشاعر
● معرفة أماكن الحصول علم التطعيم	● الأعراف الأسرية	● نية تطعيم الأطفال	● الثقة في فوائد اللقاحات
● يُسر التكلفة	● توصية العامل الصحب		● الثقة في مأمونية اللقاحات
● اصطحاب الأطفال للحصول علم التطعيم	● الأعراف الموجودة لدم النظراء		O الثقة في العاملين الصحيين
● تلقي استدعاء	● معايير القادة المجتمعيين		
● سهولة الإتاحة	O معايير القادة الدينيين		
● أسباب تدني سهولة الإتاحة	O استقلالية الأمهات في الحركة والانتقال	ستقصاء الرئيسي	● سؤال الاستقصاء الرئيسي ● السؤال ذو الأولوية في الار
● توافر التطعيم			O سؤال اختیار ي
● الرضا عن الخدمات			
● جودة الخدمة			





3. التخطيط

الجدول 3: الاستقصاء الخاص بالتطعيم ضد كوفيد-19، بشأن البالغين والعاملين الصحيين

مسائل عملية	العمليات الاجتماعية	الحافز	الأفكار والمشاعر
● معرفة أماكن الحصول علم التطعيم	● الأعراف الأسرية	● نية الحصول على التطعيم	● الثقة في فوائد اللقاح المضاد لكوفيد-19
● يُسر التكلفة	● الأعراف الموجودة لدى النظراء		● الثقة في مأمونية اللقاح المضاد لكوفيد-19
● تلقت استدعاء	● معايير القادة الدينيين		● اللقاح المضاد لكوفيد-19 – رؤية الأصدقاء وأفراد الأسرة
● سهولة الإتاحة	● معايير القادة المجتمعيين		O المخاطر المتصورة – لدم المشارك نفسه
● أسباب تدني سهولة الإتاحة	● توصية العامل الصحب		O الثقة في العاملين الصحيين
● الرضا عن الخدمات	O قواعد مكان العمل		
● جودة الخدمة	O المساواة بين الجنسين – الاستقلالية في الحركة والانتقال	ستقصاء الرئيسي	● سؤال الاستقصاء الرئيسي ● ا <mark>لسؤال ذو الأولوية في الار</mark> O سؤال اختياري
O التطعيم في الموقع			

ما الذي يتم قياسه؟

😑 ا. مقدمة (2. ما الذي يتم قياسه؟ (3. التخطيط 4. التحقيق (3. العمل المرفقات

3. التخطيط لاستخدام الأدوات



التخطيط لاستخدام الأدوات

لماذا يتم تقييم الدوافع السلوكية والاجتماعية للتطعيم؟

لزيادة التغطية بالتطعيم، من الضروري معرفة الأسباب وراء انخفاض الإقبال على التطعيم. وينبغي لبرامج التحصين أن تجمع بيانات عما يفكر فيه الناس ويشعرون به، وحوافزهم، والعمليات الاجتماعية والمسائل العملية التي تدفع التطعيم أو تعيقه، من أجل وضع استراتيجيات مُسَنَّدة بالبَيِّنات تزيد من الإقبال على التطعيم. وتمكن هذه العملية البرامج من تصميم التدخلات وتحديد أهدافها وتقييمها لتحقيق أثر أكبر بمزيد من الكفاءة، ودراسة الاتجاهات وفهمها بمرور الوقت.

3-1 الخطوات الرئيسية في التخطيط

قبل البدء في استخدام الأدوات المعنية، ينبغي لبرامج التحصين أن تقوم بما يلي:

- تشكيل فريق مصغر يضم أصحاب المصلحة من موظفي التحصين والشركاء والمستشارين الخبراء من أصحاب الخبرة البحثية. وإشراك هذا الفريق وممثلي المجتمع المحلي على امتداد العملية المعنية، مع التأكد من تضمين الأشخاص المحرومين أو ذوي الإعاقة.
- تُعد مشاركة أصحاب المصلحة منذ البداية أمرًا أساسيًا، وستسهل الوصول إلى الفئات المستهدفة المنشودة والحصول على ما يلزم من تصاريح محلية وموافقات أخلاقية.
- إذا تولَّ فريق بحث متفرغ جمع البيانات وتحليلها، فسيظل فريق أصحاب المصلحة المصغر معنيًا بتنفيذ أعمال التخطيط والتنسيق بين الباحثين وأصحاب المصلحة الآخرين.
 - إعداد سؤال البحث.
 - تحديد أدوات جمع البيانات (انظر القسم 3-3 للاطلاع على التفاصيل).
 - وضع خطة لجمع البيانات وتحليلها.
- · وضع جداول زمنية واقعية لكل مرحلة من مراحل العمل، مع مراعاة الوقت الإضافي اللازم للتأخيرات المحتملة. وقد تشمل المراحل المعنية عملية وضع البروتوكولات واستعراض الأخلاقيات، وجمع البيانات وتحليلها، وتقديم التوصيات، وأعمال النشر.

ويلزم أن تأخذ برامج التحصين في الاعتبار أيضًا السياسات المتعلقة بملكية البيانات ومشاركتها. فيجب الحصول على التصاريح والموافقات الأخلاقية المطلوبة قبل جمع البيانات، وحجب مصدر جميع البيانات، واحترام المبادئ المحلية بشأن خصوصية البيانات وحمايتها. ويتحتم الرجوع إلى المبادئ الأخلاقية لإعلان هلسنكي بشأن البحث العلمي الذي يُجرى على البشر، والنظر في الإرشادات المتعلقة باحترام المشاركين في البحوث؛ وحماية الصحة والحقوق والكرامة؛ والحق في تقرير المصير؛ وخصوصية وسرية المعلومات الشخصية التي يتم جمعها. ويتعين اتباع القواعد والمعايير الأخلاقية والقانونية والتنظيمية، المحلية والدولية.

2-3 إعداد سؤال البحث

من الأهمية بمكان إعداد سؤال للبحث يكفل تركيز نطاق التحقيق. وفيما يلي أمثلة علم أسئلة البحث المتعلقة بالتطعيم:

- ما هي الدوافع الاجتماعية والسلوكية التي تتنبأ بالإقبال على اللقاح في صفوف الفئة المستهدفة "س"؟
- ما هي العوائق التي تحول دون الإقبال على اللقاح، والعوامل المساندة التي تساعد على الإقبال على اللقاح، في صفوف الفئة المستهدفة "س"؟
 - كيف يتم تقديم خدمات التطعيم في صفوف الفئة المستهدفة "س"؟

قد يكون من المفيد في بعض الحالات إعداد ما يصل إلى ثلاثة أو أربعة أسئلة للبحث. تساعد أسئلة البحث في توجيه كيفية جمع البيانات (مثال: الفئة المستهدفة، الأساليب المتبعة، حجم العينة). على سبيل المثال، غالبًا ما تتسنى الإجابة على النحو الأمثل عن الأسئلة التي تحتوي على كلمات تشير إلى "التنبؤ" أو "الارتباط" من خلال اتباع الأساليب الكمية في ظل أحجام العينات الأكبر التي تمثل الفئة المستهدفة. وغالبًا ما يتم الإجابة عن الأسئلة التي تحتوي على كلمات تشير إلى "الوصف" أو "التجربة" من خلال الأساليب النوعية، أو مزيج من الأساليب الكمية والنوعية.

≡ 1. مقدمة 2. ما الذي يتم قياسه؟ (3. التخطيط) 4. التحقيق 5. العمل المرفقات

فيما يلي موارد يمكن أن تساعد في **إعداد سؤال البحث**:

- Mitchell RD, O'Reilly GM, Phillips GA, Sale T, Roy N. Developing a research question: a research primer for low-and middle-income countries. Afr J Emerg Med. 2020;10:S109–14.
- Wyatt J, Guly H. Identifying the research question and planning the project. Emerg Med J. 2002:19(4):318–21.

3-3 تحديد أدوات جمع البيانات

تُتاح الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية بهدف الوقوف على دوافع الإقبال على لقاحات الأطفال ولقاحات البالغين المضادة لكوفيد-19. ويمكن أن تُوضع الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية، وأدلة المقابلات المتعمقة، موضع التنفيذ باعتبارها تقييمات قائمة بذاتها، أو أن يتم إدماجها في الأنشطة الأخرى لجمع البيانات (انظر الجدول 4 و القسم 3-4). ويمكن الاطلاع على المؤشرات ذات الأولوية المطلوب تتبعها في المرافق الواردة أعلى الاستقصاء المعنى).

الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية، بشأن تطعيم الأطفال – مرفق1

- المؤشرات ذات الأولوية بشأن تطعيم الأطفال
- الاستقصاء الخاص بتطعيم الأطفال، بشأن مقدمي الرعاية
- دليل المقابلات المتعمقة المتعلقة بتطعيم الأطفال، بشأن مقدمي الرعاية
- دليل المقابلات المتعمقة المتعلقة بتطعيم الأطفال، بشأن العاملين الصحيين
- دليل المقابلات المتعمقة المتعلقة بتطعيم الأطفال، بشأن المؤثرين على مستوى المجتمع
 - دليل المقابلات المتعمقة المتعلقة بتطعيم الأطفال، بشأن مديري البرامج

الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية بشأن تطعيم البالغين ضد كوفيد-19 – مرفق 2

- المؤشرات ذات الأولوية للاستقصاء الخاص بالتطعيم ضد كوفيد-19
- الاستقصاء الخاص بالتطعيم ضد كوفيد-19، بشأن البالغين والعاملين الصحيين
- دليل المقابلات المتعمقة المتعلقة بالتطعيم ضد كوفيد-19، بشأن البالغين والعاملين الصحيين

الجدول 4: الفروق الرئيسية بين الاستقصاءات وأدلة المقابلات

الاستقصاءات أدلة المقابلات النوعية المقابلات النوعية توجه المقابلة التي تتحرب الكمي للموضوعات الروايات التي يسردها المشارك نفسه عن الدوافع والعوائق. الروايات التي يسردها المشاركين (40-12) في وقت واحد عينة كبيرة وتمثيلية يشملها الاستقصاء في مرحلة زمنية أو على مدار فترة زمنية. وعلى مدار فترة زمنية تتضمن مواضيع تتمخض الاستقصاءات عن ملخصات فعوية ذات معدلات تكرار رئيسية واقتباسات استرشادية.

يتم تحديد نسق الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية بما يناسب إدارتها لفظيًا. ويمكن تكييف الاستقصاءات بما يلائم مختلف طُرُق إجراء المقابلات، بما في ذلك المقابلات الإلكترونية وبالبريد وشخصيًا.

ويتم تنفيذ **أدلة المقابلات المتعمقة** شخصيًا في المعتاد مع فرد واحد في المرة الواحدة.

ويمكن استخدام الاستقصاءات وأدلة المقابلات بشكل مستقل أو معًا لإجراء تقييم شامل للدوافع السلوكية والاجتماعية للتطعيم. ويمكن استخدام أدلة المقابلات قبل الاستقصاء أو بعده لجمع معلومات متعمقة حول فئة مستهدفة محددة أو ما يتمخض عنه الاستقصاء من استنتاجات محل اهتمام.

3-4 دمج الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية في العمليات الأخرى لجمع البيانات

يمكن دمج الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية كوحدات تكميلية في الأنشطة الأخرى لجمع البيانات، من قبيل استعراض برنامج التحصين الموسع، أو الاستقصاء المعني بالتغطية، أو الاستقصاءات العنقودية المتعددة المؤشرات، أو الدراسات الاستقصائية الديمغرافية والصحية. ويتطلب الدمج في هذه الاستقصاءات الوطنية الكبيرة تنسيقًا جيدًا ومدخلات من الخبراء ومشاركة قوية من الشركاء. ومن الممكن أيضًا دمج الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية في الأنشطة المحلية لحمع البيانات والتقييمات الإقليمية والدراسات البحثية الأكاديمية.

عند الدمج، يجب أن تُدرج <u>على الأقل</u> المؤشرات الخمسة ذات الأولوية المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية، بالإضافة إلى سائر الأسئلة، الواردة في الاستقصاء المعني بالدوافع السلوكية والاجتماعية، والتي تكون ذات صلة بالبلد المعني أو بهدف البحث. ويلزم التأكد من توافق الأسئلة المختارة مع الجمهور المستهدف للنشاط على نطاقه الأوسع (على سبيل المثال، مقدمو الرعاية، عاملو الرعاية الصحية)، وحذف الأسئلة المكررة (إن وجدت) وترتيب الأسئلة لخلق تدفق منطقي.

3-5 تكييف الأدوات لتتناسب مع الاحتياجات والسياقات المحلية، واختبار هذه الأدوات

نفذ فريقٌ عالميٌ من الخبراء والشركاء عملية صارمة لاستحداث الأدوات واختبارها والتحقق من صحتها. أويؤدي تغيير الأسئلة أو خيارات الرد إلى انتفاء صحتها وعدم قابليتها للمقارنة. ولذلك، فللحفاظ على الدقة ومعايير تتبع الاتجاهات وإمكانية المقارنة بين البلدان، لا ينبغي تنقيح الأسئلة المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية ولا خيارات الرد. ويمكن تضمين أسئلة إضافية لاستيعاب سياقات محددة. وللمساعدة في الترجمة المحلية، تتضمن جميع الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية تفاصيل حول الأساس المنطقي لكل سؤال والمواصفات ذات الصلة. ويتم إنجاز الترجمات ثم التحقق من جودتها من خلال المقابلات المعرفية.

يتطلب تكييف الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية ثلاث خطوات:

- 1. ترجمة كل استقصاء إلى اللغة (اللغات) المحلية على أن يراجع الترجمة أصحابُ المصلحة لضمان الاحتفاظ بالمعنى الأصلي المقصود للمفاهيم. وإذا سمحت الموارد بذلك، فقد توفر الترجمة الموازية مزيدا من الدقة، حيث يقوم خبيران بترجمة الاستقصاء بشكل مستقل ثم يجتمعان لمناقشة الترجمتين ومواء متهما.
- 2. إجراء مقابلات معرفية بشأن كل استقصاء للتحقق من أن جميع الأسئلة وخيارات الرد الخاصة بها تنقل المعنى المقصود باللغة المحلية وفي السياق الثقافي المعني. يُرجى الاطلاع على مرفق 3 لمزيد من التفاصيل. ويتم أيضًا اللجوء إلى المقابلات المعرفية لاختبار التمثيل البصري للمقياس المكون من أربع نقاط (مرفق 1-3).
- 3. التجريب (أو الاختبار المسبق) للتأكد من أن الاستقصاءات وأدلة المقابلات تؤتي ثمارها في المجال المعني، وتتمخض عن بيانات قابلة للاستخدام.
- اختبار أدلة المقابلات النوعية مع ما لا يقل عن شخصين أو ثلاثة من الفئة المستهدفة المنشودة للتحقق من مناسبة الأسئلة للسياق المحلي ومن سيرها بسلاسة على نحو جيد.
- اختبار **الاستقصاءات** مع عينة من 10-5 أشخاص للتحقق من سلاسة السير ومنطق التخطي وخيارات الرد، والتأكد من أن عملية الاستقصاء تتمخض عن بيانات كاملة وعالية الجودة.
- اختبار **طريقة جمع البيانات** (علم سبيل المثال، من الباب إلم الباب، الاستقصاءات الإلكترونية) لتوجيه التحسينات والتنقيحات المدخلة علم الأدوات والعمليات.

المرفقات

5. العمل

أ عملية استحداث الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية مبينة ف*ي السجل الوبائي الأسبوعي، 1*7 كانون الأول/ديسمبر 2021، https://apps.who.int/iris/handle/10665/350649 بالإضافة إلى ذلك، يتم تكييف أي مواد مكتوبة بما يناسب الأشخاص المحرومين أو ذوي الإعاقة للتمكين من إتاحة الاطلاع على العناصر الأساسية. ويمكن أن يشمل ذلك، على سبيل المثال، استخدام لغة بسيطة، وحجم كبير للخطوط، وأسئلة وخيارات رد يمكن قراءتها بوضوح، وصورًا ومواد صوتية للأشخاص المصابين بضعف البصر.

مثال قُطري: تكييف الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية في غواتيمالا

تُرجِمت الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية إلى اللغة الإسبانية ولغة شعوب المايا، وذلك من خلال عملية توافق آراء شارك فيها لغويون وعلماء أنثروبولوجيا ومحاورون ذوو خبرة قائمون على المقابلات النوعية. كانت هذه العملية بالغة الأهمية لتنقيح الترجمات وضمان أن يألف المحاورون مفاهيم الاستقصاء قبل إجراء المقابلات المعرفية.

وسرعان ما كشفت المقابلات المعرفية ضرورة أن يصبح النص المترجم مرنًا بما يكفي لاستيعاب الكلمات والتحولات القائمة علم نوع الجنس في اللغة والتي تميز احترام كبار السن. وكان ثمة حاجة أيضًا إلم تمثيل بصري مختلف لمقياس الردود المكون من أربع نقاط في غواتيمالا. وبدلًا من ذلك، أخذ القائمون علم إجراء المقابلات معهم حبوبًا أو فاصوليا مجففة وأربعة دلاء لتمثيل خيارات مقياس الردود: دلو فارغ، والآخر يحتوي علم القليل من الحبوب، والثالث يحتوي علم كمية متوسطة من الحبوب، ودلو ممتلمًا بالكامل. وقبل المقابلة، تم قضاء بعض الوقت في شرح المقصود من هذه الكميات لضمان فهم المشاركين للخيارات الواردة في المقياس.



الإطار 1: توصيات لتحسين جودة البيانات

1. مقدمة

يجب تذكر الآتي عند تكييف الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية، بما يناسب الاحتياجات المحلية:

- تكييف الأسئلة المتعلقة بالجوانب الديمغرافية بما يلائم السياق المحلي (على سبيل المثال، تحديث خيارات الرد حسب العرق أو التعليم أو الدين). ويجب طرح الحد الأدنى من الأسئلة المتعلقة بالجوانب الديمغرافية الضرورية لدعم التحليلات الخاصة بالمجموعات الفرعية والمذكورة في خطة التحليل.
 - اتباع ترتيب الموضوعات التالي لضمان سلاسة سير أسئلة الاستقصاء: 1) الأمراض المعدية، 2) حالة التطعيم، 3) الحافز، 4) الأفكار والمشاعر، 5) العمليات الاجتماعية، 6) المسائل العملية.
- عدم إضافة خيارات أو حذفها في مقياس الردود المكون من أربع نقاط. ويتم إذا لزم الأمر استخدام مقياس بصري للمساعدة في تحسين فهم خيارات الرد (مرفق 3-1).
 - **استخدام اتجاه متسق علم مقياس الردود**، من سلبي (الأدنم) إلم إيجابي (الأعلم).
 - في حالة إضافة أسئلة جديدة، يُنظر في مدى ملاءمتها ضمن نطاقات الدوافع السلوكية والاجتماعية (الشكل 1). ويجب تحقيق المواءمة في خيارات الرد كي تتناسب مع خيارات الرد المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية. يقدم الإطار 2 المزيد من النصائح حول إضافة الأسئلة الجديدة.

سبق التحقق من صحة الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية وفقًا للمبادئ المذكورة أعلاه. ومن شأن اتباع هذه المبادئ أن يسمح بمقارنة البيانات بين البلدان. التخطيط لاستخدام الأدوات

الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية مصممة ليتم قراءتها بصوت عالٍ على مسامع المجيبين. ويمكن تكييف الاستقصاءات بسهولة من أجل إتمامها ذاتيًا؛ والمقصود من هذا هو عندما يقرأ المجيب الأسئلة ويجيب عنها لنفسه على الورق أو إلكترونيًا. ويُراعى ما يلي عند تكييف الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية، تحقيقًا لأغراض جمع البيانات إلكترونيًا:

- حذف التعليمات الموجهة للمحاور. انظر الأمثلة الواردة في الجدول 5.
- إدراج تعليمات مبسطة لمساعدة المجيبين علم الإجابة عن الأسئلة ومعرفة المطلوب توقعه.
 - تجنب تغيير صيغة السؤال، وعدم الحذف أو الإضافة في خيارات الرد أو تغيير المقاييس.
- يتم، حيثما أمكن، تقييم أي تغييرات في صيغة الأسئلة المحددة، مع تقدير مدى فهم السؤال وكيف يمكن أن تؤثر التغييرات على إجابات المجيبين.

تعكس أدلة المقابلات النوعية النطاقات الأربعة للدوافع السلوكية والاجتماعية الواردة في الاستقصاء (الشكل 1). ومع ذلك، إذا لزم استكشاف الموضوع بشكلٍ أعمق، فمن الممكن توسيع نطاقه أثناء المقابلة. للاطلاع علم مزيد من المعلومات عن تكييف أدلة المقابلات النوعية استجابة للسياق المحلي، انظر مرفق 3.

الإطار 2: إضافة أسئلة جديدة لسياقات محددة

يمكن للبلدان إضافة أسئلة إلى الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية لفهم القضايا الخاصة بالسياق، على أن يتم التأكد من الآتي:

- استخدام البَيِّنات المتاحة بشأن الفئة ذات الأولوية، أو إجراء مقابلات متعمقة مع أفراد تلك الفئة، لتحديد الأسئلة المطلوب إضافتها؛ و
 - تضمين أسئلة متعلقة بالجوانب الديمغرافية لتسهيل التحليل الخاص بالمجموعات الفرعية؛ و
 - اتباع إرشادات الجودة الواردة في الإطار 1.

آمثلة على آسئلة إضافية تراعي الاعتبارات الجنسانية والدينية: استقلالية الأم في اتخاذ القرارات:

"في أسرتك، من الذي اتخذ القرار بشأن تطعيم طفلك؟ هل ستقول ... أم الطفل، والد الطفل، كلا والدي الطفل، أم شخص آخر ؟"

التوافق مع المعتقدات الدينية:

"هل تشجع معتقداتك الدينية أو الروحية على تطعيم أطفالك، أم تثني عن تطعيم أطفالك، أم أنك ستقول إن هذا لا ينطبق عليك؟"

الجدول 5: تكييف أسئلة الاستقصاء بما يلائم الإدارة اللفظية في مقابل الإدارة الذاتية

الإدارة الذاتية (يقرأ المجيب بنفسه)	الإدارة اللفظية (يقرأ المحاور بصوت عالٍ)	العنصر المُكَوِّن
ما هو نوع جنسك؟ 	قد يبدو هذا أمرًا واضحًا، ولكن يجب أن أطرح هذا السؤال. ما هو نوع جنسك؟ هل ستقول ا مرأة، أم رجل، أم شخص غير ثنائب، أم أنك ستفضل عدم القول؟	نوع الجنس

الإدارة الذاتية (يقرأ المجيب بنفسه)	الإدارة اللفظية (يقرأ المحاور بصوت عالٍ)	العنصر المُكَوِّن
ما الشيء غير المرضي في خدمات التطعيم؟ يتم اختيار كل ما ينطبق. لا شيء، وأنت راضٍ [عند اختيار هذا الرد، لا يُسمح بذكر أي ردود أخرى] اللقاح ليس متوافرًا بصفة دائمة العيادة لا تفتح أبوابها في الأوقات المحددة فترات الانتظار طويلة العيادة غير نظيفة سوء تدريب الموظفين امنتقار الموظفين إلى السلوك المهذب عدم قضاء الموظفين وقتًا كافيًا مع الناس شيء آخر ، يُرجى التحديد:	ما الشيء غير المرضي في خدمات التطعيم؟ هل ستقول [يُرجِ قراءة جميع خيارات الرد بصوتٍ عالٍ، ثم التوقف عن الكلام لبرهة للسماح للمجيب بأن يجيب بـ "نعم" أو "لا" بعد ذكر كل خيار للرد. يجوز للمجيبين أن يختاروا خيارات رد متعددة.] لا شيء، يتم تخطي بقية الردود] اللقاح ليس متوافرًا بصفة دائمة، أم اللقاح ليس متوافرًا بصفة دائمة، أم العيادة لا تفتح أبوابها في الأوقات المحددة، أم العيادة غير نظيفة، أم العيادة غير نظيفة، أم افتقار الموظفين إلى السلوك المهذب، أم عدم قضاء الموظفين وقتًا كافيًا مع الناس، أم أن هناك شيئًا آخر؟ [يتم تسجيل الإجابة:	جودة الخدمة
ما مد سهولة دفع تكلفة التطعيم؟ عندما تفكر في مسألة التكلفة، يُرجِ من النظر في أي مدفوعات مسددة إلى العيادة، وتكلفة الوصول للعيادة، وكذلك تكلفة الوقت المستغرق خارج العمل. ليس سهلًا مطلقًا سهل بدرجة قليلة سهل بدرجة متوسطة	ما مدم سهولة دفع تكلفة التطعيم؟ عندما تفكر في مسألة التكلفة، يُرجم النظر في أي مدفوعات مسددة إلى العيادة، وتكلفة الوصول للعيادة، وكذلك تكلفة الوقت المستغرق خارج العمل. هل ستقول ليس سهلًا مطلقًا، أم اسهل بدرجة قليلة، أم اسهل بدرجة متوسطة، أم	يُسر التكلفة
هل تعرف الأماكن التب يمكنك التوجه إليها لتطعيم أطفالك؟ لا نعم	هل تعرف الأماكن التب يمكنك التوجه إليها لتطعيم أطفالك؟ - لا -	معرفة أماكن الحصول علم التطعيم

التخطيط لاستخدام الأدوات

الإطار 3: التقييمات الخاصة بالأطفال الذين لا يحصلون علم أي جرعات، وبالمجتمعات التي فاتتها التطعيمات

من الممكن أن يكون تقييم الدوافع السلوكية والاجتماعية للتطعيم مفيدًا في فهم الأسباب وراء عدم تطعيم الأطفال. والأطفال الذين لا يحصلون علم أي جرعات هم هؤلاء الذين لم يتلقوا أي لقاحات روتينية. أما المجتمعات التي فاتتها التطعيمات فإنها تعاني ضعف الوصول إلى خدمات الرعاية الصحية الأولية والخدمات الاجتماعية، ومحدودية الفرص الاقتصادية والتعليمية، ونقص التمثيل السياسي.

إن العمليات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية (التخطيط، التحقيق، العمل) تتوافق مع إطار IRMMA ضمن تحالف غافي (الاختصار IRMMA بالإنكليزية يشير إلى: التحديد، والوصول، والقياس، والرصد، والدعوة) في إطار استراتيجية ترمي إلى تقليل أعداد الأطفال الذين لا يحصلون على أي جرعات. للاطلاع على مزيد من المعلومات، يُرجى زيارة الروابط التالية:

- Gavi Zero-Dose Funding Guidelines •
- (المبادئ التوجيهية لتمويل أنشطة تحالف غافي المعنية بعدم الحصول على أي جرعات بالإنكليزية فقط)
 - Gavi Zero-Dose Brief (slide deck) •
- (موجز بشأن أنشطة تحالف غافي المعنية بعدم الحصول علم أي جرعات (مجموعة شرائح) بالإنكليزية فقط)
 - Gavi Zero-Dose Analysis Cards •
 - (بطاقات التحليلات الخاصة بتحالف غافي بشأن عدم الحصول على أي جرعات بالإنكليزية فقط)

كيف يتسنى تحديد الأطفال الذين لا يحصلون على أي جرعات؟

إن تحديد من هم الأطفال الذين لا يحصلون على أي جرعات، وأين يوجدون، وكم عددهم، ولماذا فاتهم التطعيم، أمرٌ يستلزم تحليل مصادر متعددة للبيانات القائمة، بما يشمل الدوافع السلوكية والاجتماعية وراء نقص التطعيم. ويتمثل أحد المقاييس غير المباشرة (البديلة) المفيدة لتقدير عدد الأطفال الذين لا يحصلون على أي جرعات في حصر أعداد الجرعة الأولى الفائتة من ذوفان الدفتريا، وذوفان التيتانوس، ولقاح السعال الديكي؛ حيث يتسنى حساب هذا المقياس باستخدام البيانات المستمدة من برنامج التحصين، ومن البرامج الصحية الأخرى (مثل البرامج المعنية بصحة الأم والوليد والطفل)، ومن القطاعات الأخرى (مثل خدمات التعليم، والخدمات الاجتماعية). ومن الممكن أن يساعد تحليل البيانات الديمغرافية المتعلقة بعدم الحصول على أي جرعات، أو بالمجتمعات التي فاتتها التطعيمات، على تحديد الخصائص المميزة لأنماط أوجه التفاوت التي تواجهها المجتمعات (على سبيل المثال، من حيث نوع الجنس، أو تحديد الخصائص المميزة أو الوضع الاجتماعي والاقتصادي، أو حالة الإعاقة).

ما هي الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية التي يلزم استخدامها؟

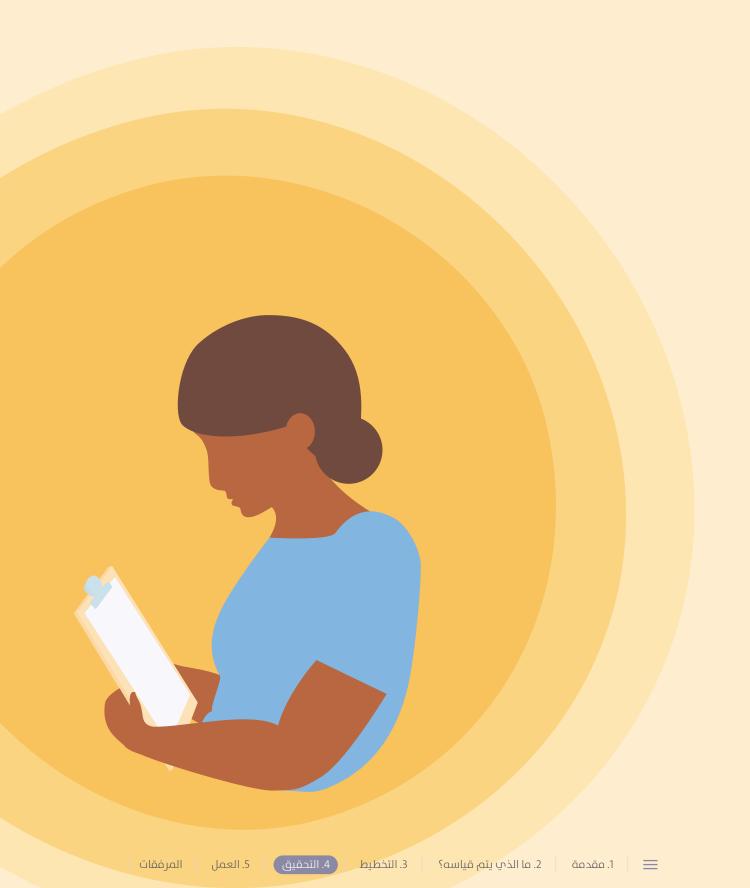
حتى يتسنى الخروج بفهم أعمق للأسباب وراء عدم تطعيم الأطفال، يُنصح باستخدام أدلة المقابلات النوعية المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية (مرفق 1-4). ويجب في الحد الأدنى استهداف مقابلة مقدمي الرعاية والمؤثرين على مستوى المجتمع، وذلك بالاستعانة بأدلة المقابلات ذات الصلة.

وفي حالة عدم توافر البيانات الكافية لتحديد الأطفال الذين لا يحصلون علم أي جرعات، فقد يكون من الضروري تنفيذ الاستقصاء الكامل الخاص بتطعيم الأطفال والمعني بالدوافع السلوكية والاجتماعية (مرفق 1-2). وفي حالة تعذر تنفيذ الاستقصاء الكامل، فمن الممكن استخدام نسخة مختصرة من الاستقصاء تتضمن الأسئلة الخمسة ذات الأولوية المعنية بمؤشرات تطعيم الأطفال والمتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية (مرفق 1-1)، إلى جانب الأسئلة التالية المأخوذة من الاستقصاء الكامل:

- الأسئلة المتعلقة بالعمليات الاجتماعية: استقلالية الأمهات في الحركة والانتقال، والدعم المقدم من القادة الدينيين؛
 - والأسئلة المتعلقة بالمسائل العملية: الرضا عن الخدمات، وجودة الخدمة، وأسباب تدني سهولة الإتاحة؛
 - والأسئلة المتعلقة بالجوانب الاجتماعية الديمغرافية: تُضاف عند الحاجة الأسئلة اللازمة للوقوف على من هم الأطفال الذين لا يحصلون على أي جرعات.

