

نشرة الشؤون الإنسانية #5

1 نيسان/أبريل - 31 نيسان/أبريل 2022

مديرة المشروع

Evita Mouawad

(emouawad@internews.org)

المسؤولة عن البرنامج

Rawan Ajami

(rajami@internews.org)

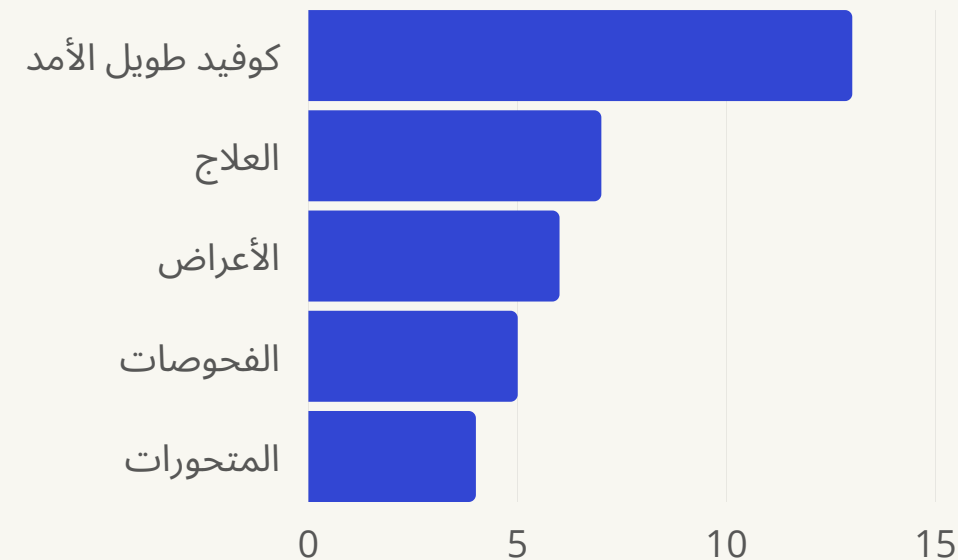
مقدمة إلى Rooted in Trust

Rooted in Trust (RiT) هو مشروع ممول من مكتب المساعدات الانسانية التابع للوكالة الأمريكية للتنمية الدولية بإشراف "إنترنيوز" (Internews) لدعم الوكالات الإنسانية والصحية العامة في مكافحة إنتشار الشائعات والمعلومات المضللة المتعلقة بفيروس كوفيد-19 والسيطرة عليها. إمتدّ الفصل الأول (RiT1) من تشرين الأول/أكتوبر 2020 إلى شباط/فبراير 2021 وجمع أكثر من 2774 شائعة في لبنان. (1) تمّ تجديد المشروع مؤخرًا في أيلول/سبتمبر 2021 ومن المتوقع أن يستمرّ الفصل الثاني (RiT2.0) حتى نهاية عام 2022. في هذه النشرة، تعرض "إنترنيوز" أبرز الشائعات التي تم تداولها في لبنان على مواقع التواصل الاجتماعي، وعلى أرض الواقع من خلال أنشطة شركائنا في الفترة الممتدة من 01 إلى 31 نيسان/أبريل 2022 والتي تمّ رصد في خلالها 52 شائعة من مجموعات خاصة وحسابات على Facebook و WhatsApp و Twitter و Instagram التي تسجّل معدّلًا مرتفعًا نسبيًا من حيث عدد المستخدمين المتفاعلين معها. تمّ جمع 224 شائعة إضافية تمّ تداولها بعيدًا عن شبكة الإنترنت من خلال الأنشطة الهادفة التي أجراها شركاؤنا بهدف الوصول إلى السكان والمجموعات الأقل نشاطًا على الإنترنت والذين ينقلون شائعاتهم شفهيًا. تسلط هذه النشرة الضوء على شائعتين بارزتين تدرجان في إطار مواضيع متكررة، وهي: لقاحات كوفيد-19 وآثار كوفيد الطويلة الأمد.

