

إرشادات العزل والحجر المنزلي خلال جائحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19)

Home Isolation and Quarantine Guidelines during Coronavirus (COVID-19) Pandemic

الإصدار الرابع Fourth Issue 5 يناير 2020 يناير 5

Updates to previous issue	الصفحة Page	التعديلات بالمقارنة مع الإصدار السابق
Procedures regarding the home isolation of	11	الإجراءات المتعلقة بالعزل المنزلي لحالات كوفيد-19
COVID-19 positive cases		المؤكدة

ملاحظة: هذا المستند قابل للتحديث وفقاً للإصدارات والتوجيهات الصادرة عن الهيئة الوطنية لإدارة الطوارئ والأزمات والكوارث ومركز التحكم والسيطرة لمكافحة فيروس كورونا

Note: This document may be updated as per the updated release from the National Emergency Crisis and
Disasters Management Authority and COVID19 Command and Control Center



مركـــز التحكـــــم والسيطـــرة لــمكافحة فيــروس كــــورونـــــا

COVID-19 Command and Control Center

Glossary of Terms	التعاريف
SARS-CoV-2/COVID-19: Severe acute respiratory	سارس-كوف-2/ كوفيد 19: المتلازمة التنفسية الحادة لفيروس
syndrome coronavirus 2 (SARS-CoV-2) is a strain of	كورونا 2 (سارس-كوف-2) وهي سلالة من الفيروسات التاجية التي
coronavirus that causes a respiratory illness called	تسبب مرضًا تنفسيًا يسمى مرض فيروس كورونا 2019 (كوفيد
coronavirus disease 2019 (COVID-19). The virus	19). انتشر هذا الفيروس (سارس-كوف-2) والمرض الذي ينتج عنه
(SARS-CoV-2) and the disease it causes (COVID-19)	(كوفيد 19) في جميع أنحاء العالم ابتداءً من منطقة ووهان بمحافظة
spread across the world starting from Wuhan City of	هوبي في الصين في ديسمبر 2019.
Hubei, a province in China, in December 2019.	
COVID-19 Test - Polymerase Chain Reaction (PCR):	اختبار كوفيد 19 - تفاعل البوليميراز المتسلسل (PCR): هو
The standard test for the detection of the virus that	الاختبار القياسي للكشف عن الفيروس الذي يسبب كوفيد 19. وهو
causes COVID-19. It tests for the virus' genetic material,	يختبر تواجد المادة الوراثية للفيروس، وعندما تكون النتيجة إيجابية،
and a positive test detects at least two genes. The test is	فإن ذلك دلالة على اكتشاف وجود عدد 2 من الجينات للفيروس
generally done from a swab taken from the nasopharynx.	على الأقل. يتم الاختبار بشكل عام بإجراء مسحة مأخوذة من البلعوم
	الأنفي.
COVID-19 Confirmed Case (Active Case): A person	حالة كوفيد 19 المؤكدة (النشِطة): شخص تم تأكيد نتيجة فحص
with a positive polymerase chain reaction (PCR) test	اختبار تفاعل البوليميراز المتسلسل (PCR) لكوفيد 19 له على أنها
result for COVID-19 infection that is reported by an	إيجابية من قبل مختبر معتمد، بغض النظر عن وجود الأعراض
approved laboratory, irrespective of clinical signs and	السريرية.
symptoms.	
COVID-19 Suspected Case: Person who presents with	الحالة المشتبه بإصابتها بكوفيد 19: شخص يعاني من أعراض
upper or lower respiratory symptoms with or without	تنفسية مع أو بدون ارتفاع درجة الحرارة (£37.5°⊆)، أو وجود
fever (≥37.5°C) OR severe acute respiratory infections	التهابات حادة في الجهاز التنفسي دون وجود نتائج معملية أخرى
(SARI) with no other lab results that explain illness,	تفسر المرض، وتنطبق علي على المريض أي من المعايير التالية:
AND satisfying any one of the following criteria:	- السفر خارج الدولة خلال الـ 10 أيام الماضية، أو
- International travel history during the 10 days prior	- مخالطة حالة كوفيد 19 مؤكدة خلال الـ 10 أيام الماضية، أو
to symptom onset; OR	- يسكن في منطقة تم اكتشاف حالات كوفيد 19 مؤكدة فيها، أو
- Been in contact with a confirmed COVID-19 case	- وجود أعراض إنفلونزا دون وجود تاريخ سفر أو أي نوع من
within 10 days; OR	الاحتكاك مع حالات مؤكدة
- Residing in a community setting where COVID-19	
cases have been detected; OR	
- Cases of Influenza-Like illness without history of	
travel or known possible exposure.	
COVID-19 Probable:	حالة كوفيد 19 غير مؤكدة (محتملة):
A person with clinical and radiological picture compatible	شخص لديه فحص سريري أو صورة إشعاعية متوافقة مع أعراض
with COVID-19 infection awaiting polymerase chain	عدوى COVID-19 ولا زال في انتظار نتيجة اختبار تفاعل البوليميراز
reaction (PCR) result or having repeatedly negative PCR	المتسلسل (PCR) أو كانت اختبارات PCR المتكررة والتي تم أخذها



مركـــز التحكـــــم والسيطـــرة لــمكافحة فيــروس كـــــورونـــــا

COVID-19 Command and Control Center

tests collected from different sites with no microbiological evidence of another infectious etiology.

من مواقع مختلفة له سلبية دون وجود دليل ميكروبيولوجي على مسببات معدية أخرى.

Presumptive positive:

It is a positive PCR test result for the severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 (SARS-CoV-2/COVID-19), which shows the isolation of one gene only of the multiple genes of the virus. Such a case requires repeating the test within the next 48-72 hours to confirm the result, whether positive or negative.

مسببات معدية أخرى. النتيحة الايحانية المفترضة/غير الحاسمة:

نتيجة إيجابية لاختبار (PCR) للكشف عن فيروس (سارس-كوف-2/ كوفيد 19)، وتكون ناتجة عن عزل جين واحد فقط من الجينات المتعددة للفيروس. عندما تظهر هذه النتيجة، فهي تستوجب الاستمرار في إعادة الاختبار للحصول على نتيجة مؤكدة سواءً إيجابية أو سلبية. يتوجب تكرار الفحص خلال 48 – 72 ساعة لتوثيق مسار

المرض.

COVID-19 Close Contact: A person who is exposed to a confirmed COVID-19 case, in a close proximity of less than 2 meters for a period that is more than 15 minutes (working, studying, a family member, or while using public transportation, etc.), that is either in the period starting from 2 days before the onset of symptoms in the confirmed case, or from the date of a positive COVID-19 PCR test (for asymptomatic confirmed cases), and/or throughout the 10-day duration of illness.

الحالة المخالطة لحالات كوفيد 19: شخص قضى وقتاً على مقربة من حالة تأكدت إصابتها بفيروس كورونا المستجد (كوفيد 19) بمسافة أقل من مترين، ولمدة تزيد عن 15 دقيقة (في مجال العمل، أو الدراسة، أو عند استخدام المواصلات العامة، أو أن تكون الحالة المؤكدة أحد أفراد الأسرة، إلخ)، سواءً تم التعرض للحالة المؤكدة التي ظهرت عليها الأعراض خلال فترة يومين قبل ظهور الأعراض عليها، أو منذ تاريخ إجراء اختبار كوفيد 19 (PCR) الإيجابي للحالة المؤكدة التي لا تظهر عليها أعراض، أو في حال الاحتكاك بالحالة المؤكدة خلال فترة الإصابة البالغة 10 أيام.

Contact Tracing: The process of identifying individuals who have been in close contact with a known positive COVID-19 patient, in a proximity of less than 2 meters for a period of not less than 15 minutes. Tracing can be done remotely (on the phone) or in the field. Tracing focuses on capturing close contacts who interacted with the confirmed case starting from 2 days before the onset of symptoms in the confirmed case, or from the day of a positive COVID-19 PCR test that is done for the confirmed case if the case is asymptomatic, and/or throughout the 10-day duration of illness.

تقصي المخالطين: عملية تحديد الأفراد الذين تعرضوا لحالة كوفيد 19 مؤكدة، ويكون الاتصال بالاقتراب لمسافة تقل عن 2 متر، ولمدة تزيد عن 15 دقيقة. يمكن القيام بالتقصي هاتفياً أو ميدانياً. ويكون التقصي بحصر المخالطين بدءاً بالأشخاص الذين تعرضوا للحالة المؤكدة التي ظهرت عليها الأعراض قبل يومين من ظهور الأعراض عليها، أو منذ يوم عمل اختبار كوفيد 19 الإيجابي للحالة المؤكدة بالنسبة للحالات التي لا تظهر عليها الأعراض، أو في حال الاحتكاك بالحالة المؤكدة خلال فترة الإصابة البالغة 10 أيام.

Quarantine: is the restriction of movement of those who may have been exposed to a person with an infectious disease but do not have a confirmed medical diagnosis to ensure they are not infected. Quarantine count starts from the day of last exposure to the infected person.

الحجر الصحي: هو تقييد حركة أولئك الذين احتكوا بأشخاص مصابين بأمراض معدية وليس لديهم تشخيص طبي للتأكد من أنهم غير مصابين. يبدأ الحجر الصحي منذ آخر يوم تم فيه الاحتكاك بالحالة المصابة.

يتحمل مقدمو الرعاية الصحية مع صاحب العمل مسؤولية اختيار المكان الأمثل للحجر الصحي وفق المعايير المنصوص عليها بهذا الشأن.



