

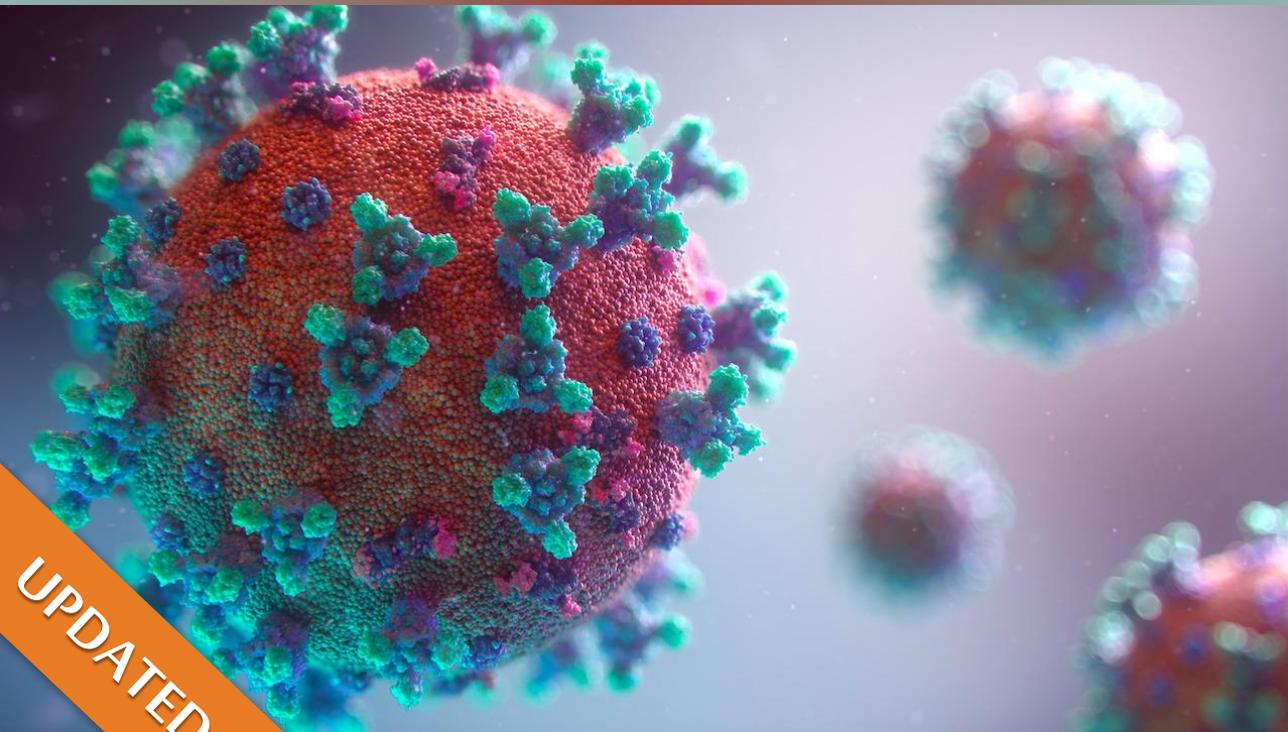


Arab League Educational, Cultural and Scientific Organization
Bureau of Coordination of Arabization - Rabat



DICTIONARY OF COVID-19 TERMS

(English - French - Arabic)



UPDATED VERSION

September 2020



Organisation Arabe pour l'Éducation, la Culture et les Sciences

Bureau de Coordination d'Arabisation



DICTIONNAIRE TERMINOLOGIQUE

COVID-19

(Anglais - Français - Arabe)

2020

Organisation Arabe pour l'Éducation, la Culture et les Sciences

Bureau de Coordination d'Arabisation

82, Rue Oued Ziz Street, BP : 290 Agdal, Rabat – Royaume du Maroc

Tél : 00212 537772422 Fax : 00212 537772426

www.arabization.org.ma | bca@arabization.org.ma

© Tous droits réservés

Message from Mr. Mohamed Ould Amar
Director General of ALECSO

The Arab League Educational, Cultural and Scientific Organization (ALECSO) and its external body, the Bureau of Coordination of Arabization in Rabat, are continuing their scientific efforts to monitor the evolution of the coronavirus pandemic by publishing a first digital version of the **Covid-19 glossary**. As many scientific reports indicate, Corona virus is not only an epidemic associated with a state of public health emergency, but has affected vital areas in our societies, which are currently experiencing, in many ways, an economic and social crisis.

The Arab League Educational, Cultural and Scientific Organization has endeavored, in such emergency and exceptional situations experienced by many countries in the world, including the Arab countries, to contribute to the enrichment of its platform of open Arab educational resources in order to diversify the content of the educational system in our Arab countries. ALECSO thus aims at achieving the desired cooperation with numerous open source Arab educational platforms, so that teachers and learners can easily access and benefit from them remotely in these conditions of health quarantine.

In the same context, the Institute of Intelligent Learning at Peking University has prepared, in cooperation with the Arab League Educational, Cultural and Scientific Organization, a series of prevention manuals in Chinese, English, Arabic and French to help protect against the Corona virus. ALECSO also produced, through its e-learning initiative, the Arabic version of the manual "Guidance on active learning at home during educational disruption: improving students' self-organization skills during the Covid-19 virus epidemic".

At a time when ALECSO is making this glossary available to readers and interested persons, it would like to thank all the team of the Bureau of Coordination of Arabization in Rabat for their daily follow-up of the terms published in the scientific articles and websites concerned, in the three languages: Arabic, French and English. The Arab League Educational, Cultural and Scientific Organization also hopes that this dictionary will be a companion for students of medicine and medical sciences in particular, and for readers in general, with a view to their academic and professional achievement.

Mot de M. Mohamed OULD AMAR
Directeur Général de l’ALECSO

L'Organisation arabe pour l'éducation, la culture et les sciences (ALECSO) et son organe extérieur le Bureau de coordination de l'arabisation à Rabat poursuivent leurs efforts scientifiques pour suivre l'évolution de la pandémie du coronavirus, en publiant une première version numérique du glossaire Covid-19. Comme l'indiquent de nombreux rapports scientifiques, le virus Corona n'est pas seulement une épidémie associée à un état d'urgence en matière de santé publique, mais elle a affecté des domaines vitaux dans nos sociétés, qui vivent actuellement, à plus d'un titre, une crise économique et sociale.

L'Organisation arabe pour l'éducation, la culture et les sciences s'est attelé, dans ces situations d'urgence et exceptionnelles vécues par de nombreux pays dans le monde, y compris les pays arabes, à contribuer à l'enrichissement de sa plateforme de ressources éducatives arabes ouvertes, afin de diversifier le contenu du système éducatif dans nos pays arabes. L'ALECSO vise ainsi la réalisation de la coopération souhaitée avec de nombreuses plateformes éducatives arabes open source, pour que les enseignants et les apprenants puissent facilement y accéder et en bénéficier à distance dans ces conditions de quarantaine sanitaire.

Dans le même contexte, l'Institut de l'apprentissage intelligent de l'Université de Pékin a préparé, en coopération avec l'Organisation arabe pour l'éducation, la culture et les sciences, une série de manuels de prévention en langues chinoise, anglaise, arabe et française pour contribuer à la protection contre le virus Corona. L'ALECSO a réalisé également, à travers son initiative d'enseignement électronique, la version arabe du

manuel « orientation relatives à l'apprentissage actif à domicile pendant les perturbations de l'enseignement : amélioration des compétences d'auto-organisation des élèves lors de l'épidémie de virus Covid-19.

Au moment où l'ALECSO met ce lexique à la disposition des lecteurs et des personnes intéressées, elle tient à remercier tous les cadres du Bureau de coordination de l'arabisation à Rabat pour leur suivi quotidien des termes parus dans les articles scientifiques et les sites électroniques concernés, dans les trois langues : l'arabe, le français et l'anglais. L'organisation arabe pour l'éducation, la culture et les sciences espère également que ce dictionnaire sera le compagnon des étudiants en médecine et en sciences médicales en particulier, et du lectorat en général, dans la perspective de leur réussite scolaire et professionnelle.

**DICTIONARY OF
COVID-19 TERMS**

~

**DICTIONNAIRE TERMINOLOGIQUE
DU COVID-19**

A

1 abnormal respiratory findings نتائج تنفسية غير طبيعية

résultats respiratoires anormaux

نتائج غير معتادة في الجهاز التنفسي مثل ضيق التنفس، الشعور بالألم أثناء الشهيق والزفير، عدم القدرة على التنفس بشكل عفوي، صدور أصوات غير طبيعية للتنفس مثل الصفير أو الحشرجة، حركة جدار الصدر المتناقضة..إلخ.

2 accidental variations تَغْيِرَاتُ فُجَائِيَّة

variations accidentelles

تغيرات تحدث نتيجة أسباب وعوامل طارئة أو حوادث فجائية لا يمكن التنبؤ بها ولا بوقوعها، أو تحديد مقدارها أو درجة تأثيرها أو اتجاهها، لذا لا تتوفر إمكانية الاستعداد لدفع ضررها قبل وقوعها، مثل ظهور وباء جديد ما .

3 accidents alert إنذارُ الحَوَادِثِ

alerte d'accident

نشرة إعلامية تصدرها وحدة السلامة والصحة المهنية أو مسؤول السلامة والصحة المهنية إثر وقوع حادث، وتتضمن توصيات تتعلق بكيفية منع انتشار العدوى.

- 9 **alternative hypothesis** فرضية بديلة
hypothèse alternative
في اختبار الفرضية، يتم مقارنة احتمالية ذلك مع احتمال الفرضية الصفرية.
- 10 **anosmia** لَأَشْمِيَّة (ال..)
anosmie
فقدان كلي أو جزئي لحاسة الشم.
- 11 **antipyretic therapy** علاج خافض للحرارة
traitement antipyrétique
الأدوية التي تستخدم لخفض الحرارة الناتجة عن الإصابة بمرض ما، مثل الباراسيتامول والإيبوبروفين.
- 12 **antiseptic** مُطَهِّر
antiseptique
مادة كيميائية تستخدم على الجلد والأنسجة المخاطية لإزالة الميكروبات أو القضاء عليها دون التسبب بضرر، وقد تمنع هذه المادة نمو الميكروبات وتطورها، ولكنها لا تستخدم لتطهير الأشياء الجامدة مثل الأسطح والألات.
- 13 **antiserum** مَصْلٌ ضِدِّي
sérothérapie
مصل يحتوي على أضداد لذيوانات أو مكروبات معدية كفيروس كورونا المستجد، يستخلص من المرضى الذي سبقت إصابتهم بالمرض، ويحقن لمرضى آخرين بهدف تقوية جهازهم المناعي ضد تلك المكروبات أو الذيفانات.

- 14 **antiviral drug** دواء مُضادّ للفيروسات
 médicament antiviral
 فئة من الأدوية المستخدمة خصيصًا لعلاج العدوى الفيروسية وهي لا تدمر مسبب المرض المستهدف، وإنما تحول دون نموه من البداية.
- 15 **apex** ذِرْوَةٌ، قمة
 apex; sommet
 مصطلح يشير إلى أكبر عدد مسجل من حالات مرض ما (كوفيد 19 مثلا) ضمن سياق زمني محدد في نطاق جغرافي ما.
- 16 **artificial respiration** تَنْفُسٌ اصطناعيّ
 respiration artificielle
 عملية لدعم التنفس عند حدوث فشل تنفسي في سياق الإصابة بكوفيد 19، وتجرى باستخدام وسائل ميكانيكية بعد تنبيب المريض (إدخال أنبوب في الرغامى).
- 17 **aseptic techniques** تقنيات التعقيم، تقنيات التطهير
 techniques aseptiques
 الممارسات المساعدة في تقليل مخاطر حدوث العدوى بعد التدخل الطبي عن طريق تقليل احتمالية وصول الميكروبات إلى أماكن في الجسم بحيث تكون قادرة على إحداث المرض، وتهدف جميع ممارسات مكافحة العدوى إلى إيجاد ممارسات مانعة للتلوث سابقة للتدخل الطبي المباشر أو متزامنة معه، وتشمل نظافة الأيدي، واستخدام أدوات الحماية الشخصية مثل القفازات، والمحافظة على المجال المعقم، واستخدام أسلوب عدم التلامس والأساليب الجراحية الجيدة، والمحافظة على بيئة آمنة في منطقة التدخل الطبي.

- 18 **asphyxia** اخْتِنَاقٌ
asphyxie
حالة مرضية تنجم عن أسباب عديدة، وتؤدي إلى نقص الأكسجين في الهواء المستنشق، ونقص التأكسج، وفرط ثنائي أكسيد الكربون في الدم.
- 19 **asymptomatic** عَدِيمُ الْأَعْرَاضِ
asymptomatique
الشخص الحامل للمرض ولا تظهر عليه الأعراض، ولكنه مصدر كبير للعدوى.
- 20 **asymptomatic transmission** انتقال بِدُونِ أعراض
transmission asymptotique
انتقال العدوى إلى آخرين من شخص مصاب بمرض ما ولكن لا تظهر أعراض ذلك المرض عليه، وخاصة العلامات السريرية له.
- 21 **attack rate** مُعَدَّلُ الْهُجُومِ
taux d'attaque
معدل الوقوع التراكمي لمرض ما في مجموعات بعينها، تراقب لمدة محددة تحت ظروف خاصة كحدوث وباء مثلا.
- 22 **autoimmune disease** مَرَضُ الْمَنَاعَةِ الذَّاتِيَّةِ
maladie auto-immune
مرض يتسم بوجود استجابة مناعية متواسطة بالخلايا أو خلطية (مستضدات ذاتية) ضد مقومات أنسجة الجسم ذاته.

B

- 23 **bacterial infection** **خَمَج جَرْتُومِيّ**
infection bactérienne
خمج ناتج عن التهاب يصيب الأنسجة بعد تعرض الجسم لعدوى جرثومية، وهو اعتلال شائع قد يصيب أي نسيج أو عضو.
- 24 **bacteriophage** **عائِيَّةٌ**
bactériophage
فيروس يهاجم البكتيريا، يتضاعف الملتهم في الثوي المضيف الذي ينقسم إلى ملتهمات جديدة، وهناك لكل جرثوم معين ملتهم خاص.
- 25 **behavioral therapy** **علاج سلوِكِيّ**
thérapie comportementale
تطبيق لمبادئ مدخل تعديل السلوك في الجلسات العلاجية بهدف تقدير السلوكيات الغير المرغوبة وتعديلها مثل الخوف القلق والاكتئاب.

- 26 **benevolent fund** **صُنْدُوقُ الْمُسَاعَدَاتِ**
fonds de bienfaisance
نظام يوضع لمساعدة فئات معينة لمواجهة الطوارئ المختلفة كصندوق الاستجابة لفاشية مرض كوفيد-19 ، الذي أنشأته منظمة الصحة العالمية لأجل إرسال المساعدات الأساسية وتسريع وتيرة الجهود الرامية إلى اكتشاف وتطوير اللقاحات ووسائل التشخيص.
- 27 **betacoronavirus** **فيروس كورونا بيتا**
bétacoronavirus
عائلة من الفيروسات المعروفة باحتوائها على سلالات تسبب أمراضًا قاتلة محتملة للثدييات والطيور وبين البشر تنتشر عبر قطرات من السوائل المحمولة جواً التي ينتجها الأفراد المصابون.
- 28 **blood plasma** **بلازما الدَّم**
plasma sanguin
مادة تشكل 55% من الدم، وعند فصلها عنه تصبح سائل شفاف يميل إلى الاصفرار وظيفته نقل العناصر الغذائية إلى أجزاء الجسم المختلفة من الجسم، مثل الماء والأملاح والمواد الغذائية من السكريات والفيتامينات والهرمونات وغيرها.
- 29 **border closure** **إغلاق الحُدود**
fermeture de frontière
إجراءات أمنية مشددة تغلق فيها الحدود البرية والجوية والبحرية، تهدف إلى الحد من انتشار فيروس كورونا المستجد.

- 30 **border screening** **تَحْرِيْعِنْدِ الْحُدُودِ**
dépistage à la frontière
إخضاع المسافرين للفحوصات الطبية عند الحدود، في المطارات مثلا، ضمن إطار إجراءات منع تفشي فيروس كورونا المستجد.
- 31 **bronchoalveolar lavage (BAL)** **غَسْلُ الْقَصَبَاتِ وَالْأَسْنَاخِ**
lavage bronchoalvéolaire (LBA)
إجراء طبي يجرى بواسطة جهاز تنظير القصبات الهوائية، يمرر خلاله أنبوب التنظير من الفم أو الأنف نحو الرغامى فالقصبات، وتحقن كمية صغيرة من سائل ثم يجمع لإجراء اختبارات متعددة بهدف تشخيص أمراض الجهاز التنفسي.

C

- 32 **care** رعايَةٌ
soin
الخدمات التي تقدم إلى الفرد في حالات معينة، وهي نوعين رعاية وقائية أو رعاية علاجية.
- 33 **caremongering** دَّعوة (ال..) إلى التكافل
incitation à l'altruisme
إجراءات وتدابير تتخذ بشكل خاص عبر الشبكات الاجتماعية، تدعو إلى تشجيع السكان على تقديم الدعم بعضهم إلى بعض، لا سيما في أوقات الأزمات.
- 34 **case fatality rate (CFR)** مُعدَّلُ الإماتة، مُعدَّلُ الفتك
taux de létalité
نسبة الوفيات نتيجة الإصابة بمرض مُعدِّ بين السكان في فترة محددة، وتحسب بقسمة عدد الوفيات بالمرض على عدد الإصابات الإجمالي.
- 35 **case report** تقرير الحالة
rapport de cas
تقرير يصف حالة حدوث المرض، أو حالة شخص مصاب بالمرض.

- 36 **case series** سلسلة الحالات
série de cas
مجموع الحالات التي تحدد الميزات المشتركة بين حالات الإصابة المتعددة وأنماط التغير التي تحدث بينها .
- 37 **causal epidemiology** علم الأوبئة السببي
épidémiologie causale
أحد علوم الأوبئة الذي يبحث عن العوامل الخطيرة أو النافعة التي تؤثر في الحالات الصحية، مثل : الملوثات السامة والتغذية غير السليمة، والكائنات الدقيقة المميتة؛ الأنظمة الغذائية النافعة، والعادات السلوكية لتحسين اللياقة البدنية.
- 38 **chemoprophylaxis** وقاية كيميائية
chimio prophylaxie
معالجة بمادة كيميائية مثل المضادات لتجنب حدوث عدوى والحد من انتشاره.
- 39 **Chloroquine** كلوروكين
Chloroquine
دواء يستخدم لعلاج الملاريا والوقاية منها، وعلاج بعض أمراض المناعة الذاتية، وله خواص تفيد في علاج بعض أمراض الفيروسات، وقد استخدم في علاج التهابات الرئة الناجمة عن العدوى بفيروس كورونا المستجد .
- 40 **classification of diseases** تصنيف الأمراض
classification des maladies
تصنيف الأمراض والمشاكل المتعلقة بالصحة، وهو مفيد في مجالات الفهرسة أو الأرشفة المعيارية كالتصنيف الدولي للأمراض (ICD) ، والتصنيف الدولي للمشكلات الصحية (ICHPC)، إلخ.

