Eidgenössisches Departement des Innern EDI

Bundesamt für Gesundheit BAG

Direktionsbereich Öffentliche Gesundheit Abteilung Übertragbare Krankheiten

# **Neues Coronavirus (COVID-19)**

## Verdachts-, Beprobungs- und Meldekriterien vom 12.03.2021

Gültig ab: 15.03.2021

#### Klinische Kriterien

Folgende Symptome sprechen für ein COVID-19:

- Symptome einer akuten Atemwegserkrankung (z. B. Husten, Halsschmerzen, Kurzatmigkeit, Brustschmerzen) und/oder
- Fieber ohne andere Ätiologie und/oder
- Plötzlicher Verlust des Geruchs- und/oder Geschmackssinns und/oder
- Akute Verwirrtheit oder Verschlechterung des Zustandes bei älteren Menschen ohne andere Ätiologie
- andere, unspezifische oder seltenere Symptome sind: Muskelschmerzen, Kopfschmerzen, allgemeine Schwäche, Schnupfen, Magen-Darm-Symptome (z. B. Übelkeit, Erbrechen, Durchfall, Bauchschmerzen), Hautausschläge (z. B. Pseudo-Frostbeulen, urtikarielle, vesikuläre oder morbilliforme Exantheme)

#### Beprobungskriterien

Die Teststrategie basiert auf 3 Pfeilern:

- I. Symptom- und fallorientierte Testung
- II. Gezielte und repetitive Testung
- III. Testung auf Wunsch (z.B. im Rahmen von Schutzkonzepten)
  Die Kosten eines individuellen Schnelltests werden unabhängig vom Grund der Testung durch den Bund übernommen.

Die einzelnen Bestimmungen zur Übernahme der Kosten sind in Anhang 6 Covid-19-Verordnung 3) aufgeführt. Dieses Dokument dient lediglich der übersichtlicheren Information (graphische Übersicht folgt).

«Sars-CoV-2-Antigen-Schnelltests» sowie andere «Sars-CoV-2-Schnelltests» (z.B. rt-LAMP) werden im Folgenden als «Schnelltests» bezeichnet.

### I Symptom- und fallorientiertes Testen

Personen mit Symptomen sowie das Umfeld von mit COVID-19 diagnostizierten Personen sollen mit höchster Priorität getestet werden. **Daher ist eine Testung auf COVID-19 dringend empfohlen:** 

- Bei symptomatischen Personen<sup>1</sup>

  1 im ambulanten Bereich:
  - PCR <sup>2</sup>
  - Verwendung von Antigen-Schnelltest «diagnostischer Standard»<sup>3</sup> möglich, wenn alle folgenden 3 Kriterien erfüllt werden
    - Symptombeginn vor weniger als 4 Tagen UND
    - Nicht zu den besonders gefährdeten Personen<sup>4</sup> gehörend UND
    - Nicht im Gesundheitswesen mit direktem Patientenkontakt arbeitend
- 2 im stationären Bereich, in Alters- und Pflegeheimen sowie anderen sozialmedizinischen Institutionen:
  - PCR<sup>2</sup>
  - Verwendung von Antigen-Schnelltest «diagnostischer Standard»<sup>3</sup> möglich, falls Symptombeginn vor weniger als 4 Tagen<sup>5</sup>
- bei geimpften Personen<sup>6</sup> oder bei einer erneuten Infektion mit COVID-19 soll eine molekularbiologische Analyse (PCR) und im Falle einer positiven PCR eine diagnostische Sequenzierung durchgeführt werden.<sup>7</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Für Kinder unter 12 Jahre gibt es andere Testindikationen (siehe Empfehlungen Kindern unter 12 Jahren)

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Bei einer positiven PCR ist durch das Labor unverzüglich (innert < 24 Stunden) eine mutations-spezifische Zweit-PCR durchzuführen. Eine «White List» der vergüteten mutations-spezifischen PCR ist auf der Website des BAG aufgeführt.</p>

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Zu vergütende Schnelltests müssen auf der «White List» des BAG (<u>Fachinformationen über die Covid-19-Testung</u>) namentlich aufgeführt sein. Bitte beachten Sie, das neu zwischen zwei Qualitäts- Kategorien von Sars-CoV-2 Schnelltests unterschieden wird: «diagnostischer Standard» (wie bisher) und «Screening Standard» (neu).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Hier finden Sie die aktuelle Definition der <u>«besonders gefährdeten Personen».</u>