High Risk Groups:

مركـــز التحكـــــم والسيطـــرة لــمكافحة فيـروس كــــورونــــا

COVID-19 Command and Control Center

الفئات المعرضة للخطر:

Healthcare providers along with the employer are	الأشخاص الذين أنهوا فترة الحجر الصحي ولا توجد لديهم أعراض		
responsible for choosing the best place for people who	للمرض لا يمثلون خطراً على غيرهم .		
are subject to quarantine as per the relevant guidelines.			
People who fulfilled the quarantine duration without			
symptoms of the disease do not pose any health threat			
to others.			
COVID-19 Clinical Symptoms: Signs and symptoms	الأعراض السريرية لكوفيد 19: يمكن أن تشمل العلامات		
may include:	والأعراض التالية:		
• Fever (≥37.5°C)	• حمی (£37.5°)		
Dry cough	• سعال جاف		
Myalgia or fatigue	• ألم عضلي أو تعب		
Shortness of breath	● ضيق في التنفس		
Sore throat	• ألم بالحلق		
Runny nose	● سيلان الأنف		
Diarrhea or nausea	● الإسهال أو الغثيان		
Headache	 الصداع 		
 Pneumonia and acute respiratory distress 	 الالتهاب الرئوي ومتلازمة ضيق النفس الحادة 		
syndrome (ARDS)	 فقدان حاسة الشم والتذوق 		
 Loss of sense of smell or taste 	 الفشل الكلوي، التهاب التامور وتخثر الدم داخل الأوعية 		
Renal failure, pericarditis and disseminated	الدموية		
intravascular coagulation			
COVID-19 Complications includes but is not limited	مضاعفات كوفيد 19 تشمل التالي دون حصر:		
to:	● الالتهاب الرئوي الحاد		
Severe pneumonia	 فشل الجهاز التنفسي الحاد ومتلازمة ضيق النفس الحادة 		
Acute respiratory failure and acute respiratory	● فشل كلوي حاد		
distress syndrome (ARDS)	 تخثر منتشر داخل الأوعية 		
Acute renal failure	 الإنتان أو الصدمة الإنتانية 		
Disseminated intravascular coagulation			
Sepsis or septic shock			
Case Fatality Rate (CFR): An estimate of the risk of	معدل حالات الوفاة (CFR): تقدير خطر الوفاة من مرض معدٍ حيث		
death from a contagious disease. The CFR is calculated	يتم حساب معدل حالات الوفاة CFR بقسمة عدد الوفيات الناجمة		
by dividing the number of deaths caused by a disease by	عن المرض على عدد حالات هذا المرض في فترة زمنية معينة. يعتمد		
the number of cases of that disease in a given time	معدل حالات الوفاة على الوقت والموقع، ويمكن أن تؤثر العديد من		
period. The CFR is time and location-dependent, and	العوامل المختلفة على المعدل مثل سرعة تشخيص الحالات، وقدرة		
many different factors can influence the CFR, such as	النظام الصحي، والعمر والخصائص الديموغرافية الأخرى، وغيرها من		
speed of diagnosis of cases, health system capacity, age	العوامل.		
and other demographic characteristics.			



مركـــز التحكـــــم والسيطــرة لــمكافحة فيـروس كــــورونـــــا

COVID-19 Command and Control Center

- Above 60 years old
- Serious heart conditions such as ischemic heart disease
- Diabetes mellitus
- Uncontrolled hypertension
- Chronic lung/respiratory disease including moderate to severe asthma
- Chronic kidney disease and renal failure
- Chronic liver disease
- Cancer patients who are still undergoing treatment
- Use of biologics or immunosuppressivemedications
- History of transplant
- People of any age with severe obesity (body mass index [BMI] > 40) or certain underlying medical conditions, particularly if not well controlled
- Any health conditions that may compromise immunity
- People with disability (people of determination)

People staying at long term care centers
 Isolation: separation of infected patients (suspected or confirmed) from healthy individuals so they can start the treatment journey without infecting others.

Healthcare providers along with the employer are responsible for choosing the best place for people who are subject to isolation as per the relevant guidelines. People who fulfilled the isolation period, with improved health status, do not pose any health threat to others.

Personal Protection Equipment (PPE): PPE includes gloves, medical masks, goggles or a face shield, and gowns, as well as for specific procedures, respirators (i.e. N95 or FFP2 standard or equivalent) and aprons.

Exposure Risk Categories for Healthcare Professionals (HCP)

High-risk exposures: refers to Healthcare Professionals (HCP) who have had prolonged close contact with

- الذين تتجاوز أعمارهم 60 سنة
- أمراض القلب الحرجة مثل مرض القلب الإقفاري
 - مرض السكري
 - ارتفاع ضغط الدم غير المنتظم
- مرض رئوي/تنفسي مزمن بما في ذلك الربو المتوسط والحاد
 - أمراض الكلى المزمنة والفشل الكلوي
 - أمراض الكبد المزمنة
 - مرضى السرطان الخاضعين للعلاج
- المرضى الذين يتناولون الأدوية البيولوجية أو المثبطة
 - المرضى الذين خضعوا لعملية زراعة الأعضاء
- الأشخاص المصابون بالبدانة المفرطة في أي فئة عمرية
 (مؤشر كتلة الجسم أعلى من 40) أو حالات صحية معينة،
 خاصة إذا تعذرت السيطرة عليها
 - أية حالات صحية تؤثر على المناعة
 - الأشخاص ذوو الإعاقة (أصحاب الهمم)
 - الأشخاص الذين يعيشون في دار للرعاية طويلة الأمد

العزل الصحي: هو فصل الحالات المصابة بمرض معدي (مؤكدة أو محتملة) عن الأشخاص الذين يتمتعون بصحة جيدة حتى يتمكنوا من بدء رحلة العلاج دون نقل العدوى للآخرين.

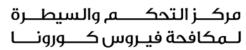
يتحمل مقدمو الرعاية الصحية مع صاحب العمل مسؤولية اختيار المكان الأمثل للعزل الصحي وفق المعايير المنصوص عليها بهذا الشأن.

الأشخاص الذين أنهوا فترة العزل الصحي، مع تحسن حالتهم الصحية، لا يمثلون خطراً على غيرهم.

معدات الوقاية الشخصية (PPE): تشمل معدات الوقاية الشخصية القفازات، والكمامات الطبية، والنظارات الواقية للعينين أو قناع الوجه، والثوب الواقي، وفي حالات خاصة، الأقنعة التنفسية (مثال: قناع N95، أو قناع FFP2، أو ما يشبهها)، وكذلك المآزر.

فئات المعرضين للخطر من مقدمي الرعاية الصحية

المعرضون لمخاطر عالية: مقدمو الرعاية الصحية الذين كانوا على اتصال وثيق مع المرضى الذين يعانون من كوفيد 19 دون ارتداء





patients with COVID-19 while they were not wearing personal protective equipment (PPE), which made them exposed to material that is potentially infectious with the virus causing COVID-19.

Medium-risk exposures: Healthcare Professionals (HCP) who were wearing personal protective equipment (PPE) including a gown, gloves, eye protection and a facemask (instead of N95) during an aerosol-generating procedure. Where an aerosol-generating procedure is not being performed, the HCP would be considered with a low-risk exposure.

Low-risk exposures: HCP who are not utilising all recommended personal protection equipment (PPE) and who only have brief interactions (less than 15 minutes) with a patient, regardless of whether the patient was wearing a facemask, would be considered as low risk. Also, in the case of brief interactions or prolonged close contact with COVID-19 patients who were wearing a facemask while the HCP is using a face mask. Brief interactions constitute brief conversations and interactions such as triage desk, or even entering the patient's room.

No identifiable risk exposure: HCP who have no direct contact with the patient or any secretions/excretions or where there is no entry into the patient room are considered not at risk. HCP that come under this category do not require monitoring or restriction from work.

Transmission based precautions:

This includes additional infection control precautions over and above universal/standard precautions.

Interventions are implemented for patients who are known or suspected to be infected or colonized with infectious viruses and specific epidemiologically

معدات الوقاية الشخصية مما جعلهم عرضة لأي مواد أو ناقلات للعدوى يحتمل أن تكون معدية بالفيروس المسبب لكوفيد 19.

المعرضون لمخاطر متوسطة: مقدمو الرعاية الصحية الذين كانوا يرتدون معدات الوقاية الشخصية شاملة ثوباً واقياً، وقفازات، وقناعاً واقياً للعينين وقناعاً للوجه (بدلاً من قناع N95) أثناء عمل إجراء طبي يؤدي إلى انتشار الرذاذ. وفي حال عدم تنفيذ إجراء يؤدي إلى الرذاذ، يعتبر مقدم الرعاية الصحية من فئة المعرضين لمخاطر منخفضة.

المعرضون لمخاطر منخفضة: مقدمو الرعاية الصحية الذين لا يستخدمون جميع معدات الوقاية الشخصية الموصى بها مثل قناع الوجه أو الكمامات، والذين تواصلوا لمدة بسيطة تقل عن 15 دقيقة مع المريض، وبغض النظر إن كان المريض مرتدياً قناع الوجه من عدمه. يشمل ذلك أيضاً التواصل المباشر مع مريض كوفيد 19 سواءً لمدة قصيرة (أقل من 15 دقيقة) مع ارتداء الطرفين لقناع الوجه. يشمل الاتصال الوجيز المحادثات القصيرة والتواصل الذي يحدث في مكتب تقييم وفحص المرضى، أو دخول غرفة المريض.

مستوى غير محدد من المخاطر: مقدمو الرعاية الصحية الذين ليس لديهم اتصالاً مباشراً مع المريض أو مع أي إفرازات ملوثة، ولا يدخولون غرفة المريض، فهم يعتبرون حينها غير معرضين للخطر، ولا يندرجون تحت هذه الفئة وبالتالي لا يتطلبون مراقبة مستمرة أو فرض قيود من العمل.