- 41 **clean room** **غُرْفَة نَظِيفَة**
salle blanche
غرفة لها مقاييس خاصة من النظافة، إذ تتم فيها عمليات إنتاج وصياغة وتخزين الدواء، تحت ظروف تعقيم صارمة تضمن تعقيم الدواء.
- 42 **clinical epidemiologist** **عِلْم الأوبئة السريري**
épidémiologiste clinique
أحد علوم الأوبئة الذي يصف المسار الطبيعي لمرض ما في مجتمع من المرضى ويقم آثار الإجراءات التشخيصية والعلاجات.
- 43 **clinical presentation** **عَرَضُ سريري**
présentation clinique
مجموعة من العلامات والأعراض التي يمكن ملاحظتها والتي تميز المرض موضوع التشخيص.
- 44 **clinical trial** **تَجْرِبَة سريرية**
essai clinique
تجربة خاضعة للرقابة تشمل مجموعة محددة من الأشخاص ينظر خلالها إلى حدث سريري (إكلينيكي) كمقياس للنتائج، وتهدف إلى تقديم معلومات صحيحة علميا فيما يتعلق بفعالية أو سلامة دواء أو لقاح أو اختبار تشخيصي أو إجراء جراحي أو أي ضرب آخر من التداخل الطبي.
- 45 **clinimetrics** **قياسات سريرية**
clinimétrie
أحد العلوم القياسية التي يهتم بالموشرات وسلالم القياس والتعابير الأخرى المستخدمة لوصف أو لقياس أعراض الأمراض الوبائية.

- 46 **close contact** مُخَالَطَةٌ مُبَاشِرَةٌ
 contact étroit
 اتصال شخص سليم بأخر مصاب بعدوى (الاقتراب مسافة تقل عن ثلاثة أقدام أو متر واحد) أو التماس مع أدواته أو إفرازاته، وقد اعتمد الاقتراب أقل من ستة أقدام أو مترين في كوفيد 19 بناء على دراسة طرق انتقال العدوى.
- 47 **cluster** عُنُقُودٌ
 grappe
 عدد غير متوقع من الحالات المصابة بالمرض في موقع معين، أو بين مجموعة من الناس في نفس الوقت.
- 48 **common source epidemic** وباء مُشْتَرَك المَصْدَر
 épidémie de source commune
 وباء ناتج عن تعرض مجموعة من الأشخاص للإصابة بعدوى مرض ما تسبب به المصدر نفسه، بحيث تظهر الحالات الناجمة عنه جميعها بعد فترة حضانة واحدة إذا كان التعرض متزامنا بشكل واضح.
- 49 **communicability period** فترة الانتقال
 période de transmissibilité
 الفترة التي يمكن أن ينتقل خلالها العامل المُعدِي بشكل مباشر أو غير مباشر من شخص مصاب إلى شخص آخر.

community transmission; community

congregate care

- 50 **community transmission;** **انتقالٌ مُجتمعيّ، انتشارٌ مُجتمعيّ**
community spread

propagation dans la communauté; transmission dans la
communauté

الحالات التي تأكدت إصابتها بالفيروس لكن مصدر الإصابة غير معروف، ولا يمكن
إرجاعه إلى السفر خارج البلاد، أو الاختلاط بشخص مُصاب.

- 51 **comorbidity** **مراضةٌ مُشتركة**

comorbidité

مرض أو مجموعة أمراض موجودة لدى المريض سابقا، تضاف إليها إصابته بمرض
كوفيد 19.

- 52 **conditional pathogens** **ميكروبات شرطية**

agents pathogènes conditionnels

ميكروبات تسبب المرض للأشخاص ضعاف المناعة فقط.

- 53 **confirmed case** **حالةٌ مُؤكّدة، حالةٌ مُثبتة**

cas confirmé

الشخص الذي يستوفي جميع المعايير اللازمة ليوضع قيد الفحص والتتبع، بما في
ذلك الأعراض والعلامات الخاصة بمرض كوفيد 19، وتكون نتيجة اختبار العيّنة
المأخوذة منه إيجابية.

- 54 **congregate care** **رعايةٌ جماعيّة**

soin collectif

رعاية تقدم على مدار الساعة لمن نقل إلى أحد مواقع الاستقبال المخصصة لحالات
العدوى بمرض كوفيد 19 المشتبه أو المؤكدة ممن لا يحتاجون الإدخال إلى
المستشفى.

- 55 **contact tracing** **اقتفاء المخالطين**
 recherche des contacts
 عملية تتبع وتحديد الأشخاص الذين تعرضوا لحالات ثبت إصابتها بمرض مُعد،
 وتقييم حالاتهم لمنع انتشار المرض فيما بعد.
- 56 **contagious** **مُعدٍ**
 contagieux
 ناقل للعدوى بسبب مخالطة مباشرة، أو غير مباشرة لشخص مصاب بالفيروس.
- 57 **containment** **احتواء**
 endiguement
 استخدام أي أدوات متاحة للتخفيف من انتشار مرض مُعد.
- 58 **contingency measures** **تدابير الطوارئ**
 mesures d'urgence
 التدابير التي يمكن اتخاذها في حال حدوث أي طارئ من أجل تقليل العواقب.
- 59 **contingency plan** **خطة احتياطية**
 plan de contingence
 خطة معدة مسبقا للتخفيف من وضع غير معتاد قادر على إلحاق الأذى، وتتضمن
 الخطة أفضل استخدام للمرافق المتوفرة في الموقع والمرافق والموارد البعيدة.
- 60 **continuing source epidemic** **وباء مُستمر المصدر**
 épidémie de source continue
 وباء تحدث فيه الحالات الجديدة على فترة زمنية محددة مما يشير إلى وجود مصدر
 مستمر للمرض.

- 61 **controlled clinical trial** تجربة سريرية مُوجَّهة
 essai clinique contrôlé
 دراسة تجريبية أو سريرية يتم فيها مقارنة مجموعة أو أكثر من مجموعات التدخل بمجموعة أو أكثر من مجموعات المراقبة التي لا تتلقى التدخل أو العلاج المدروس.
- 62 **convalescent plasma** بلازما الدم مماثلة للشفاء
 plasma de convalescent
 علاج بالأجسام المضادة السلبية (بلازما النقاهاة) التي تؤخذ من شخص مصاب وتحتوي على أجسام مضادة، وتستخدم في علاج المرضى الذين تم تشخيصهم بكوفيد-19.
- 63 **cordon sanitaire** حزام صحيّ، طوق صحيّ
 cordon sanitaire
 إجراء صحي يمنع فيه أي شخص من مغادرة منطقة جغرافية محددة ينتشر فيها مرض معد ما لوقف تمدده وانتشاره خارجها.
- 64 **coronavirus** فيروس كورونا
 Coronavirus
 غالباً ما يُستخدم المصطلحان "فيروس كورونا" و"كوفيد-19" للإشارة إلى نفس العدوى، إلا أن فيروسات كورونا هي في الواقع عائلة من الفيروسات، يسبب بعضها أمراضاً للإنسان، في حين لا يتسبب البعض الآخر في ذلك، والفيروس الذي يثير قلقاً بالغاً في الوقت الحالي يسمى SARS-CoV-2 ، أو فيروس كورونا المرتبط بالمتلازمة التنفسية الحادة الشديدة نوع 2؛ ولا يجب الخلط بينه وبين فيروس مرض السارس الذي كان الجميع متخوفاً منه عام 2003. إذ إن فيروس SARS-CoV-2 هو الذي يتسبب في مرض كوفيد-19.

- 65 **coronavirus test** **اختبار فيروس كورونا**
 test du coronavirus
 اختبار يتم فيه أخذ عينة من مخاط الأنف ومن الحلق وإرسالها إلى المختبر الذي يجري تفاعل البلمرة المتسلسل مستخدماً المواد الفيروسية الجينية المستخرجة من العينة لتأكيد أو نفي الإصابة بمرض كوفيد-19.
- 66 **COVID-19** **مرض كورونا فيروس 2019**
 COVID-19 **(كوفيد-19)**
 اسم أطلقته منظمة الصحة العالمية في 11 فبراير 2020 على المرض الذي يسببه فيروس كورونا المستجد، ويتظاهر بالحمى، والسعال وضيق النفس والإعياء، وقد تؤدي الحالات الشديدة من العدوى إلى الوفاة. ويشير الرقم 19 إلى العام 2019 الذي اكتشفت فيه أولى حالات الإصابة به.
- 67 **COVID-19 symptom self-** **أداة التقييم الذاتي لأعراض**
assessment tool **كوفيد-19**
 outil d'auto-évaluation des symptômes COVID-19
 موقع حكومي يقدم المشورة بناءً على الردود على أسئلة التقييم الذاتي للأعراض وروابط أدوات التقييم والمعلومات المقدمة من الجهات المتخصصة بمرض كوفيد-19.
- 68 **COVID-19 virtual assistant** **مساعد افتراضي كوفيد-19**
 assistant virtuel COVID-19
 أداة متوفرة على الشبكة (الإنترنت) تقدم معلومات مختلفة حول كوفيد-19.

69 **curative care**

رعاية علاجية

soins curatifs

خدمات مقدمة في المؤسسات العامة والخاصة، توفرها الدولة للعناية بصحة المواطنين، وتتسم بالاستمرارية في الخدمة الطبية المقدمة للمريض.

D

- 70 **data processing** معالجة المعطيات
traitement des données
تحويل عناصر المعطيات الوبائية إلى بيانات بشكل يمكن تخزينه واسترجاعه وتحليله، كما يستخدم هذا المصطلح مجازاً للإشارة إلى التحليل الإحصائي باستعمال الحاسوب.
- 71 **delegated supervision** إشرافٌ مُفَوَّضٌ
supervision déléguée
تفويض هيئة الصحة العامة لمشرفٍ منتدبٍ قصد الإشراف على الصحة المهنية المناسبة، أو برنامج مكافحة العدوى في مؤسسة موثوقة (مثل الرعاية الصحية والتعليم العالي)، والتنسيق مع إدارة الصحة العامة للولاية القضائية العامة.
- 72 **departure screening** فحص عند المغادرة
dépistage à la sortie
فحص يجرى للشخص المصاب أو من المحتمل أن يكون مصاباً عند مغادرته للمؤسسة الصحية التي كان يتلقى فيها العلاج، أو عند مغادرته لبلد أو لمنطقة ما.

- 73 **descriptive epidemiology** علم الأوبئة الوصفيّ
 épidémiologie descriptive
 علم يهتم بدراسة حدوث المرض أو الصفات المتعلقة بالصحة، بهدف تقديم معلومات عن توزع المرض وفقاً لخواص الأشخاص المصابين ومكان وزمان الإصابة.
- 74 **diagnosis** تَشْخِصٌ
 diagnostic
 المعلومات التي يحصل عليها الطبيب أو الفريق الطبي حول طبيعة المرض والعامل المسبب، وطرق المعالجة والوقاية منه.
- 75 **diagnosis by exclusion** تَشْخِصٌ بِالاسْتِبعادِ
 diagnostic d'exclusion
 تشخيص يتوصل إليه الطبيب بعد تتبع الأعراض المشابهة للحالة التي يفحصها، ونفي كل تلك التي فيها اختلاف، والإبقاء على واحد فقط هو الأكثر قرباً، إلى أن يتم التأكد أنه المؤشر على ذلك المرض، وهو ما استخدم عند تشخيص الحالات التي كانت لديها أعراض مشابهة لمرض كوفيد19، إذ يتم استبعاد الحالات التي أثبت التشخيص ونتائج التحاليل أنها أعراض مشابهة له .
- 76 **direct care** تَطْبِيبٌ مُبَاشِرٌ، عِلاجٌ مُبَاشِرٌ
 soin direct
 وضع المريض تحت رعاية طبية مباشرة في بيئة سريرية، كالمستشفى مثلاً.
- 77 **disaster preparedness plan** خطة الاستعداد للكوارث
 plan de préparation aux catastrophes
 خطة عمل رسمية، تهدف إلى تنسيق جهود الأفراد في حالة حدوث كارثة ما.

- 78 **disease control** مكافحة الأمراض
lutte contre les maladies
سياسات واستراتيجيات وخطط تهدف دراسة الأمراض والوقاية منها والسيطرة عليها.
- 79 **disease diffusion mapping** خرائط انتشار المرض
cartographie de la diffusion des maladies
خرائط مجالية كمية ونوعية تمكن من تتبع حركة انتشار مرض كوفيد-19 وتطوره بهدف محاصرته.
- 80 **drive through testing** اختبار من خلال القيادة
dépistage au volant
اختبار يقوم به طاقم الرعاية الصحية للأشخاص الذين يعانون من أعراض مرض كوفيد 19، ويتم في مواقع القيادة، مثل: المراكز الطبية أو أماكن وقوف السيارات، بعد تحديد موعد مع الطبيب، بحيث يظل الشخص من نافذة سيارته، وتؤخذ منه عينة من حلقه وترسل إلى المختبر، ويعود الشخص إلى بيته، ويقوم بالعزل الذاتي إلى أن تصله النتيجة بعد بضعة أيام أو أسبوع، وذلك لتجنب نقل العدوى إلى الآخرين.
- 81 **drive-through screening clinic** عيادة الفحص من خلال القيادة
clinique de dépistage au volant
العيادة المخصصة لفحص سائقي السيارات وهم على متنها.
- 82 **droplet nuclei** نوى القطيرات
noyaux de condensation
نمط من الجزيئات التي تساهم في انتشار العدوى، وهي جزيئات دقيقة يمكن أن تتشكل عن طريق السعال في الهواء.

- 83 **droplet transmission** **انتقالُ القُطيرات، انتشار الرذاذ**
 transmission par gouttelettes
 انتشار قطيرات الجهاز التنفسي عبر الأنف أو الفم خلال التحدث، أو السعال أو العطس أو الصراخ، إلخ... وعندما تكون هذه القطيرات حاملة لفيروس ما - فيروس كورونا المسبب لمرض كوفيد 19 مثلا - فإنها تنتقل إلى شخص آخر عبر فمه أو أنفه أو عينيه وتصيبه. وقد يحدث انتقال القطيرات أيضًا عندما يلمس شخص ما جمادا تمّ تلوثه مؤخرا بقطيرات مصابة، ثم يلمس وجهه.
- 84 **drug development pathway** **مسار تطوير الدواء**
 voie de développement des médicaments
 مرحلة يتم فيها تتبع مسار الدواء الجديد لعلاج المرضى.
- 85 **drug holiday** **إجازة علاجية**
 fenêtre thérapeutique; medication vacation
 توقف مؤقت ومتعمد عن تناول الدواء بناء على توصية الطبيب المعالج، من أجل الحفاظ على حساسية الدواء وتجنب زيادة التركيز الضار للدواء في الجسم، وتقليل الآثار الجانبية المحتملة له.
- 86 **drug repositioning** **إعادة تموضع الدواء**
 repositionnement de médicament
 نهج لاكتشاف والتحقق من استخدام لم تتم الموافقة عليه بالفعل لدواء موجود.
- 87 **drug safety monitoring** **تتبع مأمونية الأدوية**
 pharmacovigilance
 تحديد التفاعلات العكسية المتوقعة وغير المتوقعة الناجمة عن استخدام الأدوية في مرحلة ما بعد التسويق لتخفيف المخاطر، حيث يمكن منع أو تقليل التفاعلات الدوائية الناتجة عن العقاقير.

dry cough

88 **dry cough**

سُعال جافٌ

toux sèche

سعال لا يخرج منه أي بلغم (قشع)، ينتج عن تحريض منعكس السعال بسبب التهاب الجهاز التنفسي أو تهيجه.

89 **dyspnea**

ضيقُ النَّفسِ

dyspnée

عدم القدرة على الحصول على ما يكفي من الهواء، وشعور بضيق شديد في الصدر وبالاحتناق، وهو أحد الأعراض الرئيسية لمرض كوفيد 19.

E

- 90 **early detection** كشف مبكر
d t ction pr coce
تحديد مرض معين في مرحلة مبكرة من التطور الطبيعي له.
- 91 **early warning system** نظام الإنذار المبكر
système d'alerte pr coce
إجراء خاص يستعمل في رصد الأمراض، بغرض كشف أي تغيير يطرأ على وصف مسببات المرض.
- 92 **ease of communicability** سهولة انتقال العدوى، سهولة
facilit  de transmission السريعة
عدد من الأمراض التي تنتقل بسهولة كبيرة، مثل مرض كوفيد-19 الذي يصاب به الفرد من خلال العدوى المنقولة بالهواء.
- 93 **efficacy trial** اختبار الفعالية
essai d'efficacité
إثبات اختلاف آثار العلاجين (فعالية العلاج مقارنةً بالدواء أو العلاج الأساسي).

- 94 **elbow bump** مصافحة بالكوع
coude-à-coude
طريقة جديدة في التحية تتم بلامسة الكوع لتجنب انتقال عدوى كوفيد 19 من خلال المصافحة باليد .
- 95 **elective procedure** تدخُّل اختياريّ
intervention élective
أي إجراء جراحي أو طبي غير عاجل أو اختياري، ويتم إلغاء الإجراءات الاختيارية أو تأخيرها خلال جائحة فيروس كورونا في محاولة للحد من انتشار العدوى.
- 96 **elective sample** عينة اختيارية
échantillon électif
عينة مكونة من أفراد يختارهم الباحثون على أساس غير عشوائي ، على سبيل المثال باستخدام متطوعين.
- 97 **elective surgery** جراحة اختياريّة
chirurgie élective
الإجراءات الجراحية التي تعتبر غير عاجلة وغير ضرورية. وللمحد من انتشار الفيروس ، توصي مراكز السيطرة على الأمراض بتأجيل الإجراءات الاختيارية، والعمليات الجراحية، وزيارات العيادات الخارجية غير العاجلة.
- 98 **emergency action** إجراء طارئ
opération urgente
إجراء يطبق من أجل تحقيق أثر حالة طارئة على صحة الإنسان.

- 99 **emergency case** حالة طارئة
cas urgent
حالة غير معتادة تتطلب إجراءات فورية ترمي إلى التخفيف من العواقب الضارة التي قد تصيب صحة الإنسان.
- 100 **emergency Plan** خطة طوارئ
plan d'urgence
وثيقة شاملة لتقديم التوجيه بشأن الإجراءات التي يتعين اتخاذها تحت الظروف الطارئة المختلفة المحتملة.
- 101 **emergency Team** فريق طوارئ
équipe d'urgence
مجموعة من الموظفين يشكلون فريقاً واحداً في حالات الطوارئ التي تتطلب تطبيق إجراءات استثنائية وغير معتادة.
- 102 **enabling factors** عوامل مُمكنة
facteurs favorables
عوامل قد تشجع تطور المرض، مثل سوء التغذية والرعاية الطبية غير الكافية.
- 103 **endemic** مُتوطَّن
endémique
مرض سائد في منطقة محددة أو مجتمع أو مجموعة من الناس.
- 104 **endemic disease** مرض مُتوطَّن
maladie endémique
الوجود مستمر لأحد الأمراض أو أحد العوامل المسببة للعدوى ضمن مجموعة جغرافية محددة.

- 105 **entry screening** فحص عند الوصول
dépistage à l'arrivée
فحص يجرى للشخص المصاب، أو من المحتمل أن يكون مصابا، عند وصوله للمؤسسة الصحية أو لبلد أو لمنطقة ما.
- 106 **epicenter** مَرَكز التَفْشِيّ
épicentre
مدينة أو بلد يكون هو المصدر والمركز لتفشي المرض أو الوباء.
- 107 **epidemic** وَبَاءٌ
épidémie
انتشار عامل ممرض محدد (كفيروس كورونا المستجد) على مساحة واسعة، وخلال زمن قصير، مع إصابة عدد كبير من الأفراد بالعدوى.
- 108 **epidemic** وبائيٌّ
épidémique
مرض معد يصيب العديد من الأشخاص بشكل فجائي ، وبأعداد تزيد كثيرا عن التوقع العادي، ويطلق هذا المصطلح بصفة خاصة على الأمراض المعدية كمرض كوفيد 19 وينطبق أيضا على أي مرض أو إصابة أو أي حدث متصل بالصحة يظهر في أثناء التفشي الوبائي.