ما مدم ضرورة تكييف الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية، فيما يتعلق بعدم الحصول علم أي جرعات؟ يمكن تكييف الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية من خلال استخدام المبادئ التي سُلِّط عليها الضوء في القسم 3-5. ويمكن إضافة جوانب متقصاة إلى أدلة المقابلات، بهدف معالجة القضايا الخاصة بالسياق (على سبيل المثال، الكوارث الطبيعية، النزاعات). وقد يكون من المهم أيضًا تقييم مدى وجود خدمات الرعاية الأولية أو منصات الخدمة العامة اللازمة للوصول إلى الفئات المستهدفة المنشودة.

4. التحقيق في الدوافع: جمع البيانات وتحليلها والإبلاغ عنها



يوضح هذا القسم الخطوات اللازمة لدعم عملية جمع بيانات جيدة باستخدام الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية وأدلة المقابلات النوعية، ويقدم الأُطُر اللازمة لتسهيل عملية تحليل البيانات. لضمان استخدام أفضل نُهُوج جمع البيانات بما يلائم السياقات والأهداف المعنية، يجب إعداد بروتوكول بحث في إطار برنامج الدراسة. ويتعين أن يصف بروتوكول البحث ما يلي وصفًا واضحًا:

- ما هو سؤال البحث؛
- وما هي الفئة المستهدفة المنشودة؛
- · وكيف سيتم تحديد أفراد الفئة المستهدفة المنشودة؛
- وكيف سيتم جمع البيانات من الفئة المستهدفة المنشودة؛
 - وكيف سيتم حساب حجم العينة ومعدل الرد؛
- وكيف سيتم تقليل التحيز في الاعتيان إلى الحد الأدنى لضمان أن تعكس العينة الفئة المستهدفة المنشودة على نحو دقيق؛
 - وكيف سيُدعب أفراد الفئة المستهدفة المنشودة للمشاركة، ومن سيوجه لهم الدعوة؛
 - وكيفية الحصول علم موافقة مستنيرة وطوعية؛
 - وكيف سيتم تخزين البيانات والمحافظة على إغفال هوية المشاركين؛
 - وكيف سيتم تحليل البيانات والإبلاغ عنها.

يجب حفظ الاستقصاءات المستوفاة في خزائن/مكاتب مقفلة (في حالة الاستقصاءات الورقية) أو على حواسيب محمية بكلمة مرور/أجهزة مشفرة (في حالة الاستقصاءات الإلكترونية)، لحماية المعلومات الخاصة والمعلومات التي يمكن تحديد هوية صاحبها.

4-1 اختيار طريقة جمع البيانات

بالنسبة لكلتا الأداتين، يمكن جمع البيانات باستخدام الإدارة اللفظية أو الورقة والقلم أو الأدوات الرقمية، على سبيل المثال باستخدام تطبيق مجموعة البيانات المفتوحة (ODK). ويلخص الجدول 6 مواطن القوة والقيود الموجودة في مجموعة من طُرُق جمع البيانات المتاحة لوضع الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية موضع التنفيذ.

الجدول 6: مواطن القوة والقيود في مختلف طُرُق جمع البيانات

القيود	مواطن القوة	طريقة جمع البيانات
تتطلب وقتًا طويلًا وموارد كثيفة بسبب اللوجستيات المستخدمة (علم سبيل المثال، تدريب المحاورين، والوقت الذي ينفقه المحاورون، والنقل، والمواد اللازمة لجمع البيانات). قد يؤدي وجود محاور أو مسؤول آخر إلى الإدلاء بردود مرغوبة اجتماعيًا على الأسئلة الحساسة.	تسمح بإجراء مقابلات أطول؛ ويمكن أن يؤدي وجود المحاور إلم زيادة معدلات الرد وتحفيز المجيبين علم إكمال المقابلة. يمكن أن يشرح المحاور أيضًا المفاهيم أو الأسئلة الصعبة. وقد تيسر مشاركة أبرز أصحاب المصلحة علم المستوم المحلي الوصول إلم فئات مستهدفة محددة والمساهمة بوصفهم مدافعين في الأنشطة اللاحقة.	وجهًا لوجه

القيود	مواطن القوة	طريقة جمع البيانات
تقتصر على أفراد الفئة المستهدفة ممن لديهم هواتف. يمكن أن تؤدي إلى عينات متحيزة في بعض البيئات (على سبيل المثال، في بعض البلدان، التمثيل المفرط للرجال وشباب المناطق الحضرية والمجيبين الأفضل تعليمًا). يلزم أن تكون المقابلات أقصر من المقابلات وجهًا لوجه (تصل إلى حوالي 25 دقيقة). يعتمد تنفيذ هذه الطريقة على وجود محاورين مدربين.	أقل تكلفة من إجراء المقابلات وجهًا لوجه؛ وتتوفر بفضل هذه الطريقة ميزة وجود محاور، لكن مع وجود مستويات أقل من الردود المرغوبة اجتماعيًا مقارنةً بالمقابلات وجهًا لوجه.	لهاتف
تقتصر على أفراد الفئة المستهدفة ممن لديهم إمكانية الوصول إلى الإنترنت، والذين قد يشكلون أقل من نصف عدد هذه الفئة، حسب البلد المعني. عادةً ما تكون معدلات الرد أقل من الطُرُق وجهًا لوجه أو باستخدام الهاتف. يمكن أن تؤدي إلى عينات أكثر تحيزًا في يمكن أن تؤدي إلى عينات أكثر تحيزًا في بعض البيئات (على سبيل المثال، في بعض البلدان، التمثيل المفرط للرجال وشباب المناطق الحضرية والمجيبين الأفضل تعليمًا). الاستقصاء على حوالي 15 دقيقة أو أقل؛ وإلا يجتمد الأساليب القائمة على التطبيقات ازداد عدد حالات عدم الإكمال بشكل كبير. الزاد عدد حالات عدم الإكمال بشكل كبير. المائنة المستهدفة ممن لديهم على أفراد الفئة المستهدفة ممن لديهم الحواسيب، مما يزيد من تقييد العينة وتحيزها. يجب أن تكون الأسئلة مبسطة للغاية ليتم تفسيرها بدقة على الشاشة وفهمها، إذ لا يوجد محاور لتوضيح الأسئلة. على شاشة الهاتف المحمول، وهي أصغر حجمًا، يجب أن تكون الأسئلة وخيارات الرد عديها قصيرة وواضحة حتى يتم فهمها جيدًا.	طريقة فعالة من حيث التكلفة، لأنها لا تتطلب وجود محاورين ولا تدريبهم بالتالي. تقلل من الردود المرغوبة اجتماعيًا بسبب عدم وجود المحاور. توفر طُرُق جمع البيانات إلكترونيًا سرعةً وكفاءةً أكبر. يتم إدخال البيانات تلقائيًا، مما يجنبنا النقل اليدوي الذي قد يتأثر بالخطأ البشري. *يمكن جمع البيانات دون اتصال بالإنترنت أو عندما يكون المشاركون "منشغلين".	الكترونيًا (بما في ذلك جمع البيانات القائمة على التطبيقات*)

^{*}يتعلق المحتوب بمنهجيات جمع البيانات القائمة على التطبيقات فقط.

2-4 وضع خطة الاعتيان

1. مقدمة

يشير الاعتيان إلى تحديد واختيار الأشخاص الذين سيشاركون في الدراسة. سيعتمد نهج الاعتيان على أهداف الدراسة، وبيئتها، والموارد البشرية والمالية. ولوضع خطة الاعتيان، يلزم تحديد الفئة المستهدفة ذات الأولوية، مثل مقدمي الرعاية للأطفال دون سن الخامسة أو العاملين الصحيين. ثم يلي ذلك وضع خطة الاعتيان (الجدول 7). يجب أن تكون العينة ممثلة للفئة المستهدفة ذات الأولوية وفقًا لخصائصها الاجتماعية والديمغرافية الرئيسية (مثل العمر والتعليم والمنطقة). ومن الممكن استشارة أحد خبراء الاعتيان للمساعدة في إعداد خطة الاعتيان.

هناك نهجان عريضان للاعتيان:

- يوفر أخذ العينات الاحتمالية بيانات يمكن أن تمثل خصائص الفئة المستهدفة المنشودة بدقة. ويستند هذا النهج إلى مبدأ الاختيار العشوائي أو الجُزافي للأشخاص في الفئة المستهدفة المنشودة للمشاركة في الدراسة.
 - المزايا: يمكن عادةً تعميم نتائج الدراسة على الفئة المستهدفة على نطاقها الأوسع.
- العيوب: عادةً ما يكون هذا النهج أكثر استهلاكًا للوقت ومكلفًا، ويمكن أن يكون تحليل البيانات أكثر تعقيدًا. يمكن النظر في العمل بالتنسيق مع الاستقصاءات الحالية القائمة على السكان باستخدام أخذ العينات الاحتمالية في المنطقة المعنية، لدمج أسئلة الاستقصاء المعني بالدوافع السلوكية والاجتماعية.
 - **الأنواع:** بسيطة^ب، منهجية^ج، شرائحية، عنقودية.
- 2. يوفر أخذ **العينات غير الاحتمالية** بيانات يمكن أن تعكس تجارب ووجهات نظر الأفراد/المجموعات الصغيرة، ولكنها لا تمثل الفئة المستهدفة. ولا يمنح هذا النهج كل شخص في الفئة المستهدفة المنشودة فرصة متساوية لاختياره للمشاركة في الدراسة.
- المزايا: يمكن استخدام هذا النهج عندما يكون أخذ العينات الاحتمالية مكلفًا للغاية أو صعبًا من الناحية اللوجستية أو عندما تكون هناك حاجة إلى حالات غنية بالمعلومات، في دراسة نوعية على سبيل المثال.
- **العيوب:** يحد هذا النهج من القدرة على تعميم استنتاجات الدراسة على الفئة المستهدفة. للحد من التحيز، يُنصح بتضمين أيام وأوقات ومواقع مستهدفة مختلفة لاستقطاب المشاركين في خطة الاعتيان المعنية.
- · **الأنواع:** أخذ العينات الملائمة¹، أخذ العينات المقصودةॿ، الاعتيان بالحصة، اعتيان كرة الثلج، الاعتيان بالاختيار الذاتي.

تتضمن المقابلات النوعية في الغالب أخذ عينات غير احتمالية من الأشخاص الذين يمكنهم تقديم أغنى الرؤى المتعمقة حول موضوع الدراسة. ويُستخدم مصطلح أخذ العينات المقصودة لوصف الأساليب النوعية، وهناك عدة أنواع من أخذ العينات المقصودة. فعلى سبيل المثال، يتمثل الهدف من وجود حد أقصى لأخذ العينات المتغيرة في تضمين مجموعة واسعة من وجهات النظر (على سبيل المثال، الآباء والأمهات من مختلف الفئات العمرية)، ويهدف أخذ العينات المعيارية إلى تضمين الأشخاص الذين يستوفون معيارًا محددًا (على سبيل المثال، مقدمو الرعاية للأطفال الذين لا يحصلون على أي جرعات).

بالنسبة **للاستقصاءات**، يمكن استخدام أخذ العينات الاحتمالية أو غير الاحتمالية. وسيعتمد النهج المستخدم وحجم العينة على الموارد المتاحة وأهداف الدراسة. ويجب أن يأخذ حجم العينة المعنية أيضًا معدل الرد المتوقع في الاعتبار (على سبيل المثال، ما هي النسبة المئوية للمشاركين المحتملين الذين سيوافقون على المشاركة؟). **وأخذ العينات العنقودية هو عندما يتم تقسيم الفئة المستهدفة إلى مجموعات أصغر** (تُعرف باسم المجموعات العنقودية) لأغراض اختيار العينات وجمع البيانات.

لمزيد من الإرشادات، انظر :

• الدليل المرجعي لمنظمة الصحة العالمية بشأن الدراسات الاستقصائية العنقودية عن التغطية بالتطعيم. جنيف: منظمة الصحة العالمية؛ 2018 (https://apps.who.int/iris/handle/10665/272820).

1. مقدمة 2. ما الذي يتم قياسه؟ 3. التخطيط 4. التحقيق 5. العمل المرفقات

ب أخ*ذ العينات العشوائية البسيطة هو عن*دما يتم اختيار الأشخاص عشوائيًا من الفئة المستهدفة المنشودة. علم سبيل المثال، إذا كان لدينا قائمة بجميع أخصائيي التمريض المسجلين في البلد، فيمكننا اختيار المشاركين عشوائيًا من تلك القائمة؛ حيث يكون لكل أخصائي تمريض فرصة متساوية في الأنتيار.

ج أخذ الْعَيْنات الْعَشُوائية بشْكُل منْهجٰي هو عندما يتم اختيار الأَشْخَاص من الفئّة المستهدفة المنشوّدة وّفق نقطّة بدء عشوائية، ثم يلّي ذلك فاصلُّ زمني محدد سلفًا.

د أخذ العينات المقصودة هو عندما يختار فريق الدراسة الأشخاص الذين سيتم استقطابهم للمشاركة في الدراسة بناءً على تجارب أو خصائص مختارة مسبقًا ذات قيمة بالنسبة لأهداف الدراسة.

هـ أخذ العينات الملائمة هو عندما يتم استقطاب الأشخاص حيثما يسهل العثور عليهم (علم سبيل المثال، إجراء مقابلات مع الأشخاص عند خروجهم من العيادة الصحية).

الجدول ٦: الفئة المستهدفة المنشودة وأمثلة أخذ العينات

أمثلة على أساليب أخذ العينات	مثال للفئة المستهدفة المنشودة
 دمج الأسئلة المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية في أحد الاستقصاءات الحالية القائمة على السكان (على سبيل المثال، الدراسات الاستقصائية الديمغرافية والصحية، استقصاءات تغطية برامج التحصين الموسع، استقصاءات الأسر المعيشية من قبيل الاستقصاء العنقودي المتعدد المؤشرات) (احتمالية) نشر المطويات في دور الحضانة والمدارس وفي صفوف المجموعات النسائية. (غير احتمالية) استقطاب الأشخاص أثناء مغادرتهم عيادة صحية. (غير احتمالية) 	الآباء والأمهات ومقدمو الرعاية للأطفال دون سن الخامسة
 دمج الأسئلة المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية في أحد الاستقصاءات التمثيلية الحالية القائمة على السكان. (احتمالية) استقطاب كبار السن من مجتمع المتقاعدين. (غير احتمالية) 	البالغون الذين تزيد أعمارهم عن 65 عامًا
 فحص البيانات الأرشيفية من السجل الوطني الشامل لجميع أخصائيي التمريض؛ حيث يتم تحديد مجموعة فرعية عشوائيًا. (احتمالية) نشر المطويات في العيادات الصحية. (غير احتمالية) الإعلان في الرابطات أو الجمعيات المهنية. (غير احتمالية) استقطاب العاملين الصحيين الذين يغادرون عيادة صحية مختارة خلال إطار زمني محدد مسبقًا. (غير احتمالية) 	العاملونالصحيون
 استخدام سجل وطنب للأمراض المزمنة. (احتمالية) استقطاب الأشخاص الذين يحضرون إلى عيادة خارجية بخصوص المشاكل الصحية محل الاهتمام. (غير احتمالية) 	الأفراد الذين يعانون مشاكل صحية سابقة
 من التعداد الوطني، يتم تحديد مجموعة فرعية عشوائيًا. (احتمالية) الاتصال بمنظمات الأشخاص ذوي الإعاقة للحصول على توصيات بشأن عملية الاستقطاب. (غير احتمالية) التخطيط لآلية إحالة لاستقصاء الأشخاص المحرومين أو ذوي الإعاقة الذين قد يحتاجون إلى ترتيبات تيسيرية معقولة (مثل ترجمة لغة الإشارة المحلية). (غير احتمالية) 	الأشخاص المحرومون وذوو الإعاقة

فيما يلي موارد يمكن أن **تساعد في وضع خطة الاعتيان**:

- Ayton D, Pritchard E. Qualitative research methods for public health. Melbourne: Monash University; 2017.
- Lavrakas PJ. Encyclopedia of survey research methods. Thousand Oaks (CA): Sage; 2008. doi:10.4135/9781412963947

3-4 تدابير التغطية الديمغرافية والتغطية بالتحصين

يُعد جمع المعلومات الديمغرافية في إطار الاستقصاء من الأمور ذات الأهمية الحيوية. تُستخدم البيانات الديمغرافية فيما يلي:

- · تحديد الفروق في الخصائص الديمغرافية (علم سبيل المثال، التعليم، نوع الجنس) والموجودة بين الفئة المستهدفة المنشودة وبين المشاركين في العينة.
- فهم هذه الفروق من شأنه أن يساعد علم دعم عملية ترجيح البيانات، والتي تمثل الطريقة المستخدمة في تحليل البيانات بغرض إعادة التوازن في بيانات العينة حتم تعكس المعلومات الفئة المستهدفة المنشودة علم نحو أفضل.
- تحديد الفروق في التصورات (على سبيل المثال، الاستعداد لتلقي التطعيم)، والسلوكيات (على سبيل المثال، الإقبال على
 اللقاح)، والحصائل الصحية (على سبيل المثال، الأمراض التي يمكن الوقاية منها باللقاحات)، والموجودة لدى المشاركين
 في العينة حسب الخصائص الديمغرافية.
- فهم هذه الفروق من شأنه أن يساعد على تصميم البرامج اللازمة لتحسين التطعيم في صفوف الفئات المستهدفة الفرعية المحددة المعرضة للخطر (على سبيل المثال، الوضع الاجتماعي والاقتصادي، الموقع).

يُنصح بجمع بيانات النظام العالمي لتحديد المواقع بشأن المجموعات العنقودية المشمولة بالاستقصاء أو بشأن منطقة الاعتيان، والتي يوفرها الاستقصاء العنقودي المتعدد المؤشرات وغيره من الاستقصاءات القياسية من قبيل الدراسة الاستقصائية الديمغرافية والصحية، وذلك إن لم تكن هذه المعلومات متاحة بالفعل من مصادر أخرى. وتشمل الفوائد الكبيرة المترتبة على جمع بيانات النظام العالمي لتحديد المواقع إمكانية الربط بين الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية وبين مجموعات البيانات الأخرى المحتوية على معلومات جغرافية مشابهة، من قبيل الاستقصاء العنقودي المتعدد المؤشرات أو الدراسة الاستقصائية الديمغرافية والصحية (انظر مرفق 4).

وبالإضافة إلى أسئلة الاستقصاء المعني بالدوافع السلوكية والاجتماعية، والحد الأدنى للأسئلة المُوصى بها المتعلقة بالجوانب الديمغرافية في كل استقصاء، يجب التخطيط لجمع بيانات من المشاركين عن حالة التحصين (الإقبال على اللقاح)، ولاسيما فيما يتعلق بتحصين الأطفال. وقد نشرت المنظمة مبادئ توجيهية بشأن جمع البيانات الخاصة بمؤشرات التغطية، ومعالجة هذه البيانات وتحليلها والإبلاغ عنها. يُرجى النظر في مرفق 5، للاطلاع على المعلومات العملية المتعلقة بتدابير التغطية ومؤشراتها بشأن التطعيمات المقدمة من خلال خدمات التحصين الروتيني.

4-4 تحليل بيانات الاستقصاء والإبلاغ عنها

من الشائع حدوث أخطاء في البيانات أثناء جمع البيانات وإدخالها. ويتحتم في ضوء ذلك "تنقية" كافة مجموعات البيانات قبل إخضاعها للتحليل. تنطوي عملية تنقية البيانات على تحديد ومعالجة الردود الناقصة أو غير المكتملة، أو الردود التي تخرج عن النطاق المتوقع (مثل أن يكون العمر 125 عامًا)، أو الردود غير المتسقة/المتناقضة، فضلًا عن الردود التي لا تَتّبع أنماط التخطي.

للاطلاع على مزيد من المعلومات بشأن تنقية البيانات وترجيحها وتحليلها، يمكن استخدام <mark>نموذج الاتصال</mark> المعني بالدوافع السلوكية والاجتماعية أو استشارة خبير إحصائب..

4-4-1 تحليل بيانات الاستقصاء

فيما يلي أدناه عرضٌ موجز يتناول الوصف العام للنهوج التحليلية على نطاقها الواسع، على أن تُبحث إمكانية استشارة خبير إحصائي أو غيره من الباحثين التماسًا للمساعدة في وضع خطة تحليل البيانات **قبل** إجراء المقابلات مع المشاركين. ومن شأن هذا أن يساعد على ضمان جمع البيانات وتحليلها بالشكل الملائم، ومن الممكن أن يؤدي إلى توفير الوقت والموارد على المدى الطويل.

تتيح **الإحصاءات الوصفية** معلومات عن الخصائص المميزة للفئات المستهدفة أو المتغيرات الخاضعة للدراسة. وتشمل أمثلة الإحصاءات الوصفية النسب المئوية، والنطاقات، والوسيط (المتوسط).

وتحدد **التحليلات الاستدلالية** الروابط (العلاقات) بين المتغيرات، ويشمل ذلك بحث الفروق الديمغرافية وتحديد المتغيرات المرتبطة بالحصائل الرئيسية (علم سبيل المثال، الإقبال علم اللقاح).

ومن أمثلة التحليلات الاستدلالية ما يلم:

- تتيح *التحليلات الثنائية المتغيرات* معلومات عن العلاقات التي تربط بين مُتَغيرًين اثنين. فيسمح إدراج **تحليل مربع كاي،** على سبيل المثال، بالمقارنة بين تلقي توصية من عامل صحي في المناطق الحضرية في مقابل المناطق الريفية، أو يتيح **علاقات الترابط** اللازمة لبحث العلاقة القائمة بين عمر مقدمي الرعاية والتصورات المتعلقة بمأمونية اللقاحات.
- تحدد *التحليلات المتعددة المتغيرات* العلاقة بين مُتَغيرَّين أو أكثر، وتستبعد أثر المتغيرات الأخر ب التي قد تشوش العلاقة. على سبيل المثال، لتحديد مدى ارتباط الدخل بالإقبال على التطعيم، يتم النظر في استخدام **نموذج الانحدار اللوجستي**، مع استبعاد أثر التعليم.

2-4-4 الإبلاغ عن الاستنتاجات التي خلص إليها الاستقصاء

يتم الإبلاغ عن الاستنتاجات التي خلص إليها الاستقصاء بإيجاز، وذلك باستخدام بيانات واضحة العرض تقدم إجابة على سؤال البحث. ويتم الإبلاغ عن البيانات في شكل نسب مئوية في معظم الحالات مع إيراد أعداد خام بين قوسين معقوفين (على سبيل المثال، 58% [ع= 203]). أما بالنسبة للحالات التي يكون فيها حجم العينة صغيرًا، فمن المقبول أن يقتصر الاستخدام على الأعداد الخام (على سبيل المثال، ع = 5). يحتوي مرفق 6 على أمثلة للإبلاغ عن البيانات وعرضها.

ويجب عرض بيانات الاستقصاء بطريقة يمكن فهمها بسهولة، علم أن تحقق الفائدة المرجوة للجمهور المستهدف.

وتقوم الخطوات التالية مقام الدليل الموضح لكيفية الإبلاغ عن الاستنتاجات الكمية التب خلص إليها الاستقصاء:

تحدید الجمهور الرئیسي:

- النظر في الأشخاص الذين لديهم اهتمامٌ بهذه البيانات.
- البت في الطريقة المُثلَّم لعرض البيانات بناءً علم الكيفية المُحتمل أن يستخدم هذا الجمهور البيانات بها.

• البت في الهيكل المعني:

• سرد تفاصيل البحث للجمهور المعني. ومن بين الخيارات المطروحة أن يتم شرح أهم الاستنتاجات وكيف تجيب تلك الاستنتاجات علم سؤال البحث أو كيف ترتبط به.

وصف الأساليب المتبعة، بما في ذلك ما يلي:

- · التصميم العام للبحث ونهج الاعتيان، بما يشمل المبررات المساقة وأساليب استقطاب المشاركين؛
- وكيف تم جمع بيانات الاستقصاء (علم سبيل المثال، مقابلات شخصية، أم دراسات استقصائية للأسر المعيشية)؛
 - وكيف تم مناولة البيانات، بما يشمل كيفية التعامل مع البيانات المفقودة أو غير المكتملة)؛
 - والتحليلات الإحصائية التي أجريت، وأسباب إجرائها؛
 - وأي اعتبارات أخلاقية ذات صلة بعملية التحقيق وجمع البيانات.

وصف نتائج الدراسة بما يشمل الآتي:

- معدل الرد على الاستقصاء؛
- ومنشأ أسئلة الاستقصاء، والاختبارات التجريبية التي خضعت لها؛
- وخصائص العينة (على سبيل المثال، العمر، نوع الجنس، الموقع الجغرافي)؛
- والنسبة المئوية للمجيبين الذين يبلغون بالإقبال على اللقاحات أو نية تقبلها؛
- ومعدلات تكرار المؤشرات ذات الأولوية المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية؛
- ومدى الارتباط بين الإقبال على اللقاحات وبين المؤشرات ذات الأولوية (وغيرها من مؤشرات الاستقصاء المعنب بالدوافع السلوكية والاجتماعية، في حالة خضوعها للقياس)، والجوانب الديمغرافية.

ومن الممكن أن تتضمن التحليلات الأخرى تقييم التباين في الإقبال على اللقاحات أو نية تقبلها، حسب المؤشرات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية والمتغيرات الديمغرافية. على سبيل المثال، هل تزيد احتمالات تقبل جميع اللقاحات لدى النساء مقارنةً بالرجال؟ وهل تقل احتمالات تقبل اللقاحات لدى من يرون عدم أهميتها؟

وفيما يلي بعض الاقتراحات المتعلقة بالإبلاغ:

1. مقدمة

- **الإبلاغ عما هو أقصى أهمية في الإجابة على سؤال البحث.** يُستخدم التقرير الرئيسي لتقديم أهم الاستنتاجات، وتُستخدم التذييلات لعرض الجداول المفصلة.
- تُعرض البيانات بصريًا، عند الإمكان، بغرض تيسير فهم النتائج (علم سبيل المثال، تُستخدم عند الإمكان الجداول أو الرسوم أو الصور أو الأيقونات، من قبيل تلك التي توضح النسب المئوية لعينة تضم من يعرفون أماكن حصول أطفالهم علم التطعيم).

- تفسير البيانات بهدف توضيح وشرح أسباب أهمية النتائج المعنية لا يُكتفى فحسب بمجرد عرض معدلات التكرار أو النسب المئوية.
- عند مقارنة النتائج الواردة في مختلف الأشكال، يجب التأكد من أن المحور العمودي يستخدم نفس النطاق (على سبيل المثال، من 1 إلى 100)، وذلك حتى تسهل مقارنة النتائج.
- قد تكون ثمة أهمية للنتائج التي ليس لها دلالة إحصائية، حيث يتسنى بفضلها في بعض الأحيان تمحيص الافتراضات. ويجب الإبلاغ عن هذه النتائج، ولاسيما إذا تم تحليل العلاقات الموجودة بين المتغيرات لمعالجة سؤال البحث.
 - تُستخدم حيثما أمكن الاستنتاجات النوعية لشرح أو دعم بيانات الاستقصاء الكمية وتفسيرها.

فيما يلي موارد يمكن أن تساعد في الإبلاغ عن الاستنتاجات التي خلص إليها **الاستقصاء**:

- Eysenbach G. Improving the quality of web surveys: the Checklist for Reporting Results of Internet E-Surveys (CHERRIES). J Med Internet Res. 2004;6:e34.
- Boynton PM. Administering, analysing and reporting your questionnaire [published correction appears in BMJ. 2004 Aug 7;329(7461):323]. BMJ. 2004;328(7452):1372–5. doi:10.1136/bmj.328.7452.1372.

4-5 التحليل النوعي للبيانات في ضوء أدلة المقابلات، والإبلاغ عن تلك البيانات

4-5-1 التحليل النوعي للبيانات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية

ثمة نهوج عديدة لجمع البيانات النوعية وتحليلها. ويُوصى باستخدام **تحليل الإطار** مع البيانات النوعية؛ علماً بأن النماذج المعنية **متاحة في مرفق 1 (بشأن الأطفال)** ومرفق 2 (**بشأن كوفيد-19).** ويمثل نهج تحليل الإطار أسلوبًا منظماً لإجراء التحليلات النوعية، ويناسب هذا النهج بشكل جيد فريق العمل الذي يضم مستويات متنوعة من أصحاب الخبرات في مجال البحوث النوعية. ويجب أن تتوافر لدى عضو واحد على الأقل بالفريق خبرة قوية في مجال الأساليب النوعية.

يُرجِب الرجوع إلى ما يلي، **للاطلاع على مزيد من المعلومات بشأن المنهجية الإطارية،** بما يشمل مثالًا توضيحيًا:

- Gale NK, Health G, Cameron E, Rashid S, Redwood S. Using the framework method for the analysis of qualitative data in multi-disciplinary health research. BMC Med Res Methodol. 2013;13:117.
- Furber C. Framework analysis: a method for analysing qualitative data. Afr J Midwifery Womens Health. 2013;4(2):97–100.

انظر ما يلي، للاطلاع على لمحة عامة عن مدى اختلاف النهوج النوعية عن نهوج الانتشار الوبائي:

• Carter SM, Ritchie JE, Sainsbury P. Doing good qualitative research in public health: not as easy as it looks. N S W Public Health Bull. 2009;20(7–8):105–11 (https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/19735621.

جمع البيانات: يتم إجراء المقابلات على النحو المقرر، مع جمع البيانات في شكل ملاحظات مفصلة عن المقابلات، وتسجيلات صوتية، وأي مواد يتم جمعها أثناء المقابلات (على سبيل المثال، النماذج الاجتماعية الديمغرافية المستوفاة ذاتيًا).

تحليل البيانات: فيما يلي المراحل الرئيسية الواردة ضمن عملية تحليل الإطار:

- المرحلة 1: نسخ المقابلات والإلمام بها. تحويل المقابلات إلى نسق قابل للتحليل باستخدام الملاحظات الحرفية المأخوذة من التسجيلات المنسوخة، أو الملاحظات المفصلة للمحاور والتي يجري تدوينها أثناء المقابلات، علماً بأن شخصًا آخر هو من يتولى ذلك عادةً. والاستغراق في البيانات هو الذي يؤدي إلى الإلمام بها؛ ويتحقق هذا من خلال القراءة ثم إعادة القراءة، والتأمل، وتدوين الملاحظات حول البيانات.
- المرحلة 2: وضع الرموز. تُستخدم الرموز بغرض التنظيم الصوري للمفاهيم الواردة في البيانات. والرموز، ببساطة، هي العنوان المُعطم لوحدات البيانات. علم سبيل المثال، إذا ذكر شخص ما توجسه بشأن التفاعلات الناجمة عن اللقاح، فمن

الممكن أن يحمل سطر النص المعني الوارد في محضر المقابلة عنوانًا باسم "توجسات بشأن المأمونية"، على أن يتم أيضًا ترميز جميع السطور الواردة في بقية المقابلات، والتي تصف توجسات مشابهة أعرب عنها مشاركون آخرون، تحت اسم "توجسات بشأن المأمونية". يسمح هذا النهج بإجراء مقارنة منهجية بين الرموز عبر جميع المقابلات، ويمكن تنفيذ هذا النهج باستخدام وظائف إدراج التعليقات أو الشروح الموجودة في وثائق برنامج مايكروسوفت وورد، أو باستخدام برامج متخصصة من قبيل تطبيق Dedoose (لأساليب التحليل النوعية والمختلطة)، أو برنامج QSR NVivo (لتحليل البيانات النوعية)، أو برنامج ATLAS.ti (لتحليل البيانات النوعية)، أو أداة MAXQDA (لتحليل البيانات النوعية). بعد بضع مقابلات، يلاحظ المحلل عادةً الأنماط التي تظهر بها نفس الرموز الموجودة في عدة مقابلات. وفي الأوضاع المثلم، توخيًا لتحقيق الدقة، يجب أن يتولم عدة أعضاء من الفريق المعني، كلًا علم حدة بشكل مستقل، ترميز المقابلات القليلة الأولى بهدف التمكين من عقد المقارنات والاتفاق على الرموز التي سيجري تطبيقها على مجموعة البيانات بأكملها.