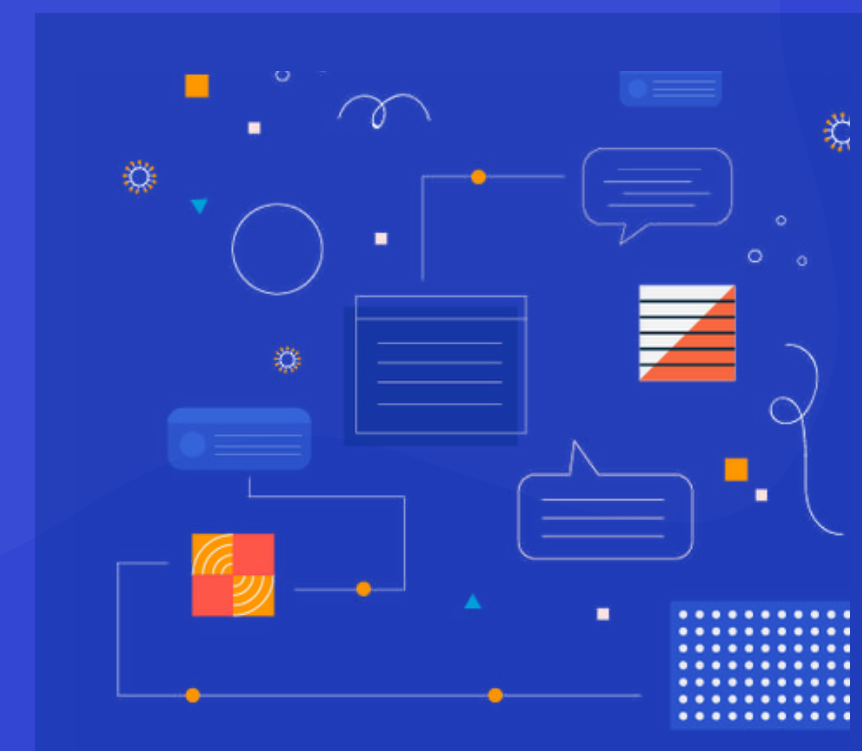
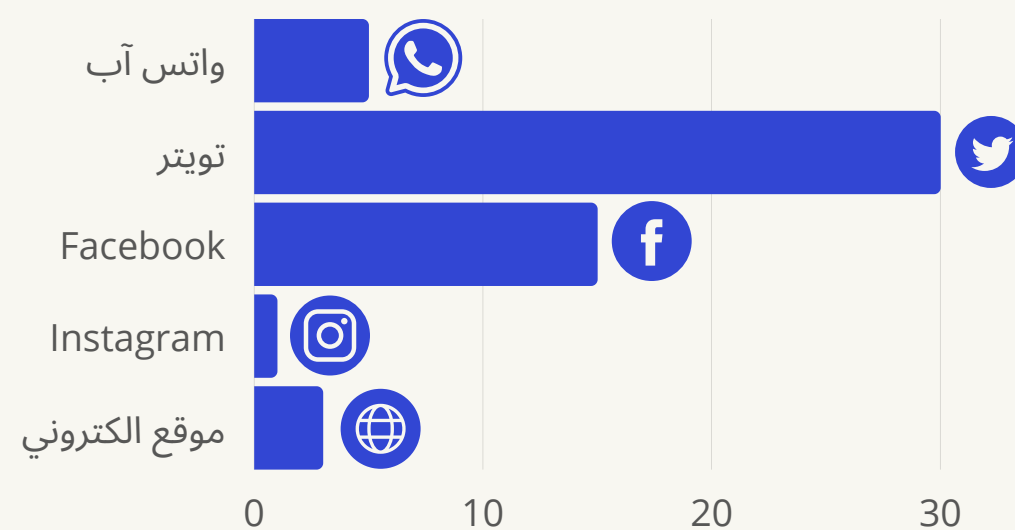
54 شائعة
عبر الإنترنت