- 109 **epidemic myalgia** **أَلَمُ العَضَلِ الوَبَائِيّ**
 myalgie épidémique
 أَلَمٌ يحدث بسبب الإصابة بعدوى فيروسية، ويحدث في شكل وبائي، ويتميز بنوبات أَلَمٍ حادة، تكون عادة في الصدر، وهو أحد أعراض كوفيد 19. ولم يذكر هذا المصطلح في سياق هذا المرض حتى الآن، بل ذكر في أعراض أمراض فيروسية أخرى، كما هو الحال في المرض الوبائي الذي يسببه فيروس كوكسساكي، ويتظاهر بأَلَمٍ انتيابي أسفل الصدر، وتصحبه حمى وصداع ودعث.
- 110 **epidemic curve** **منحنى الوباء**
 courbe épidémique; epi curve
 رسم بياني يوضح بداية تفشي المرض وخاصة الأمراض المعدية بين مجموعة سكانية معينة، وتوزع حالات الإصابة وفقاً لزمان بدءها، ويمكن أن يساعد هذا المنحنى في تحديد طريقة انتقال المرض واتجاهه بمرور الوقت وفترة حضانتها، إذ يتم تحديثه بشكل مستمر كلما توفرت بيانات جديدة.
- 111 **epidemic threshold** **عتبة الوباء**
 seuil de l'épidémie
 العدد الحاسم أو الكثافة المطلوبة للمعرضين أو القابلين بالمرض الوبائي. وتستخدم عتبة الوباء لتأكيد ظهور الوباء من أجل زيادة وتعزيز إجراءات المكافحة المناسبة.
- 112 **epidemiological studies** **دراسة وبائية**
 étude épidémiologique
 دراسة تعتمد على توزيع عوامل الخطورة وحدث الأمراض عن طريق استخدام البيانات المجمعة أو الفردية.

- 113 **epidemiological surveillance** مراقبة وبائية
surveillance épidémiologique
مراقبة يقوم بها مختصون في علم الأوبئة لمرضى كوفيد 19 أو لمجموعة بشرية من المحتمل أن تصاب أو أن تكون مصابة بهذا الوباء.
- 114 **epidemiological survey** تَحْرِيْبَائِيّ
enquête épidémiologique
البحث والتحقيق في الأحداث وخصائص السكان الصحية ودراسة العوامل المؤثرة على صحة المجتمع، من حيث توزع خطورة الحالات المرضية لمجموعة معينة من السكان.
- 115 **epidemiologist** عَالِمِ الأوبئة
épidémiologiste
طبيب أو عالم في أنماط الأمراض المنتشرة بين الناس، يقوم بدراسة أسباب حدوث وانتشار الأمراض الوبائية وسبل الوقاية منها ومكافحتها.
- 116 **epidemiology** عِلْمُ الأوبئة
épidémiologie
فرع من فروع الطب يعنى بدراسة أسباب الأمراض، انتشارها، ومكافحتها لدى عموم السكان.
- 117 **essential government functions** وَظَائِفُ حُكُومِيَّةِ أَسَاسِيَّةِ
fonctions gouvernementales essentielles
جميع الخدمات اللازمة لضمان استمرار عمل الجهات الحكومية للحفاظ على أمن وسلامة وصحة المواطنين.

- 118 **essential worker** **عَامِلٌ أَسَاسِيٌّ**
 travailleur essentiel
 الشخص الذي تتطلب وظيفته الاستمرار بالعمل، لهذا يُستثنى من الحجر، مثل العاملين في مجال الرعاية الصحية والصحة العامة، أو الخدمات المالية، أو النقل، أو الاتصالات والإعلام، أو التوصيل، أو الخدمة العامة أو المدنية، أو عمال النظافة.
- 119 **evaluative epidemiology** **عِلْمُ الأُوبئةِ التَّقْيِيْمِيّ**
 épidémiologie évaluative
 أحد علوم الأوبئة الذي يقيّم آثار التدخلات الوقائية، ويقدّر كميًا مخاطر إصابة الأشخاص المعرضين للعوامل الخطيرة بأمراض معينة.
- 120 **expectoration** **نخامةٌ**
 expectoration
 طرد الإفرازات عن طريق السعال عبر الممرات الهوائية السفلى.
- 121 **exposed person** **شَخْصٌ مُعَرَّضٌ**
 personne exposée
 الشخص الذي يستوفي المعايير التي وضعتها مراكز مكافحة الأمراض والوقاية فيما يتعلق بالسفر والاتصال المباشر مع حالة مؤكدة، ولكن لا تظهر عليه أية علامات إضافية و/أو أعراض تتوافق مع المرض.
- 122 **exposure** **تعرُّضٌ**
 exposition
 كمية الملوث الموجود في بيئة معينة وبشكل خطراً على الكائن الحي، وهو عنصر أساسي يتم اعتماده في القياسات الوبائية، إذ يمكن أن يكون السبب الرئيس لحدوث المرض.

¹²³ **extrinsic incubation period**

فُتْرَةُ الْحَضَانَةِ الْخَارِجِيَّةِ

période d'incubation extrinsèque

الوقت اللازم لتطور العامل المسبب للمرض في الناقل منذ التقاط ذلك العامل حتى الزمن الذي يصبح فيه الناقل معديا.

F

- 124 **face shield; protective visor** **وَاقِي الْوَجْه**
visière de protection; écran facial
قناع مصنوع من البلاستيك الشفاف عادةً يحمي الأغشية المخاطية للعيون والأنف والشم أثناء إجراءات رعاية المرضى، والأنشطة التي تنطوي على خطر التعرض للفيروسات والأمراض المعدية. ويتكون من: الدرع الوجهي، وحزام الجبهة والحزام السيلكوني.
- 125 **false negative** **سَلْبِي كَاذِب**
faux négatif
نتيجة اختبار فحص طبي تبين أنه سلبي على الرغم من أن الشخص مصاب بالمرض.
- 126 **false positive** **إِيجَابِي كَاذِب**
faux positif
اختبار إيجابي يؤدي إلى مادة من مواد الدراسة التي تفتقد إلى المواصفات التي نفذت الدراسة من أجل الوصول إليها.

- 127 **family behavioral therapy** **علاج عائلي سلوكي**
 thérapie comportementale familiale
 استخدام نظرية التعلم الاجتماعي والأساليب العلاجية لمساعدة العائلات على مواجهة المشاكل الصحية. حيث يقوم المعالج السلوكي بمساعدة أفراد العائلة لتحديد واضح وتعريف لمشكلاتهم الصحية ومن ثم اقتراح حلول لها.
- 128 **family contact disease** **مَرَضٌ مُخَالَطَةٌ عَائِلِيَّةٌ**
 maladie de contact familial
 مرض يحدث بين أفراد عائلة نتيجة تعرض أحد أفرادها لعامل أدى إلى إصابته بمرض ما، ونقله إلى أفراد عائلته بعد مخالطتهم.
- 129 **fatigue fever** **حُمَّى التَّعَبِ**
 fièvre de fatigue
 ارتفاع في درجة حرارة الجسم تمتد لعدة أيام بعد تعب مفرط.
- 130 **FFP2 mask** **قِنَاعُ FFP2**
 masque FFP2
 انظر (قناع جراحي: surgical mask)
- 131 **fight against COVID-19** **مُكَافَحَةُ كوفيد-19**
 lutte contre la COVID-19
 سياسات واستراتيجيات وخطط تهدف مكافحة كوفيد-19 والوقاية منه والسيطرة عليه.

- 132 **first death** أول وفاة
premier décès
الوفاة الأولى التي سجلت في العالم بسبب الإصابة بفيروس كورونا المستجد وكانت في مدينة يوهان في 11 يناير 2020.
- 133 **fist bump** ضَرْبَةُ الْقَبْضَةِ
poing-à-poing
طريقة للتحية يقوم فيها الشخص بالنقر برفق على قبضة شخص آخر تجنباً للإصابة بعدوى كوفيد 19 عن طريق ملامسة اليد.
- 134 **flattening the curve** تَسْطِيحُ الْمُنْحَنِ
aplatissement de la courbe
إبطاء انتشار الفيروس لتخفيض ذروة عدد الحالات ذات الصلة على المستشفيات والبنية التحتية.
- 135 **focus of infection** بؤرة العدوى
foyer infectieux
الموضع المحدد والمعروف الذي يحمل أو يحتوي على العوامل الوبائية اللازمة لنقل العدوى، وهي الإنسان، مصدر العدوى، والظروف البيئية الملائمة.
- 136 **fomite** أداة العدوى
matière contaminée
شيء أو مادة جامدة قد تكون ناقلة أو ناشرة لعامل مُعدٍ، مثل: أغطية السرير، المناشف، أو الأدوات الجراحية. وقد وجد دليل على انتقال فيروس كورونا من خلال مثل هذه المواد، بيد أنها أقل شيوعاً في انتشار الفيروس.

137 **foot shake**

تَحِيَّةٌ بِالْقَدَمِ

salut du pied

طريقة تحية بالقدم لتجنب المصافحة باليد للحيلولة دون انتشار العدوى التي قد تنتقل من خلال ملامسة اليدين.

138 **front-line staff**

طَائِفَةُ الْخَطِّ الْأَمَامِيِّ

personnel de première ligne

المسؤولون عن الرعاية الصحية والتلطيفية وفرق الموارد السريرية : الأطباء والمرضى والممرضات والأخصائيون الاجتماعيون والصيادلة ... إضافة إلى الأفراد الذين حصلوا على تدريب إضافي لدعم الأطباء وموظفي الخطوط الأمامية المسؤولين عن توفير الرعاية الصحية .

G

- 139 **gasometry** قياس الغاز
gazométrie
اختبار يُقيّم الوظيفة التنفسية والحمضية، عبر قياس نسبة ثاني أكسيد الكربون، والأكسجين ونسبة الحموضة في الدم الشرياني، للمرضى الذين يعانون من اضطرابات تنفسية حادة.
- 140 **genetic epidemiology** علمُ الأوبئة الوراثيِّ
épidémiologie génétique
علم يتعامل مع الأسباب والتوزيع والمكافحة للأمراض الوراثية، ويعنى بدراسة العوامل الوراثية وتفاعلها مع العوامل البيئية لدى مجموعة من السكان.
- 141 **genome** مَجِينٌ، جِينُومٌ
génome
جميع المواد الوراثية التي تحملها صبغيات الكائن الحي.
- 142 **germ** جُرْثُومَةٌ
germe
جميع الكائنات المجهرية التي من المحتمل أن تسبب العدوى، مثل: البكتيريا والفيروسات والطفيليات والفطريات.

- 143 **germicide** مُبِيد الجَرَائِم
germicide
مادة قادرة على قتل الجراثيم والفيروسات والفطريات.
- 144 **germophobia; germaphobia** رُهاب الجَرَائِم
germophobe
خوف مرضي من التلوث أو الإصابة بعدوى المكروبات (البكتيريا أو الفيروسات أو الطفيليات أو الفطور).
- 145 **global impact** أثْرُ عالمي
incidence mondiale
التأثير الذي أحدثه مرض كوفيد-19 على دول العالم كافة من النواحي الصحية والاجتماعية والاقتصادية والسياسية... إلخ .
- 146 **gloves** قُفَازاتُ
gants
إحدى المعدات الطبية الأساسية، التي تستخدم لتغطية اليدين لحمايتها من الفيروسات الخارجية، والحد من انتقال الجراثيم من العاملين الطبيين إلى المرضى أو من مريض إلى آخر؛ وتقلل من خطر التلوث عن طريق الدم أو السوائل الأخرى، ويوصى باستخدامها في حالة تفشي الأوبئة والأمراض المعدية.
- 147 **good prognosis factors** مُبَشِّرات (ال..)
facteurs de bon pronostic
عوامل مصيرية تجعل الطبيب يستبشر خيرا في تحسن حالة المريض الصحية.

148 gown

مِئْزَر، رِداء

blouse

زيّ طبيّ مميّز يستخدم كأداة واقية يرتديه الأطباء والممرضون والعاملون في المستشفيات والمراكز الصحية لحمايتهم وحماية ملابسهم من التلوّث وانتقال العدوى إليهم.

H

- 149 **hand hygiene** نَظَافَةُ اليَدَيْنِ
hygiène des mains
عملية تنظيف بسيطة لليدين باستخدام مادة فعالة تقلل من انتقال البكتيريا والفيروسات المقاومة للمضادات الحيوية.
- 150 **hand washing** غَسْلُ اليَدَيْنِ
lavage des mains
إحدى الطرق الأكثر نجاعة لمنع أصناف كثيرة من التلوّثات والأمراض في البيت، ومكان العمل، والمدارس والمستشفيات من خلال تنظيف اليدين بالماء والصابون أو أي مادة أخرى فعالة لتجنب انتقال البكتيريا والفيروسات من شخص إلى آخر، وبين أفراد المجتمع.
- 151 **health and safety inspector** مُفْتِشُ السَّلَامَةِ وَالصِّحَّةِ المِهْنِيَّةِ
inspecteur de la santé et de la sécurité
الشخص المفوض للقيام بالتفتيش فيما يتعلق بالسلامة والصحة المهنية في مواقع العمل.

- 152 **health Assessment** **تقييم صحيّ**
 Évaluation de la santé
 فحص صحة الأشخاص لتحديد لياقتهم وقدرتهم على ممارسة العمل في بيئة تتطلب شروطاً صحية محددة .
- 153 **health behavior** **سُلوكٌ صحيّ**
 comportement de la santé
 السلوك الإيجابي الذي يقوم به المواطنون لتفادي حالة وبائية أو الخروج منها.
- 154 **health care** **رعايةٌ صحيّة**
 soins de santé
 خدمات صحية تقدم للمصابين من قبل العاملين في المراكز الصحية والتي تتضمن العلاج الذي يشرف عليه الأطباء.
- 155 **health care system capacity** **قُدرةُ نظامِ الرِّعايةِ الصِّحية**
 capacité du système de santé
 مدى تمكن نظام الرعاية الصحية من الاستجابة لاحتياجات السكان الصحية، واكتشاف الحالات المعدية عند حدوث وباء، والتخطيط للخدمات العلاجية اللازمة وتوفيرها وتقديمها للسكان .
- 156 **health crisis** **أزْمةٌ صحيّة**
 crise sanitaire
 حالة صعبة أو نظام صحي معقد يؤثر في البشر في منطقة أو عدة مناطق جغرافية، وقعت أساساً في الأخطار الطبيعية، من مكان معين لتشمل الكوكب بأسره. وللأزمات الصحية عموماً آثار كبيرة على صحة المجتمع، وتمتد خسائرها إلى الأرواح والاقتصاد؛ وقد تنجم عن الأمراض أو العمليات الصناعية أو سوء السياسات.

- 157 **health education** تثقيفٌ صحيّ
 éducation à la santé
 مجموعة من المعطيات والمعلومات الصحية التي تلقن للمواطنين بهدف وقايتهم من الأمراض والأوبئة الفتاكة وكيفية التعامل معها.
- 158 **health emergency** طارئٌ صحيّ
 urgence sanitaire
 حالة صحية مفاجئة لم تكن متوقعة وتستوجب تدخلا عاجلا.
- 159 **health indicator** مؤشّرٌ صحيّ
 indicateur de santé
 متغير قابل للقياس المباشر، يعكس الوضع الصحي للأفراد ضمن المجتمع، ومن بينها: معدلات وفيات ومعدلات الإصابة المبنية على تبليغ عن حالات من المرض..إلخ.
- 160 **health Monitoring** رقابةٌ صحيّة
 surveillance de la santé
 فحوص طبية دورية تجرى للعاملين المعرضين لمخاطر صحية عالية.
- 161 **health screening** تحرّصٌ صحيّ
 dépistage sanitaire
 إخضاع أفراد لفحص طبي لتحديد وجود مرض محتمل لم يُشخّص لديهم على الرغم من عدم وجود علامات أو ظهور أعراض ذلك المرض عليهم.
- 162 **health status** وضعٌ صحيّ
 condition médicale
 الدرجة التي يكون فيها الشخص قادرا على أداء الوظائف الجسدية والعاطفية والاجتماعية، مع أو بدون مساعدة النظام الصحي.

- 163 **health threat** تَهْدِيدٌ صِحِّيٌّ
 menace pour la santé
 كل خطر يحمل مرضا مباشرا أو طويل الأمد، ويحمل تهديداً مباشراً لصحة السكان، الأمر الذي يتطلب وضع استجابة تنسجم مع النظام الصحي السائد، والمخاطر الصحية الرائجة في المجتمع.
- 164 **hemoptysis** نَفَثُ الدَّمِ
 hémoptysie
 طرد الدم أو البلغم (القشع) المدمى من الحنجرة أو الرغامى أو القصببات الهوائية أو الرئتين.
- 165 **herd immunity** مَنَاعَةٌ جَمَاعِيَّةٌ
 immunité collective
 مقاومة جماعية لانتشار الأمراض المعدية، بناء على مقاومة نسبة عالية من أفراد المجموعة.
- 166 **high-risk conditions** حَالَاتٌ بِالْغَةِ الْخُطُورَةِ
 conditions à haut risque
- 167 **holoendemic disease** مَرَضٌ شَامِلٌ التَّوْطُنُ
 maladie holoendémique
 مرض يتسم بعدوى ذات مستوى انتشار مرتفع بين السكان في منطقة جغرافية معينة، ويبدأ في وقت مبكر من العمر فيصيب معظم الأطفال أو جميعهم مما يحدث نوعا من التوازن إذ يصبح البالغون أقل إصابة أو تأثرا بهذا المرض من الأطفال.

- 168 **home isolation** عَزْلٌ مَنْزِلِيٌّ
 isolement à domicile
 توجيه الأشخاص الذين لديهم أعراض مرض كوفيد 19، أو الذين أكدت النتائج المخبرية أنهم مصابون به، إلى البقاء في منازلهم حتى شفائهم.
- 169 **hospital-acquired infection** عَدْوَى مُكْتَسَبَةٌ فِي الْمَسْتَشْفَى
 infection acquise à l'hôpital
 عدوى تصيب المخالطين للمرضى في المستشفيات على الرغم من الاحتياطات والتدابير الوقائية المتخذة فيها . وقد سجلت المستشفيات كأماكن محتملة لنقل عدوى فيروس كورونا المستجد بين المخالطين والمصابين.
- 170 **hospitalized person** نَزِيلٌ بِالْمَسْتَشْفَى
 personne hospitalisée
 الشخص الذي استدعت حالته الصحية الدخول إلى المستشفى لتلقي العلاج .
- 171 **host cell** خَلِيَّةٌ مُضِيْفَةٌ
 cellule hôte
 خلية تلقي المواد الوراثية أثناء النقل.
- 172 **hot zone** مَنطَقَةٌ وَبَائِيَّةٌ
 zone chaude
 منطقة محددة ، أثناء انتشار الوباء، يكون خطر انتقال المرض المعدي مرتفعاً فيها بسبب وجود العديد من الأشخاص المصابين به.