- **المرحلة 3: وضع الإطار التحليلي وتطبيقه.** بعد تحديد الرموز المتكررة، يتم تجميع الرموز المتشابهة أو المرتبطة في رموز فرعية (أو فئات) محددة. وبناءً علم المثال الوارد أعلاه، فمن الممكن أن يتضمن الرمز المعنون "توجسات بشأن المأمونية" فئات أكثر تفصيلًا، من قبيل "الآثار الجانبية" أو "الاختبارات" أو "مدم الجدُّة" أو "مكونات اللقاح". ويترتب علم القيام بذلك وجود إطار يمكن استخدامه مع المقابلات اللاحقة، مع تنقيحه بحيث يغطي المفاهيم الناشئة عن المقابلات. وللمساعدة في تفسير البيانات، يتم إعداد جدول بيانات مختصر يعرض مقابلة في كل صف، ويعرض بيانات في شكل رسوم بيانية تتضمن مختلف الرموز والفئات في كل عمود (للاطلاع على الأمثلة المعنية، انظر النماذج الواردة في مرفق 1-5 ومرفق 2-5).
- **المرحلة 4: تفسير البيانات.** يتم استنباط المواضيع من البيانات عن طريق عرض الرموز الواردة في جدول البيانات المختصر وإيجاد صلات رابطة علم نطاق المشاركين والفئات. ومن الممكن أن تتمثل المواضيع المعنية في العلاقات الموجودة بين الرموز، أو الأنماط التي تنشأ عن البيانات المرمزة. ويتم تفسير البيانات بغرض استخلاص المواضيع المعنية، والتي قد تتمخض عن إيضاحات تُبَيِنٌ ما أسفرت عنه المقابلات. على سبيل المثال، يتم وضع نماذج وصفية (أو تصنيفات) ورسم خرائط للعلاقات القائمة بين المواضيع. كما يتم أيضًا تفسير البيانات بالنظر في جوانب التقاطع فيما بين مختلف العناصر الاجتماعية الديمغرافية، وعوامل الضعف، والأوضاع القائمة. وقد يعني هذا أن يتم تحليل البيانات وفق نوع الجنس، والعمر، وحالة الإعاقة، ووضع المهاجرين، إلخ.

وينبغي للباحثين المعنيين بإجراء المقابلات وتحليل البيانات أن يحتفظوا **بدفتر يوميات** الباحث. يشكل دفتر اليوميات الموضع الذي يسجل فيه كل باحث انطباعاته المستقاة من المقابلات والتحليلات، ويوثق فيه التأملات والأفكار التي تخطر علم ذهنه. ويؤدي القيام بذلك إلى زيادة وعي الباحثين بالكيفية التي تؤثر بها منظوراتهم على تفسيرهم للبيانات – وهي العملية التي تُعرف باسم الانعكاسية. وعند إجراء التحليل النوعي وكتابته، تتوفر لدى الباحث الذي يَتّبع نهج الانعكاسية قدرةٌ أفضل على الخلوص إلى استنتاجات مستمدة من رؤيته المتفردة تجاه العالم، وهو ما يسفر عن الحد من التحيز في تفسير البيانات.

2-5-4 الإبلاغ عن البيانات النوعية

ينطوي الإبلاغ عن الاستنتاجات المستمدة من البحوث النوعية علم تكوين عرض تمثيلي للوقائع والخبرات الاجتماعية استنادًا إلم الروايات التي يسردها الأشخاص الذين تمت مقابلتهم. كما يشكل تدوين الاستنتاجات التي يتم الخلوص إليها جزءًا من العملية التحليلية النوعية، والتي تبدأ بدفتر يوميات الباحث (انظر القسم 4-5-1). وثمة عدد من الطرق للإبلاغ عن البيانات النوعية، وتُتاح في هذا الصدد مراجع جيدة كثيرة (٦، 8). كما تُعد من العناصر المفيدة في هذا الصدد القائمة المرجعية للمعايير الموحدة بشأن إعداد التقارير الخاصة بالبحوث النوعية (اختصارًا بالإنكليزية COREQ) (https://cdn.elsevier.com/promis_misc/ISSM_) COREQ_Checklist.pdf) (9). ويُسترشد بمجموعة الخطوات العامة التالية في الإبلاغ عن البيانات النوعية.

تحدید الجمهور الرئیسي:

- النظر في الأشخاص الذين لديهم اهتمامٌ بهذه البيانات.
- البت في الطريقة المُثلِّ لعرض هذه البيانات على الجمهور المعني بناءً على الكيفية المُحتمل أن يستخدم هذا الجمهور البيانات بها.

البت في الهيكل المعني:

البت في الطريقة المُثلب لسرد تفاصيل هذا البحث للجمهور المعني. ومن بين الخيارات المطروحة أن يتم شرح أهم الاستنتاجات وكيف تجيب تلك الاستنتاجات على سؤال البحث أو كيف ترتبط به.

وصف الأساليب المتبعة:

- من المهم أن يتم بشكل واضح بيان الأساليب المستخدمة في جمع البيانات وتحليلها، بما في ذلك ما يلي:
 - التصميم العام للبحث ونهج الاعتيان، بما يشمل المبررات المساقة
 - أساليب استقطاب المشاركين
 - كيف تم إجراء المقابلات وتسجيلها

- النهج التحليلي المستخدم
- الاعتبارات الأخلاقية والموافقة المعنية.

وصف نتائج الدراسة:

- · يتم البدء ببيان عدد المقابلات التي أجريت ومدتها الزمنية.
 - سرد تفاصیل النتائج، ومدی ارتباطها بأسئلة البحث.
- التركيز علم المفاهيم والموضوعات، ومدم ارتباطها بأسئلة البحث.
 - · إعطاء أمثلة لاقتباسات توضح المفهوم أو الموضوع المعني.
- توضيح أي روابط تم تحديدها بين المواضيع والمفاهيم المعنية، مع الحرص على سوق المبررات المُوَضَّحة لكيفية افتراض هذه الروابط وأسباب افتراضها، وذلك باستخدام البيانات المعنية بوصفها بَيِّنات.

وفيما يلي بعض الاقتراحات المتعلقة بالإبلاغ:

- تجنب استخدام العبارات العددية. يلزم تجنب استخدام الجمل التي تُبَينً عدد المشاركين الذين تجمع بينهم سمة معينة، أو الجمل التي تصف موقفًا محددًا. ولا تتعلق البيانات النوعية بمعدلات الانتشار، وإنما تتعلق بفهم لماذا يحدث شيءً ما أو كيف يحدث. ويعني أسلوب أخذ العينات المقصودة، وأحجام العينات الأصغر، أن عبارات من قبيل "\$25 ذكروا أنهم قلقون بشأن مأمونية اللقاح" قد تكون عبارات مُضَلِّلة. والوضع الأمثل عند الإبلاغ عن النتائج النوعية هو التركيز على المفهوم لا على عدد الأشخاص الذين ذكروا المفهوم. على سبيل المثال، يمكن أن تُصاغ العبارة السابقة بشكل أفضل بحيث يصبح نصها "بعض المشاركين كانوا متوجسين بشأن مأمونية اللقاح".
- استخدام اقتباسات توضح المفهوم أو الموضوع الذي يتم الإبلاغ عنه. يجب إخفاء هوية من جاءت الاقتباسات على لسانهم، على أن تظل الاقتباسات مختصرة وفي صميم الموضوع.
- يُنصح، حيثما أمكن، بتوضيح التدرج أو التنوع في الاستنتاجات التي يتم الخلوص إليها. يتحتم عند مناقشة المفاهيم المعنية أن يتم التأكد من مناقشة أي استنتاجات تبدو متعارضة مع ما ينشأ من رموز وأنماط، على أن يتم إدراج اقتباسات توضيحية عند الاقتضاء.
- عند التوافر، تُستخدم البيانات النوعية للمساعدة في شرح البيانات الكمية الغامضة أو المعارضة للحدس (على سبيل المثال، الأسباب المؤدية إلى زيادة احتمالات اعتقاد المجيبين القاطنين بمناطق ريفية أنه يسهل الحصول على خدمات التطعيم، مقارنةً بالمجيبين القاطنين في مناطق حضرية). وبالإضافة إلى ذلك، تسمح البيانات النوعية بتقصي وبيان إلى أي مدى قد تعاني الأقليات والفئات المحرومة ظاهرةً معينةً (مثل وجود عوائق محددة تعترض سبيل الوصول إلى التطعيم، والكيفية التي تعامل بها الجهات الخدمية تلك الفئات).

4-6 تبادل الخطط والبيانات والتقارير

من المُرجح أن تُحْدِث الاستنتاجات التي يخلص إليها التقرير التأثير المنشود إذا ضم فريق البحث أبرز أصحاب المصلحة في الخطط المعنية بجمع البيّانات، واستنباط الفرضيات، وصياغة التقارير. وغالبًا ما يؤدي هذا النهج إلى إبراز أهمية العمل المعني، وإلى المعنية بجمع البيّانات، واستشارة الباحثين ذوي الخبرة إظهار الدراسات الأخرى ذات الصلة، وهو ما يسمح بعقد مقارنات بين مختلف الاستنتاجات. ويُنصح باستشارة الباحثين ذوي الخبرة فيما يخص التحليلات المتعمقة أو الأكثر تعقيدًا. وعند محدودية الموارد اللازمة لجمع البيانات، فمن الممكن أن يشكل تبادل البيانات. المحدودة وأقصى تأثير للبيانات.

ويُوصَى بالنظر في تبادل الخطط والمواد المعنية، وفي الشروع في إجراء المناقشات مع المجموعات التالية:

- **أصحاب المصلحة الآخرين؛** حيث يمكنهم الإسهام بتقديم خبرات واسعة، وتحديد السياق الملائم، وتعبئة الموارد اللازمة.
- الباحثين ذوص الخبرة، والذين بوسعهم أن يقدموا الدعم اللازم لعملية استعراض الأقران غير الرسمية التي تخضع لها البيانات، وأن يقترحوا الصلات المحتملة مع مجموعات البيانات الأخرى أو المعارف القائمة، وهو الأمر الذي يتمخض غالبًا عن تحليلات أعمق واستنتاجات جديدة.
- ومن الممكن أيضًا أن تساعد المدخلات المقدمة من **الفئات المستهدفة المنشودة** على تحسين جودة التحليلات المنفذة، كما أنها تمثل طريقةً راسخةً للتحقق من صحة التحليلات وتفسير النتائج.

للمزيد من المراجع، يعرض، مرفق 7 سياسة المنظمة بشأن تبادل البيانات.

5. العمل: استخدام بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية لدفع الإجراءات





المرفقات

تركز الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية على توليد البيانات واستخدام الاستنتاجات على النحو اللازم لزيادة الإقبال على اللقاحات. ويمكن استخدام البيانات بطرق متنوعة على مختلف مستويات البرنامج المعنب، من أجل التخطيط والرصد ولتوجيه عملية تصميم التدخلات في بيئات محددة. وينبغي أيضًا تبادل البيانات مع الأفرقة الاستشارية التقنية الوطنية المعنية بالتحصين لدعم دورها في تقديم توصيات سليمة ومُسَنَّدة بالبَيِّنات.

تمثل النطاقات الأربعة للدوافع السلوكية والاجتماعية (الشكل 1) العوامل الرئيسية التب تؤثر في الإقبال على اللقاح لدى الأفراد. ويمكن الاطلاع على مؤشرات الاستقصاء ذات الأولوية لتتبع هذه العوامل بمرور الوقت في مرفقات الأدوات الواردة في هذا الدليل.

تُستخدم البيانات التي يتم توليدها من الأدوات للقيام بما يلي:

- الاسترشاد بها في تصميم وتقييم التدخلات لزيادة الإقبال على اللقاح؛
- وإعداد تدخلات مستهدفة لمعالجة الدوافع والعوائق المحددة السياق، ولاسيما تلك التي تواجهها الفئات المستهدفة المحارومة؛
- وتقييم فعالية الاستراتيجيات وتتبع الاتجاهات بمرور الوقت من خلال التقييمات الروتينية للدوافع السلوكية والاجتماعية؛
 - والدعوة وتعبئة الموارد؛
- والمساهمة في التحليل المثلث أو المقارن مع مصادر البيانات الأخرى لتقديم فهم أكثر اكتمالًا للقضايا ولتوجيه عملية تخطيط البرامج.

يوضح هذا القسم كيف يمكن استخدام بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية من أجل هذه الأنشطة.

5-1 استخدام المؤشرات ذات الأولوية المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية

تُعد المؤشرات ذات الأولوية للاستقصاء المعني بالدوافع السلوكية والاجتماعية مفيدةً عند التخطيط لرصد التغييرات بمرور الوقت أو قياس تأثير التدخلات. تمثل المؤشرات ذات الأولوية النطاقات الواردة في إطار الدوافع السلوكية والاجتماعية وتعتمد على بنود الاستقصاء ذات المقاييس النفسية القوية للإقبال على اللقاحات والروابط المتينة مع الإقبال على اللقاحات. وتتمحور المؤشرات ذات الأولوية حول المكاسب التي يحققها برنامج التحصين، بما يتماشى مع مؤشرات التحصين القائمة مثل تلك المعنية بالتغطية. تُظهر القيم المنخفضة للمؤشر وجود مشكلة، ويُوصى بالتدخل أو أي إجراء آخر. على سبيل المثال، قد يقرر بلد ما اتخاذ إجراء عندما يكشف التقييم أن %60 فقط من الآباء والأمهات/مقدمي الرعاية يعرفون أماكن حصول أطفالهم على التطعيم. ويجب أن يحدد كل بلد عتبات لاتخاذ الإجراءات اللازمة، مع مراعاة السياق المحلي والبيانات الأخرى.

2-5 تخطيط التدخلات

هناك أربع مجالات تدخل واسعة النطاق تُعد أساسيةً لأي برنامج تحصين، وهي كالتالي:

- 1. المشاركة المجتمعية
 - 2. والتواصل والتثقيف
- 3. وجودة الخدمة (علم سبيل المثال، توصية مقدم الخدمة، والتذكير/الاستدعاء، والخدمات الشاملة للجميع)؛
 - 4. والسياسات الداعمة (مثل تلك المعنية بالمتطلبات والحوافز).

تدعم المؤشرات ذات الأولوية المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية عملية تتَّبع كيفية عمل هذه التدخلات الأساسية وأين تُوجه ولمن تُوجه. وفي حالة عدم نجاح التدخلات، يمكن أن تدعم تقييمات الدوافع السلوكية والاجتماعية فهم السبب في ذلك، لاسيما من خلال استخدام أدلة المقابلات النوعية. وعلى المستوى دون الوطني، يمكن إجراء هذه التقييمات كجزء من تصميم متمحور حول الإنسان أو من عملية تكييف برامج التحصين بهدف تشخيص أسباب انخفاض الإقبال، مع اختيار تدخلات مصممة خصيصًا وتقييم مدى فعاليتها (10، 11).

الحدول 8: التدخلات الواعدة حسب نطاق الدوافع السلوكية والاجتماعية لتوجيه عملية التخطيط

النطاق الذي حُدِّدت في إطاره المشكلة	التدخلات التي تبين أنها تزيد من معدلات التطعيم
الأفكار والمشاعر الحافز	حملات لإعلام الجمهور أو تثقيفه بشأن التطعيم، بما في ذلك النُهُوج القائمة في المرفق الصحي أو المجتمع المحلي (١–3، 5) التدخلات القائمة على الحوار ، بما في ذلك تقديم المشورة الفردية لتشجيع التطعيم (١٦، ١٦)
العمليات الاجتماعية	المشاركة المجتمعية (17، 14) رسائل المعايير الاجتماعية الإيجابية (6، 15) مناصرو اللقاحات والمدافعون عنها (16، 17) التوصيات بالتطعيم من العاملين الصحيين (18)
المسائل العملية	خفض التكاليف من الجيوب الخاصة (19) التحسينات المدخلة علم جودة الخدمة (5، 19، 20) التذكير للحصول علم الجرعة التالية/الاستدعاء بشأن الجرعة الفائتة (21–24) التطعيم في الموقع، في العمل والمنزل والمدرسة (5، 17، 19، 25–27) المواعيد الافتراضية (6) الحوافز (6، 19، 28، 29) متطلبات المدرسة والعمل (الولايات) (19، 30)

وبالإضافة إلى التدخلات الأربعة الواسعة النطاق المذكورة أعلاه، تشمل الأنواع الأخرى من التدخلات الفعالة الرامية إلى زيادة الإقبال على التطعيم تلك الواردة في الجدول 8. تندرج التدخلات ضمن النطاق المعني بناءً على البَيِّنات والخبرات المتاحة. وفي بعض السياقات، قد يعمل التدخل علم مستوم أكثر من نطاق. وسيكون للرصد والتقييم الكافيين للتدخلات، باستخدام المؤشرات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية، أهميةٌ حاسمة في تحديد أثر التدخلات في بيئات محددة وأي تغييرات تحدث بمرور الوقت. وتشير المراجع إلى وجود استعراضات منهجية أو تحليلات وصفية تبين أن التدخل أدى إلى زيادة الإقبال على اللقاحات في البلدان المنخفضة الدخل والمتوسطة الدخل، حيثما كانت هذه البيانات متاحة.

3-5 اختيار التدخلات عند عدم توافر بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية

جمع بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية قبل تصميم التدخل، حتى ولو اقتصر الاستخدام على المؤشرات ذات الأولوية المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية. ومشاركة الاستنتاجات مع الخبراء المحليين والشركاء وممثلي المجتمع المحلب (بما يشمل الفئات المحرومة والأشخاص ذوي الإعاقة) للمساهمة في فهم أوسع لأسباب انخفاض الإقبال علم اللقاح وفي المناقشات الجارية حول اختيار التدخلات وتصميمها. قد تكون ثمة حاجة إلى تحديد أولويات الفئات المستهدفة المنشودة أو عناصر التنفيذ الأخر ب. ويتعين الحرص على عدم التعويل على الحس الباطني أو القصص السردية كتشخيص للمشكلة بدلًا من المؤشرات القائلة للقياس.

4-5 رصد وتقييم التدخلات باستخدام المؤشرات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية

تُستخدم على الأقل المؤشرات ذات الأولوية المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية لتسهيل رصد التدخلات وتقييمها بصفة مستمرة. وهذا أمر حيوي لتحديد ما إذا كان التدخل يحقق حصائله المتوقعة ولتوجيه التحسين المستمر بغرض سد الفجوات في التغطية وزيادة الإنصاف.

والمؤشرات هي أرقام، أو عبارات وجُمل، تعكس ما تم قياسه للمساعدة في تحديد دلالة الأداء أو التغيير أو التأثير.

يجب تذكر الآتي عند استخدام المؤشرات:

- استخدام المؤشرات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية إلى جانب مؤشرات التحصين الحالية ذات الصلة؛
 - واستخدام أقل عدد ممكن من المؤشرات؛
 - · والاقتصار على جمع المعلومات التي تمَّسُّ الحاجة إليها؛
 - · والتحقق من أن المؤشر المحدد سيقيس حقًا التغيير المنشود؛
 - · وتحليل واستخدام المعلومات التي يوفرها المؤشر للعمل أو اتخاذ القرارات.

يقدم الجدول 9 مثالًا علم الإطار اللازم للمساعدة في تحديد المدخلات والمخرجات والحصائل التي ترتبط بالمؤشرات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية والتدخلات المستقاة من الاستقصاءات المعنية بكوفيد-19.

وأخيرًا، فإن المساءلة أمرٌ أساسي على امتداد جميع التقييمات. ولضمان تحقق المساءلة، يلزم التشاور مع المجتمعات المشاركة وأصحاب المصلحة الآخرين بانتظام، مع تبادل بيانات المؤشرات لإظهار التقدم المحرز والتغيير المتحقق بمرور الوقت.

الجدول 9: مثال لإطار الرصد والتقييم

الحصائل	النشاط/ المخرجات	المدخلات	التدخل	النطاق والمؤشرات
 أ معرفة أماكن أ الاعتقاد أن حصولهم علم التطعيم "بدرجة متوسطة" أ الاستعداد لالتماس التطعيم أ العوائق المتصورة أمام الإتاحة 	تجهيز الرسائل في الموعد المقرر، واختبارها وتنقيحها، وجاهزيتها للنشر والتعميم توافر الآليات وجاهزيتها للتطبيق عمليًا	رسائل للدعوة، والتذكير ، والمتابعة ، والإبلاغ آليات تقديم الدعوات الشخصية	تحسين إتاحة التطعيم عرض تحديد موعد عن طريق البريد أو الهاتف الخدمة الميدانية رسائل التذكير ، والتعليمات الدائمة ، والعيادات المتنقلة	مسائل عملية النسبة المئوية (%) البالغين/عاملي الرعاية الصحية الذين يعرفون الأماكن التي يمكنهم فيها الحصول على اللقاحات النسبة المئوية (%) البالغين/عاملي الرعاية الصحية الذين يعتقدون أن حصولهم على التطعيم "سهل "جدًا" أو سهل "بدرجة متوسطة"

HCWs: health-care workers

5-5 استكمال بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية بمصادر بيانات أخرى

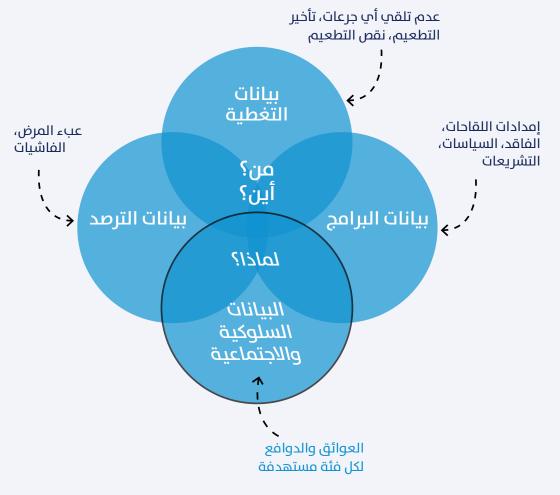
تدعم الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية فهم أسباب وجود فجوات في التغطية بالتحصين. **ويتسنب للبرامج** القيام بالآتي بفضل بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية:

- تحديد ومعالجة التأثيرات على السلوك؛
- وتوجيه وتقييم الاستراتيجيات في سياقات محددة؛
 - ودراسة وفهم الاتجاهات بمرور الوقت؛
 - والتخطيط علم نحو أفضل للاحتياجات المستقبلية.

ويؤدي استكمال بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية بمصادر أخرى للبيانات إلى الآتي:

- تحديد السياق الملائم للقضايا المتعلقة بالثقة في التطعيم والطلب والإقبال على اللقاح.
- تحديد العوامل المعززة لدم مختلف الفئات المستهدفة والمجموعات الاجتماعية والديمغرافية. علم سبيل المثال، أفاد كلُّ من العاملين الصحيين ومقدمي الرعاية بأن المعلومات الخاطئة عن اللقاحات هي قضيةٌ مهمةٌ في المجتمع الذي يعيشون به أو السياق الذي يعملون فيه. وقد توفر هذه الملاحظة رؤب متعمقة بشأن الاستراتيجيات اللازمة لتحقيق الوصول الفعال إلى مقدمي الرعاية والعاملين الصحيين.
- التحقق من صحة الاستنتاجات بناءً على اتساق البيانات التي تم جمعها باستخدام أساليب مختلفة وعبر مصادر بيانات مختلفة (الشكل 2). ويمكن أن يساعد هذا التثليث في معالجة القيود المفروضة على الاستنتاجات والتحيزات المرتبطة بأسلوب ما من الأساليب.

الشكل 2: تحليل متكامل للبيانات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية مع رؤب أخرب حول أسباب انخفاض الإقبال علب اللقاح، إلى جانب بيانات البرامج الأخرى



المرفقات . 5 العمل) 4. التحقيق 3. التخطيط

1. مقدمة 2. ما الذي يتم قياسه؟

تُستخدم بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية جنبًا إلى جنب مع مصادر البيانات الأخرى لفهم مجالات التركيز الرئيسية والتدخلات الفريدة التي قد تكون مطلوبة:

- بيانات الترصد: استخدام بيانات ترصد الأمراض التي يمكن الوقاية منها باللقاحات لفهم معدلات الانتشار والإصابة والتغيرات ذات الصلة بالنسبة لتلك الأمراض في مناطق محددة بمرور الوقت. وقد تشير بيانات الترصد التي تظهر عبثًا كبيرًا للمرض إلى ضرورة إعطاء الأولوية إلى فئات مستهدفة من حيث جمع بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية. ويمكن أن يساعد الجمع بين أنواع مختلفة من البيانات أيضًا على إثراء عملية تكييف حملات التطعيم في أعقاب تفشي الأمراض التي يمكن الوقاية منها باللقاحات، من أجل اتباع نهج أكثر تخصيصًا وتوجيهًا يعالج الدوافع أو العوائق المحددة التي تم الكشف عنها.
- بيانات التغطية: استخدام بيانات التغطية لتضييق نطاق الفئات المستهدفة الفرعية الجديرة بالمزيد من التقييم باستخدام الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية (بمعنى أنه عندما تكون التغطية منخفضة ويكون السكان أكثر عُرضةً للفاشيات، سيكون من المهم إجراء تقييم للدوافع السلوكية والاجتماعية بغرض فهم الدوافع والعوائق المحددة أمام التطعيم). وحيثما تكون التغطية منخفضة بشكل خاص، على سبيل المثال بين المجتمعات المحلية التي لا تحصل على أي جرعات، فإن التقييمات النوعية باستخدام أدلة المقابلات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية تمكننا من فهم مفصل ثري للعوامل المسهمة بالإضافة إلى ذلك، يتم تقييم بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية الواردة من مناطق محددة إلى جانب بيانات التغطية باللقاحات من نفس المناطق، لتحديد الاتجاهات والأنماط في العلاقة بين مُحددات الإقبال على اللقاح والتغطية باللقاحات. وإذا كانت بيانات التغطية متاحة من فئات مستهدفة فرعية مختلفة، فإن التحليلات الناتجة ستساعد على فهم الاختلافات الرئيسية في نمط هذه الروابط أنضًا.
- بيانات التعداد: تحليل بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية جنبًا إلى جنب مع بيانات التعداد في سياق بلد معين حول مدى ارتباط الإقبال على اللقاح بالخصائص الاجتماعية والديمغرافية الرئيسية. وقد تساعد هذه المعلومات بدورها في توجيه القرارات التي تتخذها السلطات الصحية على مستوى السياسات. على سبيل المثال، المعايير الاجتماعية الرديئة حول التطعيم تميز المناطق التي تنتمي إلى مجموعات عرقية معينة. وقد تشير هذه الملاحظة إلى أن التدخلات الأكثر استهدافًا قد تحسن الإقبال على اللقاحات في هذه المناطق. جدير بالملاحظة أن بيانات التعداد قد لا تكون محدثة في البيئات التي تفتقر إلى الموارد.
- بيانات النظام الصحي الأخرى: تحليل بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية مع البيانات الصحية الأخرى حول خدمات صحة الأم والطفل لتسليط الضوء على الاتجاهات المشابهة بمرور الوقت أو الأنماط الجغرافية عبر الفئات المستهدفة الفرعية محل الاهتمام من حيث الاستفادة من خدمات صحة الطفل الأخرى مقارنةً بخدمات التحصين. قد توفر هذه المعلومات رؤى متعمقة حول ما إذا كان انخفاض الإقبال على اللقاح مرتبطًا بقضايا النظام الصحي أم بقضايا سلوكية واجتماعية، أم بمزيج من الاثنين معًا. وقد يوفر التثليث رؤى متعمقة مفيدة عندما تُصَنِّف بيانات النظام الصحي حسب نوع الجنس والعمر وحالة الإعاقة.
- بيانات الاستماع الاجتماعي: فحص الاستنتاجات المستقاة من بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية جنبًا إلى جنب مع البيانات والاتجاهات المستمدة من بيانات الاستماع الاجتماعي. يُقصد بالاستماع الاجتماعي تتّبع المحتوى والتعرض للمحادثات، فيما يتصل بالتطعيم، في الفضاء العام أو على وسائل التواصل الاجتماعي، ومتابعة الموضوعات المستجدة. يمكن أن تشير هذه البيانات إلى الرسائل والمعلومات المحددة (بما في ذلك المعلومات الخاطئة) التي يتعرض لها الناس عبر مجموعة من المصادر. وتبحث بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية في التأثير المحتمل لهذه البيانات على الإقبال على اللقاح ونية تلقيه وغيرها من المتغيرات ذات الصلة بالسياق.

3. التخطيط

المراجع

- Lukusa LA, Ndze VN, Mbeye NM, Wiysonge CS. A systematic review and meta-analysis of the effects of educating .1 parents on the benefits and schedules of childhood vaccinations in low and middle-income countries. Hum .Vaccin Immunother. 2018;14:2058–68. doi: 10.1080/21645515.2018.1457931
- Kaufman J, Ryan R, Walsh L, Horey D, Leask J, Robinson P et al. Face-to-face interventions for informing or .2 educating parents about early childhood vaccination. Cochrane Database Syst Rev. 2018;5:CD010038. doi: .10.1002/14651858.CD010038.pub3
- Saeterdal I, Lewin S, Austvoll-Dahlgren A, Glenton C, Munabi-Babigumira S. Interventions aimed at communities .3 to inform and/or educate about early childhood vaccination. Cochrane Database Syst Rev. 2014;11:CD010232. . .doi: 10.1002/14651858.CD010232.pub2
- 4. جوري إم، وبيريز إم سي، وأرسينو سي، وشارما جيه كيه، وباي إن بي، وباهوا إس، وآخرون. استراتيجيات لزيادة الطلب علم تطعيم الأطفال في البلدان المنخفضة الدخل والمتوسطة الدخل: استعراض منهجي وتحليل تلوي. مجلة منظمة الصحة العالمية. 2015؛ 93:339;2015–46c. https://apps.who.int/iris/handle/10665/271679 (بالإنكليزية فقط).
- Oyo-lta A, Wiysonge CS, Oringanje C, Nwachukwu CE, Oduwole O, Meremikwu MM. Interventions for improving .5 coverage of childhood immunisation in low- and middle-income countries. Cochrane Database Syst Rev. .2016;7:CD008145. doi: 10.1002/14651858.CD008145.pub3
- Brewer NT, Chapman GB, Rothman AJ, Leask J, Kempe A. Increasing vaccination: putting psychological science .6 .into action. Psych Sci Public Interest. 2017;18:149–207. doi: 10.1177/1529100618760521
 - .Charmaz K. Constructing grounded theory. 2nd ed. London: SAGE; 2014 .7
- 8White C, Woodfield K, Ritchie J, Ormston R. Writing up qualitative research. In: Ritchie J, Lewis J, McNaughton .8 Nicholls C, Ormston R, editors Qualitative research practice: a guide for social science students and researchers.

 London: SAGE; 2014:367–400 https://books.google.com.au/books/about/Qualitative_Research_Practice.

 .(2021 تشرین الأول/أكتوبر 10. (html?id=EQSIAwAAQBAJ&redir_esc=y, accessed 1 October 2021)
- Tong A, Sainsbury P, Craig J. Consolidated criteria for reporting qualitative research (COREQ): a 32-item checklist .9 .for interviews and focus groups. Int J Qual Health Care. 2007;19:349–57. doi: 10.1093/intqhc/mzm042
- 10. التصميم المتمحور حول الإنسان من أجل الصحة [الموقع الإلكتروني]. نيويورك: اليونيسف؛ 2021 (https://www.) من المتمحور حول الإنسان من أجل الصحة (الموقع الإلكتروني).
- 11. تكييف برامج التحصين. كوبنهاغن: مكتب المنظمة الإقليمي لأوروبا؛ 2019 (https://apps.who.int/iris/bitstream/hand) أن تكييف برامج التحصين. كوبنهاغن: مكتب المنظمة الإقليمي لأوروبا؛ 2019 (2021) أن المنظمة الإقليمي الأول/أكتوبر 2021).
- Jarrett C, Wilson R, O'Leary M, Eckersberger E, Larson HJ. Strategies for addressing vaccine hesitancy a .12 .systematic review. Vaccine. 2015;33:4180–90. doi: 10.1016/j.vaccine.2015.04.040
- Sanftenberg L, Kuehne F, Anraad C, Jung-Sievers C, Dreischulte T, Gensichen J. Assessing the impact of shared .13 decision making processes on influenza vaccination rates in adult patients in outpatient care: a systematic .review and meta-analysis. Vaccine. 2021;39:185–96. doi: 10.1016/j.vaccine.2020.12.014
- Deardorff KV, Rubin Means A, Ásbjörnsdóttir KH, Walson J. Strategies to improve treatment coverage .14 in community-based public health programs: a systematic review of the literature. PLoS Negl Trop Dis. .2018;12:e0006211. doi: 10.1371/journal.pntd.0006211
- Cooper S, Schmidt BM, Sambala EZ, Swartz A, Colvin CJ, Leon N et al. Factors that influence parents' and informal .15 caregivers' views and practices regarding routine childhood vaccination: a qualitative evidence synthesis.