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Bei hospitalisierten oder bei besonders gefährdeten Personen ist bei negativem Test eine Bestätigung mit PCR nötig.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Bei geimpften Personen, die ≥ 7 Tage nach der 2. Impfung Symptome zeigen und eine positive PCR haben, ist zu prüfen, ob es sich um eine neue Variante handelt, gegen die der Impfstoff keinen Schutz bieten würde. Siehe <u>Empfehlungen zur Diagnose</u> von COVID-19.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Die Anordnung der diagnostischen Sequenzierung erfolgt durch zuständige kantonale Stelle. Die diagnostische Sequenzierung erfolgt in einem der fünf Universitätslabors der Schweiz.

Eidgenössisches Departement des Innern EDI

#### Bundesamt für Gesundheit BAG

Direktionsbereich Öffentliche Gesundheit Abteilung Übertragbare Krankheiten

#### Bei nicht-symptomatischen Personen:

- 4 Testung mittels PCR<sup>2</sup> oder Antigen-Schnelltest «diagnostischer Standard»<sup>3</sup>
  - 4.1 Bei Kontaktpersonen, die in Quarantäne gesetzt werden.8
  - 4.2 Test am Tag 7 der Quarantäne, wenn eine vorzeitige Beendigung der Quarantäne gewünscht wird.
  - 4.3 Nach einer Meldung einer Begegnung mit einem COVID-19 Fall durch die SwissCovid App.9
  - 4.4 Bei einer Ausbruchsuntersuchung und -kontrolle angeordnet durch eine Ärztin/einen Arzt. 10

### **II Gezielte und Repetitive Testung**

Empfohlen sind repetitive gepoolte Speichel-PCR-Tests oder nasopharyngeale Antigen-Schnelltests («diagnostischer Standard»)

- 4.5 Zur **Prävention von COVID-19 bei besonders gefährdeter Personen** in Spitälern, Alters- und Pflegeheimen, sowie anderen sozialmedizinischen Institutionen können bestimmte Personengruppen<sup>11</sup> repetitiv getestet werden.
- 4.6 In Schulen, Universitäten und Ausbildungsstätten
- im Rahmen von zeitlich begrenzten Testungen im Umfeld unkontrollierter Infektionsausbrüche («Hot-Spot-Management»), sofern die zuständige kantonale Stelle dies vorsieht.
- 4.8 In Situationen mit erhöhtem Übertragungsrisiko. 12
- 4.9 In allen Betrieben

In Vereinen können Schnelltests zum Einsatz kommen.

Insofern keine gepoolten PCR-Tests und nasopharyngealen Antigen-Schnelltests umsetzbar sind, können beim Testen gemäss Ziffer 4.6, 4.7, 4.8 und 4.9 auch Antigen- Schnelltests mit «Screening Standard» zum Einsatz kommen.

- PCR-Bestätigungsdiagnostik: Positive gepoolte molekularbiologische Analysen sowie positive Antigen-Schnelltests, die ausserhalb der symptom- und fallorientierten Testung durchgeführt worden sind (im Rahmen der repetitiven und gezielten Testung sowie bei Tests auf Wunsch), werden unverzüglich mittels PCR-Analyse bestätigt.
- 6 Die zuständige kantonale Stelle kann **serologische Tests** und in gewissen Situationen **diagnostische Sequenzierungen**<sup>13</sup> anordnen.

#### **Epidemiologische Kriterien**

• Epidemiologischer Link: enger Kontakt (< 1,5 m während > 15 Minuten) zu einem bestätigten Fall oder Exposition im Zusammenhang mit einem COVID-19 Ausbruch

#### Meldekriterien

Resultate von Schnelltests, die **ausserhalb der symptom- und fallorientierten Testung** (s.oben unter Beprobungskriterien) **durchgeführt werden**, sind grundsätzlich **nicht meldepflichtig!** 

«Sars-CoV-2-Antigen-Schnelltests» sowie andere «Sars-CoV-2-Schnelltests» (z.B. rt-LAMP) werden im Folgenden als «Schnelltests» bezeichnet.