- 173 **hydro-alcoholic gel** مُعَقَّمٌ مَائِيٌّ كَحَوْلِيٍّ
gel hydro-alcoolique
محلول مائي كحولي لقتل الفيروسات والبكتيريا. تأثيره محدود الزمن، ويعتبر حلاً مؤقتاً للحد من آثار انتشار الفيروس.
- 174 **Hydroxychloroquine** هيدروكلوروكين
Hydroxychloroquine
انظر (كلوكين: Chloroquine).
- 175 **hygiene measure** تَدْبِيرٌ صِحِّيٌّ
mesure d'hygiène
تدبير صحي ناجع في أماكن العمل من أجل تجنب التعرض للمواد السامة، والملوثات البيولوجية والبكتيرية. وتعتبر تدابير النظافة الوسيلة الأفضل للحد من انتشار العدوى والوباء، وحدوث الأمراض التي يمكن أن تهدد حياة الأفراد.
- 176 **Hyperendemic disease** مَرَضٌ مُفْرِطُ التَّوَطُّنِ
maladie hyperendémique
مرض يوجد بشكل دائم بمعدل حدوث مرتفع أو معدل انتشار مرتفع.
- 177 **hypopnea** ضَعْفُ التَّنَفُّسِ
hypopnée
انخفاض تدفق الهواء بشكل جزئي، ينتج عن انسداد المسالك الهوائية العليا.
- 178 **hypoxemia** نَقْصٌ تَأَكْسُجِ الدَّمِ
hypoxémie
انخفاض محتوى الأكسجين في الدم الشرياني.

- 179 **iatrogenic** **عِلَاجِيُّ الْمُنْشَأُ**
iatrogénique
صفة تطلق على اضطراب أو مرض ناجم عن دواء أو عن إجراء طبي، حتى في حالة عدم وجود خطأ من قبل الطبيب.
- 180 **iatrogenic disease** **مَرَضٌ طِبِّيُّ الْمُنْشَأُ**
maladie iatrogène
مرض ينشأ عن نشاط طبي مهني، أو من نشاط مهني لمهنة صحية أخرى.
- 181 **iatrogenic illness** **مَرَضٌ عِلَاجِيُّ الْمُنْشَأُ**
maladie iatrogénique
مضاعفات أو أمراض تتعلق بتشخيص المرض عند المصاب، خاصة على العدوى المكتسبة خلال فترة العلاج.
- 182 **immune system** **نِظَامٌ مَنَاعِيٌّ**
système immunitaire
جميع الخلايا والأنسجة والأعضاء التي تدافع عن الجسم ضد العوامل الخارجية، وخاصة العوامل المعدية.

- immunity inapparent infection; subclinical
- 183 **immunity** مَنَاعَةٌ
immunité
حالة متوازنة لامتلاك دفاعات بيولوجية كافية لمحاربة العدوى و الأمراض، أو أيّ تعدّد بيولوجي غير مرغوب فيه، وامتلاك تحمل مناعي كافٍ لتجنب الحساسية وأمراض المناعة الذاتية.
- 184 **immunocompromised** مَنَقُوصُ المَنَاعَةِ
immunodéprimé
الشخص الذي يعاني من ضعف في جهاز المناعة، مثل مرضى السرطان؛ والأشخاص الذين يعانون من أمراض المناعة الذاتية مثل الذئبة الحمراء، والنساء الحوامل، مما يجعلهم أكثر عرضة لمرض كوفيد 19.
- 185 **impact rate** مُعَدَّلُ التَّأثيرِ
taux incidence
مقياس للحالة الصحية للسكان خلال فترة معينة، ويتم حسابه من خلال ربط معدل الإصابة بحجم السكان خلال فترة معينة.
- 186 **Imported case** حَالَةٌ مُسْتَوْرَدَةٌ
cas importé
شخص مصاب بمرض معد دخل إلى المنطقة أو البلد عن طريق النقل الجوي أو البحري أو البري .
- 187 **inapparent infection; subclinical infection** عَدْوَى مُسْتَبْتَرَةٌ
infection inapparente
عدوى لها خطورة وبائية ، لأن المصاب بها لا تظهر عليه أية أعراض أو علامات سريرية وبالتالي ينشر العدوى بشكل صامت.

- 188 **incubation period** **فَتْرَةُ الْحَضَانَةِ**
 période d'incubation
 الوقت الذي يستغرقه ظهور الأعراض على الشخص المصاب، وتعد هذه الفترة مهمة وحاسمة للوقاية والسيطرة على المرض إذ تسمح لمسؤولي الصحة باتخاذ قرار الحجر الصحي، أو مراقبة الأشخاص الذين تعرضوا للفيروس. وتمتد فترة حضانة الفيروس من يومين إلى أربعة عشر يوماً، حيث تظهر الأعراض بعد خمسة أيام من الإصابة في معظم الحالات.
- 189 **index case** **حَالَةٌ دَالَّةٌ**
 cas index
 الحالة الأولى الموثَّقة لمرض مُعد، أو حالة أو طفرة تنتقل وراثياً بين السكان في منطقة أو أسرة معينة.
- 190 **indigenous case** **حَالَةٌ وَاطِنَةٌ، حَالَةٌ مَحَلِيَّة**
 cas autochtone
 شخص من أهل المنطقة الأصليين، مصاب بمرض معد.
- 191 **infection control** **مُكَافَحَةُ الْعَدْوَى**
 prévention de l'infection
 اتباع الإجراءات الوقائية ونشر التوعية الصحية المتعلقة بالمرض بين السكان من أجل تقليل خطر الإصابة بالعدوى ووقف تمددها وانتشارها.
- 192 **infection control committee** **لَجْنَةُ مُكَافَحَةِ الْعَدْوَى**
 comité de la prévention de l'infection
 لجنة خاصة تتألف من موظفين أو ممثلين من أقسام الطب والوقاية الصحية، مكلفة بتحديد وتنفيذ ومتابعة تدابير أنشطة مكافحة العدوى سواء في المستشفيات أو خارجها ورصد تأثير تلك التدابير .

- 193 **infection rate** مُعدّل العدوى
 taux d'infection
 معدل انتشار العدوى بين الناس، وهو وسيلة لقياس حجم انتشار المرض أو تكراره لذلك يتم عرض المعلومات في شكل رسومات بيانية لأغراض المقارنة .
- 194 **infection transmission parameter** مَعْلَم انتقال العدوى، باراميتر
 paramètre de transmission de l'infection انتقال العدوى
 النسبة بين المخالطين المحتملين جميعهم وبين الحالات المصابة بالعدوى.
- 195 **infectious** عَدَوَائِيٌّ
 infectieux
 إنتاج أو القدرة على إنتاج العدوى واحتواء العوامل المسببة للأمراض التي يمكن أن تنتشر بسبب البكتيريا والفيروسات.
- 196 **infectious agent** عاملٌ مُعْدِيٌّ
 agent infectieux
 كائن حي قادر على إحداث مرض معد في جسم ما يسمى "المضيف"، كفيروس أو طفيلي، يمكن أن يوجد في الهواء، الماء أو التربة.
- 197 **infectious disease** مرضٌ مُعْدِيٌّ
 maladies épidémiques
 المرض الذي يمكن أن ينتقل من شخص إلى آخر من خلال الاتصال المباشر بين الأفراد أو شرب أو تناول مادة ملوثة بكائنات معدية أو عن طريق ناقل للمرض أو انتشار الرذاذ الملوث في الهواء بسبب السعال أو التنفس...إلخ .

- 198 **infectious disease epidemic** **وَبَاءُ الْمَرَضِ الْمُعْدِيِّ**
 infection de la maladie épidémique
 وباء ينجم عن انتقال العامل الممرض المسبب من شخص إلى آخر، ويكون التزايد الأولي في عدد الحالات أقل فجائية من الأوبئة الأخرى كما تطول فترة الوباء عن دور حضانة واحد للمرض.
- 199 **intensive care beds** **أَسْرَةُ وَحْدَةِ الْعِنَايَةِ الْمُرَكَّزَةِ**
 lits aux soins intensifs
 أسرة طبية خاصة مجهزة بتجهيزات عالية الفعالية تستخدم للمرضى الذين يعانون من حالات حرجة تتطلب الإنعاش أو العناية الفائقة.
- 200 **interim remedial measures** **إِجْرَاءَاتٌ عِلَاجِيَّةٌ مُوقَّتَةٌ**
 mesures correctives provisoires
 مجموعة من الإجراءات المخطط لها مسبقا والتي تقدم حلا سريعا للحالات الطارئة وغير الطارئة التي تنفذ في حالات الأمراض المعدية أو حالات التلوث للحد من فرص تعرض الإنسان للعدوى أو الملوثات وذلك قبل تنفيذ المعالجة الشاملة لتلك الحالات.
- 201 **intubation** **تَنْبِيْبٌ**
 intubation
 إدخال أنبوب بلاستيكي إلى داخل القصبة الهوائية لإبقاء المجاري التنفسية مفتوحة والتكمن من حقن المريض بأدوية معينة من خلاله. يُجرى تنبيب المرضى المصابين بجراح خطيرة، أو في حالة صحية حرجة، أو للمرضى الذين يخضعون للتخدير العام، من أجل تسهيل عملية تهوية الرئتين، عن طريق التهوية الميكانيكية، ومنع الاختناق أو انسداد المجاري التنفسية.

202 **involuntary**

لَا إِرَادِيٌّ

involontaire

إجبار الشخص، بموجب أمر من المحكمة، على الالتزام بتوجيهات قابلة للتنفيذ قانونياً، ووضع القيود على الأنشطة التي يقوم بها وقد تشمل الحركة، أو الوضع تحت المراقبة من قبل هيئة الصحة العامة، بهدف حماية صحة المواطنين.

203 **isolation**

عَزْلٌ

isolement

فصل المرضى المصابين بمرض مُعدٍ عن غير المرضى.

204 **isolation gown**

رِدَاءُ الْعَزْلِ، مِئْزَرُ الْعَزْلِ

blouse d'isolement

عباءة طبية من قطعة واحدة عازلة للأجسام الخارجية.

J

205 **Janthinobacterium**
Janthinobactérium

مُبْفُسَجَة (ال..)

جنس من الجراثيم.

206 **jennerization**
jennérisation

تَجْنِيرٌ

تَمْنِيعٌ بالفيروس الموهن.



- 207 **laboratory confirmation** **تَأْكِيدٌ مَخْبَرِيٌّ**
confirmation en laboratoire
إجراء اختبارات مخبرية لتأكيد إصابة شخص ما بفيروس كورونا المستجد.
- 208 **laboratory-confirmed case** **حَالَةٌ مُؤَكَّدَةٌ مَخْبَرِيًّا**
cas confirmé en laboratoire
شخص تأكدت إصابته بالفيروس بعد خضوعه للتحليل المخبري اللازم في مختبر للتحليلات الطبية.
- 209 **local transmission** **اِنْتِقَالٌ مَحَلِّيٌّ**
transmission locale
انتقال الأمراض المعدية بين مجموعة من الأشخاص بسبب الاتصال مع شخص عائد من منطقة ملوثة بالمرض أو مع شخص مصاب.
- 210 **lockdown** **حَجْرٌ، حَظْرٌ**
confinement
وقف جميع الأنشطة غير الأساسية والطلب من الموظفين غير الأساسيين العمل من المنزل، إضافة إلى إغلاق المدارس ودور السينما والمطاعم، مع الإبقاء على إمكانية مغادرة الأشخاص منازلهم للذهاب إلى الصيدليات ومحلات البقالة.

- 211 **lockdown lifting** رَفْعُ الْحَجْرِ
déconfinement
عملية إزالة القيود المفروضة على الحركة والتجمع التي فرضت على السكان لأسباب تتعلق بالصحة أو السلامة العامة.
- 212 **lockdown lifting plan** خَطَّةُ رَفْعِ الْحَجْرِ
plan de déconfinement
خطة تضعها الدولة بالتعاون مع الجهات الصحية المختصة تحدد فيها المراحل والتدابير اللازمة بخصوص رفع الحجر الصحي عن المواطنين.
- 213 **lung infiltrate; pulmonary infiltrate** ارْتِشَاحُ الرِّئَةِ
infiltrat pulmonaire
تجمع المياح في التجويف الصدري حول الرئة وليس داخلها، وتتمثل أعراضها في سعال مصحوب ببلغم، وارتفاع درجة الحرارة، وضيق في التنفس.

M

- 214 **malaise** تَوْعُكُ
malaise
حالة عامة بالعياء والتعب والفتور يشعر بها الشخص تعيقه عن القيام بأي مجهود في حياته اليومية.
- 215 **mandatory lockdown** حَظْرُ الْإِزَامِيِّ، إِغْلَاقُ الْإِزَامِيِّ
confinement obligatoire
أمر طوارئ تفرضه الحكومة لإغلاق الأماكن العامة، وإجبار الناس على البقاء في منازلهم عبر قوات الشرطة عادة.
- 216 **martial law** قَانُونُ عُرْفِيّ
loi martiale
قانون تنفذه القوات العسكرية وتستند إليه الحكومة في حالات الطوارئ عندما تفقد أجهزة القانون المدنية القدرة على الحفاظ على النظام والسلامة العامة.
- 217 **mask** قِنَاعُ
masque
كمامة مصنوعة من مادة نقية تشبه القماش تحمي مُرتديها من استنشاق الجسيمات الصغيرة المعدية وتمنع دخولها إلى الأنف والفم ، يزود بها عادة العاملون في مجال الرعاية الصحية .

- 218 **mass screening** **تَحْرِشَامِل**
dépistage de masse
تنفيذ تدابير صحية تتمثل في إجراء فحص معين لمجموعة كبيرة من السكان.
- 219 **Middle East respiratory syndrome (MERS)** **مُتَلَازِمَةُ الشَّرْقِ الأَوْسَطِ التَّنْفُوسِيَّةِ**
syndrome respiratoire du Moyen-Orient (MERS)
مرض يسببه فيروس كورونا، وهو فيروس حيواني، أي أنه ينتقل من الحيوان إلى الإنسان، ولا ينتقل من شخص إلى آخر بسهولة، إذ يتطلب عادة اتصالاً مباشراً مع الشخص المصاب؛ ولكن وإن كان انتقاله محدوداً إلا أنه إذا انتقل قد يكون قاتلاً، فقد أصيب معظم مرضى متلازمة الشرق الأوسط التنفسية بمرض تنفسي حاد مع أعراض الحمى والسعال وضيق التنفس، وتوفي حوالي 3 أو 4 من كل 10 مرضى تم الإبلاغ عن إصابتهم بفيروس كورونا.
- 220 **mild symptoms** **أَعْرَاضٌ مُتَوَسِّطَةٌ**
symptômes bénins
أعراض قد تبدو خفيفة، إذ قد تظهر كأنها إحساس بالبرد، لهذا يمكن أن تكون مضللة عندما تتعلق بمرض كورونا، وقد تشمل أعراضاً خطيرة مثل الحمى والسعال والالتهاب الرئوي. لكن ليس إلى الحد الذي لا يستدعي الدخول إلى المستشفى، فما يقرب من 80% من الحالات تكون متوسطة الخطورة، في حين أن 20% تعتبر شديدة وتحتاج إلى الأكسجين وجهاز التنفس الصناعي، نتيجة فشل في الجهاز التنفسي أو أعضاء أخرى.
- 221 **misinformation** **مَعْلُومَاتٌ مُضَلِّلَةٌ، أَخْبَارٌ مُضَلِّلَةٌ**
mésinformation
معلومات تنشر عبر وسائل الإعلام أو وسائل التواصل الاجتماعي، يعتبرها المصدر صحيحة، ولكنها في الحقيقة تشوه الحقائق أو غير صحيحة.

- 222 **mitigation** **تَخْفِيفٌ، كَبْحٌ**
atténuation
محاولة تقليل حدة انتشار فيروس كورونا من خلال عدم الاعتماد بشكل أساسي على هيئات الصحة العامة في القيام بأمر تتعلق بتحديد مكان المرضى وجهات الاتصال بهم مثلا، بل يطلب من الجهات المساعدة أيضا والإسهام في إبطاء الانتشار، وتذكير المرضى البقاء في منازلهم، وتعقيم الأسطح التي يلمسونها في المباني.
- 223 **mitigation strategies** **استراتيجيات التَّخْفِيفِ**
stratégies d'atténuation
الاستعدادات التي يمكن أن يتبعها المجتمع لإبعاد ومنع انتشار الفيروس وحماية الأفراد المعرضين للخطر، فضلا عن إنشاء البنية التحتية الضرورية والعاجلة مثل المستشفيات؛ إضافة إلى إغلاق المدارس والحدّ من التجمعات العامة، وتزويد السكان بالدعم اللازم للأخذ بالإجراءات الوقائية.
- 224 **modified quarantine** **حَجْرٌ مُخَفَّفٌ**
quarantaine modifiée
تحديد حرية الحركة للسكان بشكل جزئي .
- 225 **morbidity and mortality rate** **مُعَدَّلُ الْمَرَاضَةِ وَالْوَفَايَاتِ**
taux de morbidité et mortalité
الإحصاءات التي يتم تتبعها وتحديثها يوميا لعدد الحالات المصابة بفيروس كورونا، إضافة إلى عدد الوفيات.
- 226 **morbidity survey** **مَسْحُ الْمَرَاضَةِ**
enquête de morbidité
مسح يتم تنفيذه لتقدير معدلات انتشار ووقوع المرض، بهدف اكتشاف العوامل المؤثرة في توزع المرض.

227 mRNA-1273 vaccine لِقَاح mRNA-1273

vaccin mRNA-1273

لقاح تجريبي طورته شركة التقانة الحيوية "مودرنا" مرشح للحماية من فيروس كورونا الجديد، وهو في المراحل الأولى من التجارب السريرية التي تُجرى على مشاركين بالغين أصحاء.

228 myalgia; muscle pain أَلَم عَضَلِيّ

myalgie; douleur musculaire

ألم ينشأ في العضلات بسبب الإصابة أو الإجهاد المفرط، أو لوجود التهابات في الأنسجة الرخوة أو الحالات الالتهابية.

N

229 **N95 respirator**
respirateur N95

مِنْفَاس N95

جهاز لتوفير تنفس صناعي طويل المدى.

230 **nasopharyngeal**
nasopharyngée

بلعوم أنفيّ

القسم العلوي من البلعوم يقع خلف جوف الأنف وفوق مستوى الحنك الرخو، ويبلغ قطره حوالي 2 إلى 3 سنتيمتر وطوله حوالي 3 إلى 4 سنتيمتر. إنه عبارة عن أنبوب ليفي عضلي نصف دائري يوجد أمام العمود الفقري مباشرةً ويمتد من قاعدة الجمجمة إلى الحد السفلي للغضروف الحلقي، كما يشكل مع جوف الأنف جزءاً من جهاز التنفس. يعتمد علماء الصحة في الكشف عن فيروس كوفيد 19 على إدخال المسحات الأنفية إلى آخر الأنف حتى تصل الحلق أحياناً من أجل تشخيص الأمراض الفيروسية. ومن مميزات هذا الفحص سهولة الاستخدام والكشف عن الإصابة بالفيروس خلال 45 دقيقة.