224 شائعة دون
اتصال بالإنترنت

مواضيع الشائعات



مصادر المعلومات



وضع فيروس وضع كوفيد-19 لبنان

115 حالة جديدة



10,383 وفاة



5,602,398 جرعة



وضع كوفيد-19 والسّياق الإقتصادي والإجتماعي في لبنان

شهد لبنان 3.825 حالة إصابة جديدة في خلال الفترة الممتدة من 10 إلى 29 نيسان/أبريل فضلاً عن تسجيل حالة وفاة واحدة (2) مع تفشي الفيروس بشكل خاص بين الشباب ومتوسطي العمر الذين تتراوح أعمارهم بين 20 و 29 سنة. (3) يقع لبنان حالياً في المستوى 2 من انتقال الفيروس (4) على المستوى المجتمعي ممّا يعني أنّه لا يزال يتعيّن توخي الحذر الشديد مع التركيز على الإمتثال لمعايير الصحة العامة والتدابير الاجتماعية مثل الحصول على اللّقاح والجرعات المعزّزة له لمن يستوفون شروط الأهلية. (5)

للأزمة المعقّدة في البلاد آثار خطيرة من حيث توافر الخدمات الأساسية ولا سيّما للفئات المهمّشة. منذ عام 2021، يعيش أكثر من 80% من سكان لبنان (6) في فقر متعدّد الأبعاد ويتفشّى الحرمان في مجالات عدّة منها الرعاية الصحية والكهرباء والمياه والصرف الصحي والنقل والاتصال بالإنترنت ومصادر الدخل.

أدّى الوضع أيضاً إلى أزمة في جودة الرعاية الصحية وإمكانية الوصول إليها. بات الحصول على الأدوية والخدمات الطبية الأساسية أكثر صعوبة بسبب نقص في الاستيراد والوقود اللازم للمواصلات وتأمين الكهرباء في المستشفيات. نظراً لصعوبات النقل ومحدودية الوصول إلى الخدمات، فإنّ معدّلات التطعيم آخذة في الانخفاض ممّا يزيد من انتشار الأمراض التي يمكن الوقاية منها باللّقاحات في البلاد حيث بدأ خطر تفشي مرض الحصبة في المنطقة. (7)

تتوافر اللّقاحات لجميع المقيمين في لبنان من مختلف الجنسيات، بما في ذلك السوريون والفلسطينيون والعمال المهاجرون، حتى لو لم تكن وثائق إقامتهم جارية المفعول. لا تزال لقاحات كوفيد-19 غير متوافرة للأطفال دون سن 11 عاماً.



تطبيق "صحتنا"

تُبذل الجهود لوقف تفشي الأمراض التي يمكن الوقاية منها باللّقاحات في لبنان. تطبيق "صحتنا" هو أول منصة تطعيم مخصّصة للمساعدة في إبقاء الآباء ومقدمي الرعاية على اطلاع جيّد بتطعيم أطفالهم وضمان متابعتهم في الوقت المناسب للّقاحات الروتينية الأساسية القادمة، والتي يتم تقديمها مجاناً في المراكز التي هي برعاية وزارة الصحة، وفقاً للبرنامج الوطنية للّقاحات. التطبيق متاح مجاناً باللّغة العربية لجميع أنواع الهواتف الذكية ولا يجمع أي معلومات شخصية عن المستخدمين. (8)

فيديو توضيحي للتطبيق وكيفية عمله: <https://youtu.be/wwfbJoX6HfE> (باللّغة العربية مع ترجمة إلى اللّغة الإنجليزية)



.01

ماذا وراء هذه الشائعة؟

■ ■ ■ شائعة متوسطة الخطورة

من المحتمل أن تكون هذه الشائعة ذات دافع سياسي بالنظر إلى اقتراب موعد الانتخابات حيث قد ينشر بعض المرشحين السياسيين معلومات مضللة لكسب الأصوات والأصواء. حمد حسن، السياسي المذكور أعلاه الذي ينشر الشائعة، هو وزير الصحة السابق. ربّما يحاول تشويه سمعة الدكتور فراس الأبيض المحسوب على الجماعة السياسية المعارضة له، ووزير الصحة الحالي. كان الدكتور فراس الأبيض ينسّق مع سفارة الولايات المتحدة الأمريكية منذ 19 كانون الأول/ديسمبر 2021 لاستلام شحنتين من اللقاحات: 336.000 جرعة من لقاح "جونسون آند جونسون" أولاً، تلتها 277.340 جرعة من لقاح "موديرنا" في وقت لاحق من ذلك الأسبوع في كانون الأول/ديسمبر. (9)