 .Cochrane Database Syst Rev. 2021;10:CD013265. doi: 10.1002/14651858.CD013265.pub2
- Glenton C, Scheel IB, Lewin S, Swingler GH. Can lay health workers increase the uptake of childhood .16 immunisation? Systematic review and typology. Trop Med Int Health. 2011;16:1044–53. doi: 10.1111/j.1365-.3156.2011.02813.x
- Rashid H, Yin JK, Ward K, King C, Seale H, Booy R. Assessing interventions to improve influenza vaccine uptake .17 .among health care workers. Health Aff (Millwood). 2016;35:284–92. doi: 10.1377/hlthaff.2015.1087
- Oh NL, Biddell CB, Rhodes BE, Brewer NT. Provider communication and HPV vaccine uptake: A meta-analysis .18 .and systematic review. Prev Med. 2021;148:106554. doi: 10.1016/j.ypmed.2021.106554

- Community Preventive Services Task Force. The community guide: increasing appropriate vaccination [website]. .19
 Atlanta (GA): Centers for Disease Control and Prevention; 2021 (https://www.thecommunityguide.org/sites/
 اللطلاع في 30 أيلول/ default/files/assets/What-Works-Factsheet-Vaccination.pdf, accessed 30 September
 البيامير).
- Norman DA, Barnes R, Pavlos R, Bhuiyan M, Alene KA, Danchin M et al. Improving influenza vaccination in .20 .children with comorbidities: a systematic review. Pediatrics. 2021;147:e20201433. doi: 10.1542/peds.2020-1433
- Eze P, Lawani LO, Acharya Y. Short message service (SMS) reminders for childhood immunisation in low-income .21 and middle-income countries: a systematic review and meta-analysis. BMJ Glob Health. 2021;6. doi: 10.1136/ .bmjgh-2021-005035
- Yunusa U, Garba SN, Umar AB, Idris SH, Bello UL, Abdulrashid I et al. Mobile phone reminders for enhancing .22 uptake, completeness and timeliness of routine childhood immunization in low and middle income countries:

 .a systematic review and meta-analysis. Vaccine. 2021;39:209–21. doi: 10.1016/j.vaccine.2020.11.043
- Linde DS, Korsholm M, Katanga J, Rasch V, Lundh A, Andersen MS. One-way SMS and healthcare outcomes in .23 Africa: systematic review of randomised trials with meta-analysis. PLoS One. 2019;14:e0217485. doi: 10.1371/ .journal.pone.0217485
- Sondaal SF, Browne JL, Amoakoh-Coleman M, Borgstein A, Miltenburg AS, Verwijs M et al. Assessing the effect .24 of mHealth interventions in improving maternal and neonatal care in low- and middle-income countries: a .systematic review. PLoS One. 2016;11:e0154664. doi: 10.1371/journal.pone.0154664
- Bright T, Felix L, Kuper H, Polack S. A systematic review of strategies to increase access to health services among .25 .children in low and middle income countries. BMC Health Serv Res. 2017;17:252. doi: 10.1186/s12913-017-2180-9
- Cawley J, Hull HF, Rousculp MD. Strategies for implementing school-located influenza vaccination of children: .26 .a systematic literature review. J Sch Health. 2010;80:167–75. doi: 10.1111/j.1746-1561.2009.00482.x
- Nelson KN, Wallace AS, Sodha SV, Daniels D, Dietz V. Assessing strategies for increasing urban routine .27 immunization coverage of childhood vaccines in low and middle-income countries: a systematic review of .peer-reviewed literature. Vaccine. 2016;34:5495–503. doi: 10.1016/j.vaccine.2016.09.038
- Owusu-Addo E, Cross R. The impact of conditional cash transfers on child health in low- and middle-income .28 .countries: a systematic review. Int J Public Health. 2014;59:609–18. doi: 10.1007/s00038-014-0570-x
- Giles EL, Robalino S, McColl E, Sniehotta FF, Adams J. The effectiveness of financial incentives for health behaviour .29 .change: systematic review and meta-analysis. PLoS One. 2014;9:e90347. doi: 10.1371/journal.pone.0090347
- Lytras T, Kopsachilis F, Mouratidou E, Papamichail D, Bonovas S. Interventions to increase seasonal influenza.30 vaccine coverage in healthcare workers: a systematic review and meta-regression analysis. Hum Vaccin Immunother. 2016;12:671–81. doi:10.1080/21645515.2015.1106656

5. العمل 📗 المرفقات



5. العمل 4. التحقيق 3. التخطيط

مقدمة 2. ما الذي يتم قياسه؟

مرفق 1: الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية، بشأن تطعيم الأطفال

1-1 المؤشرات ذات الأولوية بشأن تطعيم الأطفال (الإصدار 1.0)

يعرض الجدول الوارد أدناه المؤشرات الخمسة ذات الأولوية بشأن تطعيم الأطفال (دون سن الخامسة). ويتم في الحد الأدنى قياس هذه المؤشرات ذات الأولوية، عندما يتعذر استخدام الاستقصاء الكامل الخاص بتطعيم الأطفال.

المؤشر ذو الأولوية	السؤال ذو الأولوية	العنصر المُكَوِّن	النطاق
النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن اللقاحات مهمة "بدرجة متوسطة" أو مهمة "جدًا" لصحة أطفالهم	إلى أي مدى ترى أن اللقاحات مهمة لصحة أطفالك؟ هل ستقول ليست مهمة مطلقًا، أ م مهمة بدرجة قليلة، أ م مهمة بدرجة متوسطة، أ م	الثقة في فوائد اللقاحات	الأفكار والمشاعر
النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن معظم المقربين من أفراد أسرهم وأصدقائهم يريدون أن يتم تطعيم أطفالهم	هل تعتقد أن معظم المقربين من أفراد أسرتك وأصدقائك يريدونك أن تطعم أطفالك؟ لا نعم	الأعراف الأسرية	العمليات الاجتماعية
النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أنهم يريدون أن يحصل أطفالهم على كل اللقاحات المُوصى بها	[اسم البلد] لديها جدول باللقاحات الموصى بها للأطفال. فهل تريد أن يحصل طفلك على بعض هذه اللقاحات أو كلها، أم تريد عدم حصوله على أي منها؟ عدم الحصول على أي منها الحصول على بعضها الحصول عليها كلها	نية تطعيم الأطفال	الحافز
النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أنهم يعرفون أماكن حصول أطفالهم على التطعيم	هل تعرف المكان الذي تذهب إليه لتطعيم أطفالك؟ 	معرفة أماكن حصول الأطفال على التطعيم	مسائل عملية

المؤشر ذو الأولوية	السؤال ذو الأولوية	العنصر المُكَوِّن	النطاق
النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن دفع تكلفة تطعيم أطفالهم سهل "بدرجة متوسطة" أو سهل "جدًا"	ما مد م سهولة دفع تكلفة التطعيم؟ عندما تفكر في مسألة التكلفة، يُرجم النظر في أي مدفوعات مسددة إلم العيادة، وتكلفة الوصول للعيادة، وكذلك تكلفة الوقت المستغرق خارج العمل. هل ستقول ليس سهلًا مطلقًا، أم سهل بدرجة قليلة، أم سهل بدرجة متوسطة، أم سهل جدًا؟	يُسر التكلفة	مسائل عملية

2-1 الاستقصاء الخاص بتطعيم الأطفال، بشأن مقدمي الرعاية (الإصدار 1.0)

الاستقصاء الخاص بتطعيم الأطفال والمعني بالدوافع السلوكية والاجتماعية هو أداة موحدة عالميًا لتقييم البواعث وراء تطعيم الأطفال. ومن المقرر أن يستوفي هذا الاستقصاء الآباء والأمهات ومقدمو الرعاية للأطفال دون سن الخامسة (47-0 شهرًا).

يتكون الاستقصاء من 19 سؤالًا. ويتم في الحد الأدنى قياس المؤشرات ذات الأولوية، عندما يتعذر استخدام الاستقصاء الكامل الخاص بتطعيم الأطفال. ولدعم استخدام الاستقصاء والتحليلات المعنية فقد أُدرِج أيضًا نصٌ مُوصى به للموافقة المطلوبة وأسئلةٌ تتناول الجوانب الاجتماعية والديمغرافية؛ علمًا بأنه يتعين أن تُكَيِّف مختلفُ البرامجِ الموافقةَ المعنيةَ والأسئلةَ المتعلقةَ بالجوانب الديمغرافية عند الحاجة، على ألا يتم تغيير بقية الاستقصاء.

يعرض العمود المعنون "المؤشر" المؤشرات **ذات الأولوية**؛ وتُعرض المؤشرات الاختيارية وبجوارها علامة النجمة * (استنادًا إلى أداء أضعف من حيث إثبات الصحة). أما العمود المعنون "الأساس المنطقب" فيحتوب على معلومات مهمة لترجمة الأسئلة وتكييفها بما يناسب السياق المحلب. وتشير ألوان خلايا الجدول إلى نطاق الدوافع السلوكية والاجتماعية (**الخصائص الديمغرافية، والأفكار والمشاعر، والحافز، والعمليات الاجتماعية والمسائل العملية).**

ينبغي للمحاورين الُمدَرَّبين أن يقرأوا أسئلة الاستقصاء وخيارات الرد بصوت عالٍ على مسامع المجيبين. ولا ينبغي لهم قراءة التعليمات بصوت عالٍ [الواردة بين قوسين معقوفين] ولا الأجزاء أو الكلمات المكتوبة **بأحرف غامقة**. ويجب على المحاورين التأكيد على الكلمات <u>التي تحتها خط</u> أما التعليمات المتعلقة بكيفية تكييف الاستقصاء لإدارته ذاتيًا، في شكل استقصاء إلكتروني، فترد في دليل البيانات اللازمة للعمل بشأن الدوافع السلوكية والاجتماعية, القسم 3-5.

العنصر المُكَوِّن	السؤال	المؤشر	الأساس المنطقي
التاريخ	المقابلة المعقودة في اليوم/ الشهر/ السنة: /	لا توخد	هذه جزئية إدارية يستوفيها المحاور في تاريخ المقابلة. يجب عدم تكييف هذه الجزئية، ضمانًا لإمكانية المقارنة والتتبع.
المشارك	رقم هوية المشارك:	لا يوجد	هذه جزئية إدارية كي يسجل المحاور هوية فريدة لكل مشارك على حدةٍ في تاريخ المقابلة. يجب عدم تكييف هذه الجزئية، ضمانًا لإمكانية المقارنة والتتبع.
الموقع	إحداثيات النظام العالمي لتحديد المواقع: رقم المجموعة العنقودية: اسم المنطقة:	لا يوجد	هذه جزئية إدارية يستوفيها المحاور في تاريخ المقابلة. يمكن تكييف هذه الجزئية بما يناسب منهجية الاستقصاء.
الموافقة	مرحبًا، أنا [اسم المحاور] وأعمل المنظمة]. ونحن نعكف على المنظمة]. ونحن نعكف على إجراء مقابلات مع الناس بهدف المساعدة على تحسين خدمات تطعيم الأطفال في [اسم البلد]. أعرف أنك مشغول، ولذا لن يستغرق أعرف أنك مشغول، ولذا لن يستغرق طوعية تمامًا مع إغفال هويتك. وما عليك سوى إخباري إذا لم تكن لديك الرغبة في الإجابة على أي فهل لديك استعداد للمشاركة في الاستقصاء؟ في الاستقصاء؟ في الاستقصاء؟ حزيلًا. هل لديك أي أسئلة تود جزيلًا. هل لديك أي أسئلة تود طرحها علي قبل أن نبدأ؟ في إجراء المقابلة. المراء المقابلة. المراء المقابلة. المراء المقابلة. المراء المقابلة. المناه أي أسئلة تود الرحاء المقابلة. المناه أي أسئلة تم الشروع في إجراء المقابلة.	ן זפלד	تشكل هذه الجزئية مثالًا للنص الذي سيتم إدراجه لتسجيل الموافقة المستنيرة للمجيبين علم مشاركتهم في الدراسة.

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال	العنصر المُكَوِّن
الهدف من هذا السؤال هو جمع البيانات الخاصة بالعمر بعدد سنوات العمر التامة؛ سيتيح هذا إجراء تحليل شرائحي حسب سن المجيبين.	متوسط العمر النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ الذين تتراوح أعمارهم بين النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين تتراوح أعمارهم بين أعمارهم بين	کم عمرك؟ سنة	العمر
الهدف من هذا السؤال هو جمع البيانات الخاصة بالهوية الجنسانية للمجيبين بغرض السماح بإجراء تحليل شرائحي. يمكن إدراج خيار الرد الثالث في السياقات التي يُعترف فيها ثقافيًا بفئات الجنس الثالث تحديدًا؛ ويمكن تكييف خيار الرد هذا حسب الاقتضاء بناءً على الاعتبارات أو المشاورات القُطرية.	النسبة المئوية (%) للولدين/ مقدمي الرعاية من النساء النسبة المئوية (%) للولدين/ مقدمي الرعاية من الرجال	قد يبدو هذا أمرًا واضحًا، ولكن يجب أن أطرح هذا السؤال. ما هو نوع جنسك؟ هل ستقول امرأة، أم رجل، أم شخص غير ثنائب، أم أنك ستفضل عدم القول؟	نوع الجنس
يحدد هذا السؤال ما إذا كان المجيب مسؤولًا عن أي أطفال دون سن الخامسة. يجب استخدام هذا السؤال لفرز المجيبين الذين ليس لديهم أطفال دون سن الخامسة، لاستبعادهم من المقابلة.	ן זפלד	هل أنت أحد الوالدين أو مقدم الرعاية لأي أطفال دون سن الخامسة؟ يعم الإجابة "لا": للأسف أنت غير مستوف لشروط المشاركة في الاستقصاء. شكرًا جزيلًا للاستقطاع من وقتك للإجابة على أسئلتي. ثم إنهاء المقابلة.	الأب أو الأم/ مقدم الرعاية
الهدف من هذا السؤال هو جمع البيانات عن عدد الأطفال دون سن الخامسة. إذا كان لدم المجيب أكثر من طفل دون سن الخامسة، فيجب إخباره أن بقية الاستقصاء عن الأصغر من بين أطفاله.	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية القائمين على العناية بطفلين فأكثر	كم عدد أطفالك <u>الأصغر</u> من خمس سنوات؟ من حالة وجود أكثر من طفل: الأسئلة التالية عن <u>الأصغر</u> سنًا من بين أطفالك.	عدد الأطفال دون سن الخامسة

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال	العنصر المُكَوِّن
يُقَيِّم هذا السؤال علاقة مقدم الرعاية بالطفل.	النسبة المئوية (%) للوالدين/ مقدمي الرعاية من الأمهات النسبة المئوية (%) للوالدين/ مقدمي الرعاية من الآباء	ما هي علاقتك بالطفل؟ الأم، أم الأب، أم الدد الجدين، أم أحد الإعمام/ العمات أو الأخوال/ الخالات، أم أذ أو أخت، أم علاقة أخرى؟ [يُرجى التحديد	العلاقة بالطفل
الهدف من هذا السؤال هو جمع البيانات الخاصة بعمر أصغر الأطفال بعدد سنوات العمر التامة.	% النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يفيدون بوجود طفل أصغر من عامين	كم عمر أصغر أطفالك؟ أقل من عام، أم عام، أم عامان، أم د أعوام، أم 4 أعوام؟	عمر الطفل
الهدف من هذا السؤال هو جمع البيانات الخاصة بالهوية الجنسانية لأصغر أطفال المجيب، بهدف السماح بإجراء تحليل شرائحي. يمكن إدراج خيار الرد الثالث في السياقات التي يُعترف فيها ثقافيًا بفئات الجنس الثالث تحديدًا؛ ويمكن تكييف خيار الرد هذا حسب الاقتضاء بناءً على الاعتبارات أو المشاورات القُطرية.	النسبة المئوية (%) للأطفال من الإناث النسبة المئوية (%) للأطفال من الذكور	هل أصغر أطفالك؟	نوع جنس الطفل
الهدف من هذا السؤال هو جمع البيانات الخاصة بحالة التطعيم المبلغ بها. وبالإضافة إلى هذا السؤال، يتعين تسجيل حالة التطعيم الكاملة على النحو المُوصى به في: الدليل المرجعي لمنظمة الصحة العالمية بشأن الدراسات الاستقصائية العنقودية عن التغطية بالتطعيم، https://apps.who.int/iris/.handle/10665/272820	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين حصل أطفالهم على كل اللقاحات الموصى بها	[اسم البلد] لديها جدول بلقاحات الأطفال. في حدود علمك، هل حصل طفلك علم بعض هذه اللقاحات أو كلها، أم لم يحصل علم أي منها؟ لم يحصل علم أي منها حصل علم بعضها حصل على بعضها حصل عليها كلها	حالة التطعيم

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال	العنصر المُكَوِّن
يُقَيِّم هذا السؤال نية تطعيم الأطفال. وكلمة "تريد" مشابهة أو تخطط أو تنوبي. وقد تدل علم وجود خطة لاتخاذ إجراء في المستقبل، ومن الممكن أن تتعلق أيضًا بمدم الاستعداد. كلمة "فُوصى بها" مشابهة لكلمات منصوح بها أو مقترحة أو معيارية أو مُوصى بها على المستوى الوطني؛ وهي تشير إلى جدول التطعيم الوطني باللقاحات المُوصى بها للأطفال. يتم تكييف النص الوارد بين يناسب السياق المحلي بحيث يشمل اسم البلد المعني.	مؤشر ذو أولوية (%) النسبة المئوية (%) مقدمي الرعاية الذين يذكرون أنهم يريدون أن يحصل أطفالهم علم كل اللقاحات	[اسم البلد] لديها جدول بلقاحات الأطفال. فهل تريد أن يحصل طفلك علم، بعض هذه اللقاحات أو كلها، أم تريد عدم حصوله علم أبي منها عدم الحصول علم أبي منها الحصول علم بعضها الحصول على كلها الحصول عليها كلها	نية تطعيم الأطفال
يُقَيِّم هذا السؤال مدى وجود موقف إيجابي تجاه تطعيم الأطفال. وتتمثل الفكرة الرئيسية في أن التطعيم أمرٌ جيدٌ ومهمٌ وذو قيمة. ومن الأفكار ذات الصلة أن التطعيم فعالٌ، ويقي من الإصابة بالمرض، وينقذ الأرواح، ويحمي الأطفال الذين تم تطعيمهم.	مؤشر ذو أولوية النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن اللقاحات مهمة "بدرجة متوسطة" أو مهمة "جدًا"	إلى أي مدى ترى أن اللقاحات مهمة لصحة أطفالك؟ هل ستقول ليست مهمة مطلقًا، أم مهمة بدرجة قليلة، أم مهمة بدرجة متوسطة، أم مهمة جدًا؟	الثقة في فوائد اللقاحات
يُقَيِّم هذا السؤال مدى وجود موقف سلبي تجاه تطعيم الأطفال. وتتمثل الفكرة الرئيسية في الاعتقاد أن التطعيم مأمون، وليس خطيرًا أو ضارًا. ورد الاستفسار بتعبير "إلى أي مدى ترى" حتى لا ينظر المجيبون إلى الاستقصاء على أنه اختبار أو على أنه ينتقص من قدرهم بسبب عدم معرفتهم ببعض الأمور.	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن اللقاحات مأمونة "بدرجة متوسطة" أو مأمونة "جدًا" بالنسبة لأطفالهم	إلى أي مدى ترى أن اللقاحات مأمونة بالنسبة لأطفالك؟ هل ستقول ☐ ليست مأمونة مطلقًا، أم ☐ مأمونة بدرجة قليلة، أم ☐ مأمونة بدرجة متوسطة، أم ☐ مأمونة جدًا؟	الثقة في مأمونية اللقاحات

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال	العنصر المُكَوِّن
يُقيِّم هذا السؤال مدى الثقة في الأشخاص الذين يقدمون اللقاحات. تشير كلمة "الثقة" إلى الاعتقاد أن العامل الصحب سيكون ذا كفاءة، ويُعتمد عليه، ويقدم رعاية صحية جيدة. وسيلزم تكييف مصطلح "العامل الصحب" بما يناسب السياق المحلي للإشارة إلى الأخصائيين الطبيين المسؤولين عن التوصية بتطعيم الأطفال وعن إعطاء التطعيم لهم (من أمثلة ذلك مقدم الرعاية الصحية، أو الممارس العام، أو طبيب الأطفال، ومن يساعدهم من أخصائيي التمريض أو المشرفين على التطعيم).	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أنهم يثقون في العاملين الصحيين الذين يعطون اللقاحات للأطفال "بدرجة متوسطة" أو بدرجة كبيرة "جدًا"*	إلى أي مدى تثق في العاملين المحيين الذين يعطون اللقاحات للأطفال؟ هل ستقول لا أثق مطلقًا، أم أثق بدرجة قليلة، أم أثق بدرجة متوسطة، أم أثق بدرجة كبيرة جدًا؟	الثقة في العاملين الصحيين
يُقَيِّم هذا السؤال المعايير الاجتماعية – المعتقدات حول ما يفعله الآباء والأمهات الآخرون. والأمهات الذين تعرفهم" الأصدقاء وزملاء العمل والجيران ممن قد لا تربطهم صلات اجتماعية وثيقة بالمجيب. ولا تشمل هذه العبارة الأشخاص الذين لم يسبق أن التقم بهم المجيب مطلقاً.	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن معظم الآباء والأمهات الذين يعرفونهم سيقومون بتطعيم أطفالهم	هل تعتقد أن معظم الآباء والأمهات الذين تعرفهم يقومون بتطعيم أطفالهم؟ لا نعم	الأعراف الموجودة لدم النظراء
يُقَيِّم هذا السؤال المعايير الاجتماعية – المعتقدات حول ما يريد المخالطون المقربون من المجيب في المجتمع أن يفعله. يشمل "المقربون من أفراد الأسرة والأصدقاء" الأشخاص الذين سينصت المجيب لآرائهم أو سيستشعر درجةً ما من الضغط تدفعه نحو الاستجابة لتلك الآراء.	مؤشر ذو أولوية النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن معظم المقربين من أفراد أسرهم وأصدقائهم يريدون أن يتم تطعيم أطفالهم	هل تعتقد أن معظم المقربين من أفراد أسرتك وأصدقائك يريدونك أن تطعم أطفالك؟ لا نعم	الأعراف الأسرية

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال	العنصر المُكَوِّن
يُقَيِّم هذا السؤال المعايير الاجتماعية – المعتقدات حول ما يريد قادة الرأي من المجيب أن يفعله. يشمل تعبير "القائد الديني" القساوسة ورجال الدين والأئمة والحاخامات وغيرهم ممن يضطلعون بأدوار مشابهة.	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن قادتهم الدينيين يريدون أن يتم تطعيم أطفالهم*	هل تعتقد أن القادة الدينيين الذين تتّبعهم يريدونك أن تطعم أطفالك؟ لا نعم	معايير القادة الدينيين
يُقيِّم هذا السؤال المعايير الاجتماعية – المعتقدات حول ما يريد قادة الرأب من المجيب أن يفعله. حب أو منطقة أو مجموعة اجتماعية تميزها سمة مثل العرق أو الأصل القومب. يشمل تعبير "القائد المجتمعب" الأشخاص الذين يمثلون حيًا ما أو منطقة ما أو مجموعة فرعية من الناس.	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن قادتهم المجتمعيين يريدون أن يتم تطعيم أطفالهم	هل تعتقد أن القادة المجتمعيين الذين تتّبعهم يريدونك أن تطعم أطفالك؟ لا نعم	معايير القادة المجتمعيين
يُقَيِّم هذا السؤال ما إذا كان المجيب يتذكر أن أحد العاملين الصحيين أو أحد مقدمي الرعاية الصحية قد أوص بالتطعيم. تشمل كلمة "أوص" إثارة مع بيان أنه قد حان الوقت لتطعيم الطفل وتقديم النصح بأن يتم تطعيم الطفل. يتحتم تكييف مصطلح "العامل المحمي" بما يناسب السياق المحمي الأشارة إلى الأخصائي الصحي الأطفال/ المسؤول بتطعيم الأطفال/ المسؤول عن تطعيم الأطفال/ المسؤول المثال، مقدم الرعاية الصحية، أو	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن عاملًا صحيًا أوص بأن يتم تطعيم أطفالهم	هل أوصب عامل صحب بأن يتم تطعيم طفلك؟ لا نعم	توصية العامل الصحب

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال	العنصر المُكَوِّن
يُقَيِّم هذا السؤال الآليات المطبقة للاتصال في المواعيد المقررة لاستدعاء الأطفال الذين حل موعد حصولهم على اللقاحات.	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أنه سبق الاتصال بهم لتذكيرهم بحلول موعد تطعيم أطفالهم	هل سبق الاتصال بك في أي وقت مضم لتذكيرك بحلول موعد تطعيم طفلك؟ لا نعم	تلقي استدعاء
يُفَيِّم هذا السؤال مدى حرية النساء في مغادرة البيت لتطعيم الطفل. تماثل فكرة حلول موعد حصول الطفل على اللقاحات. كلمة "العيادة" تشير إلى جهة تقديم اللقاحات للأطفال، سواء عيادة، أو مكتب طبيب، أو مكان لممارسة الرعاية الأولية، أو عيادة تطعيم، أو مركز صحي، أو خدمة متنقلة.	النسبة المئوية (%) للأمهات اللاتي يذكرن أنهن لا يحتجن إلى إذن لاصطحاب الأطفال للحصول على التطعيم*	إذا كان الوقت قد حان لتطعيم أطفالك، فهل ستكون الأم بحاجة إلى إذن لاصطحاب طفلك للذهاب إلى العيادة؟ لا نعم	استقلالية الأمهات في الحركة والانتقال
يُقَيِّم هذا السؤال ما إذا كان المجيب يعرف إلى أين يصطحب طفله للحصول على التطعيم. يتعلق هذا السؤال بمعرفة وجود المرفق المعنب أو موقع التطعيم ومكانهما. ولا يتعلق السؤال بالقدرة على الوصول للخدمات أو الاستفادة بها.	مؤشر ذو أولوية النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أنهم يعرفون الأماكن التي يمكن تطعيم أطفالهم بها	هل تعرف الأماكن التب يمكنك التوجه إليها لتطعيم أطفالك؟ لا نعم	معرفة أماكن الحصول على التطعيم
يُقَيِّم هذا السؤال ما إذا كان المجيب، شخصيًا، قد رافق الطفل عند ذهابه إلم عيادة التطعيم. يتيح لنا هذا السؤال تصنيف التحليل المجرم حسب من كانت لهم تجربة شخصية في التعامل مع عيادة التطعيم ومع الموظفين بها.	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أنه سبق لهم اصطحاب أصغر أطفالهم للحصول على التطعيم*	هل سبق وأن اصطحبت شخصيًا أصغر أطفالك للحصول على التطعيم؟ لا نعم	سبق اصطحاب الطفل للحصول علم التطعيم

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال	العنصر المُكَوِّن
يُفَيِّم هذا السؤال تجربة التوجه الم عيادة التطعيم وعدم حصول الطفل عليه في نفس اليوم. تشير عبارة "الصرف عن المكان" إلى تصريح موظفي العيادة أن اللقاح غير متوافر، أو تعليق لافتة تعلن نفاد المخزون من العيادة، أو تعذر مقابلة الموظف المسؤول عن تقديم اللقاحات بسبب مشكلات أخرى في العيادة.	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أنهم صُرفوا عن مكان تطعيم الطفل	هل سبق وأن صُرفت عن المكان عندما حاولت تطعيم طفلك؟ لا نعم	توافر التطعيم
يُقَيِّم هذا السؤال درجة سهولة الحصول على التطعيم الخاص بالطفل. يتناول السؤال مدى سهولة الإتاحة بوجه عام، ويقود إلى السؤال التالي. تشير كلمة "سهل" إلى أن الحصول على التطعيم أمرٌ قابل للتحقيق وممكنٍ دون جهد كبير، وليس أمرًا شاقًا أو صعبًا. إلى إتاحة التطعيم والوصول إليه.	النسبة المئوية (%) مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن الحصول على خدمات التطعيم لأطفالهم سهل "بدرجة متوسطة" أو سهل "جدًا"	ما مدم سهولة الحصول علم خدمات التطعيم لطفلك؟ هل ستقول ليس سهلًا مطلقًا، أم سهل بدرجة قليلة، أم سهل بدرجة متوسطة، أم سهل جدًا؟	سهولة الإتاحة
يُقَيِّم هذا السؤال تكلفة التطعيم المتصورة. والتكلفة هي المقابل النقدي المرتبط بالتطعيم. يشير تعبير "سهولة الدفع" إلى إجمالي التكاليف المرتبطة بالتطعيم من حيث كونه أمرًا يستطيع المجيب تحمل ثمنه.	مؤشر ذو أولوية النسبة المئوية (%) مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن دفع تكلفة التطعيم سهل "بدرجة متوسطة" أو سهل "جدًا"	ما مد م سهولة دفع تكلفة التطعيم ؟ عندما تفكر في مسألة التكلفة، يُرجم النظر في في أبي مدفوعات مسددة إلى العيادة، وتكلفة الوصول للعيادة، وتكلفة الوقت المستغرق خارج العمل. هل ستقول ليس سهلًا مطلقًا، أم المهل بدرجة قليلة، أم الهل بدرجة قليلة، أم الهل المهل بدرجة قليلة، أم الهل المهل بدرجة قليلة، أم الهل بدرجة قليلة، أم الهل بدرجة العمل المهل بدرجة المهل بدركة المهل بدرجة المهل بدرجة المهل بدرجة المهل بدرجة ال	يُسر التكلفة

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال	العنصر المُكَوِّن
يُقَيِّم هذا السؤال الأسباب المؤدية المطفل. يمكن للمجيبين أن يختاروا خيارات رد متعددة في هذا الموضع. فلا يوجد منطق للتخطي بالنسبة لهذا السؤال؛ حيث يلزم طرحه على كافة المجيبين. تمثل عبارة "لا شيء، ليس الأمر ضعباً" خيار رد مانعا (لا يمكن أن تختار معه خيارات رد أخرى) متاحًا على خدمات التطعيم لأطفالهم. المن لا يرون صعوبة في الحصول تشير عبارة "صعوبة الوصول" الما المسافة الجغرافية، والعوائق المتعلقة بالانتقال. والعوائق المتعلقة بالانتقال. ساعات فتح المكان لا تناسب المجيب. المكان" إلى أن العيادة تُرجِع تشير عبارة "صرف الناس عن الناس إلى بيوتهم دون توفير الناس إلى بيوتهم دون توفير التطعيم على الرغم من أنهم التطعيم على الرغم من أنهم النامول من أجل التطعيم. الانتظار في العيادة. أطول من اللازم" إلى فترات ألانتظار في العيادة.	النسبة المئوية (%) مقدمي الرعاية الذين يذكرون أنه الوصول إلم تطعيم النسبة المئوية (%) النسبة المئوية (%) النب والأمهات/ النب يذكرون معوبة الوصول النب العيادة مقدمي الرعاية النب يذكرون مقدمي الرعاية النب العيادة مقدمي الرعاية النب والأمهات/ النبة والأمهات/ النبة والأمهات/ النبة المئوية (%) مقدمي الرعاية الذين يذكرون عدم مقدمي الرعاية النباء والأمهات/ النبة المئوية (%) النبة المئوية الناس الذين يذكرون النبة المئوية (%) النبة المئوية الناس الذين يذكرون مقدمي الرعاية النبة والأمهات/ النبة المئوية (%) النبة المئوية الناس الخين يذكرون مقدمي الرعاية النبة المئوية الناس الخين يذكرون مقدمي الرعاية المؤوية النبة المؤوية الناس الخين يذكرون مقدمي الرعاية	ما الذي يؤدي إلى صعوبة الحصول على خدمات التطعيم الطفلك؟ هل ستقول البرجة على من الكلام البرهة بعد كل خيار للسماح للمجيب البرهة بعد كل خيار للسماح للمجيب البرهة بعد ذكر كل خيار للرد. يجوز للمجيبين أن يختاروا خيارات رد متعددة.] الا شيء، ليس الأمر صعبًا المحاد بعبارة لا شيء، الوصول إلى العيادة صعب، أم غير ملائمة، أم أحيانًا تصرف العيادة الناس عن المكان دون توفير التطعيم، أم المنات شيء آخر؟ التم تسجيل الإجابة:	أسباب تدنى