الاحتباطات الواحبة وفقاً للطرق المحتملة لانتقال العدوي:

وهذا يشمل الاحتياطات الإضافية لمكافحة العدوى والتي تتعدى الاحتياطات العالمية العامة/القياسية، يتم تنفيذ التدخلات للمرضى المعروفين أو المشتبه في إصابتهم أو المصابين بالفيروسات المعدية أو أنهم عرضة لمسببات الأمراض الوبائية المحددة والمهمة. ينبغى النظر في العديد من التدابير الوقائية وتشمل:



مركـــز التحكـــــم والسيطـــرة لــمكافحة فيــروس كــــورونـــــا

COVID-19 Command and Control Center

should be considered and include: Contact precautions: Intended to stop transmission of infectious agents, to include epidemiologically important microorganisms which can be spread by direct/indirect contact with the patient's environment or the patient. Droplet precautions: Intended to stop transmission of pathogens spread through close respiratory or mucous membrane contact with respiratory secretions. Airborne precautions: Intended to stop transmission of infectious agents that remain infectious over long distances when suspended in the air (e.g., rubeola virus [measles], varicella virus [chickenpox], Tuberculosis, and possibly SARS-CoV). COVID 19 Recovered: A patient who completed the specifiedisolation period, with no symptoms or fever (afebrile without antipyretics) (237.5°C) for a minimum of 2 consecutive days immediately before intended discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the patient.	important pathogens. Several precautionary measures	احتياطات للوقاية من الاتصال المباشر: تهدف إلى وقف انتقال		
infectious agents, to include epidemiologically important microorganisms which can be spread by direct/indirect contact with the patient's environment or the patient. Droplet precautions: Intended to stop transmission of pathogens spread through close respiratory or mucous membrane contact with respiratory secretions. Airborne precautions: Intended to stop transmission of infectious agents that remain infectious over long distances when suspended in the air (e.g., rubeola virus [measles], varicella virus [chickenpox], Tuberculosis, and possibly SARS-CoV). COVID 19 Recovered: A patient who completed the specifiedisolation period, with no symptoms or fever (afebrile without antipyretics) (e37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days immediately before intended discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healths specially in the provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the likity in the provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the likity. Each of the provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the	should be considered and include:	العامل المعدي مثل العناصر المعدية من الناحية الوبائية التي		
microorganisms which can be spread by direct/indirect contact with the patient's environment or the patient. Droplet precautions: Intended to stop transmission of pathogens spread through close respiratory or mucous membrane contact with respiratory secretions. Airborne precautions: Intended to stop transmission of infectious agents that remain infectious over long distances when suspended in the air (e.g., rubeola virus [measles], varicella virus [chickenpox], Tuberculosis, and possibly SARS-CoV). COVID 19 Recovered: A patient who completed the specifiedisolation period, with no symptoms or fever (afebrile without antipyretics) (237.5°C) for a minimum of 2 consecutive days immediately before intended discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID 19 DXB Smart Application: The COVID-19 mad tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the instant medical response service as required by the instant medical response service as required by the application of fers instant medical response service as required by the	Contact precautions: Intended to stop transmission of	يمكن أن تنتشر عن طريق الاتصال المباشر/غير المباشر مع بيئة		
المناطنة للوقاية من انتقال القطيرات: تهدف إلى وقف انتقال المعدية النتفسية أو المخاطية للإفرازات التنفسية. والمحدود المعدية التنفسية أو المخاطية للإفرازات التنفسية. المساطنة التنفسية أو المخاطية للإفرازات التنفسية. المساطنة التنفسية أو المخاطية للإفرازات التنفسية أو المحدود عبد ألم المحدود المساطنة التنفسية أو المحدود عبد ألم المحدود المساطنة التنفسية المساطنة التنفسية المساطنة	infectious agents, to include epidemiologically important	المريض أو المريض.		
Proplet precautions: Intended to stop transmission of pathogens spread through close respiratory or mucous membrane contact with respiratory secretions. Airborne precautions: Intended to stop transmission of infectious agents that remain infectious over long distances when suspended in the air (e.g., rubeola virus [measles], varicella virus [chickenpox], Tuberculosis, and possibly SARS-CoV). COVID 19 Recovered: A patient who completed the specifiedisolation period, with no symptoms or fever (afebrille without antipyretics) (a37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days immediately before intended discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 STM Smart Application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the likiby face of the path of	microorganisms which can be spread by direct/indirect			
Proplet precautions: Intended to stop transmission of pathogens spread through close respiratory or mucous membrane contact with respiratory secretions. Airborne precautions: Intended to stop transmission of infectious agents that remain infectious over long distances when suspended in the air (e.g., rubeola virus [measles], varicella virus [chickenpox], Tuberculosis, and possibly SARS-CoV). COVID 19 Recovered: A patient who completed the specifiedisolation period, with no symptoms or fever (afebrile without antipyretics) (a37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days immediately before intended discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instituting patients of the provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the little patients and the provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the	contact with the patient's environment or the patient.	ا حتياطات للوقاية من انتقال القطيرات : تهدف إلى وقف انتقال		
pathogens spread through close respiratory or mucous membrane contact with respiratory secretions. Airborne precautions: Intended to stop transmission of infectious agents that remain infectious over long distances when suspended in the air (e.g., rubeola virus [measles], varicella virus [chickenpox], Tuberculosis, and possibly SARS-CoV). COVID 19 Recovered: A patient who completed the specifiedisolation period, with no symptoms or fever (afebrile without antipyretics) (a37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days immediately before intended discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the Airborne precautions: italid infectious acceptable in infectious agents that remain infectious agents that remain infectious over long distances will be being in quarantine or home isolation. The application of fers infectious agents that infectious agents that infectious over long distances while being in quarantine or home isolation. The application of the supplication of the provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in instant medical response service as required by the		مسببات الأمراض من خلال خروج القطيرات المعدية الناتجة من		
membrane contact with respiratory secretions. Airborne precautions: Intended to stop transmission of infectious agents that remain infectious over long distances when suspended in the air (e.g., rubeola virus [measles], varicella virus [chickenpox], Tuberculosis, and possibly SARS-CoV). COVID 19 Recovered: A patient who completed the specifiedisolation period, with no symptoms or fever (afebrile without antipyretics) (a37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days immediately before intended discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the linking, fluid, is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola virus). It is placed in the air (e.g., rubeola viru	Droplet precautions: Intended to stop transmission of	الأغشية التنفسية أو المخاطية للإفرازات التنفسية.		
Airborne precautions: Intended to stop transmission of infectious agents that remain infectious over long distances when suspended in the air (e.g., rubeola virus [measles], varicella virus [chickenpox], Tuberculosis, and possibly SARS-CoV). COVID 19 Recovered: A patient who completed the specifiedisolation period, with no symptoms or fever (afebrile without antipyretics) (237.5°C) for a minimum of 2 consecutive days immediately before intended discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the	pathogens spread through close respiratory or mucous			
Airborne precautions: Intended to stop transmission of infectious agents that remain infectious over long distances when suspended in the air (e.g., rubeola virus [measles], varicella virus [chickenpox], Tuberculosis, and possibly SARS-CoV). COVID 19 Recovered: A patient who completed the specifiedisolation period, with no symptoms or fever (afebrile without antipyretics) (237.5°C) for a minimum of 2 consecutive days immediately before intended discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the link, including loading agents in the day in the provides general including in the provides general including file including in the provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the	membrane contact with respiratory secretions.	احتياطات للوقاية من الناقلات المحمولة جواً : تهدف إلى وقف		
infectious agents that remain infectious over long distances when suspended in the air (e.g., rubeola virus [measles], varicella virus [chickenpox], Tuberculosis, and possibly SARS-CoV). COVID 19 Recovered: A patient who completed the specifiedisolation period, with no symptoms or fever (afebrile without antipyretics) (ع7.5°C) for a minimum of 2 consecutive days immediately before intended discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the little in the provides general information in the provides general information about covid-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the		انتقال العوامل المعدية التي تظل معدية لمسافات طويلة عند		
السائلة المنافرة وفق حاجة المرض وفق حاجة المرض والمائلة المائلة المرض والمائلة المرض والمائلة المائلة	Airborne precautions: Intended to stop transmission of	تعليقها في الهواء (على سبيل المثال: انتقال العدوى جواً لفيروس		
المحددة لها، مع عدم ظهور أعراض أو حمى (\$27.5°C). COVID 19 Recovered: A patient who completed the specifiedisolation period, with no symptoms or fever (afebrile without antipyretics) (\$27.5°C) for a minimum of 2 consecutive days immediately before intended discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the	infectious agents that remain infectious over long	الحصبة [الحصبة]، أو فيروس الحماق [الجدري]، أو السل، وربما		
Possibly SARS-CoV). COVID 19 Recovered: A patient who completed the specifiedisolation period, with no symptoms or fever (afebrile without antipyretics) (≥37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days immediately before intended discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the laths and a patient who completed the specified is not a patient without antipyretics) (≥37.5°C) for a minimum of ecose (≥27.5°C) for a minimum of 2 consecutive days inducts a patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19, and no other unrelated illness. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19 postave intended discharge. COVID-19 DECeased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19 postave intended discharge. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the	distances when suspended in the air (e.g., rubeola virus	فيروس [سارس- كوف]).		
حللة متعلفية من كوفيد 19: حالة أتمت مدة العزل الصحي (afebrile without antipyretics) (≥37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days immediately before intended discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application of fers instant medical response service as required by the laths in that, in the provides instant medical response service as required by the limitation. Application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the limitation. Application fever (12.37.5°C) (237.5°C) for a minimum of 2 conscious in place (12.37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days in place (12.37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days in place (12.37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days in place (12.37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days in place (12.37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days in place (12.37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days in place (12.37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days in place (12.37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days in place (12.37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days in place (12.37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days in place (12.37.5°C) for a minimum of 2 consecutive discharge. COVID 19 DXB Smart Application: The COVID-19 COVID-19 DXB Smart Application (12.37.5°C) for a minimum	[measles], varicella virus [chickenpox], Tuberculosis, and			
specifiedisolation period, with no symptoms or fever (afebrile without antipyretics) (a37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days immediately before intended discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the	possibly SARS-CoV).			
(afebrile without antipyretics) (ع37.5°C) for a minimum of 2 consecutive days immediately before intended discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the	COVID 19 Recovered: A patient who completed the	حالة متعافية من كوفيد 19: حالة أتمت مدة العزل الصحي		
of 2 consecutive days immediately before intended discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the Tovidous provides described because of deterioration intended discharge facilities. ECOVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the	specifiedisolation period, with no symptoms or fever	المحددة لها، مع عدم ظهور أعراض أو حمى (37.5℃≤) ، ودون		
discharge. COVID 19 Deceased: A patient who died because of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the COVID-19 DXB Smart Application: The application offers instant medical response service as required by the	(afebrile without antipyretics) (≥37.5°C) for a minimum	استخدام خافضات للحرارة لمدة لا تقل عن يومين قبل اليوم المحدد		
The provided space of deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the The provided in the provided by the instant medical response service as required by the instant medical response service as required by the instant medical response service and no other uncleads in public leads in the provided in deterior and no other in the provided in the provided in deterior and no other in the provided in t	of 2 consecutive days immediately before intended	لإخراج المرضى.		
deteriorations resulting from COVID-19; and no other unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the Hasana: The electronic medical records system used by the labatic place in the provided by the labatic place in the provid	discharge.			
unrelated illness contributed to his/her death. Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the Hasana: The electronic public health system used by the place in the health system used in the health system	COVID 19 Deceased: A patient who died because of	حالة متوفاة من كوفيد 19: مريض متوفى بسبب تداعيات الإصابة		
Hasana: The electronic public health system used by the health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the Hasana: The electronic public healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 DXB Smart Application with a point and a point	deteriorations resulting from COVID-19; and no other	بكوفيد 19 دون وجود صلة لأية مسببات أخرى للوفاة.		
health response centre, the healthcare institutions, laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the	unrelated illness contributed to his/her death.			
laboratories, as well as isolation and quarantine facilities to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the	Hasana: The electronic public health system used by the	حصانة: النظام الإلكتروني للصحة العامة والذي يستخدمه مركز		
to register, follow up and monitor COVID-19 positive cases. Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare (Dubai Healt	health response centre, the healthcare institutions,	الاستجابة الطبية، والمنشآت الصحية، والمختبرات، ومنشآت العزل		
Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare about COVID-19 DXB Smart Application COVID-19 DXB Smart Application COVID-19 DXB Smart Application COVID-19 DXB Smart Application Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the	laboratories, as well as isolation and quarantine facilities	والحجر، لتسجيل ومتابعة حالات كوفيد 19 المؤكدة.		
Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the Salama: The electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare and in Electronic medical records system used in Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare (DHA) publ	to register, follow up and monitor COVID-19 positive			
Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the COVID-19 DXB Smart Application: COVID-19 DXB Smart Application in COVID-19 DXB Smart Application	cases.			
facilities. COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the COVID-19 DXB Smart Application (COVID-19 DXB Smart Application (COVID-19 DXB Smart Application)	Salama: The electronic medical records system used in	سلامة : نظام إدارة البيانات الطبية الإلكتروني والمستخدم من قبل		
COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19 Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the COVID-19 DXB Smart Application in COVID-19 DXB Smart Appl	Dubai Health Authority's (DHA) public healthcare	المنشآت الصحية الحكومية التابعة لهيئة الصحة بدبي.		
Smart application that provides general information about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the	facilities.			
about COVID-19 and tracks patients while being in quarantine or home isolation. The application offers instant medical response service as required by the	COVID-19 DXB Smart Application: The COVID-19	التطبيق الذكي COVID-19 DXB Smart Application: التطبيق		
quarantine or home isolation. The application offers في الحجر أو العزل المنزلي. يوفر التطبيق أيضاً خدمة الاستجابة instant medical response service as required by the	Smart application that provides general information	الذكي لمرض كوفيد 19 والذي يستخدم في إمارة دبي لتوفير		
instant medical response service as required by the الطبية المباشرة وفق حاجة المريض.	about COVID-19 and tracks patients while being in	معلومات عامة عن المرض ولمتابعة المرضى خلال فترة تواجدهم		
	quarantine or home isolation. The application offers	في الحجر أو العزل المنزلي. يوفر التطبيق أيضاً خدمة الاستجابة		
patient.	instant medical response service as required by the	الطبية المباشرة وفق حاجة المريض.		
<u> </u>	patient.			