قد يهدف حمد حسن أيضًا إلى الاستفادة من المشاعر المعادية لأمريكا مع اقتراب موعد الانتخابات، الأمر الذي سيؤدي إلى مزيد من الدعم لمجموعته. في بداية جائحة كوفيد-19، كان هذا السياسي ذاته يحاول المصادقة على استيراد اللقاح الروسي "سبوتنيك" والضغط من أجل استيراد اللقاحات التي تصنعها دول أخرى لأسباب سياسية أيضًا ممّا يشير إلى وجود نمط معيّن. ثبت أنّ هذا السلوك ضارّ بشكل متزايد حيث أدى إلى إنشاء حساب تويتر ساخر لوزير الصحة السابق حمد حسن ينشر شائعات باسمه. (10)

لقاحات كوفيد-19

"اما لاحقا مثل ما شفنا بالإعلام وتبين ان السفارة الاميركية قدمت لقاح مودرنا ولكن كان منتهي الصلاحية ووصل على لبنان بتاريخ 9 كانون الثاني 2022 "

”



شارك الخبر وزير الصحة العامة السابق (لديه 1.8 مليون متابع) على تويتر مع نسبة تفاعل عالية بلغت 7852 مشاهدة.



الوقائع



التوصيات



- من المهم تأييد الأفكار وليس الأشخاص عند مشاركة أي محتوى يتعلق بكوفيد-19 أو بالصحة، وهذا صحيح بشكل خاص عندما يتعلق الأمر بالسياسيين. في هذه الحالة، عند مشاركة مواد وزارة الصحة العامة، من المهم أن نوضح للناس أنهم يحصلون على معلوماتهم من المنصات الرسمية لوزارة الصحة العامة وليس من منصات شخصية لأي وزير صحة حالي أو سابق.
- العمل على تعزيز التواصل الموجّه نحو المجتمعات التي لا تزال متأثرة بشدّة بوزير الصحة السابق وتوجيهها إلى مصادر صحية موثوقة وتمّ التدقيق بها.
- يمكن القيام بذلك عن طريق تنظيم دورات تدريبية لهذه المجتمعات حول كيفية التعرّف إلى الأخبار الكاذبة وإصدار كتيبات يدوية أو مواد مرئية حول هذا الموضوع بلغة محلية يسهل الوصول إليها ويمكن نشرها بسهولة عبر الإنترنت وخارجه في أماكن التجمّع لهذه المجتمعات. يمكن استخدام مجموعة الأدوات التالية:
<https://www.lb.undp.org/content/lebanon/en/home/library/fake-news-and-social-stability.html>
- رفع مستوى الوعي حول كيفية استخدام المعلومات المضلّلة في كثير من الأحيان كسلاح لتحقيق مكاسب سياسية على المستوى المحلي، لا سيما في خلال الأحداث التاريخية الكبرى مثل الانتخابات. (17)



في 1 آذار/مارس 2022، أصدر المكتب الإعلامي لوزارة الصحة العامة اللبنانية بياناً حول هذه المسألة أوضح فيه أنّ الوزارة صارمة في استخدام اللقّاحات المتبرّع بها ضمن فترة الصلاحية التي تمّ تمديدتها شهرين إضافيين بحيث أصبحت تسعة أشهر من تاريخ الإنتاج بحسب ما أقرته الوكالة الأوروبية للأدوية وإدارة الغذاء والدواء الأمريكية. وأكدت الوكالتان أنّ اللقّاح في خلال هذه الفترة يبقى آمناً ومستقرّاً وفعالاً. (15)

يمكن لوزارة الصحة العامة في بعض الحالات أن تقرّر تأخير وصول شحنة من لقّاحات كوفيد-19، وذلك لإبقاء اللقّاحات محفوظة في بلد المنشأ ومنع تعرّضها لظروف تخزين سيئة في لبنان بسبب نقص الكهرباء. يتم ذلك في الوقت الذي لا يزال فيه عدد كبير من اللقّاحات المتداولة في انتظار إعطائها، بحيث يتم استهلاك المخزون المتاح محلياً. (16)

عملية مراقبة جودة اللقّاحات هي صارمة ومتعدّدة الأوجه تشارك فيها جهات فاعلة عدّة من مصلحتها الفردية أن تحاسب بعضها البعض، وهذا من شأنه أن يمنع شحنة لقّاحات منتهية الصلاحية أو غير آمنة.