- 231 **negative pressure room** غرفة الضغط السلبي
chambre à pression négative
غرفة مصممة خصيصا للمصابين بالأمراض المعدية بحيث تمنع تسرب الهواء منها إلى أي جزء آخر من أجزاء المستشفى، إذ يكون ضغط الهواء فيها أقل من الغرف المجاورة. ونظرًا لاختلاف الضغط بين داخل وخارج الغرفة، يتدفق الهواء إلى الداخل وليس إلى الخارج، لذلك لا يمكن للهواء الملوث مغادرة الغرفة إلا بمنفذ هواء يوجهها بعيدًا عن الأماكن التي يشغلها الأشخاص غير المصابين.
- 232 **nidovirales** فيروسات (ال..) العشيّة
nidovirales
رتبة لفيروسات ذات عوائل حيوانية وبشرية مثل فيروس كوفيد-19.
- 233 **non-close contact** مُخَالَطَةٌ غَيْرُ مُبَاشِرَةٍ
contact non étroit
ملامسة أسطح موجودة في البيئة المباشرة المحيطة، أو أدوات مستخدمة على الشخص المصاب بالعدوى (مثل سماعة الطبيب أو الترمومتر).
- 234 **non-legal** غَيْرُ قَانُونِيّ
non-légal
الحالة التي لا يخضع فيها الشخص لأية أوامر ملزمة قانونيا، إذ يوافق طوعا على الالتزام بالإرشادات غير الملزمة المطلوبة من مسؤولي الصحة العامة أو الرعاية الصحية.
- 235 **nosocomial infection** عَدْوَى الْمُسْتَشْفِيَّاتِ
infection nosocomiale
عدوى لم يكن المريض مصابا بها قبل دخوله المستشفى، ولكنها انتقلت إليه بعد دخوله، بسبب انتشار البكتيريا وسوء التعقيم.

O

- 236 **onset of symptoms** **ظُهُور الأَعْرَاضِ**
apparition des symptômes
بدء علامات المرض أو أعراضه.
- 237 **opportunistic infection** **تَعَفُّنَاتِ انْتِهَازِيَّةٍ**
infections opportunistes
تعفنات تسببها الكائنات الحية الدقيقة، مع مضاعفات خطيرة، يتم تشخيصها لدى الفرد الذي يعاني من نقص المناعة، والذي يحدث بشكل رئيسي بسبب الجراثيم الطفيلية والفطرية التي عادة ما تكون غير ضارة عند الأشخاص الذين يعانون من نظام المناعة الصحي.
- 238 **oropharyngeal swab** **مَسْحَاتِ مِنَ البَلْعُومِ**
écouvillons oropharyngés
جمع عينة للفحص عن طريق الفم في الجزء الخلفي من حلق المريض، بدلا عن أنفه.
انظر أيضا: (بلعوم أنفي : nasopharyngée)
- 239 **outbreak** **تَفَشِيٍّ**
éclosion
زيادة مفاجئة، في كثير من الأحيان، في عدد المصابين بمرض أو وباء ما، بين السكان بمنطقة محدودة، وأكثر مما هو متوقع عادة.

- 240 **outcome** **ناتجٌ**
résultat
المحصلة أو النتيجة المرتبطة بالصحة والسلامة التي يسعى إليها الباحثون في الدراسات الوبائية.
- 241 **outcome research** **بحث النتائج**
recherche de résultat
بحث يتناول نتائج التدخلات، ويشكل القسم الأكبر من الوبائيات السريرية.
- 242 **oxygen therapy** **مُعَالَجَةُ بِالْأُكْسِجِينِ**
oxygénothérapie
معالجة حالات الإصابة ببعض المشاكل الصحية التي تؤدي إلى انخفاض نسبة الأكسجين في الدم، مما ينتج عنه شعور بضيق في التنفس، والارتباك، والتعب، وقد يتسبب بانخفاض نسبة الأكسجين في الدم في إلحاق الضرر بخلايا الجسم، مما قد يستدعي في بعض الحالات الحاجة إلى علاج يقوم بتزويد الجسم بكميات كافية من الأكسجين عن طريق أجهزة خاصة تحتوي على أسطوانة من الأكسجين السائل أو الغازي، أو عن طريق استخدام جهاز توليد الأكسجين. ويمكن أن يتم هذا العلاج في المستشفى (في أغلب الأحيان) أو في المنزل، في حالة وجود مشكلة مزمنة (فشل تنفسي مزمن).

P

- 243 **pandemic** جَائِحَةٌ
pandémie
وباء ينتشر بشكل واسع، ويحتاج عدة دول أو قارات، ويصيب عددا كبيرا من الناس.
- 244 **pandemic epicenter** بؤرةُ الجائِحَة
épicentre de la pandémie
المركز الذي تنطلق منه الجائحة في منطقة ما أو بلد ما.
- 245 **Pangolin** أمّ قرفة، البنغول
Pangolin
حيوان ثديي صغير يُعرف أيضا بأكل النمل الحرشفي نسبة إلى غطاء جسمه القشري وللحراشف المتراكمة فوق بعضها البعض، والتي تغطي معظم أجزاء جسمه، يستعملها سلاحا للحماية عند مواجهته للخطر. وقد كثر الحديث عنه لاشتباه العديد من الباحثين والعلماء أنه لعب دورًا في نقل الفيروس التاجي إلى الإنسان، خاصة في مدينة ووهان الصينية، حيث يتم بيع لحمه في الأسواق. وحينما تتبع الباحثون تسلسل الحمض النووي للفيروسات المأخوذة من هذا الحيوان، تبين وجود تطابق بنسبة 99٪ بين هذه الفيروسات وفيروس كورونا المرتبط بالمتلازمة التنفسية الحادة من النوع 2 (SARS-CoV-2)، وهو الفيروس الذي يسبب مرض كوفيد 19.

- 246 **patient zero** مَرِيضٌ (الـ) صِفْرٌ
 patient zéro
 الشخص الذي تم تحديده على أنه أول من أصيب بالمرض عند بدء تفشيته، وتم توثيقه على أنه أول حالة معروفة بمرض مُعد انتشر بين فئة محددة من السكان أو في منطقة ما.
- 247 **personal protective equipment** مُعَدَّاتُ الوِقَايَةِ الشَّخْصِيَّةِ
 équipement de protection individuelle
 الملابس أو المعدات الخاصة بمنع الاتصال بالمواد المعدية أو الخطرة، والتي تستخدم لحماية العاملين في مجال الرعاية الصحية من التعرض لفيروس كورونا، وتشمل القفازات والأقنعة الجراحية، والملابس الخاصة، وأجهزة التنفس والدروع والنظارات الواقية.
- 248 **person-to-person transmission** انتقال العدوى من شَخْصٍ لآخر
 transmission de personne à personne
 انتقال العدوى من شخص إلى آخر عبر المخالطة والاحتكاك.
- 249 **pharmacoepidemiology** عِلْمُ الأوبئة الدوائِيّ
 pharmacoépidémiologie
 علم يهتم بدراسة استخدام وتأثير الأدوية في أعداد كبيرة من الأفراد، فهو يعطي تقديرا لاحتمالية الآثار المفيدة لدواء ما في مجموعة سكانية واحتمالية الآثار الضارة له، ويطلق عليه أحيانا "علم الجسر" الذي يربط بين علم الأدوية السريري وعلم الأوبئة ويركز على النتائج السريرية للمرضى من العلاجات باستخدام طرق علم الأدوية السريرية وتطبيقها لفهم محددات الآثار المفيدة والضارة للأدوية وعلاقات المدة والاستجابة، والآثار السريرية للتفاعلات بين الأدوية، وأثار عدم الالتزام بالدواء وذلك بهدف الوصول إلى الاستخدام الرشيد للعقاقير.

- 250 **physical containment barrier** حاجز الاحتواء المادي
barrière de confinement physique
حاجز مادي يستخدم لإغلاق بؤرة وباء كي يحول دون انتشار العدوى خارجها.
- 251 **physical distancing** تَبَاعُدُ شَخْصِيٍّ، تَبَاعُدُ جَسَدِيٍّ
éloignement sanitaire
الحفاظ على مسافة بين الأشخاص لا تقل عن ستة أقدام لمنع انتشار العدوى من خلال انبعاث ذرات من الجهاز التنفسي قد تحتوي على فيروس كورونا، إضافة إلى منع التجمعات العامة.
- 252 **pneumonia** التَّهَابُ الرِّئِيَّةُ
pneumonie
التهاب حاد أو مزمن يصيب الرئتين بسبب عوامل جرثومية أو مناعية أو فيسيولوجية.
- 253 **point-source epidemic** وِبَاءٌ مُّحَدَّدُ الْمَصْدَرِ
épidémie de source ponctuelle
وباء ينجم عن تعرض مجموعة من الأفراد لضرب صحي بشكل متزامن ولفترة قصيرة. ويصيب أعداداً كبيرة من الناس خلال فترة زمنية قصيرة والغالبية العظمى من الإصابات تحدث خلال فترة حضانة واحدة للعامل المسبب.
- 254 **post-exposure prophylaxis (PEP)** اتِّقَاءٌ تَالٍ لِلتَّعَرُّضِ
prophylaxie post-exposition
المعالجة الوقائية بعد التعرض لمصاب بمرض مُعد أو مُصاب محتمل.

- 255 **precautions** احتياطات
 précautions
 مجموعة من الإجراءات التي تهدف إلى تقليل احتمال التعرض لعوامل معدية تؤدي إلى انتشار مرض وبائي.
- 256 **precipitating factors** عوامل مسببة
 facteurs de précipitation
 العوامل التي تسبب ظهور مرض أو حادث أو استجابة سلوكية. ومن الأمثلة على ذلك التعرض لمرض ما، أو مسببات المرض أو العامل الضار...
- 257 **predisposing factors** عوامل مؤهبة
 facteurs prédisposant
 العوامل الجينية والسلوكية والشخصية والبيئية المرتبطة بصحة الإنسان أو افتقاره إليها.
- 258 **premonitory symptoms** أعراض أولية
 symptômes prémonitoires
 تحذير مبكر لوجود مرض أو خلل ما لدى الشخص، وتمثل المرحلة الأولى لمجموعة واسعة من الأعراض الأكثر حدة للمرض إذا لم يتم التغلب عليه قبل اشتداد المرض.
- 259 **presumptive positive** إيجابي افتراضي
 présumé positif
 تأكيد مختبر الصحة العامة أن نتائج اختبار المريض أثبتت إصابته بالفيروس، إلا أن المسؤولين لا يزالون في انتظار التأكد من مركز وقاية ومكافحة الأمراض، ويتم التعامل مع أي نتيجة إيجابية مفترضة على أنها مؤكدة لأعراض الصحة العامة، وهناك حالات نادرة قد تتحول الإيجابية المفترضة إلى سلبية.

- 260 **presymptomatic diagnosis** تشخيصٌ سابقٌ للأعراض
 présymptomatique
 اختبار تشخيصي يظهر مؤشرات المرض المستقبلية المحتملة والحالة الصحية للفرد قبل الظهور السريري لأية علامات أو أعراض للمرض من أجل تفادي مخاطره المحتملة قبل حدوثها .
- 261 **preventive care** رِعايةٌ وقائيَّة
 soins préventifs
 رعاية طبية تتوخى الوقاية من الأوبئة.
- 262 **primary case** حالةٌ أولية
 cas primaire
 أول حالة لمرض معد.
- 263 **primary contact** مُخالِطٌ أوليٌّ
 contact primaire
 شخص أو مجموعة من الأشخاص معرضين للمخالطة المباشرة، أو المصاحبة لحالة مريض مصاب بمرض معد.
- 264 **probable case** حالةٌ مُحتمَلة
 cas probable
 حالة تحقق أحد معايير الحالة المشكوك بإصابتها بمرض كوفيد-19 ولكن الفحص المخبري للفيروس لم يتأكد بعد.
- 265 **prodrome** بَادِرَةٌ
 prodrome
 مؤشر على بداية المرض.

- 266 **prognostic factor** عاملٌ إنذاريّ
facteur pronostique
العامل الذي يؤثر في مسار المرض والذي يؤدي إلى الوفاة بسرعة أكبر .
- 267 **prophylaxis** اتِّقَاءٌ
prophylaxie
مجموعة التدابير التي تهدف إلى منع حدوث المرض بتجنب الأسباب المحدثة له، وتقوية وسائل الدفاع ضده.
- 268 **protective action** إجراءٌ وقائيّ
action de protection
إجراء أو تدخل يهدف إلى تجنب الإصابة بالمرض عند وقوع إصابات معدية.
- 269 **protective action monitoring** مُتَابَعَةُ الإِجْرَاءَاتِ الْوَقَائِيَّةِ
surveillance des actions de protection
التواصل المنتظم للدولة أو السلطات الصحية المحلية مع فرد أو مجموعة من الأفراد الذين من المحتمل أنهم تعرضوا للفيروس بسبب سِجْلِ سفرهم إلى أماكن محددة، أو تواصلهم المباشر مع حالات مؤكدة، حيث يتم إبلاغ السلطات الصحية باحتمال إصابة المريض من غير أن يتم فرض أي قيود على حركته وتنقلاته.
- 270 **protective treatment** عِلَاجٌ وَقَائِيّ
traitement de protection
إعطاء الشخص علاجاً طبياً فوراً حين تظهر عليه أعراض مرض كوفيد 19، إضافة إلى متابعة المضاعفات المتصلة به لتحسين حالته الصحية ومنع انتشار العدوى.

- 271 **public health emergency** طَوَارِيّ الصِّحَّةِ الْعَامَّةِ
urgence de santé publique
حالة طوارئ يختلف من يقرر فرضها من بلد إلى آخر، ولكن وزير الصحة هو من يقررها في الغالب، وتساعد حالة الطوارئ الحكومة في الحصول على أموال وموارد إضافية خاصة لمواجهة هذه الحالة المفاجئة وغير المدرجة في ميزانية الدولة، والحد من انتشار المرض.
- 272 **public health orders** أَوَامِرِ الصِّحَّةِ الْعَامَّةِ
ordres de santé publique
أوامر وتعليمات ملزمة قانونيا قد تضع قيودا على أنشطة الأفراد أو الجماعات من أجل حماية المواطنين. ويجوز للسلطات الصحية إصدار هذه الأوامر التي قد تشمل تقييد حركة الأفراد أو تفرض مراقبة ومتابعة تحركاتهم.
- 273 **public health supervision** إِشْرَاف (ال..) عَلَى الصِّحَّةِ الْعَامَّةِ
supervision de santé publique
مراقبة ومتابعة الشخص بشكل مباشر أو عن بُعد من قبل سلطات الصحة العامة، وعلى أساس منتظم (قد يكون يوميا مثلا).

Q

- 274 **quarantine** حَجْرٌ صَبِيّ
quarantaine
الفصل بين المواطنين وتقييد حركة الأشخاص المعرضين لمرض مُعدٍ، وعزلهم عن الأشخاص الأصحَّاء خلال فترة حضانة المرض.
- 275 **quarantine act** قانون الحَجْر الصَّبِيّ
loi sur la mise en quarantaine
قانون يسن للحفاظ على الصحة العمومية يمنح المسؤولين المختصين في الدولة الصلاحية القانونية لفرض الحجر الصحي الذي يتم تنفيذه في إطار حزمة شاملة من التدابير التي تهدف إلى منع دخول الأمراض المعدية إلى الدولة والحد من انتشارها.
- 276 **quarantine anchorage** ميناء الحَجْر الصَّبِيّ
port de quarantaine
مرسى للسفن التي تنتظر الحصول على شهادة صحية تثبت السلامة من العدوى عند انتشار وباء ما.
- 277 **quarantine boat** زورق الحَجْر الصَّبِيّ
bateau de quarantaine
زورق يستخدمه ضباط الحجر الصحي لتنفيذ تدابير الحجر الصحي.

- 278 **quarantine on ships** حَجْرُ صِحِّيِّ عَلَى السُّفُنِ
quarantaine à bord des navires
عزل السفن التي يتأكد أو يشتبه بحملها لمصابين بأمراض وبائية مُعدية.
- 279 **quarantine period** فَتْرَةُ الْحَجْرِ الصِّحِّيِّ
période de quarantaine
الفترة الزمنية التي يجب أن يقضيها الذين تعرضوا لمرضٍ مُعد قبل أن يُسمح لهم بالعودة إلى حياتهم العادية.
- 280 **quarantine station** مَحَطَّةُ الْحَجْرِ الصِّحِّيِّ
station de quarantaine
الموقع المعتمد الذي يتم فيه إجراء الحجر الصحي، ويتم من خلال هذه المحطة الاستجابة لتقارير المرض والوفاة على متن الطائرات والسفن البحرية، والمعابر الحدودية البرية، لضمان اتخاذ الإجراءات اللازمة، إضافة إلى الاستعداد والتأهب لحالات الطوارئ بالتعاون مع الشركاء في المجتمع، والمستشفيات والمؤسسات الصحية، وتنفيذ القانون وإبلاغ الإدارات الصحية بالحالة الطبية للمسافرين والتي قد تشكل خطراً على الآخرين.

R

- 281 **rapid epidemiology assessment** تقييم وبائيّ سريع
enquête épidémiologique rapide
نوع من التقييم يمكن من عرض نتائج سريعة للمشاكل الصحية والبرامج الصحية للتعرف على التأثيرات الصحية أثناء الطوارئ .
- 282 **recorded cases** حالات (ال ..) المُسجّلة
blessure enregistable
الأشخاص الذين تم تسجيل إصابتهم بمرض معد.
- 283 **recurrent** راجع
récidivant
صفة تطلق على الأعراض المرضية أو المرض " المنتكس " أي الذي يظهر من جديد بعد فترة من الشفاء.
- 284 **regulatory authority** سُلطة رقابيّة، سلطة تنظيمية
autorité réglementaire
هيئة أو جهات تعينها الحكومة لأغراض تنظيمية ورقابية تتصل بالوقاية والأمان وصحة الإنسان.

- 285 **reinforcing factors** **عواملٌ تَعزِيزِيَّة**
 facteurs de renforcement
 عوامل قد تؤدي إلى تفاقم المرض أو إلى الإصابة به، مثل التعرض المتكرر، أو الظروف البيئية أو العمل الشاق .
- 286 **relative risk** **خَطَرٌ نِسْبِيٌّ**
 risque relatif
 نسبة احتمال خطر المرض أو الإصابة بالمرض بين المتعرضين إلى احتمال الخطر بين غير المتعرضين.
- 287 **relocation** **تَرْحِيلٌ**
 transfert
 نقل الشخص المريض إلى منشأة صحية.
- 288 **Remdesivir** **ريمديسيفير**
 Remdesivir
 دواء تجريبي مضاد للفيروسات تم تطويره من قبل شركة ديلمار لعلاج مرضى فيروس الإيبولا، وتم اختباره لعلاج فيروس كورونا الجديد في العديد من التجارب السريرية.
- 289 **remedial action** **إِجْرَاءٌ عِلاَجِيٌّ**
 mesure corrective
 إجراء يتخذ في حالة الإصابة بالمرض بهدف القضاء عليه أو التخفيف منه في حال عدم التمكن من القضاء عليه .

- 290 **reservoir of infection** مُسْتَوْدَعُ الْعَدْوَى
 réservoir d'infection
 أي شخص أو حيوان أو نبات أو تربة أو مادة يعيش فيها العامل المعدي ويتكاثر فيها بشكل طبيعي، ويكون مصدراً لإصابة الآخرين .
- 291 **respiratory assistance;** مُسَاعَدَةُ تَنْفُسِيَّةٍ
respiratory support
 assistance respiratoire
 انظر (تَنْبِيْبُ: intubation).
- 292 **respiratory hygiene** وَقَايَةُ تَنْفُسِيَّةٍ، نِظَافَةُ تَنْفُسِيَّةٍ
 hygiène respiratoire
 مجموعة من الإجراءات الواجب اتخاذها للحد من تشتت الكائنات الحية الدقيقة التي يتم طردها أثناء العطس أو السعال أو النفخ.
- 293 **respiratory syncytial virus** فَيْرُوسُ (ال..) الْمِخْلَوِيُّ التَّنْفُسِيِّ
 virus respiratoire syncytial
 من جنس الفيروسات الرئوية، وهو مرض من أمراض الجهاز التنفسي الأكثر شيوعاً في مرحلة الطفولة المبكرة.
- 294 **respiratory tract infection** عَدْوَى الْجِهَازِ التَّنْفُسِيِّ
 infection des voies respiratoires
 مجموعة من الأمراض التي تصيب الجهاز التنفسي وتشمل الأنف، الجيوب الأنفية، الحنجرة، البلعوم، القصبة الهوائية والشعب الهوائية الكبرى وكذا الالتهاب الرئوي.

