# Krisenstabssitzung zu COVID-19

**Ergebnisprotokoll**

*Aktenzeichen: 4.06.02/0024#0014*

***Anlass:***COVID-19

***Datum:*** *Mittwoch, 20.10.2021, 11:00 Uhr*

***Sitzungsort:*** Webex-Konferenz

**Moderation: Lars Schaade**

**Teilnehmende:**

* Institutsleitung
	+ Lothar H. Wieler
	+ Lars Schaade
* Abt. 1
	+ Martin Mielke
* Abt. 3
	+ Osamah Hamouda
	+ Nadine Litzba
* FG11
	+ Sangeeta Banerji (Protokoll)
* FG12
	+ Annette Mankertz
* FG14
	+ Melanie Brunke
* FG17
	+ Barbara Biere
	+ Djin-Ye Oh
* FG21
	+ Wolfgang Scheida
* FG25
	+ Christa Scheidt-Nave
* FG32
	+ Michaela Diercke
* FG33
	+ Wiebe Külper-Schiek
* FG34
	+ Viviane Bremer
* FG36
	+ Walter Haas
	+ Silke Buda
	+ Stefan Kröger
	+ Kristin Tolksdorf
* FG37
	+ Tim Eckmanns
* FG38
	+ Ute Rexroth
* MF4
	+ Martina Fischer
* P1
	+ NN (Bitte eintragen)
* Presse
	+ Susanne Glasmacher
	+ Marieke Degen
	+ Ronja Wenchel
* ZIG
	+ Johanna Hanefeld
* BZgA
	+ Jasmin Benser
* Unbekannt
	+ Tel.: 1375000709 (Bitte eintragen)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TOP | Beitrag/ Thema | **eingebracht von** |
| **1** | Aktuelle Lage International(nur freitags)* nicht berichtet

