

Krisenstabssitzung zu COVID-19 Ergebnisprotokoll

Aktenzeichen: 4.06.02/0024#0014

Anlass: COVID-19

Datum: Freitag, 06.08.2021, 11:00 Uhr

Sitzungsort: Webex-Konferenz

Moderation: Lars Schaade

	Teilnehmende:			0	Thomas Harder	
	!	Institu	tsleitung	!	FG36	
		0	Lothar H. Wieler		0	Walter Haas
		0	Lars Schaade		0	Barbara Hauer
!	Abt. 1			!	FG37	
		0	Martin Mielke		0	Muna Abu Sin
		0	Annette Mankertz	!	FG38	
	!	Abt. 2			0	Ute Rexroth
		0	Thomas Ziese		0	Petra v. Berenberg
!	Abt. 3					(Protokoll)
		0	Janna Seifried	!	ZBS7	
		0	Nadine Litzba		0	Christian Herzog
	!	FG12		!	ZBS1	
		0	Annette Mankertz		0	Livia Schrick
	!	FG14		!	P1	
		0	Mardjan Arvand		0	Ines Lein
		0	Melanie Brunke	!	Presse	
	!	FG17			0	Maud Hennequin
		0	Barbara Biere	,	7101	
	!	FG21		!	ZIG1	A . 1 T 1
		0	Wolfgang Scheida		0	Angela Fehr
	!	FG32			0	Regina Singer
		0	Michaela Diercke	!	BZgA	3.6 Di 1
					0	Martin Dietrich
		ПООС				
	!	FG33				

TO P	Beitrag/Th	ema	eingebracht von
1	Aktuelle I	age	
	International (nur freitags) (Folien <u>hier</u>)		ZIG1 (Singer)
	! Weltwei	t:	
	o Dat	renstand: WHO, 06.08.2021	
		le: 220 MioGrenze überschritten (+6,3%) im Vgl. zur woche), CFR 2,1%	
	! Liste Top	p 10 Länder nach neuen Fällen:	
	Sta	tz 1 USA, Anstieg um fast 50%, überwiegend südl. aten betroffen: Georgia, Louisiana, Florida tz 4 Brasilien, Rückgang	
	o Pla	tz 5 Iran, starker Anstieg (20%) Brasilien und Indien auf	
	o Plan 1,4	tz 1 und 2 mit sinkendem Trend tz 7 Türkei, neu in den Top Ten, Anstieg um 53%, R-Wert 6, CFR niedrig (vermutlich Untererfassung) tz 10 Thailand, Anstieg um 20%	
	! Fall- und	l Todeszahlen weltweit (WHO SitRep):	
	o Tod o Reg	iterhin weltweit Anstieg der neuen Fälle um 3% lesfälle: Rückgang um 8% gionen Eastern Mediterranian und Western Pacific mit stiegen >30%	
	o Län Abr Zyp	ropa: neue Fälle -9%, Todesfälle -2% ider mit starker Zunahme im Juni und aktueller nahme: Niederlande, UK, Spanien, Portugal, Malta, pern	
	! COVID-1	9/Niederlande	
	o Abr	nahme der Fälle: -44%	
	o End	le 06/2021weitreichende Öffnungen	
	>10	ang 07/2021 Anstieg der Fallzahlen, u.a. Festival mit 000 assoziierten Fällen in den NL, 10.07.2021Rücknahme Öffnungen, ab 17.07.2021 sinkende Fallzahlen	
		ll der Hospitalisierungen niedrig, 80+Jährige und -Jährige am stärksten betroffen	
	! COVID-1	9/ UK	
	o Akt	uell Abnahme der neuen Fälle um 21 %	
	Roa der	drige neue Fallzahlen nach Step1 und Step2 der admap (08.03 bzw. 12.04), nach Step3 (17.05) Anstieg neuen Fälle, hierbei viele Jüngere (SuS) betroffen, in ser Zeit auch Fußball-EM Events	

Lagezentrum des RKI

Protokoll des COVID-19-K1



 Seit 28.06. auch Anstieg der Hospitalisierungen, jedoch im Vgl. zum Winter geringer, Hospitalisierungen und Todesfälle betreffen überwiegend 70+Jährige