- 295 **rhonchus** خَرْخَرَةٌ قِصْبِيَّةٌ
ronchis
الصوت الناتج عن مرور الهواء من خلال السوائل المتراكمة (المخاط) في القصبات الهوائية، أو بسبب ضيق في المسالك الهوائية.
- 296 **risk marker** وَاسِمُ الْخَطَرِ
marqueur de risque
غالبًا ما يتم اعتبار واسم الخطر (مؤشر الخطر) كعامل تعرض غير قابل للتعديل (العمر ، الجنس ، إلخ).
- 297 **R-naught ; basic reproduction number; basic reproduction number, R0** عَدَدُ التَّكَاثُرِ الْأَسَاسِيِّ
taux de reproduction de base; R0
مقياس وبائي يستخدم لقياس إمكانيات انتقال المرض من شخص واحد إلى عدة أشخاص؛ أي متوسط عدد الإصابات الفرعية الناتجة عن حالة نموذجية للعدوى بين السكان، حيث يكون الجميع معرضون للإصابة بالعدوى؛ مثال ذلك: إذا كان R0 لفيروس كورونا هو 2 إلى 3، فإنه يتوقع أن تنتج عن كل حالة جديدة، حالتين أو ثلاثة حالات فرعية.

S

- 298 SARS-CoV-2 فيروس كورونا المرتبط بالمتلازمة
SRAS-CoV-2 التنفسية الحادة النوع 2

الاسم الذي أطلقته اللجنة الدولية لتصنيف الفيروسات على الفيروس الذي يسبب مرض كوفيد 19 في فبراير 2020، وقد تم اختيار هذا الاسم لأنه فيروس مرتبط وبائياً بالفيروس المسؤول عن تفشي مرض السارس في عام 2003، بالرغم من أن الفيروسين مختلفان.

- 299 screening clinic عيادة الفحص
clinique de dépistage

تقوم بالفحص الكامل باستثمار الإجراءات التخصصية واستخدام المعدات الطبية الملائمة، خاصة فيما يتعلق باختبار كوفيد-19.

- 300 secondary contact مُخالط ثانوي
contact secondaire

شخص أو مجموعة أشخاص خالط أو يرافق شخصاً آخر خالط حالة مخالط أولي.

- 301 **self-assessment tool** أداة التقييم الذاتي
 outil d'autoévaluation
 أداة تقييم توضع رهن إشارة المواطنين لتمكينهم من تقييم حالتهم المرضية بطرق ميسرة، في انتظار عرضهم على الطبيب.
- 302 **self-isolation** عَزْلٌ ذاتِيّ
 isolement volontaire; auto-isolement
 بقاء الشخص في المنزل بعيدا عن الآخرين قدر الإمكان، خاصة بعد التّعرض لمصاب أو مصاب محتمل بمرض كوفيد19.
- 303 **self-monitoring** مُرَاقِبَةٌ ذاتِيَّة
 auto surveillance
 تمكن الأشخاص من مراقبة وتتبع حالتهم الصحية بهدف الإدلاء بالمعلومات المتعلقة بها لدى الجهات المعالجة.
- 304 **self-quarantine** حَجْرٌ صِحِّيٌّ ذاتِيّ
 quarantaine volontaire
 قرار طوعي يتخذه الشخص الذي تعرض أو يحتمل أنه تعرض لمرض كوفيد19، مثال ذلك: أن يظل أحد أفراد الأسرة المصابين بعيدا عن الآخرين تجنباً لانتشار الفيروس.
- 305 **self-supervision** إشرافٌ ذاتِيّ
 auto-supervision
 توجيه الشخص من قبل الجهات الصحية المسؤولة لمراقبة نفسه، وإبلاغ السلطات الصحية بأية علامات أو أعراض محتملة قد تشير إلى إصابات بالمرض.

- 306 **serological test** اختبار مَصْلِيّ
test sérologique
اختبار يكشف وجود الأجسام المضادة لعامل معدي معين في عينة مصل الدم.
- 307 **service interruption** تَوَقُّفُ الخِدْمَةِ
interruption de service
غالبا ما يستعمل هذا المصطلح للدلالة على انقطاع علاج المريض لكونه شفي أو لانقطاع خدمة مصلحة طبية لظروف قاهرة.
- 308 **severe acute respiratory syndrome (SARS)** مُتَلَازِمَةُ الالتهاب التَّنَفُّسِيِّ الحَادِّ (سارس)
syndrome respiratoire aigu sévère (SRAS)
مرض تنفسي يشبه فيروس حيواني ومن مستودع حيواني غير مؤكد حتى الآن. كانت أول إصابة بشرية منه في الصين، ثم انتقل إلى دول عديدة أخرى، أعراضه شبيهة بالأنفلونزا وتشمل: الحمى، الارتعاش، الصداع، الإسهال، وآلام مفصلية، ويبدأ الأسبوع الأول بجفاف في الحلق وضيق التنفس، وتتطلب الحالات الشديدة رعاية مكثفة ولا يوجد له لقاح مُعتمد، ولكن هناك لقاحات قيد التطوير والتجريب.
- 309 **shelter in place** اِحْتِمَاءٌ فِي مَكَانٍ
abri sur place
الالتجاء إلى مكان آخر أثناء الطوارئ، إذ يُطلب من المواطنين البقاء في منازلهم إذا كانت آمنة، أو الانتقال إلى ملاجئ مخصصة للأعاصير أثناء حدوثها.
- 310 **shivering** ارْتِعَادٌ، فُشَعْرِيْرَةٌ
frissons
اهتزازات لا إرادية تصيب عضلات الجسم بسبب الشعور بالحمى، أو الشعور بالبرد، وهي من أعراض مرض كوفيد 19.

- 311 **social distancing** **تَبَاعُدٌ اجْتِمَاعِيٌّ**
 distanciation sociale
 مجموعة من الإجراءات التي تسعى إلى منع الناس من التلاقي والتجمع. بهدف الحفاظ على مسافة آمنة بين الأفراد لا تقل عن متر واحد، وهي مسافة متوسطة تمنع الشخص المصاب من نقل العدوى، كما تشمل هذه الإجراءات إغلاق المدارس، والأماكن العامة، والمطاعم، وحظر التجمعات.
- 312 **social medicine** **طَبِّ (ال..) الاجْتِمَاعِيّ**
 médecine sociale
 ممارسة الطب التي تهتم بالصحة والمرض كأحد وظائف الحياة، ويعنى بصحة الأفراد وعلاقتها بسلوكهم في الجماعات وبما له علاقة برعاية المرض الفرد كأحد أفراد العائلة وكأحد أفراد الجماعات ذات الأهمية في الحياة اليومية.
- 313 **social risk** **خَطَرٌ اجْتِمَاعِيٌّ**
 risque social
 احتمال إلحاق الضرر بالسكان، ويتضمن احتمال حدوث تأثيرات صحية واضطرابات ناجمة عن فقدان الشغل...
- 314 **state of emergency** **حَالَةُ الطَّوَارِيّ**
 état d'urgence
 إعلان الطوارئ أثناء الكوارث الطبيعية والأوبئة وحالات طوارئ أخرى للصحة العامة، تمنح خلالها للمسؤولين سلطة اتخاذ تدابير إضافية لحماية المواطنين، وتعليق بعض القوانين، أو إعادة تخصيص الأموال للتخفيف من انتشار المرض.

- 315 **statistical analysis** تحليل إحصائي
 analyse statistique
 تحليل يلجأ فيه المتخصص إلى تبويب البيانات الخاصة بالأمراض المعدية، لإعطاء صورة وصفية دقيقة وتحديد الدرجة التي يمكن أن تعمم بها النتائج على المجتمع الذي أخذت منه العينة، ومن بين الأساليب الإحصائية في تحليل بيانات مرض كوفيد: مؤشر حالات تسجيل، معدل المراضة، والحالات المؤكدة.
- 316 **stay-at-home order** أمرُ بالبقاء في المنزل
 ordre de rester à la maison
 عدم السماح للأشخاص بمغادرة منازلهم، مع بعض الاستثناءات، مثل الحصول على مواد البقالة أو اللوازم الضرورية، أو زيارة الطبيب، أو الذهاب إلى العمل، إن كان من ضمن الوظائف الأساسية الضرورية التي لا يمكن الاستغناء عنها.
- 317 **sterilization** تعقيم
 stérilisation
 إجراء يُتبع لتنقية مادة ما من الميكروبات والفيروسات والبكتيريا، ويتم ذلك عادة باستخدام الحرارة، أو وسائل كيميائية.
- 318 **sterilization period** مُدَّة التَّعْقيم
 période de stérilisation
 المدة اللازمة للتعقيم على درجة الحرارة المناسبة لذلك.
- 319 **sterilization value** قِيَمَةُ التَّعْقيم
 valeur de stérilisation
 مقياس يعبر عن مدى قدرة المعاملة الحرارية للمادة على قتل الميكروبات ويعبر عنها بـ .FO

320 **super-spreader** نَاشِرُ العَدْوَى الفَائِقِ

super-contaminateur

على الرغم من عدم تعريف هذا المصطلح بدقة من قبل منظمة الصحة العالمية، إلا أنه يعني بشكل عام المريض الذي ينقل العدوى إلى عدد أكبر بكثير من العدد المعتاد؛ وفي حالة فيروس كورونا شوهد، إصابة شخصين أو ثلاثة، في المتوسط، لكل مريض، وهذا يعني أن هناك من يصيب أقل أو أكثر من هذا العدد، لذلك يختلف التعريف من مرض لآخر.

321 **superspreading** انتشارٌ فائق

super-contamination

انتقال مرض معد من عدد صغير نسبيا من الأفراد المصابين به إلى عدد كبير من الأشخاص غير المصابين وبشكل غير معتاد، أي انتشار المرض المعدي عن طريق الناشرين الفائقين .

322 **surgical mask** قِنَاعٌ جِرَاحِيٌّ

masque chirurgical

هناك عدة أنواع من الأقنعة للتعامل مع جائحة فيروس كورونا، منها : الأقنعة الجراحية البسيطة، وتقلل من خطر العدوى؛ وأقنعة FFP2، وهي أكثر تطورا مقاومة للماء وذات قدرة على تصفية الهواء، وتسمى أيضا قناع "منقار البط"، وهي إلزامية لموظفي المستشفى ومرضى كوفيد 19.

323 **susceptible host** مُضَيِّفٌ عُرْضَةٌ، مُضَيِّفٌ حَسَّاسٌ

hôte réceptif

شخص أكثر عرضة للإصابة بالمرض من الآخرين على الرغم من تعرضهم لنفس العامل المعدي لانخفاض مستوى مناعته وبالتالي عدم قدرته على مقاومة الأمراض المعدية بسبب عدم قدرة خلايا الدم البيضاء والأجسام المضادة لديه على محاربة العوامل المعدية .

suspected patient

324 **suspected patient**

مَرِيضٌ مُشْتَبَّهٌ بِهِ

patient suspecté

المريض الذي يستوفي جميع المعايير لاعتباره مريضا قيد التحقق والمتابعة، وقد أخذت عينة منه وأرسلت إلى المختبر، ولكن النتائج ما زالت معلقة وتحت الترقب.

325 **swab**

مَسْحَةٌ

écouvillon

أداة عبارة عن قضيب إحدى نهايته مغطاة بمادة ماصة، يستخدم لأخذ عينة من الأنف أو الحلق في حالة اختبار كوفيد-19.

326 **symptom**

عَرَضٌ

symptôme

ظاهرة غير مألوفة يشعر بها الشخص، تؤدي إلى شكاية الشخص منها، وقد تدل على وجود مرض أو قبل أن يراجع الطبيب لتلقي العلاج.

T

327 **teleconsultation** استشارةٌ طبية عن بُعد

téléconsultation

استشارة طبية تقدم عن بعد للمرضى وهم في منازلهم دون الحضور للمستشفى

328 **telemedicine** تَطْبِيب عن بُعد، تَطْبِيب بُعاديّ

télé médecine

تقديم خدمات المشورة الطبية من قبل الطبيب خارج مكان وجوده ووجود المريض الذي طلب الاستشارة، ويتم ذلك من خلال وسائل التواصل الحديثة، مثل الحوار عبر الفيديو لمتابعة ومراقبة المرضى عن بُعد، من أجل توفير الظروف الصحية اللازمة أثناء فرض القيود على الحركة في حالات الطوارئ.

329 **telework** عَمَلٌ عن بُعد

télétravail

القيام بنشاط مهني من المنزل وليس من مقر العمل.

330 **test** اِخْتِبَارٌ

test

اختبار الدم أو البول أو اللعاب أو المخاط أو بعض سوائل الجسم الأخرى لتحديد ما إذا كان شخص ما يعاني من حالة معينة، أو تعرض لمرض معدي معين. في حالة فيروس كوفيد 19، يجب أن يخضع المرضى أولاً للفحص لتحديد ما إذا كانوا بحاجة إلى الاختبار أم لا.

331 **transmission modes** طُرُقُ الْاِنْتِقَالِ

modes de transmission

طرق انتقال العدوى من شخص لآخر، وفي حالة - مرض كوفيد 19 - تنتقل العدوى من خلال العطس أو السعال، أو حتى عن طريق التحدث مع المريض.

332 **travel restriction** تَقْيِيدُ السَّفَرِ

restriction de voyage

خلال الحجر الصحي تقوم السلطات بإجراءات تنظيمية لمنع أو تقييد أو الحد من سفر المواطنين داخل الوطن وخارجه.

333 **triggers** نَاشِطَاتُ (ال..)

facteurs déclenchants

عوامل مسببة في ظهور عملية مرضية والتي تكون مبرمجة سابقا.

U

- 334 **underlying cause** **سَبَبٌ كَامِنٌ**
cause sous-jacente
صفة للمرض أو الحالة المرضية التي عملت على تحريك سلسلة أحداث قادت إلى الوفاة بصورة مباشرة، أو الظروف الخاصة بالحادث التي أدت إلى الوفاة.
- 335 **underlying conditions** **حَالَاتٌ كَامِنَةٌ**
conditions sous-jacentes
الأشخاص من جميع الأعمار الذين يعانون من حالات طبية معينة، خاصة إذا لم يتم التحكم بها جيداً، وتشمل الذين يعانون من أمراض الرئة المزمنة أو الربو المعتدل أو الشديد، والذين يعانون من أمراض قلبية خطيرة، ونقص في المناعة، والسمنة الشديدة، وأعراض الكبد والكلى والسكر.
- 336 **underlying medical condition** **حَالَةٌ صَحِيَّةٌ كَامِنَةٌ**
condition médicale sous-jacente
تشير البيانات الحديثة إلى أن الأشخاص الذين يعانون من حالات طبية كامنة (وكبار السن) هم أكثر عرضة للمضاعفات الشديدة والوفاة من مرض كوفيد 19. تتصدرها الحالات الأساسية التالية : السرطان وأمراض الرئة مثل مرض الانسداد الرئوي المزمن، والسكري وأمراض المناعة الذاتية مثل الذئبة.

337 unnecessary travel سَفَرٌ غَيْرُ ضَرُورِيٍّ

voyage non essentiel

السفر لغرض غير مُلح وغير أساسي خلال فترة الحجر الصحي.

338 upper respiratory tract infection عَدْوَى الجِهَازِ التَّنَفْسِيِّ العُلْوِيِّ
(URTI)

symptôme touchant les voies respiratoires supérieures

مرض تسببه عدوى حادة تصيب الجهاز التنفسي وتشمل الأنف، والجيوب الأنفية، والحنجرة، والبلعوم، والقصبية الهوائية والشعب الهوائية الكبرى.

V

- 339 **vaccine** لِقَاحٌ
vaccin
منتج يستخدم لتحفيز الجهاز المناعي للكائن الحي للسماح له بمكافحة العامل المعدّي.
- 340 **ventilator** مُنْفِثَةٌ
ventilateur
جهاز يوصل الهواء إلى الرئتين من خلال أنبوب يتم وضعه في الفم أو الأنف وأسفل القصبة الهوائية.
- 341 **viral load** حَمْلٌ فيروسيّ
charge virale
كمية الفيروس الموجودة في الدم، ويعتبر قياس الحمل الفيروسي مفيداً عند تقييم شدة العدوى، وكلما كان أعلى كلما كانت العدوى أكثر وضوحاً. وعادة ما نقوم باختبار لتقييم هذا المقدار ومعرفة ما إذا كان الفيروس أكثر أو أقل نشاطاً.
- 342 **viral shedding** إِفْرَاز فيروسيّ
excrétion virale
خروج جسيمات الفيروس من جسم المريض المصاب بالعدوى، عن طريق الجهاز التنفسي أو المعوي؛ وهو وسيلة للانتقال العمودي للعدوى.

- 343 **viral spread** انتشارٌ فيروسيّ
 propagation virale
 غالبا ما يستعمل هذا المصطلح للدلالة على انتشار الفيروس داخل خلايا جسم الإنسان أو انتشاره بين الناس.
- 344 **virologist** عالِمُ الفيروسات
 virologue
 طبيب يشرف على تشخيص العدوى وإدارتها والوقاية منها، وتشخيص الالتهابات الفيروسية، وتتبع استجابة الفيروس الدوائية للأدوية المضادة لها؛ وهو أيضا عالم يعمل على البحث في جوانب مختلفة للفيروسات؛ وقد يكون عالم الفيروسات عالما وطبيبا في نفس الوقت.
- 345 **virology** علمُ الفيروسات
 virologie
 علم يعتبر في الغالب جزءا من علم الأحياء الدقيقة أو علم الأمراض؛ يهتم بدراسة الفيروسات والعناصر الشبيهة بها، من حيث تصنيفها وخصائصها المنتجة للأمراض وزراعتها، بما في ذلك أيضا جانبها: السلبي بأنها عوامل مسؤولة عن الأمراض التي يجب السيطرة أو القضاء عليها؛ والإيجابي بأنها تحتوي أيضا على خصائص مفيدة يمكن الاستفادة منها لأغراض العلاج الجيني أو علم اللقاحات مثلا.

346 virus

فَيروسٌ

virus

كائن دقيق أصغر من الجرثوم لا يمكنه أن ينمو أو يتكاثر في الخلية الحية، يغزو الخلايا الحية، ويستخدم آلياتها الكيميائية لإبقاء نفسه حيا. وقد يتكاثر بدقة أو بطفرات وهذه الخاصية عن قدرة بعض الفيروسات على التغير بشكل مختلف عند كل شخص مُصاب يصعب معه العلاج أحيانا. وتسبب الفيروسات العديد من الالتهابات الشائعة، بالإضافة إلى بعض الأمراض النادرة، قد تتراوح من نزلات البرد إلى الإيدز، أو إلى كوفيد 19.

347 voluntary

طَوَعِيٌّ

volontaire

موافقة الشخص إراديا على الامتثال للتعليمات القابلة للتنفيذ قانونيا، والصادرة عن السلطات المحلية ، وتتضمن القيود على الحركة والأنشطة، أو متطلبات المراقبة الصادرة عن الهيئات الصحية التي تهدف إلى الحماية الصحية للمواطنين.