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال	العنصر المُكَوِّن
يُقَيِّم هذا السؤال درجة الرضا عن خدمات التطعيم التي تم الحصول عليها خلال الزيارة الأخيرة.	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية	ما مدم رضاك عن خدمات التطعيم؟ هل ستقول	الرضا عن الخدمات
تشير كلمة "راضٍ" إلى مدى جودة الخدمات والتجربة بالنسبة للمجيبين، ومدى الارتياح والسرور اللذين شعروا بهما حيال الزيارة والتعاملات التي تمت أثناءها.	الذين يذكرون أنهم راضون "بدرجة متوسطة" أو راضون "جدًا" عن خدمات التطعيم بالنسبة لأطفالهم	☐ لست راضيًا مطلقًا، أم ☐ راضٍ بدرجة قليلة، أم ☐ راضٍ بدرجة متوسطة، أم ☐ راضٍ جدًا؟	
يشير تعبير "خدمات التطعيم" إلم العمل الذي يؤديه موظفو عيادة التطعيم الذين يستقبلون المرضم، ويتولون الأعمال الورقية وإجراءات الدفع، ويعطون اللقاح. "مطلقًا" تعني خدمة سيئة وغير مقبولة.			
"ليس تمامًا" تعني خدمة لا بأس بها وكافية وليست سيئة.			
"إلم حد ما" تعني خدمة إيجابية وإن لم تمثل أفضل خدمة ممكنة.			
"جدًا" تعني خدمةً عظيمة ورائعة ومتميزة.			
يُقَيِّم هذا السؤال الأسباب المؤدية إلى عدم رضا المجيب عن خدمات التطعيم. ويمكن للمجيبين أن	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية	ما الشيء غير المرضي في خدمات التطعيم؟ هل ستقول	جودة الخدمة
يختاروا خيارات رد متعددة في هذا الموضع. فلا يوجد منطق للتخطب بالنسبة لهذا السؤال؛ حيث يلزم طرحه على كافة المجيبين.	الذين يذُكرون أُن اللقاح غير متوافر النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/	[يُرجِّ قراءة جميع خيارات الرد بصوت عالٍ، ثم التوقف عن الكلام لبرهةً بعد كل خيار للسماح للمجيب بأن يجيب بـ "نعم" أو "لا" بعد ذكر كل خيار للرد. يجوز للمجيبين أن	
تمثل عبارة "لا شيء، وأنت راضٍ" خيار رد مانعًا (لا يمكن أن تُختار معه خيارات رد أخر م) متاحًا للمجيبين الراضين عن خدمات التطعيم.	مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن العيادة لا تفتح أبوابها في	ص حيار مرد. يجور سمجيبين ان يختاروا خيارات رد متعددة.] لا شيء، وأنت راضٍ [عند الرد بعبارة لا شيء، يتم	
تشير عبارة "اللقاح ليس متوافرًا بصفة دائمة" إلى صرف الناس من المكان بسبب نقص اللقاح	الأوقات المحددة النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/	تخطي بقية الردود] ☐ اللقاح ليس متوافرًا بصفة دائمة، أم	
(نفاد المخزون). عبارة "العيادة لا تفتح أبوابها	مقدمصالرعاية الذين يذكرون أن فترات الانتظار طويلة	☐ العيادة لا تفتح أبوابها في الأوقات المحددة، أ م ☐ فترات الانتظار طويلة، أ م	
	النسبة المئوية (%) للآباء والأمهات/ مقدمي الرعاية الذين يذكرون أن العيادة غير نظيفة		

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال	العنصر المُكَوِّن
تعكس عبارة "فترات الانتظار طويلة" الإحساس بسوء تنظيم الخدمة ما حيث الوقت، أو عدم قدرة الموظفين على تقديم الخدمة بشكل يتسم بالكفاءة والسرعة. أي شكوى بشأن المكان الذي تُعطى أي شكوى بشأن المكان الذي تُعطى المكان وهيكل المبنى. ويشمل هذا أيضا نقص النظافة وسوء هذا أيضا نقص النظافة وسوء الميانة. ومن الممكن أن يشمل هذا قنينات اللقاحات، والإبر المستخدمة، القاحات، إلى جانب الأثاث الموجود والمبردات المستعملة في تخزين في العيادة ومنطقة الاستقبال القاحات، إلى جانب الأثاث الموجود والمبردات المستعملة ما الموجود والمبردات المستعملة الاستقبال العاملين من حيث الملابس المناسبة وقاعات الانتظار، بل وحتى مظهر الإحساس بأن الخدمة التي تم تفتقر إلى الموجود الخدمة الموعود به، أو أن جودة الخدمة الموعود به، أو أن جودة الخدمة الموعود به، أو أن بودة الخدمة الموطول عليها ليست على النحو وإعداد جيدين بما يكفي للم تفتقر إلى الموظفين لم بوفوا دورهم بشكل جيد تماماً، أو قد يرص المجيب أن الموظفين لم الموظفين لم يحصلوا على تدريب بوفوا دورهم بشكل جيد تماماً، أو منا الموظفين الم الموظفين الموظفين الم الموظفين المسلوك المهذب" إلى عدم القدرة تشير عبارة "افتقار الموظفين إلى الراحة للأباء والأمهات، أو توميل الراحة الأباء والأمهات، أو توميل الراحة الأباء والأمهات، أو توميل الراحة الأباء والأمهات، وتوميل السلوب المؤدب، وعدم قضاء الموظفين والأسلوب المؤدب، وعدم قطاء الساقة السلوب المؤدب، وعدم قرتهم هذا افتقار الموظفين إلى اللباقة الموظفين إبداء الاحترام باستخدام والأسلوب المؤدب، وعدم قضاء الموظفين والأسلوب المؤدب، وعدم قضاء الموظفين بالعجلة مي تقديم الخدمة، أو عيادة التطعيم، والإحساس ميادة التطعيم، والإحساس	النسبة المئوية (%) مقدمي الرعاية الذين يذكرون سوء تدريب الموظفين النسبة المئوية (%) الذين يذكرون افتقار الموظفين إلى السلوك المهذب النسبة المئوية (%) النسبة المئوية (%) النباء والأمهات/ الذين يذكرون مقدمي الرعاية الأيا مع الناس كافيًا مع الناس	ما الشيء غير المرضي في خدمات التطعيم؟ هل ستقول [أيُرجم قراءة جميع خيارات الرد بصوت عالى ثما التوقف عن الكلام البرهة بعد كل خيار للسماح للمجيب بأن يجيب بـ "نعم" أو "لا" بعد ذكر يخوز للمجيبين أن يخيارات رد متعددة.] [لا شيء، وأنت راضٍ [عند القراق ليس متوافرًا البرد بعبارة لا شيء، يتم بصفة دائمة، أم الكوفات المحددة، أم الكوفات المحددة، أم العيادة غير نظيفة، أم العيادة غير نظيفة، أم السلوك الموظفين إلى المناقل الموظفين إلى عدم قضاء الموظفين إلى عدم قضاء الموظفين وقتًا السلوك المهند، أم الملائل شيءٌ آخر؟ [يتم تسجيل الإجابة: [يتم تسجيل الإجابة:	جودة الخدمة

3-1 المقياس البصري لردود الاستقصاء

بالنسبة إلى المجيبين على الاستقصاء الأقل إلمامًا بالقراءة والكتابة، يُنظر في استخدام مقياس بصري للردود. يُصَمَّم هذا المقياس للأسئلة التي تتضمن أربعة خيارات للرد (مثل "مطلقًا"، "بدرجة قليلة"، "بدرجة متوسطة"، "جدًا"). ويجب أن يقرأ المحاورون السؤال المعني بصوت عال، على أن يشيروا إلى المقياس البصري بينما يقرأون خيارات الرد.



4-1 أدلة المقابلات المتعمقة المتعلقة بتطعيم الأطفال (الإصدار 1.0)

تتيح الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية، بشأن تطعيم الأطفال، مجموعة من أربعة أدلة قابلة للتكييف، بشأن المقابلات النوعية، جرس إعدادها للاستخدام مع مختلف الجماهير. من الممكن استخدام هذه الأدلة في إجراء المقابلات المتعمقة مع الأفراد. ويجب تكييف الأسئلة بما يناسب السياق الثقافي الذي يعيش فيه الأشخاص الذين تجري مقابلتهم وبما يناسب سؤال البحث الخاضع للدراسة.

دليل المقابلات الخاص بمقدمي الرعاية للأطفال دون سن الخامسة

العنصر المُكَوِّن في إطار نموذج الدوافع السلوكية والاجتماعية	السؤال/[التعليمات]	الأساس المنطقي
جوانب عامة	مقدمة: مرحبًا، أنا [اسم المحاور] وأعمل لدى [اسم المؤسسة أو المنظمة]. ونحن نعكف على إجراء مقابلات مع الناس بهدف المساعدة على تحسين خدمات التطعيم في [اسم البلد]. من المتوقع أن تستغرق المقابلة دقيقة. ومشاركتك طوعيةٌ تمامًا مع إغفال هويتك. وستتم المحافظة على السرية التامة للإجابات التي تدلي بها. وما عليك سوى إخباري إذا لم تكن لديك الرغبة في الإجابة على أي سؤال أو إذا أردت إيقاف المقابلة. فهل لديك استعداد للمشاركة في مقابلة معي؟ [في حالة تسجيل المقابلة موتيًا] هل سيكون من المقبول لك أن أسجل محادثتنا؟ الجوانب المتقصاة: الجوانب المتقصاة: الحوانب المتقصاة: الحوانب المتقصاة: من يعيش معك في أسرتك؟	 مقدمة واضحة لضمان الحصول على موافقة مستنيرة سليمة على المشاركة قبل الشروع في إجراء المقابلة. سؤال تمهيدي. يمُكن من فهم حالة أسرة المشارك وسياقه الشخصي.
الحافز العمليات الاجتماعية	رجوعًا بالذاكرة إلى أول مرة قمت فيها بتطعيم طفلك، يُرجم إخباري بالسبب وراء قرارك بمواصلة التطعيمات. [في حالة إعطاء أول لقاح عند الولادة، يتم السؤال عن المرة الأولم التي اصطحب فيها المشارك طفله للعودة من أجل الحصول على المجموعة الثانية من اللقاحات المقررة.] الجوانب المتقصاة: • هل اقترح عليك ذلك شخص ما؟ • من الذي اتخذ القرار بضرورة اصطحاب طفلك للحصول على التطعيم؟ • من الذي يصطحب طفلك (أو أطفالك)	 يتمثل الهدف في فهم كيف توصل مقدم الرعاية إلى القرار المتعلق بتطعيم أطفاله من عدمه. يتمثل الهدف في التعرف على الأشخاص الآخرين المشتركين في اتخاذ القرار.

عنصر المُكَوِّن في طار نموذج الدوافع سلوكية والاجتماعية	السؤال/[التعليمات]	الأساس المنطقي
عمليات الاجتماعية	هل تتحدث عن التطعيم مع أي شخص آخر؟ الجوانب المتقصاة: مع من تتحدث؟ ماذا يقول من تتحدث معهم؟ هل يحرص الآباء والأمهات الآخرون الذين تعرفهم على تطعيم أطفالهم؟	 يتمثل الهدف في الوقوف على المعايير الاجتماعية التب يراها مقدم الرعاية المعني (أي سلوك التطعيم المعتاد الذي ينتهجه مقدمو الرعاية الآخرون في المجتمع الذي يعيشون به).
سائل عملية	رجوعًا بالذاكرة إلى أول مرة اصطحبت فيها طفلك لتطعيمه، يُرجى إخباري بكيفية معرفتك بأن وقت التطعيم قد حان؟ الجوانب المتقصاة: • ما نوع وسائل التذكير التي تستخدمها؟	• يتمثل الهدف في الوقوف على ما يحث مقدم الرعاية على التماس التطعيم لأطفاله.
	رجوعًا بالذاكرة إلى اليوم الذي حصل فيه طفلك على التطعيم، يُرجِم إخباري عما حدث قبل وصولك إلى مكان حصولٍ الطفل على اللقاح. البحوانب المتقصاة: • ما الذي تحتاج إلى فعله قبل مغادرتك البيت. البيت استعدادًا للتطعيم؟ • كيف تنتقل إلى مكان التطعيم؟ • كيف تنتقل إلى مكان التطعيم؟ الجوانب المتقصاة: الجوانب المتقصاة: • مع من تحدث عند وصولك إلى هناك؟ • ماذا يحدث في قاعة الانتظار أو في الطابور؟ • هل يلزم عليك دفع رسوم؟ • هل يلزم عليك دفع رسوم؟ ما الذي يحدث عندما يحل دور طفلك في الحصول على اللقاح؟ ما الذي يحدث أولًا؟ الجوانب المتقصاة: أيرجم تقصي كل خطوة بدقة حتى ماذا يحدث أولًا؟ الإنتهاء من التطعيم.] أيرجم تشعر عندما تتحدث معهم؟ مأد يحدث العاملون الصحيون معك أثناء وجودك عنم يتحدث العاملون الصحيون معك أثناء وجودك عندما تتحدث معهم؟ مأد يحدث العاملون الصحيون معك أثناء وجودك عند مغادرتك مكان التطعيم؟ الجوانب المتقصاة: ماذا يحدث عند مغادرتك مكان التطعيم؟ ماذا يحدث بعد وصولك إلى البيت؟	 يتمثل الهدف في فهم الاعتبارات العملية واللوجستية الواجب على مقدم الرعاية معالجتها أو التغلب عليها كي يحصل طفله على التطعيم. وصف الإجراءات التي يتبعها مقدم الرعاية في يوم التطعيم. [ملحوظة: يجب أن تحل الكلمة الدقيقة التي يستخدمها مقدم الرعاية لبيان الجهة المحددة المقدمة لخدمة التطعيم محل المقدمة لخدمة التطعيم أو "العيادة".] عبارة "مكان التطعيم"، على سبيل المثال "المستشفى" أو "العيادة".]

المرفقات المرفقات

الأساس المنطقي	السؤال/[التعليمات]	العنصر المُكَوِّن في إطار نموذج الدوافع السلوكية والاجتماعية
• يتمثل الهدف في الوقوف علم الجوانب الإيجابية في إجراءات التطعيم المبينة.	ما الذي يعجبك فيما يحدث في يوم التطعيم؟ الجوانب المتقصاة: • يتم السؤال عن كل خطوة أوضحها مقدم الرعاية في السؤال الوارد أعلاه. • [في حالة وجود شيءٍ ما محدد يعجب مقدم الرعاية] لماذا يعجبك هذا الأمر؟	مسائل عملية
• يتمثل الهدف في الوقوف بالتفصيل علم العوائق التي تحول دون حصول أطفال مقدم الرعاية علم التطعيم.	ما الذي لا يعجبك فيما يحدث في يوم التطعيم؟ الجوانب المتقصاة: [إذا كان الرد "لا شيء"، يتم ذكر الخطوات الواردة في الإجراءات التي أوضحها مقدم الرعاية، والسؤال عما إن كان هناك أي شيءٍ لا يعجب مقدم الرعاية بشكل شخصي.] هل ثمة أي شيءٍ تجده صعبًا؟ ولماذا تجده صعبًا؟	مسائل عملية
• يتمثل الهدف في الوقوف علم أبرز المشاعر إزاء تطعيم الأطفال بوجه عام.	يُرجم إخباري بما تشعر به إزاء تطعيم الأطفال؟ الجوانب المتقصاة: • لماذا تشعر علم هذا النحو؟ • هل تظن أن ذلك أمرٌ جيد؟ ولماذا؟ • هل تظن أن ذلك أمرٌ مهم؟ ولماذا؟ • هل هناك أي شيءٍ تراه سينًا بشأن التطعيم؟ هل يمكنك إخباري بالمزيد عن ذلك؟	الأفكار والمشاعر
• يتمثل الهدف في الوقوف على مشاعر مقدم الرعاية عندما يتعلق الأمر بتطعيم أطفاله تحديدًا (على عكس السؤال السابق، والذي يستهدف الوقوف على ما يشعر به مقدم الرعاية إزاء التطعيم بوجه عام.	بِمَ تشعر عند تطعيم طفلك؟ ا <i>لجوانب المتقصاة:</i> • هل تظن أن ذلك أمرٌ جيد لطفلك؟ ولماذا؟ • هل هناك أب شبءٍ يثير قلقك؟ ولماذا يثير قلقك؟	الأفكار والمشاعر
• يتمثل الهدف في رصد أي مسائل أو أفكار أخرى لم يتم تسجيلها في الأسئلة السابقة.	هل هناك أي شيءٍ آخر تود قوله؟	جوانب عامة

دليل المقابلات الخاص بالعاملين الصحيين

الأساس المنطقي

مقدمة: مرحبًا، أنا **[اسم المحاور]** وأعمل لدى **[اسم المؤسسة أو المنظمة]**. ونحن نعكف على إجراء مقابلات مع الناس بهدف المساعدة علم تحسين خدمات التطعيم في [اسم البلد].

• مقدمة واضحة لضمان الحصول على موافقة مستنيرة سليمة على المشاركة قبل الشروع في إجراء المقابلة.

> تمامًا مع إغفال هويتك. وستتم المحافظة على السرية التامة للإجابات التي تدلي بها. وما عليك سوم إخباري إذا لم تكن لديك الرغبة في الإجابة على أي سؤال أو إذا أردت إيقاف المقابلة. فهل لديك استعداد للمشاركة في مقابلة معي؟ **[في حالة تسجيل المقابلة صوتيًا]** هل سيكون من المقبول لك أن أسجل محادثتنا؟

> > يُرجِم إخبار ي القليل عن نفسك وعن عملك. الجوانب المتقصاة:

- ما هي المسؤوليات الواقعة على عاتقك؟
- كم يومًا تقضيه في العمل في هذا الدور؟
 - أين تؤدي مهام عملك؟

السؤال/[التعليمات]

- سؤال تمهیدي.
- يمُكِّن من فهم الدور المهني الذي يضطلع به المشارك.
- فهم نطاق مسؤوليات المشارك.
- تَبِينٌ عدد الأيام التي يعمل خلالها المشارك في الأسبوع، وأين يوجد المشارك فعليًا (مثال: هل يعمل المشارك في مواقع متعددة؟).
- إلى أي مدى ينطوي دورك على أنشطة التحصين؟ الجوانب المتقصاة:
- ما هي الأقسام التي تنطوي على أنشطة تحصين في وظيفتك؟
 - هل يمكنك إخبار ي بالمزيد عن ذلك؟

- لفهم حجم ارتباط الدور الذي يؤديه المشارك بأنشطة التحصين.
- لفهم ماهية تلك المسؤوليات المتصلة بالتحصين بقدر من التفصيل.

أود أن أقف علم الإجراءات التي تتبعها لتحصين الطفل، انطلاقا من البداية الأولم.

الجوانب المتقصاة:

- هل يدخل عملك في هذه الإجراءات، حتى ولو قبل وصول الأسرة إلى المركز للحصول على التطعيم؟
- هل يمكنك تلخيص الإجراءات المتعلقة بالتحصين في حوالي خمس خطوات، بدءًا من لحظة وصول الأسرة إلى المركز للحصول على التطعيم؟ **[ملحوظة: يمكن عند الحاجة** تعديل هذا السؤال بالنسبة للأماكن بخلاف العيادات.]
 - هل توجد أنشطة متابعة أو خطوات معنية يتم اتخاذها فور مغادرة الأسرة المركز؟

[ملحوظة: يمكن عند الحاجة إضافة جوانب متقصاة أخر ، من قبيل الخدمات المستمرة من الباب إلى الباب، ونظم تسجيل التطعيمات، وإصدار بطاقات التطعيم، وما إلى ذلك.]

- يُوجُّه هذا السؤال إلى العاملين الذين يعطون التحصينات للأطفال.
- يتمثل الهدف في الوقوف على إجراءات العمل التي يتبعها المشارك.
- من الممكن إلقاء الضوء على العوائق اللوجستية أو العملية التي قد تواجه المشارك عند تقديم خدمات التحصين:
- من الممكن إلقاء الضوء على عوامل التيسير التي يتسنى تطبيقها في أماكن أخر ى.
- [ملحوظة: يجري حاليًا وضع صيغة هذا السؤال بالنسبة للعاملين الصحيين في الأماكن من نوعية العيادات. سيتعين تعديل صيغة السؤال بما يناسب النهج المستخدم في المكان الخاضع للبحث، على سبيل المثال الخدمات الميدانية أو خدمات التطعيم المتنقلة.]

الأساس المنطقي	السؤال/[التعليمات]
 صُمِّم هذا السؤال لاستكشاف الأمور التي ير م المشارك في ضوء خبرته أنها تساعد في محافظة الأسر علم مواكبة الحصول علم التحصينات أولاً بأول بالنسبة لأطفالهم. [ملحوظة: من المقصود أن يكون هذا السؤال واسع النطاق ومفتوحًا، حتم يتسنى تجميع كل الإجابات الممكنة.] 	ما الذي ترم أنه يؤتي ثماره في مساعدة الأسر علم مواكبة الحصول علم التحصينات أولًا بأول؟ الجوانب المتقصاة: • ما الذي يساعد الأسر علم عدم تفويت الجرعات أو المواعيد؟ [ملحوظة: هذا من الجوانب المتقصاة في إطار المسائل العملية.] • ما الذي يساعد الأسر التي تتردد في تطعيم أطفالهم؟
 مُمِّم هذا السؤال للمساعدة على تحديد وفهم الصعوبات التي يواجهها المشارك عند مساعدة الأسر على مواكبة الحصول على التطعيمات أولًا بأول. [ملحوظة: من شأن الجوانب المتقصاة المقترحة أن تساعد في تمييز الفروق الموجودة بين الصعوبات التي تشوب الإجراءات التي أوضحها المشارك فيما تقدم، والصعوبات التي يعتقد المشارك أن الأسر تعانيها.] 	ما الذي تجدٍه صعبًا عندما يتعلق الأمر بمساعدة الأسر علم مواكبة الحصول علم التحصينات أولًا بأول؟ الجوانب المتقصاة: • ما الجزء الذي تراه الأصعب في الإنجاز في الإجراءات التي بَيَّنتَها من قبل؟ وما السبب في ذلك؟ • هل يمكنك إعطائي أمثلةً للأسباب التي يوردها الناس عندما يتخلف أطفالهم عن جدول التطعيم؟ • هل يمكنك إعطائي أمثلةً للأسباب التي يوردها الناس تبريرًا لرفض حصول أطفالهم علم اللقاحات؟
 يتمثل الهدف في تحديد أي مسائل واقتراحات أخرى لم تُتناول في مصفوفة الأسئلة السابقة. سؤال ختامي. 	إذا سنحت لك الفرصة، فما الشيء الذي ستفعله من أجل تحسين خدمات التحصين في منطقتك؟

دليل المقابلات الخاص بالمؤثرين على مستوى المجتمع

الأساس المنطقي السؤال/[التعليمات] مقدمة واضحة لضمان الحصول على مقدمة: مرحبًا، أنا **[اسم المحاور]** وأعمل لدى **[اسم المؤسسة** موافقة مستنيرة سليمة على المشاركة **أو المنظمة]**. ونحن نعكف علم إجراء مقابلات مع الناس بهدف قبل الشروع في إجراء المقابلة. المساعدة على تحسين خدمات التطعيم في [اسم البلد]. تمامًا مع إغفال هويتك. وستتم المحافظة على السرية التامة للإجابات التي تدلي بها. وما عليك سوم إخباري إذا لم تكن لديك الرغبة في الإجابة على أي سؤال أو إذا أردت إيقاف المقابلة. فهل لديك استعداد للمشاركة في مقابلة معي؟ [في حالة تسجيل المقابلة صوتيًا] هل سيكون من المقبول لك أن أسجل محادثتنا؟ سؤال تمهیدي. يُرجِم إخباري القليل عن نفسك وعن الدور الَّذِي تُضطلُّع به هنا في هذا المجتمع. يمُكِّن من فهم دور المشارك في المجتمع.

فهم نطاق مسؤولیات المشارك.

الجوانب المتقصاة:

- إلى أي عدى ينطوي عملك على أنشطة التحصين؟
 - هل يمكنك إخبار يبالمزيد عن ذلك؟
 - مع من تعمل لإنجاز ذلك العمل؟

ً المرفقات 5. العمل 4. التحقيق 3. التخطيط 2. ما الذي يتم قياسه؟ 1. مقدمة

السؤال/[التعليمات] الأساس المنطقي

هل يمكنك إطلاعي علم الإجراءات التي تتبعها عندما تعمل في المجتمع؟ الإحدان الامتقاماة

- الجوانب المتقصاة:
- [ملحوظة: تتعلق هذه الجوانب المتقصاة بالمشاركين الذين يتعاملون مع الأسر.] عندما تزور أسرة ما:
 - ما الذي تتحدث عنه؟
 - ما هي المعلومات التي لا يسعك السكوت عنها؟
- هل تقوم بالمتابعة مع الأسر بعد ذلك؟ وكيف تقوم بذلك؟
 - [ملحوظة: يُوَجَّه هذا السؤال إلى المشاركين الذين يتعاملون مع أشخاص آخرين ومنظمات أخرى؛ ويُستخدم حسب الاقتضاء مع المشاركين.]
- كيف تساعد العاملين الصحيين في الخطوط الأمامية على التعامل مع الأسر ؟
 - كيف تساعد في أنشطة التحصين الروتيني؟

ما الذي ترى أنه يؤتي ثماره في مساعدة الأسر على مواكبة الحصول على التحصينات أولاً بأول بالنسبة لأطفالهم؟ *الجوانب المتقصاة:*

- ما الذي يساعد الأسر علم عدم تفويت الجرعات أو المواعيد؟ [ملحوظة: هذا من الجوانب المتقصاة في إطار المسائل العملية.]
 - ما الذي يساعد الأسر التي تتردد في تطعيم أطفالهم؟

 [ملحوظة: قد يكون بعض المشاركين من المتعاملين بشكل مباشر مع الأسر؛ وقد يكون بعضهم الآخر من المتعاملين مع المنظمات غير الحكومية وغيرها من الهيئات. ويلزم تعديل الأسئلة المقترحة

المتعلقة بالجوانب المتقصاة كي تناسب

بيئة المشارك والدور الذي يضطلع به.]

بالتحصين التي يضطلع بها المشارك..

لفهم تفاصيل الأنشطة المتصلة

صُمِّم هذا السؤال لاستكشاف الأمور التي يرم المشارك في ضوء خبرته أنها تساعد فم المحافظة علم مواكية الأسر الحصول

على التحصينات أولًا بأول بالنسبة لأطفالهم.

[ملحوظة: من المقصود أن يكون هذا السؤال واسع النطاق ومفتوحًا، حتى يتسنى تجميع كل الإجابات الممكنة].

- ما الذي يجعل من الصعب علم الأسر مواكبة الحصول علم التحصينات؟ الجوانب المتقصاة:
- هل يمكنك إعطائي أمثلة للأسباب التي يوردها الناس عندما يتخلف أطفالهم عن جدول التطعيم؟
- هل يمكنك إعطائي أمثلة للأسباب التي يوردها الناس تبريرًا لرفض حصول أطفالهم على اللقاحات؟
- هل أنت قادرٌ على التغلب على هذه التحديات؟ وكيف ذلك؟

 صُمِّم هذا السؤال للمساعدة في تحديد وفهم الصعوبات التي يرى المشارك أنها تقف أمام الأسر في سبيل مواكبة الحصول على التطعيمات أولًا بأول في المجتمع الذي يعيشون به.

> إذا سنحت لك الفرصة، فما الشيء الذي ستفعله من أجل تحسين خدمات التحصين في منطقتك؟

> > 1. مقدمة

• يتمثل الهدف في تحديد أي مسائل واقتراحات أخرى لم تُتناول في مصفوفة الأسئلة السابقة.

المرفقات

• سؤال ختامي.

دليل المقابلات الخاص بمديري البرامج

السؤال/[التعليمات]

الأساس المنطقب

مقدمة: مرحيًا، أنا [اسم المحاور] وأعمل لدى [اسم **المؤسسة أو المنظمة]**. ونحن نعكف على إجراء مقابلات مع الناس بهدف المساعدة علم تحسين خدمات التطعيم في **[اسم البلد]**. ونلتمس الحصول على مدخلات من أشخاص مثلك ممن هم على دراية جيدة بالإجراءات المعنية والعمل المعني. وتُعد آراؤك حاسمة الأهمية ومحل تقدير بالغ.

 مقدمة واضحة لضمان الحصول على موافقة مستنيرة سليمة على المشاركة قبل الشروع في إجراء المقابلة.

> من المتوقع أن تستغرق المقابلة __ دقيقة. ومشاركتك طوعية _ تمامًا مع إغفال هويتك. وستتم المحافظة على السرية التامة للإجابات التي تدلي بها. وما عليك سوم إخباري إذا لم تكن لديك الرغبة في الإجابة على أي سؤال أو إذا أردت إيقاف المقابلة. فهل لديك استعداد للمشاركة في مقابلة معي؟ **[في حالة تسجيل** المقابلة صوتيًا] هل سيكون من المقبول لك أن أسجل محادثتنا؟

> يُرجِم إخباري القليل عن نفسك وعن الدور الذي تضطلع به حاليًا. الجوانب المتقصاة:

- إلى أي عدى ينطوي عملك على أنشطة تحصين الأطفال؟
- ما هي أنواع الأنشطة المتصلة بالتحصين التي تكون مسؤولًا عنها (علم سبيل المثال، أنشطة الترصد، الحملات، الاتصالات)؟
 - هل يمكنك إخبار ي بالمزيد عن تلك الأنشطة؟

- سؤال تمهیدي.
- يمّكن من فهم الدور الذي يضطلع به المشارك حاليًا بوجه عام.
- فهم نطاق مسؤوليات المشارك.
- فهم مدى الأنشطة المتعلة بالتحصين التي يضطلع بها المشارك، وما تنطوب عليه تلك الأنشطة.

- ما هي العوامل التي تؤدي إلى نجاح تقديم خدمات تحصين الأطفال في منطقتك؟ الجوانب المتقصاة:
 - هل توجد أمثلة محددة يمكنك ذكرها؟

- صُمِّم هذا السؤال لاستكشاف الأمور التي ير ى المشارك في ضوء خبرته أنها تساعد في المحافظة على مواكبة الأسر الحصول على التحصينات أولًا بأول بالنسبة لأطفالهم.
 - [ملحوظة: من المقصود أن يكون هذا السؤال واسع النطاق ومفتوحًا، حتى يتسنى تجميع كل الإجابات الممكنة.]

ما هي الصعوبات التي تعتقد أنها موجودة عندما يتعلق الأمر بتقديم خدمات تحصين الأطفال في منطقتك؟ الجوانب المتقصاة:

- هل تواجه صعوبات تتعلق بتخلف الأطفال عن جدول التطعيم في منطقتك؟ هل يمكنك توضيح هذه الصعوبات؟
 - هل تواجه صعوبات مع الاباء والأمهات الذين ير فضون حصول آطفالهم على اللقاحات؟
 - هل أنت قادرٌ على التغلب على هذه التحديات؟ وكيف ذلك؟

صُمِّم هذا السؤال للمساعدة في تحديد وفهم الصعوبات التي ير ب المشارك أنها تقف أمام الأسر في سبيل مواكبة الحصول على التطعيمات أولًا بأول في الولاية القضائية التي يعيشون بها.

> إذا سنحت لك الفرصة، فما الشيء الذي ستفعله من أجل تحسين حالة تحصين الأطفال في منطقتك؟

 يتمثل الهدف في تحديد أي مسائل واقتراحات آخر ٮ لم تُتناول في مصفوفة الأسئلة السابقة.

5. العمل

• سؤال ختامي.



5-1 نموذج تحليل الإطار النوعي لمقدمي الرعاية، والعاملين الصحيين، والمؤثرين علم مستوم المجتمع، ومديري البرامج

يُعرض الإطار النوعي في شكل نموذج برنامج إكسل بهدف دعم تفسير النتائج النوعية. يمكن الاطلاع علم نموذج برنامج إكسل ههنا.

جدير بالذكر أن نهج التحليل المُوصى به ليس عمليةً خطية. وسيلزم الانتقال بين ترميز المقابلات والملخصات المتعلقة بالإطار، مع إدخال تعديلات طفيفة على الفئات كلما نشأت بيانات جديدة من المقابلات اللاحقة.

مرفق 2: الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية، بشأن التطعيم ضد كوفيد-19

2-1 المؤشرات ذات الأولوية بشأن التطعيم ضد كوفيد-19 (الإصدار 1.0)

يعرض الجدول أدناه المؤشرات الخمسة ذات الأولوية بشأن التطعيم ضد كوفيد-19 في صفوف البالغين. ويتم في الحد الأدنى قياس هذه المؤشرات ذات الأولوية، عندما يتعذر استخدام الاستقصاء الكامل الخاص بالتطعيم ضد كوفيد-19.