أصبحت تبرّعات الحكومة الأمريكية بلقّاح كوفيد-19 ممكنة بفضل التنسيق الوثيق بين وزارة الصحة العامة اللبنانية، وبالتحديد الوزير فراس الأبيض، واليونسف والسفارة الأمريكية في بيروت والوكالة الأمريكية للتنمية الدولية. منذ تفشي كوفيد-19 في لبنان، خصّصت الحكومة الأمريكية أكثر من 55 مليون دولار للمساعدات المتعلقة بكوفيد-19 للتخفيف من انتشار الفيروس في لبنان مع التركيز بشكل خاص على اللبنانيين المستضعفين. (11)

وافقت شركة "موديرنا" على تمديد مدّة صلاحية لقّاح Spikevax (المعروف أيضاً باسم لقّاح Moderna) عندما يتم تخزينه في درجة حرارة متدنية لدرجة التجميد (-25 درجة مئوية إلى -15 درجة مئوية). كما يمكن تخزين قوارير مجمّدة من لقّاح "موديرنا" المصنّعة قبل شهر شباط/فبراير 2022 لمدّة 9 أشهر بدلاً من 7 أشهر فقط. (12) وقد وافقت منظمة الصحة العالمية (13) على هذا القرار بالإضافة إلى وكالات أخرى مثل وكالة الأمن الصحي في المملكة المتحدة. (14)

لماذا ذلك مهمّ؟

هذه الشائعة المتوسطة الخطورة مهمّة لأنّه تم نشرها من قبل سياسي موثوق به رسمياً (وزير الصحة العامة السابق) لديه 1.8 مليون متابع عبر الإنترنت من جميع الجنسيات في لبنان. إنّها مدفوعة بالمخاوف حول "البروباغندا الأمريكية" والآراء ذات الدافع السياسي. تُعتبر متوسطة الخطورة لأنّها تسبّب عدم ثقة واسعة النطاق بين السكان وتزيد من تردّدهم على أخذ اللقّاح كما توجّج التوترات السياسية بين مؤيدي الطرفين المتعارضين.

ماذا وراء هذه الشائعة؟

■ ■ ■ شائعة متوسطة الخطورة □

كما رأينا في النشرة السابقة وكذلك من خلال عملية جمع البيانات لدينا، ثمة اتجاه متزايد في الشائعات التي تقتبس ما يقوله المتخصصون الروس. تتراوح موضوعات الشائعات في ظل هذا الاتجاه من قول أنّ كوفيد-19 هو خدعة إلى نشر معلومات خاطئة حول العوارض وآثار كوفيد-19 الطويلة الأمد واللقاحات.

في عالم تزداد فيه العولمة، لا يعزل المجتمع السوري في لبنان عن المعلومات المضللة التي تنتشر في أماكن أخرى من العالم، لا سيما مع الصراع الروسي الأوكراني الذي يؤثر في جوانب الحياة اليومية للسكان في لبنان - وخاصة اللاجئين - مثل نقص الخبز والمواد الأخرى المستوردة بكثافة من أوكرانيا وروسيا.

قد يحفز هذا المجتمعات على إيلاء اهتمام أكبر للأخبار الواردة من روسيا وأوكرانيا من أجل الحصول على معلومات حول أي تطورات إيجابية قد تضع حدًا للنزاع أو لمعرفة ما يمكن توقعه وفعله إذا ساءت الظروف. نتيجة لذلك، تكون المجتمعات أكثر عرضة للشائعات من هذه البلدان، لا سيما وأنّ حالات النزاع وعدم الاستقرار يوفّران أرضًا خصبة لنمو شائعات مختلفة، بما في ذلك شائعات حول كوفيد-19.

آثار كوفيد الطويلة الأمد

"طبيب المناعة الروسي د. نيقولاي كريوتشكوف: "يمكن أن يتطور تجلط الدم لدى المرضى المصابين بكوفيد-19، حتى بعد عدة أشهر من الشفاء ولن يكون هذا مجرد تجلط، بل يمكن أن تصاحبه سكتة دماغية أو نوبة قلبية أو انسداد رئوي."

