Stand 07.02.2020	grippaler Infekt	Influenza / "echte" Grippe	Coronavirus
Erreger	Viren (z. B. Rhino-, RS-, Adeno)	Influenzavirus (A,B)	(2019-nCoV)
Ansteckung	 Mensch zu Mensch aerogen durch Exspirationströpfchen, Schmierinfektion (Hände) 	 Mensch zu Mensch aerogen durch Exspirationströpfchen, Schmierinfektion (Hände) 	 Tier zu Mensch und Mensch zu Mensch aerogen (Übertragung durch Tröpfchen) Schmierinfektion kann z.Z. nicht ausgeschlossen werden Kontakt: Innerhalb der letzten 14 Tage vor Erkrankungsbeginn mit einem Patienten der nachweislich am Coronavirus (2019-nCoV) erkrankt ist und eine akute Symptomatik hat. und / oder Aufenthalt im Risikogebiet: www.rki.de/ncov-risikogebiete innerhalb der letzten 14 Tage vor Erkrankungsbeginn und klinischer Hinweis auf eine akute Infektion der unteren Atemwege (Pneumonie) oder akutes Atemwegssyndrom.
Inkubationszeit	1-3 Tage	1-3 Tage	1 bis 14 Tage
Fieber	bis 38,5C	über 38,5°C bis 41°	Fieber kann, muss aber nicht sein
Klinisches Bild	 Niesen allg. Schwächegefühl die Nase läuft Halsschmerzen Heiserkeit Kopf-/Gliederschmerzen später häufig Husten mit schleimigem Auswurf 	 Schüttelfrost, Schweißausbrüche akuter Krankheitsbeginn Husten Muskel- / Gliederschmerzen Rücken- / Kopfschmerzen schwere Erschöpfungszustände starke Halsschmerzen manchmal Schnupfen 	 ➤ milde Erkältungszeichen mit Husten und Schnupfen, vorwiegend respiratorische Symptome ➤ schwere Infektionen der unteren Atemwege / Pneumonien ➤ alle Variationen respiratorischer Symptomatik sind möglich ➡ Differentialdiagnose anstreben
Labor- diagnostischer Nachweis (telefonisch mit Ihrem Labor abstimmen)	In den meisten Fällen kommt es nicht zu einer Labor-Diagnostik, da die unkomplizierte Erkältung von den meisten Betroffenen ohne ärztliche Hilfe bewältigt wird.	 ▶ PCR ▶ Antigennachweis mittels ELISA ▶ Schnelltest 	Testung von Patienten: Untersuchung auch auf andere relevante respiratorische Erreger Hinweise auf Testung sowie PCR-Diagnose zum Erregernachweis https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/Vorl_Testung_nCoV.html https://www.laborkrone.de_und_weitere_Labore Tiefe Atemwege: Bronchoalveoläre Lavage / Sputum (nach Anweisung produziert bzw. induziert) / Trachealsekret Obere Atemwege: Nasopharynx-Abstrich,-Spülung oder -Aspirat / Oropharynx-Abstrich
Meldepflicht	nur bei Konjunktivitis durch Adenoviren	nach IfSG § 7 Abs. 1 Nr. 25	nach IfSG § 6 Abs. 1 Nr. 5 und. § 7 Abs. 2
Informationen und Aktualisierung www.rki.de www.lzg.nrw.de www.who.int www.kvwl.de www.kreis-guetersloh.de			

1. Allgemeine Ausstattung:

- Möglichkeiten separater Wartebereiche oder Versorgung zu festgelegten Sprechzeiten für Patienten mit respiratorischen Symptomen (z.B. am Ende der Sprechstunde).
- > Zusätzliche Ausstattung bzw. Bevorratung prüfen:
 - Mund-Nasen-Schutz für Personal und Patienten mit Husten und Schnupfen
 - Einweghandschuhe; Schutzkittel; Schutzbrillen, FFP2- oder FFP3-Masken (abhängig vom diagnostischen Angebot der Praxis)
 - Ausstattung der Handwaschplätze mit Spendern für Flüssigseife und Händedesinfektionsmittel; die Spender sollten ohne Finger- und Handkontakt bedienbar sein
 - Einmalhandtücher (textile Retraktionshandtuchspender können eingesetzt werden); Abwurfbehälter für die Einmalhandtücher

2. Personalschutz (PSA):

- Für das gesamte Personal werden alle Impfungen gemäß der "RKI Empfehlungen der Ständigen Impfkommission STIKO" empfohlen.
- > Basishygiene, insbesondere
 - Mund-Nasen-Schutz sowie bei Verdacht auf eine Corona-Virus-Infektion: FFP2-Maske
 - Schutzkleidung / Kittel

3. Schutzmaßnahmen bei der Patientenversorgung:

- > Tragen von Handschuhen (nach Gebrauch in geschlossenem Behältnis entsorgen und hygienische Händedesinfektion durchführen)
- > Hygienische Händedesinfektion: Desinfektionsmittel mit Wirksamkeit: begrenzt viruzid, begrenzt viruzid plus oder viruzid (www.vah.de)
 - nach direktem Kontakt mit dem Patienten oder nach Kontakt mit kontaminierten Gegenständen
 - immer nach dem Ablegen einer Schutzmaske

4. Flächendesinfektion:

- > Bedarfsgerechte Wischdesinfektion der patientennahen Flächen mit Produkten, die begrenzt viruzid, begrenzt viruzid plus oder viruzid sind.
 - Arbeitsflächen in Untersuchungs-, Behandlungs-, Funktions- und Eingriffsräumen,
 - Handwaschbecken, Flächen für Arbeiten mit infektiösen bzw. potentiell infektiösem Material,
 - Türgriffe und Flächen mit Patienten-Hand-Kontakt (u.a. Sanitärräume).

5. Instrumentendesinfektion und Aufbereitung von Medizinprodukten

> Geräte und Medizinprodukte mit direktem Patientenkontakt sind patientenbezogen zu verwenden und nach Gebrauch bzw. vor Anwendung bei einem anderen Patienten mit geeigneten Mitteln aufzubereiten, die VAH-gelistet sind (begrenzt viruzid, begrenzt viruzid plus oder viruzid).

6. Entsorgungsmaßnahmen:

- Wäsche und Textilien sind zu sammeln und einer thermischen, d.h.95°C-Wäsche, zuzuführen.
 Bei niedrigen Wasch-Temperaturen ist die Wäsche einer chemothermischen Behandlung mit desinfizierenden Waschmitteln gemäß VAH-Liste oder RKI-Desinfektionsmittel-Liste www.rki.de oder einer chemischen Aufbereitung mit nachgewiesener Wirksamkeit zuzuführen.
- > Taschentücher: Einmalprodukte
- Entsorgung der Abfälle analog dem individuellen Hygieneplan der Praxis in der Regel über den Hausmüll.