مركــز التحكــــم والسيطــرة لــمكافحة فيـروس كــــورونــــا

COVID-19 Command and Control Center

Health Response Centre: The team responsible for	مركز الاستجابة الطبية: الفريق المعني بإدارة حالات كوفيد 19		
handling COVID-19 positive cases. The functions	المؤكدة. ينضوي في هذا المركز مجموعة من فرق العمل وتشمل		
included within this team are: investigation, patient	فريق التحقيق في الحالات، وتنسيق نقل المرضى، وفريق التقصي،		
transfer, contact tracing, the smart application team,	وفريق إدارة التطبيق الذكي، وفريق إدارة منشآت العزل والحجر غير		
and the isolation and quarantine facilities (non-hospital).	الصحية.		
Healthcare Facility: Public or private healthcare	المنشأة الصحية: المنشآت الصحية الحكومية والخاصة شاملة		
facilities including hospitals, primary healthcare clinics,	المستشفيات، ومراكز الرعاية الصحية الأولية، وعيادات الحمى،		
fever clinics, and assessment centers.	ومراكز التقييم.		

GOVERNMENT OF DUBAI

مركـــز التحكــــــم والسيطـــرة لــمكافحة فيــروس كـــــورونـــــا

COVID-19 Command and Control Center

مقدمة مقدمة

As part of Dubai's efforts in combatting the spread of the Novel Coronavirus (SARS-CoV-2), also known as COVID-19, home isolation is an alternative isolation setting that is implemented for asymptomatic and mild cases (Annex (1)).

This guideline offers an explanation towards the criteria and mechanisms for implementation, the protective measures for the household along with the identified risks and mitigation approaches.

يتم تطبيق نظام العزل المنزلي للحالات المستقرة، التي لا تظهر عليها أعراض المرض، أو تكون أعراضها بسيطة، وذلك ضمن منظومة مكافحة انتشار فيروس كورونا المستجد (سارس-كوف-2) والمسمى بكوفيد-19 (الملحق (1)).

يوضح هذا الدليل إرشادات تطبيق العزل المنزلي في إمارة دبي من حيث معايير وآليات التطبيق، والإرشادات المتعلقة بالمريض ومتطلبات حماية القاطنين معه، مع توضيح المخاطر وكيفية الوقاية منها.

Rationale for the consideration of alternative isolation settings

- Optimal use of healthcare services by focusing on those who need the specialized care.
- Upon proper risk stratification, the majority of the positive cases are either asymptomatic or mild, and they do not progress towards serious conditions that need hospitalization. Also, many patients of this category prefer to stay at home.
- Enhanced mental wellbeing towards recovery through the positive social effects resulting from being at home.
- A cost-benefit ratio should be considered vis-à-vis resource allocation to the building and repurposing of isolation facilities, for such facilities to be used only for the isolation of mild and asymptomatic cases. Such resources could be diverted to the treatment of severe cases.

مبررات تبني أنظمة بديلة للعزل الصحي

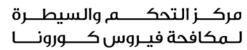
- الاستخدام الأمثل للخدمات الصحية المتوفرة عبر توجيهها للفئات الأكثر حاحة لها.
 - غالبية الحالات المصابة بكوفيد-19 إما أن تكون دون أعراض أو بأعراض بسيطة بحيث يمكن أن يتعافى المريض منها بتدابير داعمة ولا تستدعي الإدخال للمستشفى، ويفضّل العديد من المرضى من هذه الفئة إتمام العزل الصحى فى منازلهم.
- الأثر الإيجابي على الصحة النفسية للمرضى بوجودهم في المنزل مما
 يعزز عملية التعافي
- عند تقييم التكلفة مقابل الفائدة، يتضح أن التكاليف الناجمة عن تخصيص مبانٍ للعزل تكون مرتفعة، خاصة في حال إعادة تأهيل المباني لتصبح ملائمة للمرضى، وتوفير الموارد اللازمة لإدارتها، في مقابل أن غالبية الحالات هي حالات مستقرة. ويمكن الاستفادة من هذه التكاليف لمعالجة الحالات الحرجة وتوسعة الطاقة الاستيعابية للمنشآت الصحية لذلك.

Criteria for home isolation for COVID-19 patients

- Confirmed COVID-19 patients who are asymptomatic or have mild symptoms, where there are no persons of high-risk category within the same household, can be home isolated based on the initial assessment done by the health response team (Annex (2)).
- The patient's home accommodation has been assessed to be a suitable venue for home isolation (refer to the section titled "A checklist for home isolation").

معايير تطبيق العزل المنزلي لمرضى كوفيد-19

- يمكن تطبيق العزل المنزلي على مرضى كوفيد-19 ذوي الحالة المستقرة، والذين لا تظهر عليهم أعراض أو أن تكون أعراضهم بسيطة، على أن يكون المنزل خالياً من الأفراد الأكثر عرضة للمخاطر الصحية، وذلك بناءً على التقييم الأولي الذي يقوم به فريق الاستجابة الطبى (الملحق (2)).
- يجب أن يكون منزل المريض مناسباً للعزل المنزلي (انظر إلى
 "أساسيات تطبيق العزل المنزلي").