”

مشاركة الخبر على موقع News 24/7 الذي سجّل ما يعادل 1.2 مليون زيارة في شهر نيسان/أبريل.



التوصيات

- رفع مستوى الوعي حول التخثر كأثر جانبي لكوفيد-19 من خلال أنشطة عبر الإنترنت مثل مشاركة المحتوى المعلوماتي بلغة يمكن الوصول إليها وأنشطة ميدانية مثل القيام بجلسات التوعية للوصول إلى أكبر عدد ممكن من الأشخاص.
- دعم جهود التلقيح بين المجتمعات المستضعفة من خلال توفير وسائل النقل للأشخاص إلى مراكز التطعيم ومنها وتعزيز وجود مراكز التطعيم المتنقلة في جميع أنحاء لبنان، وخصوصًا في المناطق الريفية ومخيمات اللاجئين. الأشخاص الذين تم تلقيحهم هم أقل عرضة للإصابة بعدوى كوفيد-19 الحادة؛ وبالتالي، فإن خطر إصابتهم بتجلط الدم هو أقل.
- بالنظر إلى أنّ التأثيرات طويلة المدى لكوفيد-19 لا تزال قيد التحديد، فإنّ توفير معلومات حول ما نعرفه حتى الآن عن تأثيرات الفيروس على المدى المتوسط إلى الطويل هو عنصر حاسم لإبقاء الناس على اطلاع.
- مساعدة المرضى الذين يعانون من عوارض طويلة الأمد لكوفيد-19 أو من الآثار الجانبية التي تستغرق وقتًا طويلًا للظهور، مثل الجلطة، من خلال تنظيم حلقات متابعة صحّيّة منتظمة حول هذا الموضوع وإحالتهم إلى الخدمات المتاحة التي تعرفونها.

الوقائع



توصي المنظمات العلميّة عمومًا بمضادات التخثر لمرضى كوفيد-19 الذين يتلقون العلاج في المستشفى، لا سيما في العناية المركّزة، وبالطبع للمرضى الذين عانوا سابقًا من تجلّط الدّم. (21)

أوضح طبيب المناعة والمرشّح لنيل شهادة الدكتوراه دكتور نيقولاي كريوتشكوف لموقع URA.ru، الذي تشير إليه الشائعة أعلاه، أنّه ثمة ثلاث فئات من الأشخاص المعرضين لخطر الإصابة بهذه المضاعفات - كبار السن والأشخاص المصابون بأمراض مزمنة وأولئك الذين عانوا من عوارض شديدة للفيروس خصوصًا إذا كانوا غير قادرين على الحصول على الرعاية الطبيّة. (22)

بحسب دراسة من السويد نشرتها المجلة الطبية البريطانية اليوم، ثمة خطر متزايد للإصابة بتجلّط الأوردة العميقة (جلطة دموية في الساق) لمُدّة تصل إلى ثلاثة أشهر بعد الإصابة بفيروس كوفيد-19 وبالانصمام الرئوي (جلطة دموية في الرئة) لمُدّة تصل إلى ستة أشهر وبنزيف يصل إلى شهرين. (18)

وفقًا للباحثين، أولئك الذين أصيبوا بعوارض شديدة لفيروس كوفيد-19 في أثناء الموجة الوبائية الأولى كانوا أكثر عرضة للخطر مقارنة بأولئك الذين أصيبوا بها في الموجتين الثانية والثالثة، وذلك يعود للتقدّم في العلاج وتأمين اللقاحات للمرضى الأكبر سنًا بعد الموجة الأولى. (19)

بشكل أساسي، أولئك الذين أصيبوا بعوارض شديدة لفيروس كوفيد-19 هم أكثر عرضة للإصابة بهذه المضاعفات. تشمل عوامل الخطر الشيخوخة والسمنة ومرض السكري. من المحتمل أن تكون عوامل الخطر الأكثر تحديدًا هي الأوعية الدموية التالفة بالفعل. (20)





التوصيات

- تنظيم أنشطة في مجتمعات مختلفة من خلال دعوة المهنيين الصحيين الموثوق بهم وقادة المجتمع لإلقاء الضوء وإعطاء أمثلة عن سبب تعرّض بعض الأشخاص لآثار جانبية أكثر خطورة من الآخرين.
- رصد الشائعات التي من شأنها إفساح المجال للتوترات السياسية في المجتمعات التي تعملون معها. للمعلومات المضللة والخاطئة تأثير كبير ويمكن استخدامها لحشد مشاعر وتحركات ملموسة بين المجتمعات ممّا يؤثر في جهود التواصل بشأن فيروس كورونا ومبادرات التطعيم.