النطاق	العنصر المُكَوِّن	السؤال ذو الأولوية	المؤشر ذو الأولوية
الأفكار والمشاعر	الثقة في فوائد اللقاح المضاد لكوفيد-19	الى أي مدى ترى أن الحصول على اللقاح المضاد لكوفيد-19 مهمٌ لصحتك؟ هل ستقول ليس مهمًا مطلقًا، أم مهم بدرجة قليلة، أم مهم بدرجة متوسطة، أم مهم جدًا؟	النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين الذين يذكرون أن اللقاح المضاد لكوفيد-19 مهم "بدرجة متوسطة" أو مهم "جداً" من أجل صحتهم
العمليات الاجتماعية	الأعراف الأسرية	هل تعتقد أن معظم المقربين من أفراد أسرتك وأصدقائك يريدونك أن تحصل علم اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين الذين يذكرون أن معظم المقربين من أفراد أسرهم وأصدقائهم يريدونهم أن يحصلوا علم اللقاح المضاد لكوفيد-19
الحافز	نية الحصول علم التطعيم	هل تريد الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19؛ هل ستقول [أنت لا تريدُ الحصول علم التطعيم، أم [أنت غيرُ متأكدٍ، أم [أنت تريدُ بالطبع الحصول علم التطعيم، أم [أنت حصلت علم التطعيم بالفعل؟	النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين الذين يريدون الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19
مسائل عملية	معرفة أماكن الحصول على التطعيم	هل تعرف الأماكن التي يمكنك التوجه إليها للحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ لا نعم	النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين الذين يذكرون أنهم يعرفون الأماكن التي يمكنهم فيها الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19
مسائل عملية	يُسر التكلفة	ما مدم سهولة دفع تكلفة التطعيم ضد كوفيد-19 عندما تفكر في مسألة التكلفة، يُرجم النظر في أي مدفوعات مسددة إلى العيادة، وتكلفة الوصول للعيادة، وكذلك تكلفة الوقت المستغرق خارج العمل. هل ستقول ليس سهلًا مطلقًا، أم سهل بدرجة قليلة، أم سهل بدرجة متوسطة، أم	النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين الذين يذكرون أن دفع تكلفة التطعيم ضد كوفيد-19 سهل "بدرجة متوسطة" أو سهل "جدا"

2-2 الاستقصاء الخاص بالتطعيم ضد كوفيد-19، بشأن البالغين والعاملين الصحيين (الإصدار 1.0)

الاستقصاء الخاص بالتطعيم ضد كوفيد-19 والمعني بالدوافع السلوكية والاجتماعية هو أداة موحدة عالميًا لتقييم البواعث وراء التطعيم ضد كوفيد-19. ومن المقرر أن يستوفي هذا الاستقصاء البالغون والعاملون الصحيون.

يتكون الاستقصاء من 22 سؤالًا. ويتم في الحد الأدنى قياس المؤشرات ذات الأولوية، عندما يتعذر استخدام الاستقصاء الكامل الخاص بالتطعيم ضد كوفيد-19. ولدعم استخدام الاستقصاء والتحليلات المعنية فقد أُدرِج أيضًا نصٌ مُوصى به للموافقة المطلوبة وأسئلةٌ تتناول الجوانب الاجتماعية والديمغرافية؛ علمًا بأنه يتعين أن تُكيِّف مختلفُ البرامجِ الموافقةَ المعنيةَ والأسئلةَ المتعلقةَ بالجوانب الديمغرافية عند الحاجة، على ألا يتم تغيير بقية الاستقصاء.

يعرض العمود المعنون "المؤشر" المؤشرات ذات الأولوية؛ وتُعرض المؤشرات الاختيارية وبجوارها علامة النجمة * (استنادًا إلى أداء أضعف من حيث إثبات الصحة). أما العمود المعنون "الأساس المنطقي" فيحتوي على معلومات مهمة لترجمة الأسئلة وتكييفها بما يناسب السياق المحلي. ويجوز للبلدان أيضًا تكييف مصطلح "كوفيد-19" على امتداد الاستقصاء عند وجود مصطلح دارج يُفهم على نحو أفضل، مثل "فيروس كورونا". وتشير ألوان خلايا الجدول إلى النطاق المعني (الخصائص الديمغرافية، والأفكار والمشاعر، والحافز، والعمليات الاجتماعية والمسائل العملية).

ينبغي للمحاورين الُمدَرَّبين أن يقرأوا أسئلة الاستقصاء وخيارات الرد بصوت عالٍ على مسامع المجيبين. ولا ينبغي لهم قراءة التعليمات بصوت عالٍ [الواردة بين قوسين معقوفين] ولا الأجزاء أو الكلمات المكتوبة **بأحرف غامقة**. ويجب على المحاورين التأكيد على الكلمات <u>التي تحتها خط</u>. أما التعليمات المتعلقة بكيفية تكييف الاستقصاء لإدارته ذاتيًا، في شكل استقصاء إلكتروني، فترد في دليل البيانات اللازمة للعمل بشأن الدوافع السلوكية والاجتماعية، القسم 3-5.

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال وخيارات الرد	العنصر المُكَوِّن
هذه جزئية إدارية يستوفيها المحاور في تاريخ المقابلة. يجب عدم تكييف هذه الجزئية، ضمانًا لإمكانية المقارنة والتتبع.	ון יפבר	المقابلة المعقودة في اليوم/الشهر/السنة: /	التاريخ
هذه جزئية إدارية كي يسجل المحاور هوية فريدة لكل مشارك على حدة في تاريخ المقابلة. يجب عدم تكييف هذه الجزئية، ضمانًا لإمكانية المقارنة والتتبع.	ן זפבר	رقم هوية المشارك: ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	المشارك
هذه جزئية إدارية يستوفيها المحاور في تاريخ المقابلة. يمكن تكييف هذه الجزئية بما يناسب منهجية الاستقصاء.	ת ז6خح	إحداثيات النظام العالمي لتحديد المواقع: رقم المجموعة العنقودية: اسم المنطقة:	الموقع
هذه جزئية إدارية يستوفيها المحاور في تاريخ المقابلة.	ת זбخד	هل المنطقة: ريفية حضرية	المنطقة

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال وخيارات الرد	العنصر المُكَوِّن
تشكل هذه الجزئية مثالًا للنص الذي سيتم إدراجه لتسجيل الموافقة المستنيرة للمجيبين علم مشاركتهم في الدراسة.	ן זפלד	مرحبًا، أنا [اسم المحاور] وأعمل المنظمة]. ونحن نعكف على المنظمة]. ونحن نعكف على إجراء مقابلات مع الناس بهدف المساعدة على تحسين خدمات المساعدة على تحسين خدمات التطعيم في [اسم البلد]. سأطرح عليك بعض الأسئلة عن كوفيد-9. أعرف أنك مشغول، ولذا لن يستغرق طوعية تمامًا مع إغفال هويتك. ومشاركتك وما عليك سوى إخباري إذا لم تكن سؤال أو إذا أردت إيقاف المقابلة. في الإجابة على أي فهل لديك استعداد للمشاركة في الاستقصاء؟ في الاستقصاء؟ في الاستقصاء؟ الجزئية: شكرًا جزيلًا. هل لديك أي الجزئية: شكرًا جزيلًا. هل لديك أي البرئية تود طرحها علي قبل أن نبدأ؟ الرد على أي أسئلة ثم الشروع في إجراء المقابلة.	الموافقة
		إذا كان الرد "لا" على هذه الجزئية: شكرًا جزيلًا. ثم إنهاء المقابلة.	
الهدف من هذا السؤال هو جمع البيانات الخاصة بالعمر بعدد سنوات العمر التامة؛ سيتيح هذا إجراء تحليل شرائحي حسب سن المجيبين. يمكن أن يساعد هذا السؤال أيضًا في فرز المشاركين ضمًا أو استبعادًا لإدراجهم بالاستقصاء استنادًا إلى منهجية الاعتيان المتبعة في الدراسة.	النسبة المئوية (%) للبالغين/العاملين الصحيين ممن بتراوح أعمارهم بين 34-18 عامًا النسبة المئوية (%) للبالغين/العاملين الصحيين ممن تزيد أعمارهم عن 55 عامًا فأكبر	کم عمرك؟ سنة	العمر

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال وخيارات الرد	العنصر المُكَوِّن
الهدف من هذا السؤال هو جمع البيانات الخاصة بالهوية الجنسانية للمجيبين بغرض السماح بإجراء تحليل شرائحي. يمكن إدراج خيار الرد الثالث في السياقات التي يُعترف فيها ثقافيًا بفئات الجنس الثالث تحديدًا؛ ويمكن تكييف خيار الرد هذا حسب الاقتضاء بناءً على الاعتبارات أو المشاورات القُطرية.	النسبة المئوية (%) للبالغين/العاملين الصحيين من النساء النسبة المئوية (%) للبالغين/العاملين الصحيين من الرجال	قد يبدو هذا أمرًا واضحًا، ولكن يجب أن أطرح هذا السؤال. ما هو نوع جنسك؟ هل ستقول امرأة، أم رجل، أم شخص غير ثنائي، أم أنك ستفضل عدم القول؟	نوع الجنس
يمُكِّننا هذا السؤال من فرز المجيبين لتوزيعهم على الاستقصاء المناسب حسب الاقتضاء. سيسمح إدراج هذا السؤال بإجراء تحليل للنوايا يتم تقسيمه شرائحيًا حسب ما إذا كان الشخص المعني ينتمي إلى فئة مهنية ذات أولوية أم لا. يمكن أن يفيد هذا السؤال أيضًا في فرز المشاركين ضمًا أو استبعادًا فرز المشاركين ضمًا أو استبعادًا الإدراجهم بالاستقصاء استنادًا إلى منهجية الاعتيان المتبعة في الدراسة. تشير فئة "عامل خدمات أساسية" الخطوط الأمامية (على سبيل المثال، الخطوط الأمامية (على سبيل المثال، وظفو محلات البقالة). يجوز تكييف الفئات بما يناسب السياق يجوز تكييف الفئات بما يناسب السياق المحدد والسماح بوجود بيانات مصنفة المحدد والسماح بوجود بيانات مصنفة عند الحاجة. وقد تختار بعض البلدان وضع عند الحاجة. وقد تختار بعض البلدان وضع في الخطوط الأمامية والعاملين الصحيين في الخطوط الأمامية والعاملين الصحيين في الخطوط الأمامية والعاملين	النسبة المئوية (%) للبالغين ممن هم النسبة المئوية (%) للبالغين ممن هم عاملو خدمات أساسية	ماذا مما يلب هو الأدق وصفًا لعملك أثناء جائحة كوفيد-19؟ هل ستقول عامل خدمات أساسية، أه مرشد صحب، أم عامل آخر، أه ليس شيئًا مما تقدم؟	äiaall
يمُكِّننا هذا السؤال من تصنيف العاملين الصحيين إلى أدوار أو وظائف مشتركة داخل النظام الصحب. ويمُكِّننا هذا السؤال، إذا أُدرِج، من إجراء تحليل أكثر تفصيلًا لأدوار العاملين الصحيين، ومن تقسيم النتائج شرائحيًا. يجب تكييف خيارات الرد المعروضة بما يلائم البلدان على المستوى الوطني، أو حتى دون الوطني، كي تعكس أنسب فئات الأدوار استنادًا إلى أنواع أنسا فئات الأدوار استنادًا إلى أنواع العاملين الصحيين الأكثر عُرضةً على الأرجح لمخاطر العدوى بكوفيد-19/	يختلف باختلاف البلدان	[يقتصر على العاملين الصحيين فقط] ما الدور الذي تضطلع به حاليًا؟ هل ستقول ملايب، أم أخصائي تمريض، أم مساعد طبي/مسعف، أم المام عدم مجتمعي، أم المام عدال صحي أم المام عدال صحي آخر؟	العامل الصحب

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال وخيارات الرد	العنصر المُكَوِّن
يُقَيِّم هذا السؤال ما إذا كان المجيب يعاني أي اعتلالات أو أمراض مختلطة أو مشاكل صحية سابقة تعطي المجيب أولوية أعلم في التطعيم. يسمح إدراج هذا السؤال بتقسيم النتائج شرائحيًا حسب الأمراض المختلطة. يمكن أن يساعد هذا السؤال أيضًا في فرز المشاركين ضمًا أو استبعادًا لإدراجهم بالاستقصاء استنادًا إلى منهجية الاعتيان المتبعة في الدراسة.	النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين الذين يعانون اعتلالًا مزمنًا (الذين أجابوا بـ "نعم")	هل تعاني اعتلالًا مزمنًا؟ من الممكن أن يشمل هذا علم سبيل المثال السمنة، أو السكري، أو أمراض الرئة، أو الحالات الأخرى طويلة الأمد؟ لا نعم غير متأكد	كوفيد-19
يمكن النظر إلى سبق الإصابة بكوفيد-19 باعتباره سببًا لعدم تلقي التطعيم، وقد ترغب البلدان في تقسيم البيانات المتعلقة بنية الحصول على التطعيم تقسيمًا شرائحيًا بناءً على ذلك. يمكن المشاركين ضمًا أو استبعادًا لإدراجهم بالاستقصاء استنادًا إلى منهجية الاعتيان المتبعة في الدراسة. وعندما يصبح اللقاح المضاد لكوفيد-19 متوافرًا بالبلدان، فقد يختار الباحثون إدراج سؤال يستهدف تقييم ما إذا كان المجيب قد تلقى اللقاح المضاد لكوفيد-19 قد تلقى اللقاح المضاد لكوفيد	النسبة المئوية (%) للبالغين/العاملين المحيين الذين بكوفيد-19 (الذين أجابوا بـ "نعم") للنسبة المئوية (%) للبالغين/العاملين المحيين الذين كانت إصابتهم بكوفيد-19 مؤكدة بالاختبارات	في حدود علمك، هل سبقت إصابتك بكوفيد - 19؟	تشخيص الإصابة بكوفيد-19
يُقَيِّم هذا السؤال الدرجة التي يدرك بها المجيب مخاطر إطابته هو بكوفيد-19. والتّوجُس مشابه للقلق أو التفكير في المشكلة؛ وهو لا يرتبط ارتباطًا مباشرًا بالخوف أو الاضطراب أو العواطف.	النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين الذين يذكرون أنهم متوجسون "بدرجة متوسطة" أو متوجسون "جدًا" بشأن الإصابة بكوفيد-19*	الم أي مدم أنت متوجسٌ بشأن الإصابة بكوفيد -19؟ هل ستقول لست متوجسًا مطلقًا، أ م متوجس بدرجة قليلة، أ م متوجس بدرجة متوسطة، متوجس جدًا؟	المخاطر المتصورة – لدم المجيب نفسه
يُقَيِّم هذا السؤال ما إذا كان المجيب قد تلقم في أي وقت مضم لقاحًا مضادًا لكوفيد -19. أُدرِج خيار الرد بعبارة "غير متأكد" هنا حيث من المحتمل ألا تتوفر القدرة لدم بعض البالغين علم تذكر هذه المعلومات بسهولة.	النسبة المئوية (%) للبالغين/العاملين الصحيين الذين تلقوا لقاحًا مضادًا لكوفيد-19 (الذين أجابوا بـ "نعم")	هل تلقیت لقاحًا مضادًا لکوفید-19؛ هل ستقول لا، أم نعم، تلقیت جرعتین، أم نعم، تلقیت تلاث جرعات أو أکثر؟ غیر متأکد	الإقبال على اللقاح المضاد لكوفيد-19

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال وخيارات الرد	العنصر المُكَوِّن
يُقَيِّم هذا السؤال نية تلقي اللقاح المضاد لكوفيد -19 إذا نصح بذلك أخصائيٌ طبيٌ. يمكن أن تختار البلدان إضافة سؤال متابعة مفتوح يُوجَّه لمن يجيبون بـ "لا": ما السبب الرئيسي الذي يدفعك لعدم الرغبة في الحصول على اللقاح المضاد لكوفيد -19 إذا أصبح متاحًا لك؟	مؤشر ذو أولوية النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين الذين يذكرون أنهم يريدون الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19	هل تريد الحصول على اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ هل ستقول أنت لا تريدُ الحصول على اللقاح، أم على النقاح، أم أنت تريد بالطبع الحصول على اللقاح، أم على اللقاح، أم على اللقاح، أم أنت حصلت على اللقاد، أم التطعيم بالفعل؟	نية الحصول على التطعيم
يُقَيِّم هذا السؤال مدى وجود موقف إيجابي تجاه التطعيم ضد كوفيد-19. وتتمثل الفكرة الرئيسية في أن التطعيم أمرٌ جيدٌ ومهمٌ وذو قيمة. ومن الأفكار ذات الصلة أن التطعيم فعالٌ، ويقي من الإصابة بالمرض، وينقذ الأرواح، ويحمي من تم تطعيمهم.	مؤشر ذو أولوية النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين الذين يذكرون أن اللقاح المضاد لكوفيد -19 مهم "بدرجة متوسطة" أو مهم "جدًا" من أجل صحتهم	الى أي مدى ترى أن الحصول على اللقاح المضاد لكوفيد-19 مهمٌ لصحتك؟ هل ستقول ليس مهماً مطلقًا، أم صهم بدرجة قليلة، أم صهم بدرجة متوسطة، أم صهم جدًا؟	الثقة في فوائد اللقاح المضاد لكوفيد-19
يُقَيِّم هذا السؤال مدى وجود موقف سلبي لدى المجيب نفسه بشأن حصوله على التطعيم ضد كوفيد-19. وتتمثل الفكرة الرئيسية في الاعتقاد أن اللقاح مأمون وليس خطيرًا أو ضارًا.	النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين الذين يذكرون أن اللقاح المضاد لكوفيد-19 مأمون "بدرجة متوسطة" أو مأمون "جدًا	الم أي عدم ترم أن اللقاح المضاد لكوفيد-19 مأمونٌ بالنسبة لك؟ ليس مأمونًا مطلقًا، أم مأمون بدرجة قليلة، أم مأمون بدرجة متوسطة، أم مأمون جدًا؟	الثقة في مأمونية اللقاح المضاد لكوفيد-19
يُقَيِّم هذا السؤال ما إذا كانت الحرية في رؤية أفراد الأسرة والأصدقاء قد تشكل عاملًا محفرًا للحصول على اللقاح المضاد لكوفيد-19.	النسبة المئوية (%) للبالغين/العاملين الصحيين الذين يذكرون أن الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد -19 سيسمح لهم برؤية أفراد أسرهم وأصدقائهم بشكل مأمون مجددًا*	هل تعتقد أن الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19 سيسمح لك برؤية أفراد أسرتك وأصدقائك مجددًا؟ لا	اللقاح المضاد لكوفيد-19 – رؤية الأصدقاء وأفراد الأسرة

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال وخيارات الرد	العنصر المُكَوِّن
يُقَيِّم هذا السؤال مد م الثقة في الأشخاص المسؤولين عن التوصية باللقاحات وإعطائها. تشير كلمة "الثقة" إلى الاعتقاد أن العامل الصحي الذي يعطي اللقاحات سيكون ذا كفاءة، ويُعتمد عليه، ويقدم رعاية صحية جيدة. وسيلزم تكييف مصطلح "العامل الصحي" بما يناسب السياق المحلي الإشارة بما يناسب السياق المحلي للإشارة عن التوصية بتطعيم البالغين وعن عن التوصية بتطعيم البالغين وعن الممارس العام، أو مقدم الرعاية المحدية، أو طبيب الرعاية الصحية الأولية، ومن يساعدهم من أخصائييي	النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين "بدرجة متوسطة" أو "بدرجة كبيرة جدًا" في العاملين الصحيين الذين يعطونهم اللقاحات المضادة لكوفيد-19"*	ما مدم ثقتك في العاملين الخين سيعطونك اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ هل ستقول لا ثقة مطلقًا، أم ثقة بدرجة قليلة، أم ثقة بدرجة متوسطة، أم ثقة بدرجة كبيرة جدًا؟	الثقة في العاملين الصحيين
يُقَيِّم هذا السؤال المعايير الاجتماعية – المعتقدات حول ما يفعله الأشخاص الآخرون. تشمل عبارة "معظم البالغين الذين تعرفهم" الأصدقاء وزملاء العمل والجيران ممن قد تربطهم صلات اجتماعية بالمجيب. ولا تشمل هذه العبارة الأشخاص الذين لم يسبق أن التقم بهم المجيب مطلقًا.	النسبةالمئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين معظم البالغين الذين يعرفونهم سيحصلون علم اللقاح المضاد لكوفيد-19 (الذين أجابوا بـ "نعم")	هل تعتقد أن معظم البالغين الذين تعرفهم سيحصلون علم اللقاح المضاد لكوفيد-19 إذا تمت التوصية به لهم؟ لا	الأعراف الموجودة لدم النظراء
يُقَيِّم هذا السؤال المعايير الاجتماعية – المعتقدات حول ما يفعله الأشخاص الآخرون. تشمل عبارة "معظم الأشخاص الذين تعمل معهم" كل الزملاء والأشخاص المجيب والذين قد يكونون مستوفين لشروط والذين قد يكونون مستوفين لشروط الحصول على اللقاح المضاد لكوفيد-19. السؤال وبين الإقبال على اللقاح المضاد لكوفيد-19. ويتحتم الانتباه المضاد لكوفيد-19. ويتحتم الانتباه في حالة استخدام هذا السؤال إلى أنه لا يُعنى بجمع البيانات المتعلقة بقواعد مكان العمل لمن كانوا بعارة "لا أعمل حاليًا").	النسبة المئوية (%) للبالغين/العاملين الضحيين الذين الأشخاص الذين يعملون معهم سيحصلون علم اللقاح المضاد لكوفيد-19*	هل تعتقد أن معظم الأشخاص الذين تعمل معهم سيحصلون علم اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ لا نعم لا أعمل حاليًا	قواعد مكان العمل

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال وخيارات الرد	العنصر المُكَوِّن
يُقَيِّم هذا السؤال المعايير الاجتماعية – المعتقدات حول ما يريد المخالطون المقربون من المجيب في المجتمع أن يفعله. يشمل "المقربون من أفراد الأسرة والأصدقاء" الأشخاص الذين سينصت المجيب لآرائهم أو سيستشعر درجةً ما من الضغط تدفعه نحو الاستجابة لتلك الآراء.	مؤشر ذو أولوية النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين معظم المقربين من أفراد أسرهم وأصدقائهم يريدونهم أن يحطلوا على اللقاح المضاد لكوفيد-19	هل تعتقد أن معظم المقربين من أفراد أسرتك وأصدقائك يريدونك أن تحصل علم اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ لا نعم	الأعراف الأسرية
يُقَيِّم هذا السؤال المعايير الاجتماعية — المعتقدات حول ما يريد قادة الرأب من المجيب أن يفعله. يشمل تعبير "القائد الديني" القساوسة ورجال الدين والأئمة والحاخامات وغيرهم ممن يضطلعون بأدوار مشابهة.	النسبة المئوية (%) للبالغين/العاملين الصحيين الذين يذكرون أن قادتهم أن يحصلوا علم اللقاح المضاد لكوفيد-19 (الذين أجابوا بـ "نعم" أو "غير متأكد")*	هل تعتقد أن القادة الدينيين الذين تتّبعهم يريدونك أن تحصل علم اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ لا نعم	معايير القادة الدينيين
يُقَيِّم هذا السؤال المعايير الاجتماعية الملزمة – المعتقدات حول ما يريد قادة الرأب من المجيب أن يفعله. قد تشير كلمة "المجتمع" إلى حي أو منطقة أو مجموعة اجتماعية تميزها سمة مثل العرق أو الأصل القومي. يشمل تعبير "القائد المجتمعي" الأشخاص الذين يمثلون حيًا ما أو منطقةً ما أو مجموعة فرعية من الناس.	النسبة المئوية (%) للبالغين/العاملين الصحيين الذين يذكرون أن قادتهم يريدونهم أن يحصلوا علم اللقاح المضاد لكوفيد-19 (الذين أجابوا بـ "نعم"	هل تعتقد أن القادة المجتمعيين الآخرين يريدونك أن تحصل علم اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ لا نعم	معايير القادة المجتمعيين
يُفَيِّم هذا السؤال ما إذا كان أحد العاملين الصحيين أو أحد مقدمي الرعاية الصحية قد نصح المجيب بأن "تشمل كلمة "أوصم" إثارة الموضوع أثناء زيارة العيادة، مع بيان أنه قد حان الوقت لتطعيم الشخص المعنب وتقديم النصح له بالحصول علم التطعيم. يتحتم تكييف مصطلح "العامل الصحي" بما يعكس اللغة المحلية (علم سبيل المثال، مقدم الرعاية الصحية، الممارس العام، المشرف علم التطعيم).	النسبة المئوية (%) للبالغين/العاملين الصحيين الذين يذكرون أن عاملًا صحيًا أوصم بأن يحصلوا علم اللقاح المضاد لكوفيد-19	هل أوص عامل صحي بأن تحصل علم اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ لا نعم	توصية العامل الصحب

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال وخيارات الرد	العنصر المُكَوِّن
يُقَيِّم هذا السؤال الآليات المطبقة للوصول إلم البالغين وتذكيرهم بأن الوقت قد حان للحصول علم التطعيم. فإن لم تكن هذه النظم/ الآليات مطبقة في البلد المعني، فإننا نوصي بعدم إدراج هذا السؤال.	النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين أنه سبق الاتصال بهم لتذكيرهم بأن الوقت قد حان للحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19 (الذين أجابوا بـ "نعم")	هل سبق الاتصال بك في أي وقت مضم لتذكيرك بأن الوقت قد حان للحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ لا نعم	تلقي استدعاء
يُقَيِّم هذا السؤال مدى حرية المجيب في مغادرة البيت للحصول على اللقاح المضاد لكوفيد-19. يمكن تقسيم البيانات شرائحيًا حسب نوع الجنس، لتقييم مدى استقلالية المرأة في الحركة والانتقال.	النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين أنهم لا يحتاجون إلى إذن للذهاب إلى مكان التطعيم والحصول على اللقاح المضاد لكوفيد-19*	مكان التطعيم والحصول على اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ لا نعم	المساواة بين الجنسين – الاستقلالية في الحركة والانتقال
يُقَيِّم هذا السؤال ما إذا كان المجيب يعرف أين يذهب للحصول علم التطعيم. يتعلق هذا السؤال بمعرفة وجود المرفق المعنية ومكانهما. توفير اللقاحات المعنية ومكانهما. ولا يتعلق السؤال بالقدرة علم الوصول للخدمات أو الاستفادة بها. وإذا لم تكن اللقاحات المضادة لكوفيد-19 متوافرة بعد في البلد المعني، يتم تعديل السؤال علم النحو التالي: هل تعرف أين تذهب كي تحصل علم التطعيم؟	مؤشر ذو أولوية النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين الأماكن التي يحصلون فيها على اللقاح المضاد لكوفيد-19	هل تعرف الأماكن التي تتوجه اليها كي تحصل على اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ لا نعم	معرفة أماكن الحصول علم التطعيم

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال وخيارات الرد	العنصر المُكَوِّن
يُمَيِّه هذا السؤال مدى توافر أو وجود خدمات التطعيم في العمل (في الموقع) بالنسبة للعاملين الصحيين فقط يمكن أيضًا أن ينطبق هذا السؤال على البالغين الموجودين في بلدان لا يشيع بها تقديم اللقاحات للبالغين في أماكن العمل. يُدرج هنا خيار الرد بعبارة "غير متأكد" حيث قد لا يكون البعض على دراية بوجود أي خدمات تطعيم على دراية بوجود أي خدمات تطعيم وإذا لم تكن اللقاحات المضادة لكوفيد-19 متوافرة بعد في البلد المعني، يتم تعديل السؤال على النحو التالي: هل سبق في أي وقت مضى أن توافرت اللقاحات المضادة لكوفيد-19 مل مي أي وقت مضى أن توافرت اللقاحات المضادة لكوفيد-19 مل عليها في مكان عملك؟	النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين الحصول على اللقاح المضاد مكان عملهم (الذين أجابوا بـ "نعم")*	هل يتوافر اللقاح المضاد لكوفيد -19 كي تحصل عليه في مكان عملك؟ هل ستقول لا نعم لا أعمل حاليًا	التطعيم في
يُقَيِّم هذا السؤال درجة سهولة حصول المجيبين على التطعيم. يتناول السؤال مدى سهولة الإتاحة بوجه عام، ويقود إلى السؤال التالي. تشير كلمة "سهل" إلى أن الحصول على اللقاح قابل للتحقيق وممكن دون جهد كبير، وليس أمرًا شاقًا أو صعبًا. ويشير تعبير "خدمات التطعيم" إلى إتاحة التطعيم والوصول إليه. وإذا لم تكن اللقاحات المضادة لكوفيد-19 متوافرة بعد في البلد المعني، يتم تعديل السؤال على النحو التالي: ما مدى سهولة حصولك على خدمات التطعيم؟ على خدمات التطعيم؟	النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين حصولهم على اللقاح المضاد لكوفيد-19 سهل "بدرجة متوسطة" أو سهل "جدًا "	ما مدم سهولة حصولك علم اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ هل ستقول ليس سهلًا مطلقًا، أم سهل بدرجة قليلة، أم سهل بدرجة متوسطة، أم سهل جدًا؟	سهولة الإتاحة

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال وخيارات الرد	العنصر المُكَوِّن
يُقيِّم هذا السؤال تكلفة التطعيم المتصورة. والتكلفة هي المقابل النقدي المرتبط بالتطعيم. يشير تعبير "سهولة الدفع" إلى إجمالي التكاليف المرتبطة بالتطعيم من حيث كونه أمرًا يستطيع المجيب تحمل ثمنه.	مؤشر ذو أولوية النسبة المئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين أن دفع تكلفة التطعيم ضد كوفيد-19 سهل "بدرجة متوسطة" أو سهل "جدًا".	ما مدم سهولة دفع تكلفة التطعيم ضد كوفيد-19؟ عندما تفكر في مسألة التكلفة، يُرجم النظر في أي مدفوعات مسددة إلم العيادة، وتكلفة الوصول للعيادة، وكذلك تكلفة الوقت المستغرق خارج العمل. هل ستقول ليس سهلًا مطلقًا، أم اسهل بدرجة قليلة، أم اسهل بدرجة متوسطة، أم اسهل بدرجة متوسطة، أم	يُسر التكلفة

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال وخيارات الرد	العنصر المُكَوِّن
يُفَيِّم هذا السؤال الأسباب المؤدية المعوبة الحصول علم التطعيم. يمكن للمجيبين أن يختاروا خيارات رد منعوبة الحصول علم التطعيم. منعوبة الحصول بالنسبة لهذا السؤال؛ منطق للتخطي بالنسبة لهذا السؤال؛ شرح خيارات الرد: تمثل عبارة "لا شيء" خيار رد مانعًا (لا يمكن أن تختار معه خيارات رد أخرى) متاحًا لمن لا يرون صعوبة في الحصول علم اللقاحات المضادة لكوفيد-19. كوفيد-19 ليس متاحًا بعد بالنسبة لي يعد لشروط الحصول على اللقاحات المضادة لكوفيد-19 طبيع المضاد لكوفيد-19 طبيق المعمول بها في بلدانهم. المضاد لكوفيد-19 طبيقًا المبادم أو عدم ملاء مة اللوجستيات بعد المسافة الجغرافية والمشقة تشير عبارة "العمول إلى مكان تقديم المتاحة للوصول إلى مكان التطعيم. المتاحة للوصول إلى مكان التطعيم. أطول من اللازم" إلى فترات تشير عبارة "لا أستطيع ترك الانظار في مكان التطعيم. وقت للحصول على التطعيم, وقت للحصول على التطعيم إلى العيادة خصيطا بيوقم دون الحصول على التطعيم إلى العيادة خصيطا ببوقهم دون الحصول على التطعيم إلى المكان" جبارة "لرغ الناس عن المكان" بعد أن توجهوا إلى العيادة خصيطا بيوقم دون الحصول على التطعيم من أجل الحصول على التطعيم البلد المعني، يتم تعديل لكوفيد-19 متوافرة بعد في ويجب حذف خيار الرد الآتي: ما التطعيم حدث كوفيد-19 اليس ويجب حذف خيار الرد الآتي: ما التطعيم من كوفيد-19 اليس ويجب حذف خيار الرد الآتي:	النسبة المئوية العاملين الصحيين الذين يذكرون الاطعيم ضد الأسبة المئوية (%) النسبة المئوية الذين يذكرون صعوبة الذين يذكرون صعوبة النسبة المئوية (%) النسبة المئوية النسبة المئوية (%) النسبة المئوية التصول المئالة المئوية التطعيم الدين الدين الدين الدين الدين الدين المئوية المؤوية النسبة المئوية المؤوية النسبة المئوية المؤوية النسبة المئوية المؤوية النسبة المئوية المؤوية الناس يذكرون عدم اللعاملين الصحيين المؤاية المؤوية النسبة المئوية المؤوية النسبة المئوية المؤوية النسبة المئوية المؤوية النسبة المئوية المؤون النسبة المؤون المؤو	ما الذي يؤدي إلى صعوبة حصولك على اللقاح المضاد الكوفيد-19؟ هل ستقول بضوت عال، ثم التوقف عن الكلام البرهة بعد كل خيار للسماح للمجيب بأن يجيب بـ "نعم" أو "لا" بعد أن يختاروا خيارات رد متعددة.] [عند الرد بعبارة لا شيء، التطعيم ضد كوفيد-19 ليس متاحًا بعد بالنسبة لي، أم موقع التطعيم، أم موقع التطعيم، أم فترة الانتظار تستغرق وقتًا أطول من اللازم، أم ول من اللازم، أم حون الحصول على التطعيم، أم الحيا يُصرف الناس عن المكان هل هناك شيء آذر؟ [يتم تسجيل الإجابة:	أسباب تدني