A checklist for home isolation

The health response team conducts a telephonic assessment of the readiness of the patient's home for home isolation. The criteria include:

- ✓ Availability of a separate room with a private bathroom
- Patient health is stable and none of the household members, nor the patient, are of the high risk category including:
 - 1) Above 60 years old
 - Serious heart conditions such as ischemic heart disease
 - 3) Diabetes mellitus
 - 4) Uncontrolled hypertension
 - Chronic lung/respiratory disease including moderate to severe asthma
 - 6) Chronic kidney disease and renal failure
 - 7) Chronic liver disease
 - Cancer patients who are still undergoing treatment
 - Use of biologics or immunosuppressivemedications
 - 10) History of transplant
 - People of any age with severe obesity (body mass index [BMI] > 40) or certain underlying medical conditions, particularly if not well controlled
 - 12) Any health conditions that may compromise immunity
 - 13) People with disability (people of determination)

 Patients who fit the above health categories are

 exempted from home isolation unless stability and
 eligibility for home isolation are endorsed by
 medical advice.
- Availability of means of communication such as an active phone number
- Patient and the household members are capable of adhering to the precautions that will be recommended as part of home isolation, such as the need to maintain hygiene including hand hygiene, respiratory hygiene/ cough etiquette, environmental cleaning, limitations on movement

أساسيات تطبيق العزل المنزلي

يتم إجراء التقييم الهاتفي لمدى جاهزية منزل المريض للعزل المنزلي من قبل فريق الاستجابة الصحي. تتضمن المعايير ما يلي:

- ✓ توفر غرفة منفصلة مع حمام خاص
- ✓ استقرار الحالة الصحية للمريض والقاطنين معه مع مراعاة المخاطر الصحية التالية:
 - 1) الذين تتجاوز أعمارهم 60 سنة
- 2) أمراض القلب الحرجة مثل مرض القلب الإقفاري
 - 3) مرض السكرى
 - 4) ارتفاع ضغط الدم غير المنتظم
 - 5) مرض رئوي/تنفسي مزمن بما في ذلك الربو المتوسط والحاد
 - 6) أمراض الكلى المزمنة والفشل الكلوى
 - 7) أمراض الكبد المزمنة
 - 8) مرضى السرطان الخاضعين للعلاج
- 9) المرضى الذين يتناولون الأدوية البيولوجية أو المثبطة للمناعة
 - 10) المرضى الذين خضعوا لعملية زراعة الأعضاء
 - 11) الأشخاص المصابون بالبدانة المفرطة في أي فئة عمرية (مؤشر كتلة الجسم أعلى من 40) أو حالات صحية معينة، خاصة إذا تعذرت السيطرة عليها
 - 12) أية حالات صحية تؤثر على المناعة
 - 13) الأشخاص ذوو الإعاقة (أصحاب الهمم)

يتم استثناء المرضى الذين تنطبق عليهم حالات الخطورة المذكورة أعلاه من العزل المنزلي، إلا إن تم إثبات استقرار الحالة وملاءمة العزل المنزلى لها وفق التقييم الطبى.

- ✓ التأكد من توفر وسائل الاتصال اللازمة لدى القاطنين مع المريض، خاصة توفر هاتف فعّال للتواصل.
- التأكد من أن المريض والأفراد القاطنين معه على قدر عالٍ من الكفاءة للالتزام بالاحتياطات التي سيتم التوصية بها كجزء من العزل المنزلي، مثل الحفاظ على مستوى عالٍ من النظافة الشخصية خاصة نظافة اليدين، والممارسات السليمة عند الكحة أو العطس، ونظافة المحيط، وأهمية تقييد الحركة في المنزل (راجع أدناه "إرشادات المريض" و"إرشادات وقائية للأفراد القاطنين مع المريض ومقدمي الرعاية")، ويمكنهم إدارة الأوضاع المتعلقة بالحفاظ على سلامة القاطنين في نفس المنزل.



مركـــز التحكــــــم، والسيطـــرة لــمكافحة فيــروس كـــــورونـــــا

COVID-19 Command and Control Center

around or from the house (see below "patient guidelines" and "prevention guidelines for household members and caregivers") and can address safety concerns.

Other important comments and pre-requisites:

- ✓ Availability of a first aid kit that includes a thermometer.
- Provision of enough guidance and the necessary information including the hotline number 800342 to report symptoms or to access services during emergency.
- ✓ The patient's and the household members' full readiness towards home isolation.

ملاحظات ومتطلبات هامة أخرى:

- ✓ توفر عدة الإسعافات الأولية والتي تحتوي على جهاز قياس الحرارة.
- ✓ الحصول على الإرشادات الكافية والمعلومات اللازمة متضمنة
 رقم الخط الساخن 800342 للإبلاغ عن الأعراض أو الوصول إلى
 خدمات الطوارئ.
 - ✓ جاهزیة واستعداد المریض والأفراد القاطنین معه من كافة النواحی للعزل المنزلی.

Procedures regarding the home isolation of COVID-19 positive cases

- The process starts when a COVID-19 PCR test is performed on a suspected case. A suspected case is a patient who presents with upper or lower respiratory symptoms with or without fever AND satisfying any one of the following criteria:
 - ✓ International travel history
 - ✓ Been in contact with a confirmed COVID-19 case within 10 days; OR
 - ✓ Residing in a community setting where COVID-19 cases have been detected; OR
 - ✓ Presenting COVID-19 symptoms without history of travel or known possible exposure.

Patient will be advised for quarantine at home while awaiting test results.

- If the result is negative, the patient receives an SMS and the quarantine ends (except for cases that are clinically assessed as suspected cases and close contacts of a confirmed COVID-19 case. Such cases require completing 10 days in quarantine regardless of the negative test result). However, the person is advised to self-monitor and to call the DHA hotline 800342, or refer to the nearest healthcare center or hospital for assessment and retesting if symptoms or fever arise (≥37.5°C).
- If the result is **positive**, the patient receives an SMS with the result and instructions for home isolation. Also, the health

الإجراءات المتعلقة بالعزل المنزلي لحالات كوفيد-19 المؤكدة

- تبدأ الإجراءات بإجراء اختبار كوفيد-19 (PCR) لحالة مشتبه بإصابتها. الحالة المشتبه بإصابتها بكوفيد-19 تعني مريض يعاني من أعراض تنفسية مع أو بدون ارتفاع درجة الحرارة وتنطبق عليه أى من المعايير التالية:
 - ✓ السفر خارج الدولة
- ✓ مخالطة حالة كوفيد-19 مؤكدة خلال الـ 10 أيام الماضية، أو
 - ✓ يسكن في منطقة تم اكتشاف حالات كوفيد-19 مؤكدة، أو
- ✓ وجود أعراض كوفيد 19 دون وجود تاريخ سفر أو أي نوع من
 الاحتكاك مع حالات مؤكدة

يلتزم المشتبه بإصابته بالحجر الصحي في المنزل إلى أن تظهر نتيجة الاختبار.

- إذا كانت النتيجة سلبية، يتم استلام النتيجة عبر رسالة نصية، وتنتهي فترة الحجر الصحي (فيما عدا الحالة التي يتم تقييمها إكلينيكياً على أنها حالة مشتبه بإصابتها، والحالة المخالطة لحالة كوفيد-19 مؤكدة، حيث ينبغي إتمام 10 أيام في الحجر الصحي بغض النظر عن النتيجة السلبية للاختبار)، مع التأكيد على أن يقوم الشخص بمتابعة وضعه الصحي، وفي حال ظهور أي أعراض شاملة ارتفاع في درجة الحرارة يعادل 37.5 درجة مئوية أو أعلى، على الشخص الاتصال بالخط الساخن لهيئة الصحة بدي 800342 أو مراجعة أقرب مركز صحي أو مستشفى للتقييم الصحي وإعادة الفحص..
- أما إذا كانت النتيجة إيجابية، يستلم المريض رسالة نصية بالنتيجة مع تعليمات توضح آلية العزل المنزلي ورقم الخط الساخن 800342 للاتصال. كذلك، يقوم مركز الاستجابة الصحي، بالاتصال بالمريض مباشرة لإعلامه بالنتيجة، وتقييم الحالة (الملحق (2))،

مركـــز التحكـــــم والسيطـــرة لــمكافحة فيــروس كــــورونــــا

COVID-19 Command and Control Center



response center gets notified with the lab result, the concerned team contacts the patient to inform of the result, conduct telephonic triage (Annex (2)), and run the "checklist for home isolation" (refer above). The categories of patients are as follows:

- If the patient is assessed to be unstable (moderate, severe or critical), the case is transferred to a hospital immediately.
- If the patient is assessed to be stable (asymptomatic or mild) and the home isolation criteria is fulfilled, he/she is given the option of home isolation, while ensuring the following:
 - Ensure that the patient installs the COVID19 DXB smart application and register themselves in it. Also, advise the patient or his/ her guardian if the patient is a minor to fully comply with home isolation requirements and regulations. The consent could be signed electronically on the smart application.
 - Brief the patient about terms of all necessary guidelines (see below).
 - Brief the household members about home isolation preparedness (see below).
 - Patients can receive support, consultations, and emergency response through the smart application.
 - Patient can also call the Dubai Health Authority's hotline 800342 for advice at any stage or to request an appointment with the telemedicine clinic. In case of emergency, patients should immediately contact 999 or 998 for ambulance services.

The above process also applies to patients who continue with home isolation after starting to be isolated at a hospital or a facility (a hotel or a building). The 10-day duration starts from symptom onset (in symptomatic patients where symptom onset date is known) or from date of the first positive PCR test (date of test conducted and not date of results reported) in asymptomatic patients or those with symptoms but symptom onset date is not clear.

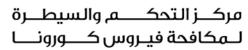
- If the criteria for home isolation did not apply, or the patient refuses home isolation, the following applies:
 - Individuals will bear the cost of alternative institutional isolation (at a hotel or a building).

- والتحقق هاتفياً من مدى ملاءمة الحالة للعزل المنزلي (راجع أعلاه "أساسيات تطبيق العزل المنزلى"). تتلخص الحالات فيما يلى:
- إذا تم تقييم الحالة على أنها متوسطة، أو شديدة، أو حرِجة، يتم التنسيق لنقل المريض للمستشفى بشكل مباشر.
- إذا تم تقييم الحالة على أنها حالة مستقرة (ليست لديها أعراض أو أعراضها بسيطة)، وبعد تأكيد التواؤم مع شروط العزل المنزلي، يتم منح المريض حرية اختيار العزل المنزلى مع عمل التالى:
- و الزام المريض بتحميل التطبيق الذكي COVID19 DXB، والتسجيل فيه، والتوجيه بالتقيد التام بضوابط وشروط العزل المنزلي من قبل المريض أو القريب المشرف على حالته إذا كان المريض قاصراً.
- توجيه المريض وتوفير كافة الإرشادات اللازمة (راجع أدناه).
- توجیه الأفراد القاطنین مع المریض للاستعداد للعزل المنزلی (راجع أدناه).
- يمكن الحصول على الدعم والاستشارة الطبية والاستجابة للحالات الطارئة من خلال التطبيق الذكي.
- كما يمكن للمريض الاتصال على الخط الساخن لهيئة الصحة بدبي 800342 للحصول على المشورة في أي مرحلة، أو لطلب موعد مع عيادة التطبيب عن بعد، وفي حالات الطوارئ على المريض الاتصال فوراً بخدمات الإسعاف عبر الأرقام 999 أو 998.