National * Fallzahlen, Todesfälle, Trend, [Folien hier](file:///C%3A%5CUsers%5CBanerjiS%5CAppData%5CLocal%5CMicrosoft%5CWindows%5CINetCache%5CContent.Outlook%5C8I84SBE6%5CLageNational_2021-10-20_draft.pptx)
* SurvNet übermittelt: SurvNet übermittelt: 4.401.631 (+17.015), davon 94.808 (+92) Todesfälle
* 7-Tage-Inzidenz: 80,4/100.000 Einw.
* Impfmonitoring: Geimpfte mit 1. Dosis 57.326.792 (68,9%), mit vollständiger Impfung 54.807.710 (65,9%)
* 7-d- R-Wert bei >1 (1,07)
* Verlauf der 7-Tage-Inzidenz der Bundesländer:
	+ Starker Anstieg in Thüringen, Sachsen, Bayern, leichter Anstieg in BaWü, Berlin, Brandenburg und Schleswig-Holstein
	+ Geografische Verteilung: Inzidenzen höher im Süden und Osten, 8 LK mit 7d-Inzidenz>250: die meisten in Bayern, außer Kyffhäuser Kreis (Thüringen)
	+ Weniger al 20% der LK haben eine 7d-Inzidenz unter 50/100.000 Einw.
* Heatmap nach Altersgruppen: In fast allen AG gibt es einen Anstieg, am stärksten bei den 10-14-Jährigen
* Inzidenz nach Altersgruppen: in der AG 10-19 gibt es 15 LK mit einer 7d-Inzidenz >500/100.000 Einw. Auch die Inzidenz bei den Älteren (50-59 Jahre) steigt in einigen BL (Bayern, Thüringen und Sachsen) an
* Testkapazität und Testungen (nur mittwochs)
* [Folien hier](file:///C%3A%5CUsers%5CBanerjiS%5CAppData%5CLocal%5CMicrosoft%5CWindows%5CINetCache%5CContent.Outlook%5C8I84SBE6%5CTestzahlerfassung%20am%20RKI_2021-10-20_SB.pptx)
* Zahl der Testungen im Vgl. zur Vorwoche um 12% zurück gegangen (ca. 800.000), Anstieg der Testpositivenrate (PA) von 6,5 auf 8,3, Laborauslastung steigt, aber ist akzeptabel, Kapazitäten sind vorhanden
* ARS-Daten [Folien hier](file:///C%3A%5CUsers%5CBanerjiS%5CAppData%5CLocal%5CMicrosoft%5CWindows%5CINetCache%5CContent.Outlook%5C8I84SBE6%5C211020_SARS-CoV-2%20in%20ARS_Krisenstabssitzung.pptx)
* Rückgang der Testungen bei gleichzeitigem Anstieg der Testpositivenrate
* Rückgang der Testungen ist vor allem auf Rückgang von Lollitestungen in der AG 5-14 Jahren in NRW zurückzuführen (aktuell Ferien), Testzahlen in Arztpraxen und Krankenhäusern konstant
* Anstieg der Testpositivenrate vor allem in Bayern, Sachsen, Thüringen, Brandenburg
* Ausbrüche: 55 Ausbrüche in Krankenhäusern und 78 Ausbrüche in medizinischen Einrichtungen
* VOCs [Folien hier](file:///C%3A%5CUsers%5CBanerjiS%5CAppData%5CLocal%5CMicrosoft%5CWindows%5CINetCache%5CContent.Outlook%5C8I84SBE6%5CVOC20211020_LageAG.pptx)
* 100% Delta (=Ay 4.2) (in der letzten Woche keine anderen Varianten)
* VOI: My/Lambda: 0 in KW 40
* Sublinie Ay.33: Anteil konstant
* Ay1 (“Delta+” Variante): sporadisch
* Ay 4.2 (ne u in UK aufgetreten): Vorkommen in D wird in nächster Zeit genauer analysiert
* Sequenzierungen bilden 5% der Meldefälle ab
* Kumulativer Wachstumsplot: Delta wird Alpha bald in absoluter Zahl übertreffen
* Syndromische Surveillance (nur mittwochs)
* [Folien hier](file:///C%3A%5CUsers%5CBanerjiS%5CAppData%5CLocal%5CMicrosoft%5CWindows%5CINetCache%5CContent.Outlook%5C8I84SBE6%5Csyndrom-ARE-SARI-COVID_bis_KW41_2021_f%C3%BCr-Krisenstab.pptx)
* GrippeWeb (41. KW): 5,4 Mio. ARE (5,3 in KW 40); Im Vgl. zur Vorwoche deutlicher Rückgang bei den 0-4-Jährigen, deutlicher Anstieg bei Ü60-Jährigen
* AG Influenza: 1300 Arztkonsultationen wegen ARE pro 100.000 Einw. Heterogenes Bild in den einzelnen BL, aber korreliert nicht zwangsläufig mit Ferien, z.B. Rückgang in Thüringen, obwohl keine Ferien
* KH-Surveillance: Anstieg nicht fortgesetzt: SARI Fallzahlen gesunken in allen AG, aber bei 0-4-Jährigen sehr hohe Fallzahlen (72% RSV)
* ICOSARI: Bei AG 35-59 48% COVID-19
* SARI Fälle mit COVID-19: erst Anstieg, jetzt Abfall genauso die ITS Fälle
* Ausbrüche in Kitas: 166 Ausbrücke in den letzten 4 Wochen
* Ausbrüche in Schulen: 758 Ausbrüche, die meisten in BaWü und Sachsen
* Virologische Surveillance, NRZ Influenza-Daten
* [Folien hier](file:///C%3A%5CUsers%5CBanerjiS%5CAppData%5CLocal%5CMicrosoft%5CWindows%5CINetCache%5CContent.Outlook%5C8I84SBE6%5Csyndrom-ARE-SARI-COVID_bis_KW41_2021_f%C3%BCr-Krisenstab.pptx)
* In KW 41 gab es 176 Einsendungen (davon 50% von Kindern unter 15 Jahren) aus 57 Arztpraxen und 14 BL; insgesamt blieb damit die Einsendezahl konstant
* Der Positivenanteil für einen Virusfund betrug 73% (129/176)
* 2-3% SARS-CoV-2
* Sporadische Influenzanachweise (H3N2)
* 20% endemische Coronaviren (OC43, sporadisch 229E)
* Sonstige ARE: RSV und Rhinoviren hatten den größten Anteil (je ca. 30%), ebenfalls Nachweise von Parainfluenzaviren und HMPV
* Zahlen zum DIVI-Intensivregister (nur mittwochs) [Folien hier](file:///C%3A%5CUsers%5CBanerjiS%5CAppData%5CLocal%5CMicrosoft%5CWindows%5CINetCache%5CContent.Outlook%5C8I84SBE6%5C2021-10-20_Intensivregister_SPoCK.pptx)
* 1480 COVID-19 auf Intensiv (+624 Neuaufnahme pro Tag)
* Anstieg der COVID-ITS Belegung in einigen BL, Anstieg in Bremen, Sachsen und Thüringen, in Südlichen BL: Rückgang/Plateau, Alle BL haben eine ITS Belegung von mehr als 3% außer Schleswig-Holstein
* Altersstruktur: Mehr als 50% betrifft Ü60-Jährige, viele Patienten aus Altenheimausbrüchen
* Beatmung/ECMO: Plateau/leichter Rückgang, trotzdem noch rel. hoher Anteil an COVID-19
* Prognose intensivpflichtiger COVID-19-Patientinnen: Vor allem im Osten wird ein moderater Anstieg erwartet