لماذا ذلك مهمّ؟

هذه الشائعة المتوسطة الخطورة مهمّة لأنّ التخرثر هو أحد الآثار الجانبية لكوفيد-19 وقد يهدّد الحياة ولكنّه غير معروف على نطاق واسع، ويمكن تجنّبه بإجراءات بسيطة. يمكن أن يظهر التجلّط في وقت مبكر أثناء الإصابة بعدوى كوفيد-19 حيث من المرجّح أن يتلقّى المُصاب عناية طبية، ولكن يمكن أن يظهر أيضًا بعد فترة من إجراء اختبار PCR سلبي وقد لا يتمّ التعرف إليه إذا لم يكن المُصاب على علم به.

هذا أمر خطير على مجتمعات اللاجئين السوريين في لبنان حيث إنهم معرّضون بشكل خاص للأمراض المزمنة. لا يستطيع الكثيرون الوصول إلى الرعاية الصحية أو حتّى تحمّل تكاليفها، وقد لا يعرف البعض حتّى أنّهم مصابون بمرض مزمن في المقام الأول. (23) يُعتبر معدّل عدوى كوفيد-19 والتشخيص والاستشفاء والوفيات (24) مرتفعًا بشكل غير متناسب لدى بعض السكان، لا سيما الذين يعانون من وضع اجتماعي واقتصادي سيئ وأولئك الذين ينتمون إلى مجموعات عرقية وإثنية معيّنة.

يعيش اللاجئون في مخيمات مكتظة بالسكان ولا يحصلون إلا على القليل من المياه النظيفة وخدمات الصرف الصحي والنظافة ممّا يجعلهم عرضة بشكل خاص لتفشي الأمراض المعدية. وفقًا لمنظمة "أنيرا" غير الربحية، (25) كانت تدخّلات الصحة العامة نادرة في جميع مخيمات اللاجئين منذ بداية جائحة كوفيد-19 ممّا أدّى إلى ارتفاع عدد الوفيات بين اللاجئين السوريين والفلسطينيين في لبنان حيث بلغ معدّل الوفيات أربعة أضعاف وثلاثة أضعاف المعدّل الوطني على التوالي. (26) لذلك، من المهم أن يأخذوا اللقاح لأنّه آمن وفعال للوقاية من مرض خطير أو الوفاة بسبب كوفيد-19.

شائعة شديدة الخطورة

تُعتبر الشائعة شديدة الخطورة عندما يكون احتمال تصديقها في المجتمع مرتفعًا جدًا مصطحبة معها آثار سلبية خطيرة قد تؤدي إلى إلحاق ضرر جسيم بالفرد أو بالمجموعة. ومن بين هذه الآثار، التحريض على العنف أو إثارة الخوف/الدَّعر على نطاق واسع. وقد تشجّع الشائعة الشديدة الخطورة على تجنّب إجراء الفحوصات أو الخضوع للعلاج أو الإضرار بالعاملين في المجال الصحي وغيرهم من مقدّمي الخدمات.

شائعة متوسطة الخطورة

تُعتبر الشائعة متوسطة الخطورة عندما يحتمل تصديقها في المجتمع على نطاق واسع مصطحبة معها آثار سلبية متوسطة محتملة على صحّة المجتمع أو الفرد أو رفاهه أو سلامته. وقد تنطوي الشائعة المتوسطة الخطورة على بعض التداعيات على السلوكيات الرامية إلى المحافظة على الصحة.

شائعة قليلة الخطورة

تُعتبر الشائعة قليلة الخطورة عندما يكون من غير المرجّح تصديقها في المجتمع أو لها آثار سلبية محدودة على المجتمع أو الفرد أو رفاهه أو سلامته وعلى عمليّة الإستجابة للوباء.