تنطبق الآلية أعلاه أيضاً على الحالات التي تستكمل العزل المنزلي بعد البدء بالعزل في المستشفى أو في منشأة (مبنى أو فندق) ويتم البدء بعد مدة الـ 10 أيام منذ ظهور أول عارض صحي (للمرضى الذين تظهر عليهم أعراض ويمكن معرفة تاريخ ظهور أول عارض صحي) أو منذ تاريخ أول فحص كوفيد-19 إيجابي (من تاريخ إجراء الفحص وليس تاريخ الحصول على النتيجة) وذلك للمرضى الذين لا تظهر عليهم أعراض أو لديهم أعراض ويمكن معرفة تاريخ ظهور أول عارض صحى.

- في حال عدم توافق الحالة مع شروط العزل المنزلي، أو عدم رغبة المريض بالعزل المنزلي، يمكن إتاحة العزل المؤسسي وفق الشروط التالية:
 - · تحمل الأفراد لتكلفة المكوث في العزل المؤسسي.
- توفير العزل المؤسسي في المباني أو الفنادق حسب السعة المتوفرة.
- تتكفل جهة العمل بتوفير العزل المؤسسي للعاملين لديما.

ملاحظة: سوف تتكفل الحكومة بتكاليف العزل المؤسسي للحالات الاستثنائية (مثال: الحالات الإنسانية).





- Institutional isolation, whether at hotels or buildings,
 will be provided according to the available capacity.
- Employers are requested to provide institutional isolation for their employees.

Note: The government will cover the cost of institutional isolation for exceptional cases (for example: humanitarian cases).

- For patients who are asymptomatic or have mild symptoms, a time/symptom-based strategy should be followed for ending isolation measures after 10 days, without a need to repeat the COVID-19 PCR test. In addition to completing 10-day duration in isolation, there should no symptoms or fever (afebrile without antipyretics) (≥37.5° C) for a minimum of 2 consecutive days immediately before intended de-isolation, and as endorsed by the attending medical team (Annex (3)).
- Healthcare workers with mild or no symptoms and a confirmed diagnosis of COVID-19 can also end isolation following a time/symptom-based strategy as above. In situations where the healthcare worker is required to return to work earlier than 10 days, they can get retested on days 5 and 6 from the first positive PCR test, and can end isolation after two consecutive negative tests.

Note: no further isolation or quarantine is required post discharge.

- بالنسبة للمرضى الذين لا تظهر عليهم أعراض، أو تكون أعراضهم بسيطة، يتم إنهاء العزل وفقاً لاستراتيجية مستندة على استكمال مدة 10 أيام في العزل مع تقييم الأعراض دون الحاجة لإعادة اختبار كوفيد 19 (PCR). كذلك، يتم التأكد من عدم ظهور أعراض أو حمى (℃37.5) ودون استخدام خافضات حرارة، لمدة لا تقل عن يومين متتاليين قبل اليوم المحدّد لإنهاء العزل، وذلك وفق تأكيد الطاقم الطبي في المنشأة (الملحق (3)).
- بالنسبة للمهنيين والميدانيين العاملين في القطاع الصحي، الذين لا تظهر عليهم أعراض، أو تكون أعراضهم بسيطة، يتم إنهاء العزل وفقاً لاستراتيجية مستندة على استكمال مدة 10 أيام في العزل مع تقييم الأعراض دون الحاجة لإعادة اختبار كوفيد 19 (PCR) كما هو مذكور أعلاه. أما بالنسبة للذين تستدعي وظيفتهم الحيوية خروجهم من العزل قبل إتمام 10 أيام، يمكن إعادة اختبار كوفيد 19 (PCR) في اليوم الخامس واليوم السادس منذ أول اختبار كوفيد إيجابي، للحصول على نتيجتين سلبيتين متتاليتين، وإخراجهم من العزل قبل إتمام 10 أيام.

ملاحظة: لا حاجة لقضاء مدة إضافية في العزل أو الحجر الصحي بعد إنهاء المدة.

Patient guidelines

Home isolation entails that a patient should stay at home and avoid contact with others. Also, the patient should abide by all precautionary measures and the guidelines below to ensure protection of household members until the 10-day isolation period is over:

- ✓ The patient should abide by the instructions provided in reference to the COVID-19 Smart App.
- Monitoring of symptoms and constant check of temperature. If the patient's symptoms became serious (e.g. shortness of breath at rest or difficulty in breathing or fever), he/she should use the SOS feature on the smart application, call DHA's hotline (800342) or the ambulance

إرشادات المريض

إن عزل المريض في المنزل يعني بقاؤه في المنزل وتجنب الاتصال بالآخرين، بما في ذلك التدابير الاحترازية تجاه الأفراد القاطنين مع المريض. عليه، يجب على المريض اتباع تعليمات العزل المنزلي والالتزام التام بالإرشادات التالية إلى أن تنقضي مدة العزل (10 أيام):

- ✓ الالتزام بكافة التوجيهات المتعلقة بالتطبيق الذكيCOVID19 DXB.
 - مراقبة الأعراض وقياس درجة الحرارة بشكلٍ مستمر، وإذا أصبحت الأعراض خطيرة (على سبيل المثال: وجود ضيق أو صعوبة في التنفس، أو ارتفاع في درجة الحرارة)، يجب على المريض استخدام خاصية الإبلاغ عن حالة طارئة على التطبيق الذكي. كذلك يمكن للمريض الاتصال بالخط الساخن لهيئة الصحة بدبي 800342 أو الاتصال على 997 لطلب سيارة الإسعاف. عند الاتصال، يجب على

GOVERNMENT OF DUBAI

مركـــز التحكـــــم والسيطـــرة لــمكافحة فيــروس كــــورونــــا

COVID-19 Command and Control Center

- at 997. The patient should inform the hotline that he/she is a COVID-19 patient and is undergoing home isolation.
- ✓ The patient should entirely separate from other people in the house.
- ✓ If the patient had to leave his isolation room for any emergency, the patient should wear a surgical mask all the time. The surgical mask should be changed frequently.
- ✓ The patient should cover his/her mouth and nose with a tissue when he/she coughs or sneezes. Used tissues should be placed in a bin, with hands immediately washed with soap and water.
- ✓ The patient should wash his/her hands often and thoroughly with soap and water for at least 20 seconds, before touching things, after using the bathroom, after coughing or sneezing, before putting on and after removing, gloves and masks.
- ✓ The patient should avoid sharing household items, dishes, drinking glasses, cups, eating utensils, towels, bedding or other items with other people in his/her home. Plastic disposable items should be used instead during the isolation period.
- ✓ Use separate laundry and trash bags in the isolation room. Also, the patient should clean his/her rooms using supplies provided for their own use. The patient must gather all waste/trash contaminated with infectious and/or potentially infectious bodily fluids in yellow plastic waste bags.
- ✓ Place appropriate biohazard waste bags in a bin inside the isolation room. If possible, use a touch-free bin.

- المريض إبلاغ مستلم المكالمة بأنه حالة كوفيد-19 مؤكدة وأنه خاضع للعزل المنزلي.
- يجب أن ينفصل المريض عن الأشخاص الآخرين في المنزل بشكلٍ تام.
- إذا خرج المريض من غرفة العزل لأي طارئ، عليه الالتزام بارتداء
 الكمامة الطبية طوال الوقت. يجب تغيير الكمامة الطبية بشكل دائم.
 - ✓ يجب على المريض تغطية فمه وأنفه بمنديل عند السعال أو
 العطس، مع أهمية التخلص من المنديل المستعمل مباشرة.
 - يجب وضع الملابس المستعملة في سلة خاصة، مع غسل اليدين
 على الفور بالماء والصابون.
- يجب على المريض غسل يديه بشكل متكرر وشمولي بالماء والصابون لمدة 20 ثانية على الأقل، وقبل لمس الأشياء التي يستخدمها الآخرون، وبعد استخدام الحمام، وبعد السعال أو العطس، وقبل ارتداء القفازات والكمامات، وبعد خلعها.
- يجب على المريض عدم مشاركة الأدوات المنزلية، والأطباق، وأكواب الشرب، وأواني الأكل، والمناشف، والفراش، وغيرها من الأدوات مع أشخاص آخرين في منزله. يجب استخدام الأدوات البلاستيكية التي تستخدم لمرة واحدة عند تناول الطعام، ومتى أتيح ذلك طوال فترة العزل المنزلي.
- يجب على المريض استخدام أكياس منفصلة لتجميع الملابس للغسيل، وأكياس قمامة إضافية في غرفة العزل. يجب تزويد المريض بمواد التنظيف اللازمة للاستخدام الشخصي لتنظيف غرفته. يجب على المريض جمع نفاياته ومخلفاته الملوثة بسوائل جسدية معدية و/أو يحتمل أن تكون معدية في أكياس نفايات بلاستيكية منفصلة.
- وضع أكياس مناسبة للمخلفات الخطرة في حاوية بداخل غرفة العزل.
 يفضل استخدام حاوية تفتح دون لمس إن أمكن.

Prevention guidelines for household members and caregivers

Caregivers and household members should follow the below advice to reduce their risk of infection:

If a household member was confirmed as a contact of the isolated patient, by coming to close proximity of less than 2 meters for a period that is more than 15 minutes, starting from 2 days before the onset of symptoms in the

إرشادات وقائية للأفراد القاطنين مع المريض ومقدمي الرعاية

يجب على الأفراد القاطنين مع المريض ومقدمي الرعاية اتباع النصائح التالية لتقليل خطر الاصابة بالعدوى:

✓ إذا ثبتت مخالطة أحد الأفراد في المنزل للمريض، وذلك من خلال
 التواجد على مقربة من الحالة المؤكدة بمسافة أقل من مترين لمدة
 تزيد على 15 دقيقة، وذلك قبل يومين من ظهور الأعراض على الحالة
 المؤكدة، أو خلال فترة المرض، ينبغى أن يدخل الشخص في فترة

مركـــز التحكـــــم والسيطـــرة لـمكافحة فيـروس كـــورونــــا

COVID-19 Command and Control Center

confirmed case and/or throughout the duration of illness, that person should commence a 10-day period of quarantine, and should abide by all quarantine precautionary measures especially to refrain from contacting others.