W

- 348 **warm zone** **مِنْطَقَةٌ دَافِئَةٌ**
zone tiède
منطقة يتم فيها علاج الحالات المشتبه فيها والمحملة للمرض المعدي المتضمن في وباء، حيث يتم عزل المرضى بهدف اتخاذ الاحتياطات ضد انتقال العدوى.
- 349 **World Health Organization (WHO)** **مُنْظَمَةُ الصِّحَّةِ الْعَالَمِيَّةِ**
Organisation Mondiale de la Santé (OMS)
وكالة متخصصة تابعة لمنظمة الأمم المتحدة أنشئت في عام 1948 ، ذات صلة مباشرة بالمجلس الاقتصادي والاجتماعي للأمم المتحدة ومقرها جنيف - سويسرا.
- 350 **Wuhan** **وُوهان**
Wuhan
عاصمة مقاطعة هوبي تقع في وسط الصين. يزيد عدد سكانها عن أحد عشر مليوناً ، وهي بذلك سابع أكبر مدينة من حيث عدد السكان في البلاد وثاني أكبر منطقة حضرية داخل الصين، وفيها اكتشفت أول حالة مصابة بفيروس كوفيد 19.

X

351 **xenoantibody**

xéno-anticorps

جِسْمُ مُضَادِّ

جسم مضاد نشط في وجود مستضد من أنواع حيوانية مختلفة.

352 **xerostomia**

xérostomie

جَفَافُ الفَمِّ

جفاف الفم غير الطبيعي.

Z

353 zoonosis

مَرَضٌ حَيَوَانِيّ الْمَصْدَر

zoonose

مرض مُعَدٍ ينتقل من الحيوانات إلى الإنسان أو العكس، إما عن طريق استنشاق القطرات المنبعثة من الحيوان (مثل سارس-2)، أو عن طريق ملامسة الجلد أو الغشاء المخاطي (مثل داء البريميات)، أو عن طريق تلقيح العامل المعدي (مثل: مرض الملاريا) أو عن طريق ابتلاعه (داء الليستريات).

354 zymogen

مُوَلِّدٌ لِلْإِنزِيم

zymogène

طليعة الإنزيم، أي البروتين غير الفعال الذي تفرزه الخلايا ويُفَعَّل بالتحفيز.

الفهرس الفرنسي

A

abri sur place	309
action de protection	268
aérosol	5
agent infectieux	196
agents pathogènes conditionnels	52
agueusie	7
alerte d'accident	3
analyse statistique	315
anosmie	10
antiseptique	12
apex	15
aplatissement de la courbe	134
apparition des symptômes	236
asphyxie	18
assistance respiratoire	291
assistant virtuel COVID-19	68
asymptomatique	19
atténuation	222
auto surveillance	303
auto-isolement	302
autorité réglementaire	284
auto-supervision	305

B

bactériophage	24
barrière de confinement physique	250
bateau de quarantaine	277
bétacoronavirus	27
blesseure enregistrable	282
blouse	148
blouse d'isolement	204

C

capacité du système de santé	155
cartographie de la diffusion des maladies	79
cas autochtone	190
cas confirmé	53
cas confirmé en laboratoire	208
cas importé	186
cas index	189
cas primaire	262
cas probable	264
cas urgent	99
cause sous-jacente	334
cellule hôte	171
chambre à pression négative	231

fermeture de frontière	29	hypothèse alternative	9
fièvre de fatigue	129	hypoxémie	178
fonctions gouvernementales essentielles	117		
		I	
fonds de bienfaisance	26	iatrogénique	179
foyer infectieux	135	immunité	183
frissons	310	immunité collective	165
		immunodéprimé	184
		incidence mondiale	145
G		incitation à l'altruisme	33
gants	146	indicateur de santé	159
gazométrie	139	infectieux	195
gel hydro-alcoolique	173	infection acquise à l'hôpital	169
génomome	141	infection bactérienne	23
germe	142	infection de la maladie épidémique	198
germicide	143	infection des voies respiratoires	294
germophobe	144	infection inapparente	187
grappe	47	infection nosocomiale	235
		infections opportunistes	237
		infiltrat pulmonaire	213
H		inspecteur de la santé et de la sécurité	151
hémoptysie	164	interruption de service	307
hôte réceptif	323	intervention élective	95
Hydroxychloroquine	174	intubation	201
hygiène des mains	149		
hygiène respiratoire	292		
hypopnée	177		

involontaire	202	maladie iatrogénique	181
isolement	203	maladies épidémiques	197
isolement à domicile	168	malaise	214
isolement volontaire	302	marqueur de risque	296
J		masque	217
Janthinobactérium	205	masque chirurgical	322
jennérisation	206	masque FFP2	130
L		matière contaminée	136
lavage bronchoalvéolaire (LBA)	31	médecine sociale	312
lavage des mains	150	médicament antiviral	14
lits aux soins intensifs	199	medication vacation	85
loi martiale	216	menace pour la santé	163
loi sur la mise en quarantaine	275	mésinformation	221
lutte contre la COVID-19	131	mesure corrective	289
lutte contre les maladies	78	mesure d'hygiène	175
M		mesures correctives provisoires	200
maladie auto-immune	22	mesures d'urgence	58
maladie de contact familial	128	modes de transmission	331
maladie endémique	104	myalgie	228
maladie holoendémique	167	myalgie épidémique	109
maladie hyperendémique	176	N	
maladie iatrogène	180	nasopharyngée	230
		nidovirales	232
		non-légal	234

noyaux de condensation	82	personne exposée	121
O		personne hospitalisée	170
opération urgente	98	personnel de première ligne	138
ordre de rester à la maison	316	pharmacoépidémiologie	249
ordres de santé publique	272	pharmacovigilance	87
Organisation Mondiale de la Santé (OMS)	349	plan de contingence	59
outil d'autoévaluation	301	plan de déconfinement	212
outil d'auto-évaluation des symptômes COVID-19	67	plan de préparation aux catastrophes	77
oxygénothérapie	242	plan d'urgence	100
P		plasma de convalescent	62
pandémie	243	plasma sanguin	28
Pangolin	245	pneumonie	252
paramètre de transmission de l'infection	194	poing-à-poing	133
patient suspecté	324	port de quarantaine	276
patient zéro	246	post-traitement	6
période de quarantaine	279	précautions	255
période de stérilisation	318	premier décès	132
période de transmissibilité	49	présentation clinique	43
période d'incubation	188	préssumé positif	259
période d'incubation extrinsèque	123	présymptomatique	260
		prévention de l'infection	191
		prodrome	265
		propagation dans la communauté	50
		propagation virale	343

prophylaxie 267
prophylaxie post-exposition 254

Q

quarantaine 274
quarantaine à bord des navires 278
quarantaine modifiée 224
quarantaine volontaire 304

R

R0 297
rapport de cas 35
recherche de résultat 241
recherche des contacts 55
récidivant 283
Remdesivir 288
repositionnement de médicament 86
réservoir d'infection 290
respirateur N95 229
respiration artificielle 16
restriction de voyage 332
résultat 240
résultats respiratoires anormaux 1
risque relatif 286
risque social 313

ronchis 295

S

salle blanche 41
salut du pied 137
série de cas 36
sérothérapie 13
seuil de l'épidémie 111
soin 32
soin collectif 54
soin direct 76
soins curatifs 69
soins de santé 154
soins préventifs 261
sommet 15
SRAS-CoV-2 298
station de quarantaine 280
stérilisation 317
stratégies d'atténuation 223
super-contaminateur 320
super-contamination 321
supervision de santé publique 273
supervision déléguée 71
surveillance de la santé 160

surveillance des actions de protection	269	télémedecine	328
surveillance épidémiologique	113	télétravail	329
symptôme	326	test	330
symptôme touchant les voies respiratoires supérieures	338	test du coronavirus	65
symptômes bénins	220	test sérologique	306
symptômes prémonitoires	258	thérapie comportementale	25
syndrome de détresse respiratoire aiguë (SDRA)	4	thérapie comportementale familiale	127
syndrome respiratoire aigu sévère (SRAS)	308	toux sèche	88
syndrome respiratoire du Moyen-Orient (MERS)	219	traitement antipyrétique	11
système d'alerte précoce	91	traitement de protection	270
système immunitaire	182	traitement des données	70
T		transfert	287
taux d'attaque	21	transmission asymptomatique	20
taux de létalité	34	transmission dans la communauté	50
taux de morbidité et mortalité	225	transmission de personne à personne	248
taux de reproduction de base	297	transmission locale	209
taux d'infection	193	transmission par gouttelettes	83
taux incidence	185	travailleur essentiel	118
techniques aseptiques	17	U	
téléconsultation	327	urgence de santé publique	271
		urgence sanitaire	158

V

vaccin	339
vaccin mRNA-1273	227
valeur de stérilisation	319
variations accidentelles	2
ventilateur	340
virologie	345
virologue	344
virus	346
virus respiratoire syncytial	293
visière de protection	124
voie de développement des médicaments	84
volontaire	347
voyage non essentiel	337

W

Wuhan	350
-------	-----

X

xéno-anticorps	351
xérostomie	352

Z

zone chaude	172
zone tiède	348
zoonose	353
zymogène	354

198	وَبَاءُ الْمَرَضِ الْمُعْدِيِّ
253	وَبَاءٌ مُّحَدَّدُ الْمَصْدَرِ
60	وَبَاءٌ مُّسْتَمِرُّ الْمَصْدَرِ
48	وَبَاءٌ مُّشْتَرِكُ الْمَصْدَرِ
108	وَبَائِيٌّ
162	وَضَعٌ صِحِّيٌّ
117	وِظَائِفُ حُكُومِيَّةٍ أَسَاسِيَّةٍ
292	وِقَايَةُ تَنْفُسِيَّةٍ
38	وِقَايَةُ كِيمِيَائِيَّةٍ
350	وُوهَانٌ

276	مِيناء الحَجْر الصِّجِّيّ	225	مُعَدَّل المَرَاضَة وَالوَفَايَات
	ن	247	مُعَدَّات الوَقَايَة الشَّخْصِيَّة
		185	مُعَدَّل التَّأثير
240	نَاتِجٌ	21	مُعَدَّل الهُجُوم
320	نَاشِر العَدْوَى الفَائِق	193	مُعَدل العَدْوَى
1	نَتَائِج تَنْقُسِيَّة غير طَبِيعِيَّة	173	مُعَقِّمٌ مَائِي كَحَوْلِيّ
120	نَخَامَةٌ	194	مَعْلَم انتقال العَدْوَى
170	نَزِيلٌ بالمُسْتَشْفَى	221	مَعْلُومَاتٌ مُضَلِّلَةٌ
149	نَظَافَةُ اليَدَيْنِ	151	مُقَدِّسُ السَّلَامَة وَالصَّحَة المِهْنِيَّة
292	نظافة تنفسية	78	مُكَافِحَة الأَمْرَاض
91	نظام الإنذار المبكر	191	مُكَافِحَة العَدْوَى
182	نِظَامٌ مَنَاعِيّ	131	مُكَافِحَةٌ كوفيد-19
164	نَفْثُ الدَّمِ	183	مَنَاعَةٌ
178	نَقْصٌ تَأَكُّسُجِ الدَّمِ	165	مَنَاعَةٌ جَمَاعِيَّة
333	نَاشِطَات (ال..)	110	مَنْحَى الوَبَاء
82	نوى القطيريات	348	مِنْطَقَةٌ دَافِئَةٌ
	ه	172	مِنْطَقَةٌ وَبَائِيَّة
		349	مُنظَّمَة الصِّحَّة العَالَمِيَّة
174	هيدروكلوروكين	340	مُنْقِيسَةٌ
	و	229	مِنْقَاس N95
		184	مَنْقُوصُ المَنَاعَة
296	وَاسِمُ الخَطَرِ	354	مُؤَلِّدٌ لِلإِنْزِيمِ
124	وَاقِي الوَجْه	52	ميكروبات شرطية
107	وَبَاءٌ		

128	مَرَضٌ مُخَالَطَةٌ عَائِلِيَّةٌ	269	مُتَابَعَةُ الإِجْرَاءَاتِ الْوَقَائِيَّةِ
197	مَرَضٌ مُعَدِّ	308	مُتَلَازِمَةُ الْإِلْتِهَابِ التَّنْفُوسِيِّ الْحَادِّ
176	مَرَضٌ مُفْرِطُ التَّوَطُّنِ	(سارس)	
106	مَرَكَزُ التَّنْفُوسِيِّ	219	مُتَلَازِمَةُ الشَّرْقِ الْأَوْسَطِ التَّنْفُوسِيَّةِ
246	مَرِيضٌ (ال..) صِفْرٌ	4	مُتَلَازِمَةُ الضَّائِقَةِ التَّنْفُوسِيَّةِ الْحَادَّةِ
324	مَرِيضٌ مُشْتَبَهٌ بِهِ	103	مُتَوَطَّنٌ
84	مَسَارُ تَطْوِيرِ الدَّوَاءِ	141	مَجِينٌ
68	مَسَاعِدُ افْتِرَاضِي كُوفِيد-19	280	مَخَطَّةُ الْحَجَرِ الصَّحِيِّ
291	مُسَاعَدَةٌ تَنفُوسِيَّةٌ	263	مُخَالِطٌ أَوْلَى
290	مُسْتَوْدَعُ الْعَدْوَى	300	مُخَالِطٌ ثَانَوِيٌّ
226	مَسْحُ الْمَرَاضَةِ	233	مُخَالَطَةٌ غَيْرُ مُبَاشِرَةٍ
238	مَسْحَاتُ مِنَ الْبَلْعُومِ	46	مُخَالَطَةٌ مُبَاشِرَةٌ
325	مَسْحَةٌ	318	مُدَّةُ التَّعْقِيمِ
94	مَصَافِحَةٌ بِالْكَوَعِ	51	مَرَاضَةٌ مُشْتَرَكَةٌ
13	مَصَلُّ ضَبْدِي	303	مُرَاقِبَةٌ ذَاتِيَّةٌ
323	مُضَيِّفٌ حَسَّاسٌ	113	مُرَاقِبَةٌ وَبَائِيَّةٌ
323	مُضَيِّفٌ عُرْضَةٌ	22	مَرَضُ الْمَنَاعَةِ الدَّنَائِيَّةِ
12	مُطَهِّرٌ	353	مَرَضٌ حَيَوَانِيٌّ الْمَصْدَرُ
70	مُعَالَجَةُ الْمَعْطِيَاتِ	167	مَرَضٌ شَامِلُ التَّوَطُّنِ
242	مُعَالَجَةٌ بِالْأَكْسِجِينِ	180	مَرَضٌ طَبِيٌّ الْمُنْشَأُ
56	مُعَدِّ	181	مَرَضٌ عِلَاجِيٌّ الْمُنْشَأُ
34	مُعَدَّلُ الْإِمَاتَةِ	66	مَرَضٌ كُورُونَا فِيرُوس 2019
34	مُعَدَّلُ الْفَتِكِ	(كُوفِيد-19)	
		104	مَرَضٌ مُتَوَطَّنٌ

322	قِنَاعِ جِرَاحِيّ	188	فَتْرَةَ الحَضَانَةِ
139	قِيَاسِ الغَازِ	123	فَتْرَةَ الحَضَانَةِ الحَارجِيَّةِ
45	قِيَاسَاتِ سَريَّةِ	72	فَحْصِ عِنْدِ المِغَادِرَةِ
319	قِيَمَةِ التَّعْقِيمِ	105	فَحْصِ عِنْدِ الوُصُولِ
	ك	9	فَرَضِيَّةِ بَدِيلَةٍ
		101	فَرِيْقِ طَوَارِي
222	كَيْحُ	7	فَقْدُ حَاسَّةِ التَّدْوِقِ
90	كَشْفِ مَبْكَرِ	346	فَيْرُوسِ
39	كَلُورُوكِينِ	293	فَيْرُوسِ (ال..) المِخْلُويِّ التَّنْفُسيِّ
	ل	64	فَيْرُوسِ كُورُونَا
		298	فَيْرُوسِ كُورُونَا المُرتَبِطِ بِالمُتَلَازِمَةِ التَّنْفُسيَّةِ الحَادَّةِ النَّوعِ 2
202	لَا إِرَادِيّ	27	فَيْرُوسِ كُورُونَا بِيْتَا
192	لَجْنَةُ مُكَافَحَةِ العَدْوِي	232	فَيْرُوسَاتِ (ال..) العَشيَّةِ
339	لِقَاحُ		
227	لِقَاحِ mRNA-1273		
10	لَأَسْمِيَّةِ (ال..)		
	م	275	قَانُونِ الحَجَرِ الصَّحِّيِّ
		216	قَانُونِ عُرْفِيّ
148	مِئْرَرِ	155	قُدْرَةِ نِظَامِ الرِّعَايَةِ الصَّحِيَّةِ
204	مِئْرَرِ العِزْلِ	310	قُشْعَرِيَّةٌ
159	مُؤَشِّرِ صِحِّيّ	146	قُفَازَاتُ
147	مُبَشِّرَاتِ (ال..)	15	قِمَّةِ
205	مُبْغِثَاتِ (ال..)	217	قِنَاعِ
143	مُبِيدِ الجَرَاثِيمِ	130	قِنَاعِ FFP2

42	عِلْمُ الأوبئة السريري	195	عَدَوَائِي
140	عِلْمُ الأوبئة الوراثي	294	عَدْوَى الجهاز التنفسي
73	علم الأوبئة الوصفي	338	عَدْوَى الجهاز التنفسي العلوي
345	عِلْمُ الفيروسات	235	عَدْوَى المُسْتَشْفِيَات
329	عَمَلٌ عن بُعد	187	عَدْوَى مُسْتَتِرَة
47	عُنُقُودٌ	169	عَدْوَى مُكْتَسَبَة في المستشفى
285	عواملٌ تَعزِيزِيَة	8	عدوى منقولة بالهواء
257	عواملٌ مُؤَهِّبَة	19	عَدِيمُ الأَعْرَاض
256	عواملٌ مُسَبِّبَة	326	عَرَضٌ
102	عواملٌ مُمَكِّنَة	43	عَرَضٌ سريري
299	عِيَادَةُ الفَحْص	203	عَزَلٌ
81	عِيَادَةُ الفحص من خلال القيادة	302	عَزَلٌ ذاتي
96	عينة اختيارية	168	عَزَلٌ منزلي
	غ	11	علاج خافض للحرارة
		25	علاج سلوكي
231	غرفة الضغط السليبي	127	علاج عائلي سلوكي
41	غُرْفَة نَظِيفَة	76	علاجٌ مُباشِر
31	غَسْلُ القَصَبَاتِ والأَسْنَاخ	270	علاجٌ وَقَائِي
150	غَسْلُ اليَدَيْنِ	179	علاجيُّ المُنشَأ
234	غَيْرُ قانوني	116	عِلْمُ الأوبئة
	ف	119	عِلْمُ الأوبئة التَّقْيِيمي
		249	عِلْمُ الأوبئة الدَّوائِي
49	فترة الانتقال	37	علم الأوبئة السببي
279	فَترَة الحَجَرِ الصِّبِّي		