- Diagnostizierende Laboratorien melden:
  - die mittels molekularbiologischen Analysen (z.B. PCR) nachgewiesenen positiven Befunde innerhalb von 2 Stunden an das Kantonsarztamt und das BAG
  - die mittels Schnelltest nachgewiesenen positiven Befunde innerhalb von 2 Stunden an das BAG
  - die mittels molekularbiologischen Analysen (z.B. PCR) oder Schnelltest nachgewiesenen negativen Befunde

innerhalb von 24 Stunden an das BAG

<sup>10</sup> Empfehlungen zum Umgang mit erkrankten Personen und ihren Kontakten ab dem 14. Dezember 2020

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Ein negativer Test vor dem siebten Tag beendet die Quarantäne nicht vorzeitig.

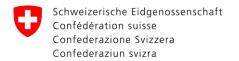
<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Ein einziger Test kann ab dem 5. Tag nach dem Kontakt durchgeführt werden.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Hier sind Mitarbeitende in direktem Kontakt mit Patientinnen / Patienten (einschliesslich Mitarbeitende der Spitex), Besucher, Mitpatienten / -Patientinnen und Mitbewohner gemeint. Siehe <a href="Empfehlungen des BAG">Empfehlungen des BAG</a>.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Sofern die zuständige kantonale Stelle dies vorsieht und dem BAG ein Testkonzept vorlegt. Situationen mit deutlich erhöhter Übertragungswahrscheinlichkeit sind dann gegeben, wenn ein enger und langandauernder Kontakt und ein Aufenthalt in schlecht belüfteten Räumen mit vielen Personen sich trotz gutem Schutzkonzept nicht vermeiden lässt. Link zu «Merkblatt zur gezielten und repetitiven Testung» folgt.

gezielten und repetitiven Testung» folgt.

13 Beispielsweise bei einem begründeten Verdacht auf das Vorliegen einer besorgniserregenden Variante, für welche noch keine Screeningmethode (z.B. mutations-spezifische PCR) etabliert und / oder verfügbar ist.



Eidgenössisches Departement des Innern EDI

# Bundesamt für Gesundheit BAG

Direktionsbereich Öffentliche Gesundheit Abteilung Übertragbare Krankheiten

- Diagnostizierende Arztpraxen, Apotheken, Testzentren, Spitäler melden:
  - Die mittels Schnelltest ausschliesslich innerhalb der symptom- und fallorientierten Testung (s.oben unter Beprobungskriterien) nachgewiesenen positiven Befunde innerhalb von 2 Stunden an das BAG
  - die mittels Schnelltest ausschliesslich innerhalb der symptom- und fallorientierten Testung (s.oben unter Beprobungskriterien) nachgewiesenen negativen Befunde innerhalb von 24 Stunden an das BAG
- Ärztinnen und Ärzte melden innerhalb von 24 Stunden an die zuständige kantonale Stelle und das BAG:
  - klinische Befunde von Bewohnern von Alters- und Pflegeheimen sowie anderen sozialmedizinischen Institutionen mit bestätigter COVID-19 Diagnose mittels molekularbiologischer Analysen (z.B. PCR) oder Schnelltest
  - klinische Befunde von hospitalisierten Personen mit:
    - bestätigter COVID-19 Diagnose mittels molekularbiologischen Analysen (z.B. PCR) oder Schnelltest oder
    - erfüllten klinischen Kriterien und CT-Scan vereinbar mit COVID-19 auch mit negativer molekularbiologischer Analyse (z.B. PCR) und keiner anderen bekannten Ätiologie oder
    - erfüllten klinischen und epidemiologischen Kriterien auch mit negativer molekularbiologischer Analyse (z.B. PCR) und keiner anderen bekannten Ätiologie
  - klinische Befunde von verstorbenen Personen mit:
    - bestätigter COVID-19 Diagnose mittels molekularbiologischer Analyse (z.B. PCR) oder Schnelltest oder
    - erfüllten klinischen Kriterien und CT-Scan vereinbar mit COVID-19 oder
    - erfüllten klinischen und epidemiologischen Kriterien
  - klinische Befunde von Personen, die mindestens eine Dosis des COVID-19-Impfstoffs erhalten haben, mit bestätigter COVID-19 Diagnose (mittels molekularbiologischer Analyse (z. B. PCR) oder Schnelltest für SARS- CoV-2).