GOVERNMENT OF DUBAI

- Household members should stay in a different room away from the patient.
- The number of caregivers should be limited. Ideally, the person who is assigned should be in good health and has no underlying chronic or immunocompromising conditions.
- Monitoring of symptoms: If any symptoms appear including fever, cough, sore throat, shortness of breath or other relevant other symptoms, call the DHA hotline 800342. Caregivers/household members should inform the emergency services they are caring for a person who is COVID-19 positive.
- A surgical mask should be used in the presence of other people, or when attending medical care or visited by healthcare staff.
- Hands should be washed often and thoroughly with soap and water for a minimum of 20 seconds.
- Avoid touching eyes, nose and mouth with unwashed hands. Hands should always be washed before putting on and after taking off gloves and masks.
- A surgical mask and disposable gloves should be worn when in the same room as the person with confirmed infection. The mask should be ensured to cover the nose and mouth at all times.
- Throw out disposable surgical masks and disposable gloves after one use.
- Maintain hand hygiene before and after preparing food, before eating, after using the toilet, immediately after removing the surgical masks and gloves and whenever hands look dirty.
 - If hands are not visibly dirty, an alcohol-based hand rub can be used.
 - For visibly dirty hands, soap and water should be used.

- حجر صحى مدتها 10 أيام، والالتزام بكافة الإجراءات الخاصة بالحجر خاصة عدم مخالطة الآخرين.
 - ✓ يجب على الأفراد القاطنين مع المريض البقاء في غرفة مختلفة ومنفصلة عن المريض.
- ✓ يجب أن يكون عدد مقدمي الرعاية للمريض محدودًا. يجب أن يكون مقدم الرعاية في صحة جيدة وليست لديه أمراض مزمنة أو مناعة
- يجب على الأفراد القاطنين مع المريض مراقبة الأعراض التي قد تطرأ عليهم. في حال ظهور الأعراض بما في ذلك الحمى والسعال والتهاب الحلق وضيق التنفس أو أية أعراض أخرى ذات صلة، يجب الاتصال بالخط الساخن لهيئة الصحة بدي 800342. وعند الاتصال، يجب على المتصل إبلاغ المعنيين في الطوارئ بأن هناك مريض كوفيد 19 متواجد في العزل المنزلي.
 - ✓ يجب استخدام الكمامة الطبية عند وجود أشخاص آخرين، أو عند تقديم الرعاية، أو عند حضور فريق الرعاية الصحية.
- ✓ يجب غسل اليدين بشكل مستمر وشمولى بالماء والصابون لمدة 20 ثانية على الأقل.
 - تجنب لمس العينين والأنف والفم بأيدٍ غير مغسولة. يجب غسل اليدين دائمًا قبل ارتداء القفازات والكمامات وبعد خلعها.
 - يجب ارتداء الكمامة الطبية والقفازات عند التواجد مع المريض في نفس الغرفة، كما يجب إحكام تغطية الأنف والفم.
- تخلص من الأقنعة الطبية والقفازات ذات الاستعمال لمرة واحدة بعد الاستخدام مباشرة.
 - يجب أيضًا المحافظة على نظافة اليدين قبل وبعد إعداد الطعام، وقبل تناول الطعام، وبعد استخدام الحمام، وبعد خلع الكمامات الطبية، والقفازات الطبية، وكلما بدت اليدين متسختان.
- o إذا لم تكن الأيدي متسخة يمكن استخدام المطهر الكحولي.
- للأيدي المتسخة، يجب غسلها باستخدام الماء والصابون.
- عند غسل اليدين بالماء والصابون، يفضل استخدام مناشف ورقية يمكن التخلص منها لتجفيف اليدين. إذا لم تكن متوفرة، يمكن استخدام مناشف قماش نظيفة وأهمية استبدالها بشكل متكرر.
- يجب تنظيف الأسطح في المناطق المشتركة مثل مقابض الأبواب والصنابير والمقاعد يوميًا، بارتداء القفازات التي تستخدم لمرة واحدة، وباستخدام مطهر منزلي أو محلول مبيض مخفف (على سبيل المثال، أضف ملعقة كبيرة من المبيض إلى 4 أكواب من الماء). تأكد من أن المساحات المشتركة جيدة التهوية.
 - غسل الملابس جيدًا، حيث يجب فصل جمع ملابس الشخص الذي يتعامل مع المريض بشكل مباشر، في سلة منفصلة، وغسلها



مركـــز التحكـــــم والسيطـــرة لــمكافحة فيــروس كـــــورونـــــا

COVID-19 Command and Control Center

- When washing hands with soap and water, it is preferable to use disposable paper towels to dry hands. If these are not available, use clean cloth towels and replace them frequently.
- ✓ Surfaces in shared areas such as door handles, taps and benches should be cleaned daily wearing disposable gloves with household disinfectant or a diluted bleach solution (E.g. add 1 tablespoon of bleach to 4 cups of water). Ensure that shared spaces are well-ventilated.
- ✓ Wash laundry thoroughly, and ensure that the clothes of the exposed person are collected in a separate basket, washed and hung for exposure to the sun separately from the rest of the household members' clothes. Also, laundry service could be requested through one of the accredited laundries by Dubai Municipality. A reference list is available through the link https://www.dm.gov.ae/health-safety-approved-list/, or contacting Dubai Municipality's command room by dialling 8004006.
- ✓ Disposal of contaminated items by throwing all used disposable gloves, surgical masks, and other contaminated items in a separate waste bag that is closed carefully before disposing of them with other household waste. Hands should be washed immediately after handling these items.
- ✓ A good practice is for meals to be provided to the patient by leaving them at the door step of patient's room, without any contact with the household members.
- ✓ All household members should stay home, without allowing any visitors.
- Once the period of home isolation is over, terminal disinfection should be conducted for the entire house. For disinfection services, a company could be selected from the accredited list by Dubai Municipality through the link https://www.dm.gov.ae/health-safety-approved-list/, or contacting Dubai Municipality's hotline 8004006.

وتعليقها للتعرض للشمس بشكل منفصل عن بقية ملابس الأشخاص القاطنين معه، ومن الممكن أيضاً الاستعانة بمغاسل الملابس المتخصصة لغسل المنسوجات الملوثة، والمعتمدة من قبل بلدية دبي. يمكنكم اختيار المغسلة من خلال

الرابط/https://www.dm.gov.ae/health-safety-approved-list، أو بالتواصل مع غرفة عمليات بلدية دبي من خلال الهاتف 8004006.

- للتخلص من العناصر الملوثة يجب وضع جميع القفازات المستخدمة مرة واحدة والكمامات الطبية وغيرها من العناصر الملوثة في سلة نفايات منفصلة ومحكمة الإغلاق، قبل التخلص منها مع النفايات المنزلية الأخرى. يجب غسل اليدين فورًا بعد التعامل مع هذه
- من الممارسات الجيدة تقديم وجبات للمريض عن طريق تركها عند باب غرفة المريض دون أي احتكاك مع بقية الأفراد القاطنين معه.
- يجب على جميع الأفراد القاطنين معاً البقاء في المنزل دون استقبال
 أي زائر.
- بعد انقضاء مدة العزل المنزلي، يجب إجراء تعقيم شامل للمنزل. لخدمات التعقيم يمكن اختيار إحدى الشركات المعتمدة من قبل بلدية دبي من خلال الرابط <u>-https://www.dm.gov.ae/health</u> /<u>safety-approved-list</u> أو بالتواصل مع غرفة عمليات بلدية دبي من خلال الخط الساخن 8004006.



مركـــز التحكــــــم، والسيطـــرة لــمكافحة فيــروس كـــــورونـــــا

COVID-19 Command and Control Center

المساءلة القانونية Legal obligations

Individuals are obliged to comply by all COVID-19 precautionary measures. Penalties apply in cases of non-compliance as per the Resolution No. 38 for the year 2020 regarding the implementation of the updated regulations for controlling administrative violations and penalties issued by Cabinet Resolution No. 17 for the year 2020, to limit the spread of the coronavirus, which includes but not limited to:

- ✓ A fine of 50,000 dirhams for violating the compulsory hospitalization decision to the positive COVID-19 cases in the event of their direct refusal or follow-up to the treatment prescribed to them, despite notifying them of the necessity of that, and specialists may seek the assistance of the public authority to implement this decision.
- ✓ A fine of 50,000 dirhams in exchange for not adhering to the quarantine instructions according to the endorsed health procedures, or refraining from implementing them.

يتوجب على جميع الأفراد الالتزام بالإجراءات الاحترازية لكوفيد-19، ويتم تطبيق سياسات فرض المخالفات والغرامات في حال عدم الالتزام، وفقاً لقرار مجلس الوزراء رقم (17) لسنة 2020 بشأن إصدار لائحة ضبط مخالفات التدابير الاحترازية، والتعليمات، والواجبات المفروضة للحد من انتشار فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19)، وقرار النائب العام رقم (38) لسنة 2020 بشأن تطبيق لائحة ضبط المخالفات والجزاءات الإدارية، والذي ينص على:

- ✓ غرامة قيمتها 50,000 درهماً نظير مخالفة قرار الاستشفاء
 الإلزامي لإخضاع المصابين في حالة رفضهم مباشرة أو متابعة
 العلاج المقرر لهم رغم إخطارهم بضرورة ذلك، ويجوز للمختصين
 الاستعانة بالسلطة العامة لتنفيذ هذا القرار.
- غرامة قيمتها 50,000 درهماً مقابل عدم الالتزام بتعليمات الحجر المنزلى حسب الإجراءات الصحية، أو الامتناع عن تنفيذها.