كيف يتمّ تحديد المخاطر؟

يقوم محلّو بيانات Rooted In Trust ومديرو المعلومات ومراقبو وسائل التواصل الإجتماعي بقياس المخاطر بناءً على مجموعة من العوامل منها:

الصلة الثقافيّة

التوقيت

المشاركة عبر الإنترنت

مدى مصداقية شائعة ما والأهم من ذلك

التأثير السلبي المحتمل الذي قد تحدثه شائعة ما على صحّة المجتمعات المحليّة أو مقدّمي الخدمات ورفاههم وسلامتهم.

المصادر

- https://internews.org/wp-content/uploads/2021/04/RiT_Findings_Recommendations_Lebanon-English.pdf.1
-<https://www.moph.gov.lb/en/Media/view/43750/1/monitoring-of-covid-19>.2
According to the World Health Organization – Lebanon’s daily brief April 29th, 2022, prepared by WHO & MoPH .3
Same source.4
[/https://covid19.ca.gov/safely-reopening](https://covid19.ca.gov/safely-reopening).5
<https://reliefweb.int/report/lebanon/lebanon-mena-complex-humanitarian-crisis-operational-strategy-january-2022-december>.6
[/https://www.usatoday.com/story/news/health/2022/04/28/who-unicef-warn-measles-outbreak-worldwide/9571831002](https://www.usatoday.com/story/news/health/2022/04/28/who-unicef-warn-measles-outbreak-worldwide/9571831002).7
[Sohatona” – the first vaccination mobile application to increase children’s routine vaccines uptake | UNICEF Lebanon](#) Arabic: [The National Immunization](#).8
([Campaign- 2022 \(moph.gov.lb\)](#))
[/https://lb.usembassy.gov/the-united-states-government-donates-613340-covid-19-vaccines-to-the-people-of-lebanon](https://lb.usembassy.gov/the-united-states-government-donates-613340-covid-19-vaccines-to-the-people-of-lebanon).9
-<https://www.moph.gov.lb/en/Media/view/38124/fabricated-account-twitter>.10
[/https://lb.usembassy.gov/the-united-states-government-donates-613340-covid-19-vaccines-to-the-people-of-lebanon](https://lb.usembassy.gov/the-united-states-government-donates-613340-covid-19-vaccines-to-the-people-of-lebanon).11
https://assets.ctfassets.net/n2j6zptc9y3o/3UStb5AlK5k3wit6Q3Vv0x/99d5154e01de5ca414c063aee0e9d88f/Spikevax_UK_DHCP_Letter_Clean-Dec_2021_-.12
Great_Britian_ English.pdf
<https://extranet.who.int/pqweb/vaccines/who-recommendation-moderna-spikevax>.13
[https://www.england.nhs.uk/coronavirus/documents/extending-the-post-thaw-expiry-date-of-specific-batches-of-spikevax-also-known-as-covid-19-vaccine-](https://www.england.nhs.uk/coronavirus/documents/extending-the-post-thaw-expiry-date-of-specific-batches-of-spikevax-also-known-as-covid-19-vaccine-14).14
[/moderna-for-adults](#)
([Media Center \(moph.gov.lb\)](#).15
During the Joint National Health Sector Meeting held on the 29th of April 2022, it was mentioned that recently a shipment of COVID-19 vaccines has been.16
.delayed due to these very reasons, it was also stated that this is a routine procedure
<https://www.skeyesmedia.org/en/News/News/13-01-2022/9783>.17
[Study finds risk of serious blood clots up to six months after covid-19 | BMJ](#).18
Same source.19
<https://www.bayer.com/en/news-stories/does-covid-19-cause-thrombosis-and-pulmonary-embolisms>.20
Same source.21
[/https://pledgetimes.com/immunologist-warns-of-the-deadly-consequences-of-covid-19-for-some-russians](https://pledgetimes.com/immunologist-warns-of-the-deadly-consequences-of-covid-19-for-some-russians).22
[\(Lebanon: Taking control of chronic diseases | MEDECINS SANS FRONTIERES - MIDDLE EAST \(msf-me.org\)](#).23
([COVID-19 and Chronic Disease: The Impact Now and in the Future \(cdc.gov\)](#).24
[https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736\(21\)00925-9/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(21)00925-9/fulltext).25
Same Source.26

Want to give us
feedback, get involved,
or share data?
We love to chat!