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال وخيارات الرد	العنصر المُكَوِّن
يُقَيِّم هذا السؤال درجة الرضا عن خدمات التطعيم التي تم الحصول عليها خلال الزيارة الأخيرة. تشير كلمة "راضٍ" إلى مدى جودة الخدمات والتجربة بالنسبة للمجيبين، ومدى الارتياح والسرور والتخيمات التي تمت أثناءها. والتعاملات التي تمت أثناءها. يشير تعبير "خدمات التطعيم" يشير تعبير "خدمات التطعيم" عيادة التطعيم الذي يؤديه موظفو عيادة التطعيم الذين يستقبلون وإجراءات الدفع، ويعطون اللقاح. "مطلقًا" تعني خدمة سيئة وغير مقبولة. "ليس تمامًا" تعني خدمة لا بأس بها وكافية وليست سيئة. "إلى حد ما" تعني خدمة إيجابية وإن لم تمثل أفضل خدمة ممكنة. "جدًا" تعني خدمةً عظيمة ورائعة ومتميزة.	النسبةالمئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين أنهم راضون "بدرجة متوسطة" فو راضون "جدًا" عن خدمات التطعيم ضد كوفيد-19 (الذين أجابوا بـ "نعم")	ما مدم رضاك عن خدمات التطعيم ضد كوفيد-19؟ هل ستقول	الرضا عن الخدمات

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال وخيارات الرد	العنصر المُكَوِّن
يُقَيِّم هذا السؤال الأسباب المؤدية إلى عدم رضا المجيب عن خدمات التطعيم. ويجوز للمجيبين أن يختاروا خيارات رد	النسبةالمئوية (%) للبالغين/ العاملين الصحيين	ما الشيء غير المرضي في خدمات التطعيم ضد كوفيد-19؟ هل ستقول	جودة الخدمة
متعددة في هذا الموضع. فلا يُوجد منطق للتخطي بالنسبة لهذا السؤال؛ حيث يلزم طرحه على كافة المجيبين.	الذين يذكرون أن اللقاح غير متوافر	ِّ يُرجِم قراءة جميع خيارات الرد بصوتٍ عالٍ، ثم التوقف عن الكلام	
تمثل عبارة "لا شيء، وأنا راضٍ" خيار رد مانِعًا (لا يمكنِ أن تُختار معه	النسبةالمئوية (%) للبالغين/ العاملينالصحيين	لبرهةً بعدً كل خيار للسماح للمجيب بأن يجيب بـ "نعم" أو "لا" بعد ذكر كل خيار للرد. يجوز للمجيبين أن	
خيارات رد أخرى) متاحًا للمجيبين الراضين عن خدمات التطعيم.	الذين يذكرون أن موقع التطعيم لا يفتح أبوابه في	یختاروا خیارات رد متعددة.]	
تشير عبارة "اللقاح غير متوافر" إلى انعدام مخزون اللقاحات المضادة لكوفيد-19 في موقع/عيادة التطعيم.	الأوقات المحددة النسبة المئوية (%)	الرد بعبارة لا شيءً، يتم تخطي بقية الردود] اللقاح غير متوافر، أم	
عبارة "موقع التطعيم لا يفتح أبوابه في الأوقات المحددة" تعني أن	للبالغين/العاملين الصحيين الذين يذكرون أن فترات	☐ موقع التطعيم لا يفتح أبوابه في الأوقات المحددة، أ م ☐ فترات الانتظار طويلة، أم	
ساعات تشغيل الخدمة لم تُسِرْ على النحو المقرر أو المعلن.	الانتظار طويلة النسبة المئوية (%)	☐ موقع التطعيم غير نظيف، أ م ☐ سوء تدريب الموظفين، أ م ☐ افتقار الموظفين إلِم	
تعكس عبارة "فترات الانتظار طويلة" الإحساس بسوء تنظيم الخدمة من حيث الوقت،ٍ أو عدم قدرة الموظفين	للبالغين/العاملين الصحيين الذين يذكرون أن موقع	السلوك المهذب، أم عدم قضاء الموظفين وقتًا كافيًا مع الناس، أم	
علم تحديد أولويات الخدمة بشكل يتسم بالكفاءة والسرعة.	التطعيم غير نظيف النسبة المئوية	☐ هل هناك شيءٌ آخر؟ [يتم تسجيل الإجابة: 	
تشير عبارة "موقع التطعيم غير نظيف" إلى أي شكوى بشأن المكان الذي تُعطى به اللقاحات، بما في ذلك موقِع المكان	(%) للبالغين/ العاملين الصحيين الذين يذكرون سوء		
وهيكل المبنم. ويشمل هذا أيضًا نقص النظافة وسوء الصيانة. ومن الممكن أن يشمل هذا قنينات اللقاحات، والإبر	تدريب الموظفين النسبة المئوية (%)		
المستخدمة، والمبردات المستعملة في تخزين اللقاحات، إلى جانب الأثاث الموجود في العيادة ومنطقة الاستقبال	للبالغين/العاملين الصحيين الذين يذكرون افتقار		
وقاعاتُ الانتظار ، بل وحتَّم مظهر العاملين من حيث الملابس المناسبة ونظافة المظهر والزي الموحد.	الموظفين إلم السلوك المهذب		
	النسبةالمئوية (%) للبالغين/ العاملينالصحيين		
	الذين يذكرون أن الموظفين لا يقضون وقتًا كافيًا مع الناس		

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال وخيارات الرد	العنصر المُكَوِّن
تعكس عبارة "سوء تدريب الموظفين" الإحساس بأن الخدمة التي تم الحصول عليها ليست علم النحو الموعود به أو أن جودة الخدمة تفتقر إلم الموثوقية والاتساق. قد يرم المجيب أن الموظفين لم يؤدوا دورهم بشكل جيد تمامًا، أو أن الموظفين لم يحصلوا علم تدريب وإعداد جيدين بما يكفي للاضطلاع بمسؤولياتهم، أو أن الموظفين افتقروا إلم الثقة والمهارة اللازمتين لتقديم الخدمة علم النحو المتوقع.			
تشير عبارة "افتقار الموظفين إلى السلوك المهذب" إلى عدم القدرة على الإيحاء بالثقة، أو توفير أسباب الراحة للمجيبين، أو توصيل الشعور بالكفاءة لهم. يشمل هذا افتقار الموظفين إلى اللباقة والأسلوب المؤدب، وعدم قدرتهم على طمأنة المجيبين. وبوسع الموظفين إبداء الاحترام باستخدام أساليب لفظية وغير لفظية.			
تشير عبارة "عدم قضاء الموظفين وقتًا كافيًا مع الناس" إلى ما قد يشعر به المجيب من انعدام متصور في التعاطف من جانب موظفي عيادة التطعيم، والإحساس بالعجلة في تقديم الخدمة، أو نقص الوقت المخصص لطمأنة المجيبين والرد على أسئلتهم.			

بالإضافة إلى أسئلة الاستقصاء المعني بالدوافع السلوكية والاجتماعية والواردة في الجدول أعلاه، يجوز أن تختار البلدان إضافة أسئلة أخرى عن توفير اللقاحات المضادة لكوفيد-19، ومن أمثلة هذه الأسئلة السؤالان الواردان أدناه. يقتصر هذان السؤالان على العاملين الصحيين، ولا يجب أن تشملهما عملية جمع البيانات إلا إذا كانا سيسفران عن بيانات وصفية فَيِّمة متعلقة ببرنامج التحصين.

الأساس المنطقي	المؤشر	السؤال وخيارات الرد	العنصر المُكَوِّن
يُقَيِّم هذا السؤال مد م استعداد العاملين الصحيين للتوصية باللقاح المضاد لكوفيد -19 ، أو الترويج له ، للأشخاص الذين يُعدون مرشحين مستوفين لشروط الحصول علم اللقاحات المضادة لكوفيد -19 وإذا لم تكن اللقاحات المضادة لكوفيد -19 متوافرة بعد في البلد المعني ، يتم تعديل السؤال علم النحو التالي : هل ستوصي باللقاح المضاد لكوفيد -19 للأفراد المستوفين لشروط لحصول علم اللقاح ، عندما يصبح اللقاح متوافرًا ؟ هل ستقول اللام أم أنك	النسبة المئوية (%) للعاملين الصحيين الذين يذكرون أنهم المضاد لكوفيد-19 للأفراد المستوفين لشروط الحصول على اللقاح (الذين أجابوا بـ "نعم")	هل ستوصي باللقاح المضاد لكوفيد -19 للأفراد المستوفين الشروط الحصول علم اللقاح ؟ هل ستقول لا، أنت لا تريدُ التوصية به، أه أنت تريد بالطبع التوصية به، أه أنك غير متأكد؟	الاستعداد للتوصية باللقاح للآخرين
يقيس هذا السؤال مدى ثقة العاملين الصحيين في قدرتهم على دعم احتياجات المرضى للمعلومات بشأن اللقاح المضاد لكوفيد-19 فور أن يصبح متوافرًا. وإذا لم تكن اللقاحات المضادة لكوفيد-19 متوافرة بعد في البلد المعني، يتم تعديل السؤال على النحو التالي: ما مدى ثقتك في قدرتك على الإجابة على أسئلة المرضى بشأن الحصول على اللقاح المضاد لكوفيد-19 فور على اللقاح المضاد لكوفيد-19 فور على اللقاح المضاد الكوفيد-19 فور أن يصبح متوافرًا؟ هل ستقول لست واثقًا مطلقًا، أم واثق بدرجة قليلة، أم واثق بدرجة متوسطة، أم	النسبة المئوية (%) العاملين الصحيين أنهم واثقون "بدرجة متوسطة" أو واثقون "جدًا" من قدرتهم على الإجابة على أسئلة المرضى بشأن الحصول على اللقاح المضاد لكوفيد-19	ما مدم ثقتك في قدرتك على الإجابة على أسئلة المرضى بشأن الحصول على اللقاح المضاد لكوفيد-19 هل ستقول لست واثقًا مطلقًا، أم واثق بدرجة قليلة، أم واثق بدرجة متوسطة، أم واثق جدا؟	القدرة على الإجابة على أسئلة المرضى

3-2 المقياس البصري لردود الاستقصاء

بالنسبة إلى المجيبين على الاستقصاء الأقل إلمامًا بالقراءة والكتابة، يُنظر في استخدام مقياس بصري للردود. يُصَمَّم هذا المقياس للأسئلة التي تتضمن أربعة خيارات للرد (مثل "مطلقًا"، "بدرجة قليلة"، "بدرجة متوسطة"، "جدًا"). ويجب أن يقرأ المحاورون السؤال المعني بصوتِ عال، على أن يشيروا إلى المقياس البصري بينما يقرأون خيارات الرد.



4-2 دليل المقابلات المتعمقة المتعلقة بالتطعيم ضد كوفيد-19، بشأن البالغين والعاملين الصحيين (الإصدار 1.0)

صُمِّمت الأسئلة الواردة أدناه كي يتم طرحها في سياق توافر لقاح مضاد لكوفيد-19. أما في السياقات التي تتوافر بها لقاحات متعددة متاحة للاستخدام، فيجب تعديل الأسئلة والإشارة إلى "اللقاح المضاد لكوفيد-19" أو "اللقاحات المضادة لكوفيد-19". وقد يكون من المفيد في هذه الحالة فهم ما إذا كانت التصورات المعنية والقواعد والأعراف ذات الصلة ومدى الاستعداد لتقبل اللقاح المضاد لكوفيد-19 أمورًا تعتمد على نوع اللقاح المقدم؛ ويتعين على المحاورين أن يستخدموا جوانب متقصاة بشأن جميع اللقاحات المتوافرة في السياق المحلي.

وإذا كان سيجري استخدام هذه الأسئلة في سياق لم يتوافر به اللقاح المضاد لكوفيد-19 بعد، فيلزم تعديل الأسئلة بناءً على ذلك. فيتم على سبيل المثال تعديل السؤال المتعلق بالثقة في اللقاح المضاد لكوفيد-19، والذي نصه "كيف ترى اللقاح المضاد لكوفيد-19؟"، كي يناسب السياق السابق لبدء استخدام اللقاح، وذلك عن طريق تغيير صيغة السؤال ليصبح نصه "ما الشكل الذي تعتقد أنك سترى به اللقاح المضاد لكوفيد-19 عندما يصبح متوافرًا؟"

وسوف تُصاغ بعض الأسئلة على نحو مختلف، اعتمادًا على حصول من تتم مقابلتهم على اللقاح من عدمه. تُدرَج في هذه الأسئلة صيغة كلا السينار يوهين، على أن يتم اختيار الصيغة المناسبة لمن تتم مقابلتهم.

تشير ألوان خلايا الجدول إلى النطاق المعني (ا<mark>لأفكار والمشاعر، والحافز، والعمليات الاجتماعية، والمسائل العملية</mark>).

الأساس المنطقي	العاملون الصحيون	البالغون	العنصر المُكَوِّن
• سؤال تمهيدي. • يُرشد المحاور إلى حالة المشارك.	يُرجِم إخباري القليل عن نفسك. يُرجِم إخباري القليل عن الدور الذي تضطلع به.	يُرجِم إخباري القليل عن نفسك.	جوانب عامة
			الأفكار والمشاعر
 فهم المخاطر المتصورة لدم المشارك نتيجة كوفيد-19 (المرض، وليس اللقاح). سيكون هذا الجزء مرتبطًا بسؤال لاحق عن الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19 عند توافره. 	يُرجم إخباري إلم أي مدم أنت متوجسٌ بشأن الإصابة بكوفيد-19؟ الجوانب المتقصاة: الماذا تشعر علم خلك النحو؟ ما مدم احتمال حدوث ذلك في رأيك؟ الم أي مدم قد تكون الإصابة وخيمة في رأيك؟	يُرجم إخباري إلى أي مدم أنت متوجسٌ بشأن الإصابة بكوفيد-19؟ الجوانب المتقصاة: • لماذا تشعر علم ذلك النحو؟ • ما مدم احتمال حدوث ذلك في رأيك؟ • إلى أي مدم قد تكون الإصابة وخيمة في رأيك؟	المخاطر المتصورة بشأن كوفيد-19 – لدم المشارك نفسه
• فهم المخاطر المتصورة لدم المشارك بشأن نقل العدوم للآخرين.	يُرجِّ إخباري من وجهة نظرك عن مخاطر احتمال أن تنقل كوفيد-19 للمرضى المتعاملين معك	لا ينطبق	المخاطر المتصورة بشأن كوفيد-19 – لدم المرضم
• يمُكِّننا هذا السؤال من تقصي وجود الوصم ومعاناته.	كيف يعاملك الآخرون في المجتمع عادة في ضوء كونك عامل رعاية صحية؟ الجوانب المتقصاة: • هل لاحظت أي شيءٍ مختلف في كيفية معاملتك منذ اندلاع الجائحة؟	لا ينطبق	الوصم بسبب كوفيد-19 (العمليات الاجتماعية)
• الاستفسار عما يعرفه المجيب عن اللقاح – يمكننا هذا السؤال من تقصي المعلومات الإيجابية أو السلبية عن اللقاح.	ما الذي سمعته عن اللقاح المضاد لكوفيد-19 (اللقاحات المضادة لكوفيد-19)؟ الجوانب المتقصاة: شيءٍ يثير قلقك؟ • ممن سمعت هذا الكلام؟ • هل سمعت أي شيءٍ يجعلك تشعر شعورًا إيجابيًا حيال اللقاحات الجاري استحداثها؟	ما الذي سمعته عن اللقاح المضاد لكوفيد-19 (اللقاحات المضادة لكوفيد-19) الجوانب المتقصاة: • هل سمعت أي شيءٍ يثير قلقك؟ • ممن سمعت هذا الكلام؟ • هل تعتقد أن هذا الكلام صحيح؟ ولماذا؟ • هل سمعت أي شيءٍ يجعلك تشعر شعورًا إيجابيًا حيال اللقاحات الجاري استحداثها؟	المعلومات عن اللقاح المضاد لكوفيد-19

الأساس المنطقي	العاملون الصحيون	البالغون	العنصر المُكَوِّن
يستجلي هذا السؤال مدى ثقة المشارك في اللقاح؛ ستغطي الأسئلة المتقصية شتى الجوانب، مثل المأمونية والأهمية.	كيف ترب اللقاح المضاد الموادة لكوفيد-19 (اللقاحات المضادة لكوفيد-19) • في حالة توافر لقاحات متعددة، ما تصوراتك عن كل منها ومدب أهميتها. المتصورة بشأن كوفيد-19 الأهمية في حماية الآخرين. التوافق مع المعتقدات اللقاحات المتاحة المفادة لكوفيد-19. الأفكار أو التوجسات بشأن مدس "جدّة" اللقاحات بشأن مدس "جدّة" اللقاحات بالنجاعة أو بأبي أمر آخر). الأفكار حول مدب تحقيق بيتم السؤال عن جميع اللقاح أثره المنشود. اللقاحات المتاحة بيتم السؤال عن جميع اللقاح أثره المنشود.	كيف ترب اللقاح المضاد الموادة لكوفيد-19 (اللقاحات الجوانب المتقصاة: معددة، ما تصوراتك عن كل منها؟ عن كل منها؟ المتصورة بشأن كوفيد-19 القمية في حماية الآخرين. التوافق مع المعتقدات السؤال عن جميع اللقاحات المتاحة المضادة لكوفيد-19 المفادة لكوفيد-19 المفادة لكوفيد-19 المفادة لكوفيد-19 المفادة لكوفيد-19 المفادة لكوفيد-19 الفكار أو التوجسات بشأن الأفكار أو التوجسات بشأن النجاعة أو بأي أمر آخر). الأفكار حول مدي تحقيق اللقاح أثره المنشود. يتم المؤال عن جميع اللقاحات	الثقة في اللقاح
• ستتم تغطية مسألة الثقة في مقدمي الرعاية الصحية تحت بند الرضا عن الخدمات أدناه.	لا ينطبق	لا ينطبق	اللقاح المضاد لكوفيد-19 – الثقة في مقدمي الرعاية

العنصر المُكَوِّن	البالغون	العاملون الصحيون	الأساس المنطقي
الحافز			
نية الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19	هل فكرت في الحصول على اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ وماذا قررت؟ (ولماذا)؟ تتم المتابعة إلى السؤال التالي (الربط به).	هل فكرت في الحصول على اللقاح المضاد لكوفيد-19؟ وماذا قررت؟ (ولماذا)؟ تتم المتابعة إلى السؤال التالي (الربط به).	يستجلب هذا السؤال نية المشاركين وقراراتهم تجاه اللقاح. وعند تقصي جزئية "لماذا؟" قد تأتي الردود تكرارًا لأسئلة سابقة أُجيب عنها أعلاه؛ من شأن هذا أن يقوم مقام وسيلة جيدة للتحقق من الإجابات السابقة المعطاة، وأن يسمح بفهم الحافز المعني على نحو أعمق.
العمليات الاجتماعية			
اللقاح المضاد لكوفيد-19 – عملية اتخاذ القرار	يُرجِم إطلاعي علم الكيفية التي ستتخذ بها القرار بشأن الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19، أو الكيفية التي اتخذت بها ذلك القرار. الجوانب المتقصاة: • هل اشترك أي شخصٍ آخر في اتخاذ هذا القرار؟ • من أيضًا ناقشت القرار معه؟	يُرجم إطلاعي علم الكيفية التي ستتخذ بها القرار بشأن الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19، أو الكيفية التي اتخذت بها ذلك القرار. الجوانب المتقعاة: • هل اشترك أي شخصٍ آخر في اتخاذ هذا القرار؟ • مع من ناقشت القرار؟ • هل هذا من اشتراطات جهة عملك؟	• يغطي هذا السؤال مسألة استقلالية القرار، ويغطي أيضًا بشكل أوسع عملية اتخاذ القرار، بهدف الوقوف على أنواع العمليات الاجتماعية التي قد تكون ذات صلة.
اللقاح المضاد لكوفيد-19 – رؤية أفراد الأسرة والأصدقاء بشكل مأمون	(في حالة حصول المشارك بالفعل علم اللقاح) هل غير الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19 الأمور بالنسبة لك؟ علم اللقاح) كيف في رأيك قد علير الحصول علم اللقاح المضاد يغير الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19 الأمور بالنسبة لك؟ الجوانب المتقصاة: و رؤية أفراد الأسرة والأصدقاء العودة إلى العمل.	(في حالة حصول المشارك الفعل علم اللقاح) هل غير الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19 الأمور بالنسبة لك؟ (في حالة عدم حصول المشارك علم اللقاح) كيف في رأيك قد يغير الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19 الأمور بالنسبة لك؟ الجوانب المتقعاة: رؤية أفراد الأسرة والأصدقاء	• يتقصم هذا السؤال الطُرق التي قد يؤثر بها اللقاح المضاد لكوفيد-19 علم الناس.

الأساس المنطقي	العاملون الصحيون	البالغون	العنصر المُكَوِّن
 لا يُعد هذا السؤال ذا صلة إلا إذا أوضح المشارك التعرض لأي نوع من الوصم في السؤال السابق أعلاه. ويُقترح عدم طرح السؤال إذا لم يذكر المشارك تعرضه للوصم أو سماعه عن حدوث الوصم. 	إذا رد المشاركون بالإيجاب علم السؤال الوارد أعلاه المتعلق بالوصم، يتم طرح السؤال التالي: هل تعتقد أن الحصول علم اللقاح المضاد لكوفيد-19 سيساعد/قد ساعد في حدوث الوصم الذي تحدثنا عنه سابقًا؟ ولماذا؟	لا ينطبق	الوصم بسبب اللقاح المضاد لكوفيد-19
• الاستقلالية في الحركة والانتقال مغطاة في جزئية المسائل العملية الواردة أدناه.	لا ينطبق	لا ينطبق	اللقاح المضاد لكوفيد-19 – الاستقلالية في الحركة والانتقال
• يستجلب هذا السؤال المعايير الاجتماعية التي يتوقعها المشاركون بشأن الإقبال علم التطعيم ضد كوفيد-19.	إذا أوصب عاملو الرعاية الصحية باللقاح المضاد لكوفيد-19، فما الذي تعتقد أن الأشخاص الآخرين سيفعلونه؟ الجوانب المتقصاة: القادة الدينيون أو القادة الدينيون أو المجتمعيون؟ ما الذي تعتقد أن زملاءك من العمل سيفعلونه؟ مني حالة توافر أكثر من مني حالة توافر أكثر من على جميع اللقاحات المضادة لكوفيد-19، أم أنه يعتمد على نوع	إذا أوصم عاملو الرعاية الصحية باللقاح المضاد لكوفيد-19، فما الذي تعتقد أن الأشخاص الآخرين سيفعلونه؟ • أفراد الأسرة والأصدقاء • لقادة الدينيون أو المجتمعيون؟ • في حالة توافر أكثر من لقاح: هل يَصدُقُ هذا على جميع اللقاحات المضادة لكوفيد-19، أم أنه يعتمد علم نوع اللقاح الموصم به؟	اللقاح المضاد • المعابير الاجتماعية • الأعراف الأسرية • معابير القادة الدينيين • قواعد مكان العمل
• التوصيات المتوقعة.	ما التوصية التي تظن أن مقدم الرعاية الصحية المتعامل معك سيقدمها لك بشأن اللقاح المضاد لكوفيد-19 (اللقاحات المضادة لكوفيد-19)؟	ما التوصية التي تظن أن مقدم الرعاية الصحية المتعامل معك سيقدمها لك بشأن اللقاح المضاد لكوفيد-19 (اللقاحات المضادة لكوفيد-19)؟	توصية مقدم الرعاية
• توصية مقدمي الرعاية عمومًا مغطاة في جزئية المسائل العملية الواردة أدناه.	لا ينطبق	لا ينطبق	توصية مقدمي الرعاية عمومًا (أَيِّ لقاح للبالغين)

الأساس المنطقي	العاملون الصحيون	البالغون	العنصر المُكَوِّن
			مسائل عملية
• يتم البدء بتجارب التطعيم السابقة عمومًا بما يشمل، عند الاقتضاء، الرضا عن الخدمات في التجارب السابقة.	هل سبق وأن تلقيت في أي وقت مض لقاحًا ما وأنت بالغ؟ وهل أوص لك أحد عاملي الرعاية الصحية بأي لقاح في أي وقت مض؟ وماذا عن جهة عملك؟ المشارك وهو بالغ، يتم طرح السؤال التالي: عندما حصلت على ذلك اللقاح، ما الذي رأيته جيدًا بشأن الأمور التي حدثت في العيادة؟ وهل كان ثمة شيء ليس جيدًا؟ وما الأمر الذي ترى أنه قد يؤتي ثماره على نحو أفضل بالنسبة لك في المرة القادمة؟	هل تلقيت أي لقاحات وأنت طفل؟ وما الذي تتذكره عن ذلك؟ الجوانب المتقصاة: • التجارب، الجيدة والسيئة. هل سبق في أي وقت مضى أن تلقيت لقاحًا وأنت بالغ؟ وهل أوصى لك أحد عاملي الرعاية الصحية بأي عاملي الرعاية الصحية بأي لقاح في أي وقت مضى؟ للمشارك وهو بالغ، يتم طرح المشارك وهو بالغ، يتم طرح المشارك وهو بالغ، يتم طرح المثال التالي: رجوعًا بالذاكرة السؤال التالي: رجوعًا بالذاكرة على ذلك اللقاح، ما الذي على ذلك اللقاح، ما الذي حدثت في العيادة؟ وهل رأيته جيدًا بشأن الأمور التي حدثت في العيادة؟ وهل	التوجه في أي وقت مض للحصول على اللقاحات

الأساس المنطقي	العاملون الصحيون	البالغون	العنصر المُكَوِّن
 يُطلب ذكرُ سردٍ وصفي يصل بها المشارك للقاح ويحصل عليه، بما يشمل العمل الضائع، والانتقالات، وأي أذون مطلوبة، إلخ. يغطي هذا السؤال أيضًا قد يجعل وصوله للقاح وحصوله عليه أسهل. 	هل يمكنك إطلاعي على الكيفية التي ستحصل/حصلت بها على اللقاح المضاد الكوفيد-19 انطلاقا من البداية. الجوانب المتقماة: الم طلب إذن؟ اين ستذهب/ذهبت للحصول على اللقاح؟ وهل اللقاح وهل اللقاح وهل اللقاح المناك؟ الم هال سيكون/كان عملك؟ الترتيب الأمر اقتطاعا من وقتك الخاص (وليس أثناء الترتيب للأمر اقتطاعا من ممارسة مهام عملك)؟ وقتك الخاص (وليس أثناء الترتيب للأمر اقتطاعا من ممارسة مهام عملك)؟ وقتك الخاص (اليس أثناء الترتيب اللقاح فحسب، أي تكلفة تتحملها (ليس وإنما أمور مثل الانتقالات)؟ في مقابل اللقاح فحسب، أي تكلفة الحمية الدي من شأنه أن يسهل الذي سيعطيك اللقاح على الحصول على اللقاح المضاد لكوفيد-19 إذا تمت التومية به وأصبح متوافرًا؟ المضاد لكوفيد-19 إذا تمت يجعل حصولك على اللقاح / ما الذي من شأنه أن	هل يمكنك إطلاعي على الكيفية التي ستحصل/ حصلت بها على اللقاح المضاد الحوانب المتقصاة: • هل ستحتاج/احتجت إلى طلب إذن؟ • أين ستذهب/ذهبت المصول على اللقاح؟ • كيف ستصل/وصلت المهناك؟ • ما هي الأمور الأخرى التي ستحتاج/احتجت إلى فعلها (مثال: إيجاد من المعيشة أو يستيقظ مبكرًا شخصٍ ما يتولى شؤون يرعى أطفالك الصغار، إيجاد فعلها (مثال: ايجاد من المعيشة أو يستيقظ مبكرًا شخصٍ ما يتولى شؤون تكلفة تتحملها (ليس في مقابل اللقاح فحسب، وإنما تكلفة تتحملها (ليس في مقابل اللقاح فحسب، وإنما الرعاية الصحية عامل الرعاية الصحية ما الذي من شأنه أن يسهل التوصية به وأصبح متوافرًا؟ المؤد. 19 إذا تمت حصولك على اللقاح المضاد الذي من شأنه أن يجعل التوصية به وأصبح متوافرًا؟	اللقاح المضاد • توافر اللقاح • الإتاحة • أمور عامة بشأن اللقاحات اللقاحات اللقاحات اللقاحات أمور عامة بشأن يُسر التكلفة اللقاحات اللقاحات اللقاحات اللقاحات وتودة الخدمة الخد
• تترُك مساحة للاستنتاجات غير المتوقعة أو للاستفاضة في توضيح أمور سبق الإعراب عنها.	هل هناك أي شيءٍ آخر تود ذكره؟	هل هناك أي شيءٍ آخر تود ذكره؟	الختام

5-2 نموذج تحليل الإطار النوعي بشأن المقابلات المتعمقة المتعلقة بكوفيد-19 والمعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية

يُعرض الإطار النوعي في شكل نموذج برنامج إكسل بهدف دعم تفسير النتائج النوعية. يمكن الاطلاع على نموذج برنامج إكسل ههنا.

جدير بالذكر أن نهج التحليل المُوصى به ليس عمليةً خطية. وسيلزم الانتقال بين ترميز المقابلات والملخصات المتعلقة بالإطار، مع إدخال تعديلات طفيفة على الفئات كلما نشأت بيانات جديدة من المقابلات اللاحقة.

مرفق 3: إرشادات بشأن تكييف الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية

3-1 تكييف الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية

فيما يتعلق بالاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية، يُوصى باتباع عملية خاصة بإجراء المقابلات المعرفية لتحسين جودة الترجمات ولدعم التكييف الدقيق لأسئلة الاستقصاء وخيارات الرد المرتبطة بها.

كيفية تنفيذ المقابلات المعرفية لاختبار الاستقصاءات وتكييفها بما يناسب السياق المحلب

هذا دليل مختصر بشأن استخدام المقابلات المعرفية بغرض تحسين الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية. وإجراء المقابلات المعرفية هو عملية تستهدف تحسين جودة الاستقصاء، بُغية ضمان استيعاب الأسئلة وفهم خيارات الرد على النحو المتوخى منها، وضمان تكييفها بشكل جيد بما يناسب السياق المحلي، وضمان أن تقيس الجوانب التي صُمِّمت من أجل قياسها. ويتم استقطاب المشاركين في المقابلات المعرفية من بين أفراد الفئة المستهدفة المنشودة. وهم في هذه الحالة الوالدان أو مقدمو الرعاية القائمين على العناية بطفل أو أكثر دون سن الخامسة.

يتم وضع جدول لإجراء مقابلات منفصلة مع المشاركين، واتباع الخطوات الواردة أدناه مع كل سؤال في الاستقصاء وما يرتبط به من خيارات رد، سؤالًا تلو الآخر. ومن المفترض أن تستغرق المدة الزمنية لكل سؤال في المقابلة ما بين دقيقتين إلى 3 دقائق. ويجب أن يُستهدف، حيثما أمكن، إجراء جولتين من المقابلات مع عدد يتراوح بين أربعة مشاركين إلى ثمانية في كل جولة. ومع ذلك، فإن الاكتفاء بإجراء جولة واحدة فحسب من المقابلات مع عدد قوامه أربعة أشخاص فقط يمكن أن يوفر الرؤى المتعمقة ذات المغزى اللازمة لتحسين الاستقصاء بشكل كبير.

- 1. يُطرح السؤال على المجيب (بما يشمل خيارات الرد)، ثم يُسمح له بالإجابة.
- 2. يُستفسر من المجيب عن السؤال الذي أجاب عليه لتوه، وذلك باستخدام الجوانب المتقصاة للوقوف علم ما يلي:
 - مدى سهولة فهم السؤال ومعقوليته:

"باستخدام كلماتك أنت، ما الذي يستفسر عنه هذا السؤال؟" أو "ما الذي يعنيه هذا السؤال بالنسبة لك؟"، وذلك بهدف التحقق من فهم سؤال الاستقصاء فهماً جيدًا.