177	ضَعْفُ التَّنَفُّسِ		ز
89	ضَيْقُ النَّفْسِ		زُورِقُ الحَجَرِ الصِّجِّيِّ
		277	
	ط		س
158	طَارِئٌ صِحِّيٌّ		سَبَبٌ كَامِنٌ
138	طَاقِمُ الخَطِّ الأَمَامِيِّ	334	سُعالٌ جافٌ
312	طَبٌّ (ال..) الاجتِماعِيّ	88	سَفَرٌ غَيْرُ ضَرُورِيٍّ
331	طُرُقُ الأَنْتِقَالِ	337	سَلِيٌّ كاذِبٌ
271	طَوَارِئُ الصِّحَّةِ العَامَّةِ	125	سلسلةُ الحَالاتِ
347	طَوَعِيٌّ	36	سلطةُ تَنظِيميّةِ
63	طَوُوقٌ صِحِّيٌّ	284	سُلْطَةُ رِقايبِيّةِ
	ظ	284	سُلُوكٌ صِحِّيٌّ
		153	سهولةُ السِّرايَةِ
236	ظُهُورُ الأَعْرَاضِ	92	سهولةُ انْتِقَالِ العَدوى
	ع	92	
24	عائِيّةٌ		ش
115	عَالِمُ الأوبئةِ	121	شَخْصٌ مُعَرَّضٌ
344	عَالِمُ الفِيروساتِ		ص
118	عَامِلٌ أُسَاسِيٌّ		صُنْدُوقُ المُساعِداَتِ
266	عَامِلٌ إنذارِيٌّ	26	
196	عَامِلٌ مُعَدِّ		ض
111	عتبةُ الوِباءِ		ضَبُوبٌ
297	عَدَدُ التَّكاثُرِ الأَساسِيّ	5	ضَرَبَةُ القَبْضَةِ
		133	

23	خَمَج جَرثومِيّ	190	حَالَةٌ وَاطِنَةٌ
	د	210	حَجْرٌ
		274	حَجْرٌ صِحِّيّ
33	دَّعْوَةٌ (ال..) إِلَى التَّكَافُلِ	304	حَجْرٌ صِحِّيّ ذَاتِيّ
112	دِرَاسَةٌ وَبَائِيَّةٌ	278	حَجْرٌ صِحِّيّ عَلَى السُّفُنِ
14	دَوَاءٌ مُضَادٌّ لِلْفَيروسَاتِ	224	حَجْرٌ مُخَفَّفٌ
	ذ	186	حَالَةٌ مُسْتَوْرَدَةٌ
		63	حِزَامٌ صِحِّيّ
15	ذِرْوَةٌ	210	حَظْرٌ
	ر	215	حَظْرٌ إلْزَامِيّ
		5	حُلَالَةٌ هَوَائِيَّةٌ
283	رَاجِعٌ	341	حَمَلٌ فَيروسِيّ
148	رِدَاءٌ	129	حُمَى التَّعَبِ
204	رِدَاءُ العِزْلِ		خ
32	رِعَايَةٌ	79	خَرَائِطُ انْتِشَارِ المَرَضِ
54	رِعَايَةٌ جَمَاعِيَّةٌ	295	خَرْخَرَةٌ قِصْبِيَّةٌ
154	رِعَايَةٌ صِحِّيَّةٌ	59	خَطَّةٌ اِحْتِيَاطِيَّةٌ
69	رِعَايَةٌ عِلَاجِيَّةٌ	77	خَطَّةٌ اِلِسْتِعْدَادٌ لِلْكَوَارِثِ
6	رِعَايَةٌ لِاحِقَةٌ	212	خَطَّةٌ رَفْعِ الحَجَرِ
261	رِعَايَةٌ وَقَائِيَّةٌ	100	خَطَّةٌ طَوَارِئِ
211	رَفْعُ الحَجَرِ	313	خَطْرٌ اِجْتِمَاعِيّ
160	رَقَابَةٌ صِحِّيَّةٌ	286	خَطْرٌ نِسْبِيّ
144	رُهَابُ الجَرَاثِيمِ	171	خَلِيَّةٌ مُضَيِّفَةٌ
288	رِيمْدِيسِفِيرِ		

ج

243	جَائِحَةٌ	75
97	جِرَاحَةٌ اخْتِيَارِيَّةٌ	260
142	جُرْثُومَةٌ	40
351	جِسْمٌ مُضَادٌّ	328
352	جَفَافُ الْقَمِّ	328
141	جِينُومٌ	76

ح

250	حَاجِزُ الْاِحْتِوَاءِ الْمَادِيِّ	317
282	حَالَاتٌ (ال ..) الْمُسَجَّلَةُ	2
166	حَالَاتٌ بِالِغَةِ الْخُطُورَةِ	239
335	حَالَاتٌ كَامِنَةٌ	35
262	حَالَةٌ أَوْلِيَّةٌ	17
314	حَالَةٌ الطَّوَارِي	17
189	حَالَةٌ دَالَّةٌ	332
336	حَالَةٌ صَحِيَّةٌ كَامِنَةٌ	152
99	حَالَةٌ طَارِئَةٌ	281
53	حَالَةٌ مُؤَكَّدَةٌ	201
208	حَالَةٌ مُؤَكَّدَةٌ مَخْبِرِيَا	16
53	حَالَةٌ مُثَبَّتَةٌ	163
264	حَالَةٌ مُحْتَمَلَةٌ	214
190	حَالَةٌ مَحَلِيَّةٌ	307

تَشْخِيصٌ بِالِاسْتِبْعَادِ	75
تَشْخِيصٌ سَابِقٌ لِلْأَعْرَاضِ	260
تَصْنِيفُ الْأَمْرَاضِ	40
تَطْيِيبٌ بُعَادِيٌّ	328
تَطْيِيبٌ عَنِ الْبُعْدِ	328
تَطْيِيبٌ مُبَاشِرٌ	76
تَعْرُضٌ	122
تَعْقُنَاتٌ اِنْتِهَازِيَّةٌ	237
تَعْقِيمٌ	317
تَغْيِيرَاتٌ فُجَائِيَّةٌ	2
تَقْشِيْرٌ	239
تَقْرِيرُ الْحَالَةِ	35
تَقْنِيَّاتُ التَطْهِيْرِ	17
تَقْنِيَّاتُ التَعْقِيْمِ	17
تَقْيِيْدُ السَّفَرِ	332
تَقْيِيْمٌ صَحِيٌّ	152
تَقْيِيْمٌ وَبَائِيٌّ سَرِيْعٌ	281
تَنْبِيْهُ	201
تَنْفُسٌ اصْطِنَاعِيٌّ	16
تَهْدِيْدٌ صَحِيٌّ	163
تَوْعُكٌ	214
تَوْقُفُ الْخِدْمَةِ	307

ت

	327	استشارةٌ طبيةٌ عن بُعد
	55	اقتفاءُ المخالطين
207	245	البنغول
311	252	التهاب الرئة
251	83	انتشار الرذاذ
251	321	انتشارُ فائق
87	343	انتشارُ فيروسيّ
157	50	انتشارُ مجتمعيّ
61	248	انتقال العدوى من شخصٍ لآخر
44	83	انتقالُ القطرات
206	20	انتقال بدون أعراض
218	50	انتقالُ مجتمعيّ
161	209	انتقالُ محليّ
30		
114		
315	244	بؤرةُ الجائحة
137	135	بؤرة العدوى
222	265	بأدره
58	194	باراميتر انتقال العدوى
175	241	بحث النتائج
95	28	بلازما الدّم
287	62	بلازما الدم مماثلة للشفاء
134	230	بلعوم أنفيّ
74		

ب

305	إشرافٌ ذاتي		
71	إشرافٌ مفوضٌ		
86	إعادة تموضع الدواء	145	أثرٌ عالمي
215	إغلاقٌ إلزامي	221	أخبارٌ مُضَلَّلة
29	إغلاقٌ الحُدود	67	أداة التقييم الذاتي للأعراض كوفيد-19
342	إفرازٌ فيروسي	301	أداة التقييم الذاتي
3	إنذارُ الحوادث	136	أداة العدوى
259	إيجابيٌ افتراضي	156	أزمةٌ صحيّة
126	إيجابيٌ كاذب	199	أسرةٌ وحدة العناية المركّزة
254	اتّقاءٌ تالٍ للتعرّض	258	أعراضٌ أوليّة
267	اتّقاءٌ	220	أعراضٌ مُتوسّطة
309	اختيماءٌ في مكان	109	ألم العَضَلِ الوَبائي
57	اختيواءٌ	228	ألمٌ عَضلي
255	اختيَاطاتٌ	316	أمرٌ بالبقاء في المنزل
330	اختيَازٌ	245	أمّ قرفة
93	اختبار الفعالية	272	أوامرُ الصّحّة العامّة
65	اختبار فيروس كورونا	132	أول وفاة
306	اختبار مصلي	85	إجازة علاجية
80	اختيارٌ من خلال القيادة	98	إجراء طارئ
18	اختناقٌ	289	إجراءٌ علاجي
213	ارتشاح الرّئة	268	إجراءٌ وقائي
310	ارتعادٌ	200	إجراءاتٌ علاجيةٌ مُوقّنة
223	استراتيجيات التّخفيف	273	إشرافٌ (ال..) على الصّحّة العامّة

الفهرس العربي

وفق المنهجية المعتمدة في وضع المعاجم الموحدة، فجاء المصطلح العربي مع مقابلاته الإنكليزية والفرنسية مشفوعاً بشرح مقتضب للمعنى .

وقد اعتمد قسم المعاجم بمكتب تنسيق التعريب في تحريره للمادة العلمية لهذا المعجم على العديد من المصادر والمراجع أبرزها وأهمها:

<http://www.medarabic.com/>

<https://www.who.int/fr/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019>

<https://www.un.org/fr/coronavirus/reference-documents-administrators-and-managers>

<https://www.who.int/ar/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/advice-for-public>

<https://www.easa.europa.eu/covid-19-references>

<https://bestpractice.bmj.com/topics/en-gb/3000168/references>

<https://www.cdc.gov/coronavirus/resources.html>

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Corona>

<https://ar.wikipedia.org/wiki>

<https://www.indexsante.ca/coronavirus/>

<http://www.alecso.org/nsite/ar/affichecat>

<https://www.btb.termiumplus.gc.ca/publications/covid19-fra.html>

<https://lactualite.com/sante-et-science/petit-lexique-du-coronavirus/>

<https://www.contrepoints.org/2020/04/03/368093-petit-lexique-impertinent-du-coronavirus-franchouillard>

<https://www.linternaute.fr/dictionnaire/fr/definition/coronavirus/>

<https://www.rci.fm/deuxiles/infos/Sante/Le-lexique-du-coronavirus>

ساهم في إعداد هذه النسخة من معجم مصطلحات كوفيد 19 كل من: إيمان كامل النصر – إدريس قاسمي – لينا إدريسي ملوي – مرية الشويخ – عبد الحميد الأشقري البكدوري، بإشراف عبد الفتاح الحجمري مدير المكتب؛ ويرجو الفريق المُعدّ من الباحثين المهتمين تمكينه، عند الاقتضاء، من ملاحظاتهم وآرائهم لأخذها بالاعتبار في الطبقات اللاحقة.

الرباط في 6 - 5 - 2020

تنويه

اكتشف فيروس كورونا في ديسمبر 2019 بمدينة ووهان وسط الصين، وصنّفته منظمة الصحة العالمية في 11 مارس 2020 جائحة. ويعتبر علماء الأوبئة أن فيروسات كورونا تنتمي إلى صنف من الفيروسات ذات أعراض متنوعة في المجمل أبرزها نزلة البرد العادية، والحالة التنفسية الحادة والوخيمة .

يُشتق اسم "coronavirus" من اللاتينية "corona" وتعني الإكليل بصفة عامة، أو إكليل زهور، كما تعني التاج أو الهالة. ويحمل الاسم تعيين مظهر الفيروس أثناء مشاهدته من خلال المجهر الإلكتروني. وتُعتبر تسمية فيروس كورونا في اللغة العربية أكثر شيوعًا من باقي التسميات الأخرى: الفيروس التاجي، أو الفيروس المكلل مثلًا .

يؤكد علماء الأوبئة أن فيروسات كورونا اكتشفت في الستينيات من القرن الماضي، وأول الفيروسات المكتشفة كانت فيروس التهاب القصبات المعدي في الدجاج، وفيروسان من جوف الأنف لمرضى مصابين بالزكام سُميا فيروس كورونا البشري E 229 وفيروس كورونا البشري . OC43 منذ ذلك الحين اكتشف العلماء العديد من الفيروسات المنتسبة لنفس العائلة نذكر منها: فيروس كورونا سارس سنة 2003، فيروس كورونا البشري NL63 سنة 2004، فيروس كورونا البشري HKU1 سنة 2005، فيروس كورونا ميرس سنة 2012، وفيروس كورونا المستجد nCoV2019-، والقاسم المشترك بين كل هذه الفيروسات أنها حيوانية المصدر، ذلك أنها تنتقل بين الحيوان إلى الإنسان محدثة عدوى حادة في جهازه التنفسي ، مصحوب بعلامات للعدوى كالحمى والسعال وصعوبة النفس، التي تغدو في بعض الأحيان التهابا رئويا حادا بإمكانه أن يؤدي إلى الفشل الكلوي والوفاة.

وفي إطار الجهود التي تبذلها المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم وجهازها المختص مكتب تنسيق التعريب بالرباط، لوضع معاجم علمية حديثة تتلمّس المقابل العربي للمصطلحات العلمية في مختلف التخصصات، باشر قسم المعاجم بالمكتب برصد أبرز المصطلحات المتعلقة بفيروس كورونا من المقالات العلمية والمواقع المتخصصة والمجلات الطبية لغاية إعداد هذا المعجم

كلمة الدكتور محمد ولد أمير
المدير العام للمنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم (ألكسو)

تواصل المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، وجهازها الخارجي مكتب تنسيق التعريب بالرباط، جهودهما العلمية من أجل مواكبة مستجدات تفشي فيروس كورونا، بإصدار نسخة رقمية أولية من معجم مصطلحات كوفيد-19؛ ذلك أن فيروس كورونا، وفق ما تشير إليه العديد من التقارير العلمية، ليس مجرد وباء مقترن بحالة طارئة في مجال الصحة العامة فحسب، بل إنه تخطاها إلى ميادين حيوية في مجتمعاتنا تعيش راهنا أزمة اقتصادية، واجتماعية على أكثر من صعيد .

وقد حرصت المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، في ظلّ هذه الظروف الطارئة والاستثنائية التي تجتازها العديد من دول المعمور ومنها البلاد العربية، الإسهام في إغناء منصّتها للموارد التعليمية العربية المفتوحة، بغية تنوع محتوى المنظومة التربوية بدولنا العربية، تحقيقا لتعاونٍ منشودٍ مع العديد من المنصّات التعليمية العربية المفتوحة المصدر، وتوفيرها حتى يسهل على المدرسين والمتعلمين الاطلاع عليها والاستفادة منها عن بُعدٍ فرضته ظروف الحجر الصحي .

في السياق ذاته، أعد معهد التعلم الذكي بجامعة بكين العليا وبالتعاون مع المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم سلسلة للتّوقّي باللغات الصينية، والإنجليزية، والعربية والفرنسية للمساعدة على الحماية من فيروس كورونا؛ كما حرصت المنظمة من خلال مبادراتها للتعليم الإلكتروني على إعداد النسخة العربية من كتاب " إرشادات حول التعلم النشط في المنزل أثناء اضطراب التعليم: تعزيز مهارات التنظيم الذاتي للطلاب أثناء تفشي فيروس كوفيد-19.

وإننا إذ نضع هذا المعجم بين يدي القراء والمهتمين، نود أن نشكر كل العاملين بمكتب تنسيق التعريب بالرباط على متابعتهم اليومية لما يروج من مصطلحات في مقالات علمية ومواقع مهتمة، ورصدها ترجمة وتعريبا باللغات الثلاث العربية والفرنسية والإنجليزية؛ وتأمل المنظمة أن يكون هذا المعجم رفيق طلبة الطب والعلوم الصحية وعموم القراء في رحلة التحصيل العلمي وبناء المستقبل المهني.

والله وليّ التوفيق.

معجم مصطلحات

كوفيد-19

المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم

مكتب تنسيق التعريب

82، زنقة واد زيز - ص. ب 290 أكدال الرباط المملكة المغربية

الهاتف: 00212 537772422 الفاكس: 00212 537772426

www.arabization.org.ma | bca@arabization.org.ma

© جميع الحقوق محفوظة



المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم
مكتب تنسيق التعريب - الرباط



معجم مصطلحات

كوفيد-19

(إنجليزي - فرنسي - عربي)

2020

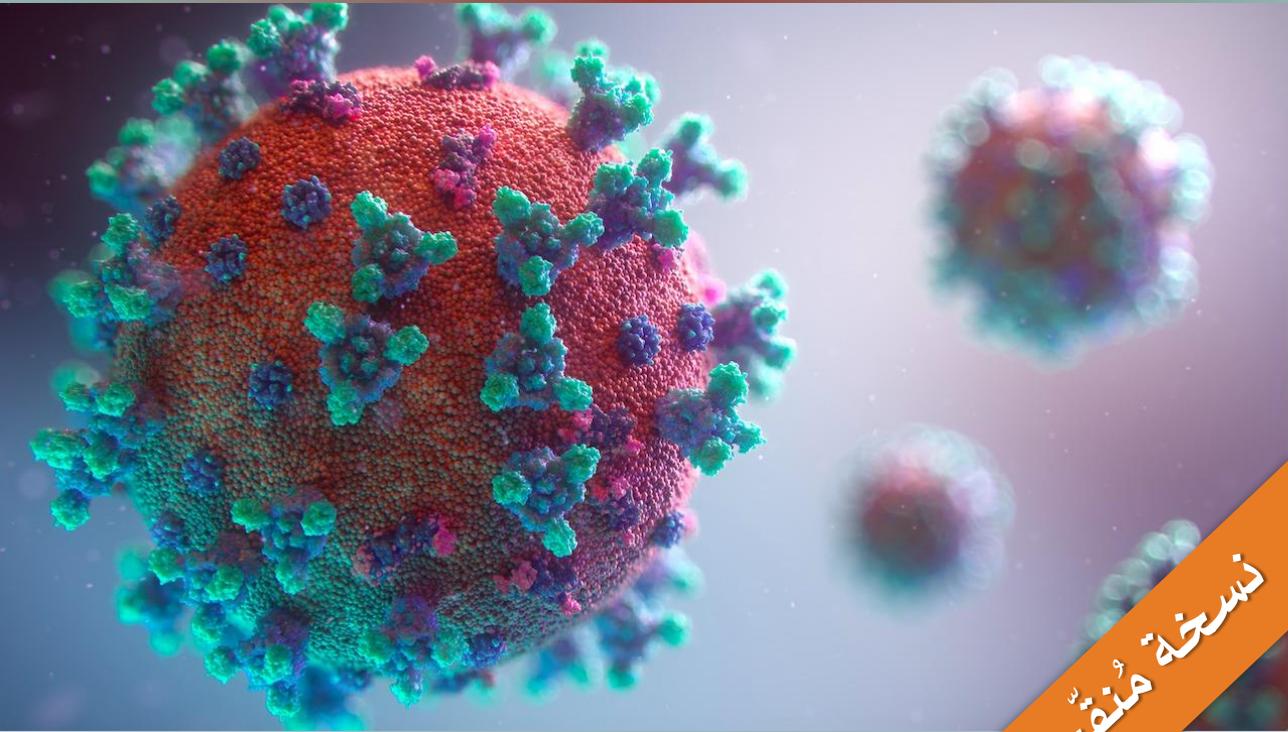


المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم
مكتب تنسيق التعريب - الرباط



معجم مصطلحات كوفيد-19

(إنجليزي - فرنسي - عربي)



شتنبر 2020

نسخة منقحة ومزودة