Diskussion:1. Es wird ein sehr unterschiedlicher Ausgang von COVID-19 bei geimpften Personen im Rahmen von Altenheimausbrüchen beobachtet, d.h. z.T. sehr gute Wirkung der Impfung und z.T. ITS Behandlung notwendig. Sollte die Ursache davon untersucht werden (im Rahmen von ARS)?

Ergebnis: Ja, Untersuchung sehr sinnvoll, es sollten dabei vor allem der verabreichte Impfstoff und die Virusvariante (eventuell bereits im Rahmen der VOC Surveillance verfügbar) angeschaut werden1. Warum steigt ITS-Belegung in Bremen an, obwohl die Inzidenz seit einigen Wochen rückläufig ist?

Ergebnis: Faktoren, die möglichweise eine Rolle spielen könnten, sind die Anzahl betreibbarer ITS Betten, der Impfstatus der Fälle, der Wohnort (möglicherweise nicht aus Bremen) und Unterschiede in der Inzidenz Bremen/Bremerhaven***ToDo 1:***1. *Bitte mögliche Einflussfaktoren für den Anstieg der ITS-Belegung in Bremen darstellen, vor allem: 1. Anzahl betreibbarer ITS-Betten, 2. PLZ der ITS-Patienten (Aufschlüsselung nach Bremen, Bremerhaven, andere BL) und 3. Impfstatus der ITS-Patienten (Fischer)*
 | ZIG1 HamoudaEckmannsKrögerBudaBiereFischer |
| **2** | Internationales(nur freitags)* nicht berichtet
 | ZIG |
| **3** | Update digitale Projekte(nur freitags) | FG21 |
| **4** | Aktuelle Risikobewertung* nicht berichtet
 | Abt. 3 |
| **5** | KommunikationBZgA* Themenseite zur Auffrischungsimpfung fast fertig
* Plakate zur Grippeschutzimpfung um Hinweise zur Corona-Impfung ergänzt
* In Vorbereitung: Pixi Buch zum Thema Impfung

Presse* Bitte um Einordnung der steigenden Fallzahlen im Wochenbericht (Begleit-Tweet mit Hinweis auf AHA-L + Impfung wird erstellt)
* Vermehrte Anfragen zur Festlegung einer Inzidenz, mit deren Überschreitung mit einer Überlastung der ITS-Belegung zu rechnen ist – Antwort des Krisenstabs: Keine Angabe möglich! Begründung: Die Korrelation der ITS-Auslastung mit den Fallzahlen ist dynamisch und ändert sich in Anhängigkeit von verschiedenen Faktoren, u.a. Impfstatus und Altersgruppe der Erkrankten. Zudem spielen regionale Aspekte eine zentrale Rolle, wie z.B. Anzahl betreibbarer ITS Betten, Impfquote. Es gibt einen groben Orientierungswert im Control-COVID Papier. Ziel der Pandemiebewältigung ist zusätzlich zur Verhinderung einer Überlastung auch die Verhinderung von schweren Verläufen.