- مدى سهولة فهم الأفكار أو الكلمات الواردة في السؤال وخيارات الرد: السؤال بشكل عام "هل بدا هذا السؤال معقولاً بالنسبة لك؟ ولماذا بدا معقولاً/لم يبدُ معقولاً؟"، أو استجلاء كلمات أو مفاهيم معينة قد تكون صعبة الفهم. "ما الذي يتبادر إلى ذهنك عندما تسمع عبارة 'الحصول على اللقاحات'؟"
 - مدى معقولية خيارات الرد وسماحها بالحصول على إجابات ذات مغزى:
 "هل تتلاءم خيارات الرد مع نوع الإجابة الذي تريد الإدلاء بها؟"
 - ما إذا كانت هناك أي خيارات رد ناقصة:

"هل كان هناك أي شيء ناقص من قائمة خيارات الرد؟"، وذلك بهدف التحقق من كفاية الخيارات.

مدى أهمية السؤال وخيارات الرد في البلد المعني أو الإقليم المعني:
 السؤال بشكل عام "هل بدت خيارات الرد المعروضة معقولة بالنسبة لك؟ ولماذا بدت معقولة/لم تبد معقولة؟"، أو استجلاء

كلمات أو مفاهيم معينة قد تُفُسَّر بشكل مختلف: "*ما الذي يتبادر إلى ذهنك عندما تسمع عبارة 'عيادة التطعيم'؟*"

في حالة **استخدام المقياس البصري للردود**، إذا كان يجري طرح الأسئلة على الشخص وجهًا لوجه (وليس عن طريق الإدارة الذاتية للاستقصاء)، ينبغي للمحاور الإشارة إلى الجزء المرتبط بتلك الأسئلة في المقياس البصري المناظر عند التعبير لفظيًا عن خيار الرد المعني. من شأن هذا أن يساعد المجيبين على فهم المعنى المقصود وصلته بالدوائر المعروضة.

ويجب استعراض التعقيبات المقدمة من المشاركين بعد إجراء الجولة الأولم من المقابلات المعرفية، للوقوف علم ما يلي. هل فُهمت الأسئلة علم النحو المتوخم منها؟ هل سمحت خيارات الرد للمشاركين بتقديم إجابات ذات مغزم؟ هل الأسئلة ملائمة في السياق المحلي؟ ويتم عند الحاجة تكييف الأسئلة وخيارات الرد باستخدام الرؤم المتعمقة المستخلصة. يعرض الجدول ألف 3/1 مثالًا لتنظيم أسئلة الاستقصاء والرؤم المتعمقة المتعلقة بالمقابلات المعرفية عند بحث إمكانية إدخال تنقيحات. ويلزم توثيق الاستنتاجات والتوصيات الصادرة أو التكييفات المجراة.

الجدول ألف 3-1: مثال للجوانب المتقصاة والاستنتاجات والتوصيات في إطار المقابلات المعرفية

التوصيات	مثال للاستنتاجات	الجوانب المتقصاة	سؤال الاستقصاء
 التأكد من توفر مقياس بصري مطبوع مع المحاورين الاستخدامه في كل مقابلة. وضع صيغة توضح أن المقصود بكلمة "اللقاحات" هو اللقاحات هو اللقاحات عمومًا، وأن السؤال المعني الا يتعلق بلقاح معين. 	 المجيبون غير متأكدين من مقدار الفرق على مقياس الردود. المقياس البصري مفيد. 	 ماذا تعني كلمة "مأمونة" بالنسبة لك؟ هل بدت خيارات الرد المعروضة معقولة بالنسبة لك؟ ولماذا بدت معقولة/لم تبد معقولة؟ 	إلى أي مدى ترى أن اللقاحات مأمونة بالنسبة لأطفالك؟ هل ستقول ليست مأمونة مطلقًا، أم مأمونة بدرجة قليلة، أم متوسطة، أم مأمونة جدًا
• إعادة صياغة السؤال ليصبح: إلى أي مدى تتق في المشرفين على الكارفين على الذين المعطون اللقاحات للطفلك؟ هل ستقول لا أثق مطلقًا، أم اثق بدرجة قليلة، أم اثق بدرجة متوسطة، أم اثق بدرجة كبيرة جدًا؟	 يرتبط "مقدم الرعاية الصحية" بإدارة العيادة، لا المسؤولين عن إعطاء اللقاح. تعبير "المشرف على التطعيم" هو ما اقترحه المجيبون باعتباره مصطلحًا أكثر ملاءمة. 	• ماذا يعنب مصطلح "مقدم الرعاية الصحية"بالنسبة لك؟ • من الذب يعطيك اللقاحات في المعتاد؟	الم أي مدم تثق في [مقدمي الرعاية الصحية] الذين سيعطون اللقاحات لطفلك؟ هل ستقول لا أثق مطلقًا، أم أثق بدرجة قليلة، أم أثق بدرجة متوسطة، أم أثق بدرجة كبيرة جدًا؟

من المهم للغاية المحافظة على المعاني المقصودة في كل سؤال أثناء عملية الترجمة والتكييف المحتمل أن تخضع له الأسئلة. ويعرض الأساس المنطقي وصفًا للسؤال حتى يتسنى توضيح المعنى المتوخى منه إلى جانب التوصيات الخاصة بكل سؤال واللازمة لتكييف الأسئلة بما يناسب السياق المحلي. ويمكن الرجوع إلى الأساس المنطقي للأسئلة الوارد في الاستقصاء الخاص بتطعيم الأطفال والمعني بالدوافع السلوكية والاجتماعية.

ومن الأمور الأساسية أيضًا إخضاع الأسئلة والردود المعدلة للاختبار عن طريق إجراء جولة أخرى من المقابلات المعرفية مع مجموعة جديدة من المشاركين، مع تكرار هذه العملية حتى يتحقق فهم الأسئلة وخيارات الرد على النحو المتوخى منها.

2-3 تكييف أدلة المقابلات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية

يتمثل الهدف من تصميم مجموعة الأسئلة الواردة في أدلة المقابلات المتعمقة المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية في أن تكون هذه المجموعة بمثابة قائمة يختار منها الباحثون، حسب المواضيع التي تستلزم فهمًا متعمقًا. وينتج عن استخدام جميع الأسئلة الواردة في الدليل مقابلةٌ مدتها حوالي ساعتان، وهو ما يعني بالتالي التزامًا زمنيًا كبيرًا من جانب المشاركين إلى جانب كميات ضخمة من البيانات المطلوب تحليلها. فمن ثم يجب أن يقع الاختيار على الأسئلة التي ستتيح تقديم أفضل إجابة على سؤال البحث المحدد الخاص بالمشروع المعني.

ويجب ترتيب الأسئلة على نحو يجعل المقابلة تسير بسلاسة وكأنها محادثة عادية أكثر من كونها استقصاءً. ويسفر ترتيب الأسئلة المبين في دليل المقابلات المقترحة عن مقابلة حوارية بشكل مقبول باللغة الإنكليزية، وهو يَتَّبعُ ترتيبًا عامًا يبدأ بسؤالٍ "تمهيدي"، تليه الأفكار والمشاعر، ثم ما يرى المجيبون أنهم سيفعلونه، والعمليات الاجتماعية المعنية، والمسائل العملية. والأمر خاضع للتغيير والتعديل حسب اللغة المستخدمة والسياق الثقافي.

وفور الانتهاء من إعداد مسودة دليل المقابلات النوعية يتم إخضاع المسودة لاختبار تجريبي بالاستعانة بشخصين أو ثلاثة يتمتعون بالطلاقة في اللغة التي سيتم إجراء المقابلة بها. ويجب الانتباه أثناء هذه المقابلات التجريبية إلى مدى سير المقابلة بسلاسة على نحو جيد (وكأنها محادثة عادية)، مع تعديل ترتيب الأسئلة عند الحاجة.

يمكن الاطلاع علم مزيد من المعلومات بشأن إعداد دليل المقابلات في المرجعين التاليين:

- Roberts RE. Qualitative interview questions: guidance for novice researchers. Qualitat Rep. 2020;25(9):3185–203.
- Kvale S, Brinkmann S. Interviews: learning the craft of qualitative research interviewing. 3rd ed. Thousand Oaks (CA): SAGE; 2015.

 1. مقدمة
 2. ما الذي يتم قياسه؟
 3. التخطيط
 4. التحقيق
 5. العمل
 المرفقات

مرفق 4: إرشادات بشأن جمع بيانات النظام العالمي لتحديد المواقع

ما هي بيانات النظام العالمي لتحديد المواقع؟

تشمل بيانات النظام العالمي لتحديد المواقع مجموعة من الإحداثيات التي تحدد نقطةً ما في الأماكن الفعلية، أي تحدد في حالتنا هذه مكان الموقع الخاضع للاستقصاء باستخدام خط الطول، وخط العرض، والارتفاع، والوقت المشمول في الاستقصاء. والفوائد المترتبة على جمع بيانات هذا النظام فوائد كبيرة، إذ إنها تمكننا بعد الانتهاء من الاستقصاء من الربط بين بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية وبين مجموعات البيانات الأخرى المحتوية على معلومات جغرافية مشابهة، من قبيل الاستقصاء العنقودي المتعدد المؤشرات والدراسة الاستقصائية الديمغرافية والصحية. ومن الأمثلة النموذجية لذلك استخدام قواعد البيانات التي تحتوي على معلومات المواقع الجغرافية المتعلقة بالمرافق الصحية، والمدارس، وشبكات الطرق، والعديد من السمات الأخرى المحددة الموقع جغرافياً.

الفوائد المترتبة علم جمع بيانات النظام العالمي لتحديد المواقع

أصبح من الممكن بفضل استخدام النظام العالمي لتحديد المواقع إجراء المزيد من التحليلات لمجموعات البيانات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية، وذلك عن طريق توسيع نطاق هذه البيانات وتثليثها مع المعلومات المتاحة من قواعد بيانات أخرص. ويُعد جمع بيانات النظام العالمي لتحديد المواقع جزءًا من النهج العام لإعداد نظم المعلومات الجغرافية التي يمكن أن تساعد في ميادين التخطيط الجزئي، وإعداد خرائط للخدمات وللفئات المستهدفة، بل وكذلك التقديرات المتعلقة بالفئات المستهدفة. وتُجمع بيانات النظام العالمي لتحديد المواقع عادةً مع بيانات الموقع الجغرافي للمجموعات العنقودية أو المناطق، من قبيل الوحدات الإدارية للمنطقة الواردة في العينة وخصائصها الحضرية في مقابل خصائصها الريفية.

وفي إطار الممارسة العملية للدراسة الاستقصائية الديمغرافية والصحية، على سبيل المثال، فإن الموقع المحدد باستخدام النظام العالمي لتحديد المواقع لمركز كل مجموعة عنقودية يتم تسجيله إما أثناء العمل الميداني أو في مرحلة وضع قوائم الاستقصاء. ولصون سرية المجيبين على استقصائنا هذا، خضعت المواقع للإزاحة، وهو ما يُطلق عليه في بعض الأحيان مصطلح "الإخفاء الجغرافي" أو "التشويش الجغرافي". وتوصي منظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسف) بعدم مشاركة بيانات النظام العالمي لتحديد المواقع في مجموعات البيانات المتاحة للعموم، وإنما تقدم الأطراف المهتمة طلبًا رسميًا إلى مكتب الإحصاء الوطني للاطلاع على تلك البيانات واستخدامها.

الاعتبارات التشغيلية

- يتسنى بصفة دائمة تقريبًا القيام بجمع بيانات النظام العالمي لتحديد المواقع دون الحاجة إلى الاستعانة بموظفين إضافيين. وقد يختلف توزيع الأدوار والمسؤوليات حسب الاستقصاء المعني وحسب البيانات المتاحة بالفعل، علماً بأنه يلزم أن يوجد في كل فريق ميداني شخصٌ مسؤول عن جمع نقاط النظام العالمي لتحديد المواقع (مُشَغِّل النظام العالمي لتحديد المواقع) إلى جانب منسق عام للنظام العالمي لتحديد المواقع في المقر الرئيسي للوكالة المنفذة.
- فيما يلي مسؤوليات مُشِغًلي النظام العالمي لتحديد المواقع: رصد وتسجيل النقاط الوسيطة في إطار النظام العالمي لتحديد المواقع لتحديد المواقع في المركز الموجود بموقع الاستقصاء؛ واستيفاء نموذج جمع بيانات النظام العالمي لتحديد المواقع وخط العرض، وخط الطول، والارتفاع، ورقم الوحدة في إطار النظام العالمي لتحديد المواقع؛ والتواصل مع منسق النظام العالمي لتحديد المواقع؛ وضمان التعامل بشكل صحيح مع الوحدة وملحقاتها في أثناء العمل الميداني.
- فيما يلي مسؤوليات **منسق النظام العالمي لتحديد المواقع**: تدبير الحصول على المواد المطلوبة (المعدات والأجهزة، البرامج، البيانات، مواد التدريب/المواد الميدانية الأخرى)؛ وتجهيز وتحضير وحدات النظام العالمي لتحديد المواقع (هذه الوحدات زهيدة الثمن نسبيًا ومتاحة في شتى البلدان بوجه عام)؛ وتدريب مُشَغِّلي النظام العالمي لتحديد المواقع؛ وجمع البيانات ومعالجتها.

المزيد من الوصف المفصل والإرشادات المفصلة بشأن جمع بيانات النظام العالمي لتحديد المواقع متاح على الموقع التالي https://mics.unicef.org/tools، ويشمل ذلك الأدوات اللازمة بشأن جمع بيانات النظام العالمي لتحديد المواقع في إطار الاستقصاء الاستقصاء العنقودي المتعدد المؤشرات، وكذلك استبيان جمع بيانات النظام العالمي لتحديد المواقع في إطار الاستقصاء العنقودي المتعدد المؤشرات.

مرفق 5: إرشادات بشأن جمع بيانات حالة التطعيم

لرصد أنشطة التغطية بالتحصين الروتيني، وبغرض توحيد الإجراءات المتبعة عبر الاستقصاءات، توصي المنظمة باتباع التسلسل الهرمي التالي للبَيِّنات المثبتة للتطعيم على النحو المبين في: **الدليل المرجعي لمنظمة الصحة العالمية بشأن الدراسات الاستقصائية العنقودية عن التغطية بالتطعيم:**

- 1. السجلات المنزلية (بطاقات التطعيم). تتمثل أفضل بَيِّنة مثبتة للتطعيم في تدوين تاريخ التطعيم بشكل مقروء على السجل المنزلي (بطاقة التطعيم) متضمنًا اليوم والشهر والسنة.
- 2. سجلات المراكز الصحية. سيكون من الضروري القيام بعمليات بحث عن البَيِّنات المثبتة لحالة التطعيم في سجلات المرافق الصحية بالنسبة للأطفال الواردين في المجموعة العنقودية التي يذكر المشرف المسؤول عنها أنها تلقت بعض التطعيمات الروتينية على المستوى المحلي، على أن يتم اللجوء للخطوة التالية عند حدوث الآتي:
 - إذا لم يُظْهر المشرف المسؤول بطاقة التطعيم للمحاورين؛
 - أو إذا تم التأشير بعلامة علم بعض الجرعات في بطاقة التطعيم دون ذكر التاريخ؛
 - أو إذا ذكر المشرف المسؤول أن الطفل قد تلقب بعض الجرعات الروتينية التي لم تُسجل في البطاقة.
- 8. محاولة تذكر التطعيم، أو استرجاع التاريخ الشفهي للتطعيم. عند عدم توافر السجلات المنزلية للتطعيم، أو عدم اكتمال هذه السجلات، يتمثل المستوى التالي من البَيِّنات في التاريخ الشفهي للتطعيم الذي يسرده المشرف المسؤول (محاولة تذكر التطعيم). يتم البدء بسؤال المشرف المسؤول عن موضع الحقن (في الجسم) بالنسبة للقاحات المعطاة بالحقن، أو يتم تمثيل عملية وضع قطرات في الفم للاستفسار عن لقاح شلل الأطفال الفموي أو لقاحات الفيروسة العجلية. ويتم السؤال عن توقيت الحصول على اللقاح فيما يتعلق بالتطعيمات الموثقة الأخرى. ويجب التخطيط لاستخدام وسائل بصرية مساعدة تناسب ممارسات التطعيم على المستوى الوطني عند طرح هذا السؤال. كما يُسأل المشرف المسؤول أيضًا عن المكان الذي توجه إليه الشخص للحصول على التطعيم (مثال: عيادة، موقع خدمة ميدانية، مستشفى، مدرسة، البيت). وربما تم تطعيم الطفل في مركز صحي مختلف عن أقرب مركز له. وفي هذه الحالة لن يكون في حيز الإمكان التماس السجل الموجود في أقرب مركز صحي.

انظر الرابط التالب، للاطلاع علم النسخة الكاملة من *الدليل المرجعي لمنظمة الصحة العالمية بشأن الدراسات الاستقصائية* العنقودية عن التغطية بالتطعيم:

.https://apps.who.int/iris/handle/10665/272820 •

انظر الرابط التالب، للاطلاع علم مزيد من التوصيات بشأن تدابير تنسيق التغطية بالتطعيم في الدراسات الاستقصائية للأسر المعىشىة:

• https://cdn.who.int/media/docs/default-source/immunization/immunization-coverage/surveys_ white paper immunization 2019.pdf.

📃 1. مقدمة 📗 2. ما الذب يتم قياسه؟ 🍴 3. التخطيط 📗 4. التحقيق 📑 5. العمل 📗 المرفقات

مرفق 6: مثال لنموذج التقرير والرسوم البيانية الواردة به

يحتوي هذا المرفق على نماذج وأمثلة بشأن الإبلاغ عن بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية وعرض تلك البيانات بصريًا. وهذه الموارد ليست موارد معيارية، وهي تستهدف إتاحة منطلق مفيد لمستخدمي الأدوات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية.

مثال لجدول. نية تقبل اللقاح على نطاق الخصائص الاجتماعية والديمغرافية

القيمة الاحتمالية	نية الحصول على اللقاح الموصى به ع (%)	الإجمالي ع = (%)	
			نوع الجنس امرأة رجل شخص غير ثنائب رفض الإجابة
			عمر مقدم الرعاية (بالسنوات) 18–29 49–30 69–50 70+
			المنطقة (م) م _ا 1 م _ا 2
			طبيعة الوظيفة عامل صحب عامل خدمات أساسية أخرى
			سنوات التعليم المستكملة 0 5–1 12–6 12+

مثال لجدول. تحليل أحادي المتغيرات ونموذج انحدار لوجستي متعدد المتغيرات بشأن النوايا المتعلقة باللقاحات والمتغيرات الديمغرافية

القيمة الاحتمالية	نسبة الاحتمال المعدلة (حدود الثقة %95)	القيمة الاحتمالية	نسبة الاحتمال غير المعدلة (حدود الثقة 95%)	النوايا المتعلقة باللقاحات (%)	
					نوع جنس مقدم الرعاية امرأة رجل شخص غير ثنائب رفض الإجابة
					العمر (بالسنوات) 29–18 49–30 69–50 70+
					المنطقة (م) م 1 م 2
					سنوات التعليم المستكملة 0 5–1 12–6 12+

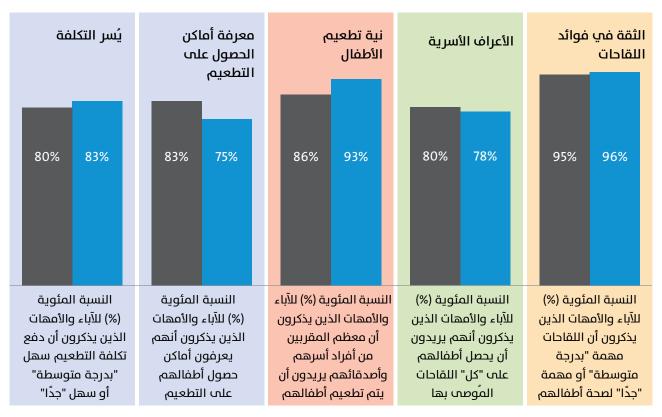
🖃 العمل الذي يتم قياسه؟ | 3. التخطيط | 4. التحقيق | 5. العمل المرفقات

■ حضري ■ ريفي

6-1 عرض بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية بصريًا

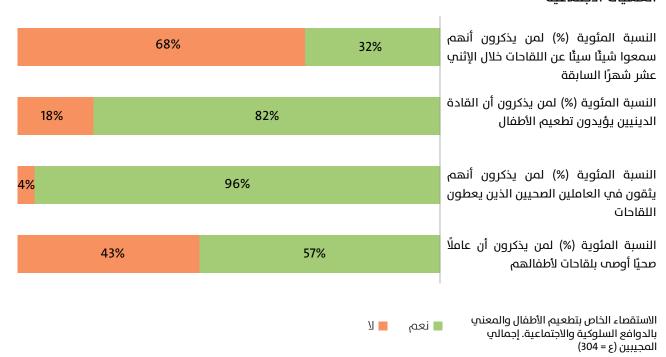
تعرض الرسوم البيانية الواردة أدناه أمثلة أولية للطرق التي قد يتم تمثيل البيانات بها بصريًا. (سيتم أيضًا الإشارة إلى حجم العينة الخاص بكل عرض بصري.)

المؤشرات ذات الأولوية المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية بشأن تطعيم الأطفال



إجمالي العينة (ع = 304)؛ الذكور (ع = 239)؛ الإناث (ع = 165)

العمليات الاجتماعية



2-6 نموذج الإبلاغ عن بيانات الدوافع السلوكية والاجتماعية

يعرض النموذج القابل للتعديل الوارد أدناه في هذا القسم مثالًا أوليًا لكيفية الإبلاغ عن الاستنتاجات المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية.

تعليمات بشأن الاستخدام:

- يُرجِّ ملء الحقول التالية بناءً على الإرشادات الواردة في كل قسم. يمكن إدخال النص مباشرةً، أو نسخه ثم لصقه من وثيقة أخرى.
- يُرجِم ذكر بيانات الاستشهاد الكامل بالمصدر وعناوين صفحات الويب؛ علم أن يُدرج العرضُ البصريُ للبيانات وصورٌ ذات جودة عند الحاجة.

	البلد
	تاريخ الدراسة (الشهر والسنة)
	مجال التركيز: علم سبيل المثال، تطعيم الأطفال في صفوف المهاجرين في
	العنوان
	الاسم الكامل للمحقق الرئيسي، ومعلومات الاتصال به
يُرجِّ إدراج خلاصة قصيرة/ملخص قصير من فقرة أو فقرتين لتوضيح أنشطة جمع البيانات، مع بيان علاقتها بالسياق. ووصف الموضوع الذي تناولته الدراسة، وتوضيح كيف نُفِّذت الدراسة بإيجاز. وعرض أهم الاستنتاجات والتوصيات، أو الخطوات المقبلة، في بضع جمل.	الخلاصة
أً. تحليل المشكلات والحالة. ما سؤال البحث؟ وصفٌ موجز للحالة أو التحدي المبدئيين اللذين شكلا أساس هذا العمل. والاستشهاد بأي إحصاءات مقارنة أو مصادر أخرى تدعم هذا التحديد السياقي.	مقدمة

ب.أساليب البحث.

الخطة

كيف خططتم لتقييم المشكلة ومعالجتها؟ وصف موجز للأساليب المستخدمة وبروتوكول البحث الذي جرى إعداده، بما في ذلك الأساس المنطقي الشارح للقرارات المتخذة بشأن استخدام الأدوات المعنية، والاعتيان، وأسلوب التنفيذ، وما إلى ذلك. وإذا كان الفريق المعني قد وضع فرضية عملية، فيرُجى بيان ذلك مقدمًا مع توضيح كيف سيجري اختبار هذه الفرضية.

يجب التأكد من بيان الآتي:

- التصميم العام للبحث، ونهج الاعتيان المستخدم ومبررات استخدامه
 - أساليب استقطاب المشاركين
- كيف تم مناولة البيانات، بما يشمل كيفية التعامل مع البيانات المفقودة أو غير المكتملة
 - التحليلات التي تم إجراؤها، وأسباب إجرائها
 - كيف تم إجراء وتسجيل المقابلات
 - الاعتبارات الأخلاقية والموافقة.

الدراسة

ج. البَيِّنات والتحليل.

ما الذي كشف عنه البحث، وهل جاء ذلك مختلفًا عما توقعتم التوصل إليه؟ توضيح الاستنتاجات المستقاة من الاستقصاءات أو المقابلات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية.

بالنسبة إلى تقارير الاستقصاءات المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية:

- معدل الرد على الاستقصاء
- خصائص العينة (علم سبيل المثال، العمر، نوع الجنس، الموقع الجغرافي)
 - النسبة المئوية للمجيبين الذين يذكرون استعدادهم للحصول على التطعيم أو نية حصولهم عليه
 - الإبلاغ عن المؤشرات ذات الأولوية المتعلقة بالدوافع السلوكية والاجتماعية (إحصاءات وصفية)
 - الارتباط بين الإقبال على اللقاحات والمؤشرات ذات الأولوية (وسائر العناصر المُكَوِّنة للاستقصاء المعني بالدوافع السلوكية والاجتماعية، في حالة خضوعها للقياس)، والجوانب الديمغرافية.

بالنسبة إلى تقارير دراسة المقابلات المتعمقة المعنية بالدوافع السلوكية والاجتماعية:

- بيان عدد المقابلات التي أُجريت ومدتها الزمنية.
- سرد تفاصيل النتائج، ومدى ارتباطها بأسئلة البحث.
- التركيز على المفاهيم والموضوعات، ومدى ارتباطها بأسئلة البحث.
 - إعطاء أمثلة لاقتباسات توضح المفهوم أو الموضوع المعني.
- توضيح أي روابط تم تحديدها بين المواضيع والمفاهيم المعنية، مع الحرص علم سوق المبررات الموَضِّحة لكيفية افتراض هذه الروابط وأسباب افتراضها، وذلك باستخدام البيانات المعنية بوصفها بَيِّنات.

الإجراءات المتخذة

ماذا فعلتم بالاستنتاجات؟ بيان التدخل أو الاستراتيجية، وكيف وقع الاختيار عليهما وجر س إعدادهما، ومن الذي اشترك في هذه العملية. شرح مدى إسهام التدخل في الحصائل بصفة عامة. وكيف أُجريت أنشطة التخطيط والإعداد بشكل تعاوني مع المجتمعات المعنية؟

من الممكن أن يتضمن هذا القسم الموضوعات التالية عند الاقتضاء:

أ. التدخل

ما هو التدخل المعنب؟ وما العناصر التي يشتمل عليها ومن الأشخاص المشاركون فيه؟ وكيف تم البت فيه؟ مع إدراج أي عناصر بصرية تدعم وصف التدخل.

ب.الشراكات، والهياكل المعنية على المستوى المحلي، والخدمات، والموارد توضيح الشراكات المعنية وآليات التعاون فيما بينها، والهياكل المعنية على المستوى المحلي، والخدمات، والمبادرات، والموارد المتاحة/التي لم تُتح بعد اللازمة لدعم تنفيذ التدخل. وما مدى انخراط أصحاب المصلحة المعنيين؟

ج. الرصد والتقييم

ما هي الخطة المقررة لتتبع ما يحرزه التدخل المختار من تقدم وما يحققه من أثر؟ وما هي التدابير والأدوات والإجراءات الجاري النظر في استخدامها لجمع التعقيبات، ورصد التقدم المُحرز، وتقييم النتائج استنادًا إلى خط الأساس؟

د. بيان أبرز النجاحات والتحديات خلال مرحلة التنفيذ. ما مدم إمكانية تكرار التدخل وتوسيع نطاقه؟ (اختياري)

هـ.التقدم المُحرز والنتائج المحققة

لا تنطبق هذه الجزئية إلا عندما يكون التدخل قد نُفَّذ بِالفعل. إيراد وصف موجز (4-3 فقرات) للحالة الحالية من حيث التقدم المحرز حتم الوقت الراهن. وعرض البيِّنات (الكمية والنوعية) المستقاة من أنشطة الرصد والتقييم المستخدمة للتحقق من صحة النتائج والاستنتاجات. وما هي الحصائل التي تحققت؟ وما الدروس المستفادة في إطار السعي نحو تحقيق الحصائل المنشودة، وكيف يمكننا تحليل هذه الدروس المستفادة إلى عوامل تدخل في دورة البرمجة التالية بُغية ضمان استدامة البرامج وتوسيع نطاقها؟

- التغير السلوكي والاجتماعي
 - التغير في السياسات
- التغير المؤسسي/الهيكلي
- تحسين تقديم الخدمات (من حيث الإتاحة والجودة).

الخطوات المقبلة

شرح الخطوات المقبلة المخططة في سبيل التنفيذ أو أي تحديات تواجه الاستراتيجية نتيجة هذه الممارسات الجيدة حتم الآن (ما بين فقرتين إلم ثلاث فقرات).

مرفقات

- إدراج المتاح من جداول البيانات والرسوم البيانية والعروض البصرية.
- إيراد قائمة بالمؤلفات المتاحة ذات الصلة عن الحالة/المسألة المعنية (مع تومير الروابط المعنية إن أمكن).
 - عرض أي صور عالية الجودة ذات صلة.
 - من المرحب به أن تذكروا اقتباسات مأخوذة من الموظفين أو الشركاء أو أفراد المجتمع.
- من المرحب به أن تقترحوا أشخاصًا آخرين يتم الاتصال بهم للحصول على مزيد من المعلومات

مرفق 7: سياسة المنظمة بشأن البيانات التي يتم جمعها في الدول الأعضاء

سياسة المنظمة بشأن استخدام وتبادل البيانات التي تجمعها منظمة الصحة العالمية في الدول الأعضاء خارج سياق الطوارئ الصحية العمومية

تُشَكِّلُ البيانات الأساس لسلامة جميع ما يُتخذ من إجراءات صحية عمومية وتحظم فوائد تبادلها باعتراف واسع، ومن بينها فوائد علمية وصحية عمومية. وفي هذا الصدد، تودّ المنظمة تعزيز تبادل البيانات الصحية، متم أمكن ذلك، بما فيها، علم سبيل المثال لا الحصر، بيانات الترصد والبيانات الوبائية.

وفي هذا الصدد، ودون المساس بتبادل المعلومات ونشرها طبقًا لأي صكوك ملزمة قانونًا، فبتقديم بيانات إلى المنظمة فإن وزارة الصحة في بلدكم:

- تؤكد أن جميع البيانات المزمع تقديمها إلى المنظمة قد جُمعت وفقًا للقوانين الوطنية المعمول بها، بما فيها قوانين
 حماية البيانات والتي تستهدف حماية سرية بيانات الأشخاص الذين يمكن تحديد هوياتهم؛
- توافق على أنه يحق للمنظمة، رهنًا بدوام تنفيذ تدابير تضمن الاستخدام الأخلاقي والمأمون للبيانات، وبدوام ذكر اسم البلد المعني على النحو الواجب:
- ا. نشر البيانات، مجرّدة من أي محدّدات للهوية الشخصية (ويُشار إلى هذه البيانات المجرّدة من أي محدّدات للهوية الشخصية فيما يلي بـ "البيانات")، وإتاحة هذه البيانات لجميع الأطراف المهتمة بناءً على طلبها (إذا لم يسبق للمنظمة نشرها أو لم تقرر المنظمة نشرها بعد) شريطة استخدامها للأغراض الصحية العمومية غير التجارية، غير الربحية (على أن يظل نشرها خاضعًا على الدوام لسلطة المنظمة)؛
- اا. استخدام البيانات، وتجميعها، وإجمالها، وتقييمها، وتحليلها، ونشر النتائج المعنية وتعميمها، مقترنةً بأعمال المنظمة ووفقًا لسياساتها وممارساتها.

وباستثناء الحالات التب يكون فيها تبادل البيانات ونشرها مطلوبًا بمقتضى صكوك ملزمة قانونًا (اللوائح الصحية الدولية، أو لوائح المنظمة بشأن التسميات لسنة 1967، إلخ)، يجوز لوزارة الصحة في بلدكم اختيار عدم التقيد بما ورد أعلاه (أو أي جزء منه)، فيما يتعلق ببيانات معينة، عن طريق إخطار المنظمة بذلك، شريطة أن يحدد أي إخطار من هذا القبيل البيانات المعنية تحديدًا واضحًا وأن يشير بشكل واضح إلى نطاق اختيار عدم التقيد (بالرجوع إلى ما ورد أعلاه)، وشريطة إيراد أسباب محددة تبرر اختيار عدم التقيد.

التخطيط 4. التحقيق 5. العمل المرفقات