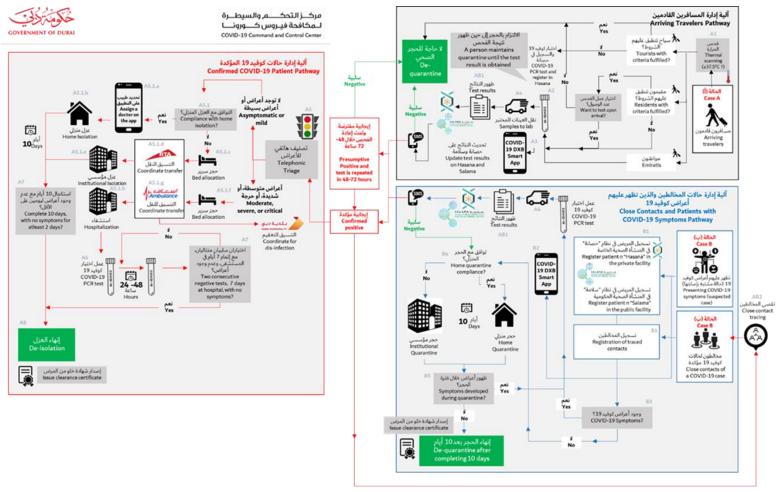
مركـــز التحكـــــم والسيطـــرة لــمكافحة فيــروس كــــورونـــــا

COVID-19 Command and Control Center

الملحق (1) Annex

رحلة مريض كوفيد 19

COVID-19 Patient Pathway



الإصدار الرابع Fourth Issue

5 يناير 2020 January 2020

Page 18 of 20

مركـــز التحكـــــم والسيطـــرة



الملحق (2) Annex

تصنیف حالات مرضی کوفید-19

COVID-19 Patients' case definition

	Symptoms	Clinical assessment	التقييم السريري	الأعراض	
Asymptom atic	Patient has a positive confirmed laboratory COVID-19 test with no symptoms.	Not applicable	لا ينطبق	المرضى المؤكد إصابتهم بكوفيد 19 وليس لديهم أعراض	لا توجد أعراض
Mild symptoms	Patients with uncomplicated upper respiratory tract viral infection, may have non-specific symptoms such as: Fever 2 37.5°C Fatigue Cough (with or without sputum production) Anorexia, malaise and muscle pain Sore throat Nasal congestion Headache Rarely, patients may also present GI symptoms of diarrhea, nausea and vomiting Loss of smell (anosmia) or loss of taste (ageusia) Children might not have reported fever or cough as frequently as adults.	Stable patient with no signs or evidence of viral pneumonia or hypoxia. Normal vital signs including: Normal SpO2 at room air and respiratory rate (RR) as per age Chest imaging: normal CXR	الحالة مستقرة دون وجود أعراض أو أدلة على التهاب رثوي أو نقص في الأوكسجين. المؤشرات الحيوية طبيعية شاملة: مستوى الأوكسجين في الدم SPO2 المؤسسي في هواء الغرفة، ومعدل أتنفس طبيعي وفق الفئة العمرية (RR) أشعة الصدر طبيعية	المرضى الذين يعانون من عدوى الجهاز التنفسي الغيوي الفيروسي بدون مضاعفات، قد تكون لديهم أعراض شاملة لا الحصر: • الإجهاد الإجهاد الله أو أكثر من 2°37.5 الإجهاد الله الإجهاد السابق الله الله الله الله الله الله الله الل	أعراض بسيطة
Moderate symptoms (Mild pneumonia)	Similar symptoms to the mild symptoms mentioned above in addition to dyspnea and fast breathing. Older people and immunosuppressed patients may present atypical symptoms such as fatigue, reduced alertness, reduced mobility, diarrhea, loss of appetite, delirium, and absence of fever.	Signs of mild pneumonia such: SpO2 ≥ 90% on room air Adults breaths/min < 25 RR for adult and Children breaths/ min: < 2 months: ≥ 60; 2-11 months: ≥ 50; 1-5 years: ≥ 40 Chest imaging (radiograph, CT scan, ultrasound) may assist in diagnosis and identify or exclude pulmonary complications.	علامات التهاب رئوي بسيط مثل: مستوى الأوكسجين في الدم يعادل أو أكبر 25 أكبر 25 كبر 25 أكبر معدل التنفس للكبار أقل من 25 للكبار، معدل التنفس للأطفال: أقل من كالميار، أقل من قدين يعادل أو يفوق 60، ومن شهرين يعادل أو يفوق 60، ومن سنة إلى خمس سنوات بعادل أو يفوق 04. أشعة الصدر: (الأشعة السينية، أو أشغة سي تي، أو سونان) تساعد في التعرف على وجود التعرف على مدى وجود أية تداعيات رئوية	كافة الأعراض التي تظهر في الحالة ذات الأعراض البسيطة أعلاه بالإضافة إلى ضيق وتسارع في التنفس. يمكن لكبار السن وذوي إلمناعة المنخفضة أن تظهر لديهم أعراضاً أخرى مثل إلهجاء واخفاض التركيز، ومحدودية القدرة على الحركة، والإسهال، وفقدان الشهية، والهذيان، وعدم وجود حمى.	أعراض متوسطة (التهاب رثوي بسيط)
Severe symptoms (Severe pneumonia)	Similar symptoms to the moderate symptoms mentioned above in addition to unconsciousness, or convulsions. Children might present inability to breastfeed, or drink, lethargy or unconsciousness, or convulsions.	Signs could include: Central cyanosis, respiratory rate for adults > 30 breaths/min; severe respiratory distress; or SpO2 < 90% on room air. Children breaths/min: < 2 months: ≥ 60; 2−11 months: ≥ 50; 1−5 years: ≥ 40; severe respiratory distress (e.g. fast breathing, grunting, very severe chest indrawing); while the diagnosis can be made on clinical grounds; Chest imaging (radiograph, CT scan, ultrasound) may assist in diagnosis and identify or exclude pulmonary complications.	قد تشمل الأعراض: الزرقاق أجزاء من الجسم، معدل الرقاق أجزاء من الجسم، معدل المنديد في التنفس، والخفاض مستوى التنفس، والخفاض مستوى الأوكسجين في الدم SpO2 إلى أقل من شهرين: يعادل أو أكثر من 60 - معدل التنفس للأطفال: أقل من أكثر من 40 - معدل التنفس لخطال: يعادل أو أكثر من 50 - معدل المنفس أن خمس سنوات: يعادل أو أكثر من المنفس (مثال: تسارع في التنفس، أو التنفس، أو السخير، وارتفاع وانخفاض شديد في الصدر عند محاولة التنفس، أو المعدل المعدد في المعدل المعدد في المعدل المعدد في المعدن المعدد في المعدن المعدن الأشعة المسينية، أو المعدن من والإعداد التنفيض، التشعق سي قي أو وسونار) تساعد في التشخير، وارتفاع وانخفاض المعدد في التشخير، وارتفاع وانخفاض شديد في المعدن الاشعق المعدن (الأشعة السيدية، أو التشخيص والتعرف على مدى وجود التشخيص والتعرف على مدى وجود أيت المعدن التشخيص والتعرف على مدى وجود	أعراض مشابهة للحالة ذات الأعراض المتوسطة بالإضافة إلى فقدان الوعي أو التشنجات يظهر الأطفال عدم القدرة على الرضاعة الطبيعية، أو الشرب، أو الخمول، أو فقدان الوعي، أو التشنجات.	أعراض شديدة (التهاب رئوي شديد)
Crticial case (Acute respiratory distress syndrome (ARDS) And /or Sepsis or septic shock)	All of the above-mentioned symptoms complicated by: Persistent pain or pressure in the chest New confusion or delirium Bluish lips or face Within 1 week of a known clinical insult (i.e. pneumonia) or new or worsening respiratory symptoms.	All the above as well as: Signs of organ dysfunction including: altered mental status, difficult or fast breathing, low oxygen saturation, reduced urine output, fast heart rate, weak pulse, cold extremities or low blood pressure, hyperthermia or hypothermia, petechial or purpuric rash; Laboratory evidence of coagulopathy, thrombocytopenia, acidosis, high lactate, or hyperbilirubinemia. Chest imaging: (radiograph, CT scan, or lung ultrasound) showing bilateral opacities, not fully explained by volume overload, lobar or lung collapse, or nodules.	كل ما سبق بالإضافة إلى: الحالة العقلية، ومعوية أو تسارع التالقا العقلية، ومعوية أو تسارع التنفس، وانتفاض تشيع الأسجين، وانتفاض إدرا البول، وتسارع ضربات القلب، ضعف النبض، وبرودة الأطراف أو انتفاض ضغط الدم، وارتفاع أو تخفاض حرار أو أورجوانية على الجلد، ظهور أدلة مختبرية لاعتلال تجلط الدم، وارتفاع مستوى اللاكتات، أو فرط قلة الصفائح الألموية، وإزياد حموضة بيلبرويين الدم. التصوير المقطعي، أو الموجات فوق السجية للرثة) تظهر آثار لوجود تخلل المسببات المعروفة لاينم تسيرها و أنسجة الرئة، ولا يمكن تفسيرها و أنسجة الرئة، ولا يمكن تفسيرها و ألسجة الرئة، ولا يمكن تفسيرها و ألسجة الرئة، أم العقيدات و أو فصوص الرئة، أو العقيدات	كل ما ذكر أعلاه وتزيد مضاعفاتها بـ: • الم أو ضغط مستمر في الصدر • ارتباك شديد أو هذيان • ارتباك الشتين أو الوجه وذلك خلال أسبوع من تداعيات اكلينيكية معروفة (مثال: التهاب رئوي)، أو تداعيات جديدة في الجهاز التنفسي.	الحالة حرجة (مثلاوة المبائلة التنفسة وأو الإنتان أو المدمة الإنتانية)



مركـــز التحكــــــم والسيطـــرة

الملحق (3) Annex

إجراءات العزل والحجر الصحي Flowchart of Isolation & Quarantine



مركـــز التحكــــــم والسيطـــرة لــمكافحة فيــروس كــــورونــــا COVID-19 Command and Control Center