P1* Beitrag zur Erklärung der Diskrepanz der Impfquote aus der COVIMO Studie im Vergleich zum Monitoring
* Werbung für Datenspende 2.0
* Insta: 2G/3G

**ToDo 2:**1. *Einordnung der steigenden Fallzahlen im Wochenbericht (Lagezentrum)*
2. *Tweet zum Wochenbericht über die erwartungsgemäß steigenden Fallzahlen und den Hinweis auf AHA-L + Impfung (Wenchel)*
3. *Beitrag zur Erklärung der Diskrepanz der Impfquote aus der COVIMO Studie im Vergleich zum Monitoring mit Abt. 3 und Präs. abstimmen und Endversion Präs. vor der Veröffentlichung vorlegen (P1)*
 | BZgA BenserWenchelP1 |
| **6** | RKI-Strategie FragenAllgemein* Wegfall der epidemischen Lage von nationaler Tragweite zum 25. November

Diskussion hinsichtlich der damit verbundenen Änderungen, z.B. von Verordnungen, Vergütung der Sequenzierung. Es wurde darauf hingewiesen, dass Verordnungen (DIVI, Test-, Impf-, Surveillance) wahrscheinlich noch ein Jahr nach Ablauf der Lage ihre Gültigkeit behalten. Außerdem sei wohl eine Entkoppelung von IfSG 28a von der epidemischen Lage geplant. Alle sollen prüfen, ob ihre Aufgaben von der Beendigung der Lage betroffen sind. Es soll eine Liste mit betroffenen Aufgaben erstellt werden und durch Herrn Mehlitz juristisch geprüft werden. Keine Stellungnahme des RKI zur Beendigung der epidemischen Lage, da es sich hierbei um eine politische Entscheidung handelt. Nur fachliche Einschätzung, dass AHA-L + Impfung weiterhin notwendig.* Entlassmanagement

Es wurde diskutiert, ob eine Überarbeitung doch notwendig sei, da Finanzierung der PCR Testung nicht gesichert ist. Es wurde beschlossen, dass zum jetzigen Zeitpunkt keine Änderung vorgenommen wird. Eine Wiedervorlage ist jederzeit möglich und soll vor allem dann vorgenommen werden, wenn Daten zur Viruskinetik der Deltavariante vorliegen. ***ToDo 3****Bitte eigene Aufgaben hinsichtlich der Abhängigkeit zur epidemischen Lage prüfen und wenn davon betroffen, Herrn Mehlitz informieren und zur juristischen Prüfung weiterleiten. (Alle Mitglieder im Krisenstab + Herr Mehlitz)*RKI-intern* Bericht zu Serologische Studien

Krisenstab soll über die Ergebnisse von laufenden serologischen Studien informiert werden. Es wurde von Frau Scheidt-Nave darauf hingewiesen, dass am Ende des Monats ein Webinar zu diesem Thema stattfindet. Einladungen seien rumgeschickt worden. ToDo 41. Aktuellen wöchentlichen Bericht zu Studien an Krisenstabsverteiler schicken (Scheidt-Nave)
2. Am kommenden Mittwoch (27.10.2021) die wichtigsten Studien und deren Ergebnisse dem Krisenstab vorstellen (Scheidt-Nave, Neuhauser)
 | AlleAbt. 3 |
| **7** | **Dokumente*** nicht berichtet
 | Alle |
| **8** | Update Impfen(nur freitags)* nicht berichtet

STIKO* xxx
 | FG33  |
| **9** | LabordiagnostikFG17* Virologisches Sentinel hatte in den letzten 4 Wochen ## Proben, davon:
* # SARS-CoV-2
* ## Rhinovirus
* ## Parainfluenzavirus
* ## saisonale (endemische) Coronaviren
* ## Metapneumovirus
* ## Influenzavirus
* Rest negativ

ZBS1 | FG17 ZBS1 |
| **10** | Klinisches Management/Entlassungsmanagement* (nicht berichtet)
 | ZBS7 |
| **11** | Maßnahmen zum Infektionsschutz* nicht berichtet
 | FG14  |
| **12** | Surveillance* nicht berichtet
 | FG 32 |
| **13** | Transport und Grenzübergangsstellen(nur freitags)* nicht berichtet
 | FG38  |
| **14** | Information aus dem Lagezentrum(nur freitags)* nicht berichtet
 | FG38 |
| **15** | Wichtige Termine* keine
 | Alle |
| **16** | Andere Themen* Nächste Sitzung: Freitag, 22.20.2021, 11:00 Uhr, via Webex
 |  |

**Ende: 12:25 Uhr**