! Zusammenfassung

- Starke Fallanstiege durch Kombination aus Lockerungen/Superspreading-Events/Ausbreitung der Delta-Variante
- O Hoher Anteil der Fälle in jüngerer ungeimpfter Bevölkerung
- Hospitalisierungsrate niedriger im Vergleich zu vorherigen Wellen

Wieler

- Anteil Geimpfter in UK, NL und SP in etwa gleich (ca. 60%)
- Mögliche Ursachen für den Rückgang der Zahlen: Saisonaler Effekt, in UK hohe Seroprävalenz (90%) im Juli gemessen, EM beendet, in NL und Spanien Verschärfung von Maßnahmen

! Diskussion

- O Rückgang in UK ist relativ, nach wie vor hohe Inzidenzen >250/100.000 EW
- Frage: Wurden die Öffnungsmaßnahmen wissenschaftlich begleitet, gab es Testkonzepte? Welche Rolle spielen die Schulferien?

ZIG 1

 Wichtige Information: Trotz hoher Impfraten bei Älteren steigende Hospitalisierung in höheren Altersgruppen, ggf durch einen steigenden Infektionsdruck?

FG 32 (Diercke)

- Information aus dem zweiwöchentlichen Call mit UK, FR, NL und SP:
- UK: Grund für Datierung von Step 4 auf 19.07. war die Schließung aller Schulen und Universitäten an diesem Tag (b is 07.09.2021). Modellierungen dort gaben Hoffnung, dass eine 4. Welle so vermieden werden kann
- o Öffnung in NL war an Testpflicht und Impfstatus gebunden, diese Regeln wurden aber nicht eingehalten
- Zog Anstieg der Fallzahlen bei Kindern in UK auch Anstieg der Hospitalisierung von Kindern nach sich?
- Während der gesamten Pandemie 4000 Hospitalisierungen von Kindern, davon 1000 in der letzten Woche – dies zeigt klaren Anstieg

ToDo: Verfassen eines Berichts an das BMG, Federführung ZIG1,

systematische Aufarbeitung aller Begleitumstände und Bedingungen der Öffnung in den o.g. Ländern, Auswirkungen auf Inzidenz und Hospitalisierung, Deadline: Im Lauf der nächsten Woche

National

- ! Fallzahlen, Todesfälle, Trend (Folien hier)
 - SurvNet übermittelt: 3.784.433 (+3.448), davon 91.754 (+24) Todesfälle
 - o 7-Tage-Inzidenz 20,4/100.000 EW.
 - Weiterhin kontinuierlich ansteigend
 - Hospitalisierungsinzidenz deutlich < 1, kein Anstieg der schweren Verläufe

Diercke

- O Impfmonitoring: Geimpfte mit 1. Dosis 51.643.732 (62,1%), mit vollständiger Impfung 44.567.060 (53,6%)
- o Verlauf der 7-Tages-Inzidenz der Bundesländer
 - Im Juli noch homogenes Bild aller BL
 - Aktuell höchste Inzidenzen im Norden: HH, BE, SH
 >30/100.000 EW, dort Ferienende
 - TH, SN, SA mit den niedrigsten Inzidenzen
- o Geografische Verteilung in Deutschland: 7-Tage-Inzidenz
 - 4 LK ohne Fälle (allerdings zwei davon mit techn. Übermittlungsproblemen)
 - Zahl der LK <25/100.000 EW nimmt zu
 - 8 LK > 50/100.000 EW
 - HH, BE (z.B. Kreuzberg), Köln stärker betroffen
 - Regionen im Süden und Südosten weniger betroffen
- o Verbreitung von VOC in Deutschland 30. KW
 - Delta in fast allen BL über 90%, bundesweit bei 95%, kaum Fälle mit anderen Varianten
- o Fall-Verstorbenen-Anteil im Verlauf im Vgl. zur Inzidenz
 - Zu Beginn der Pandemie am höchsten (wenig Diagnosemöglichkeiten, nur schwerere Fälle wurden erkannt), in der 2. Welle bei max. 5%, in der 3. Welle sinkt der FVA (Impfschutz in Altenheimen etc. bemerkbar)

Lagezentrum des RKI Protokoll des COVID-19-Kı

	Sterbefallzahlen Deutschland (Destatis)	
	 Derzeit keine Übersterblichkeit in Deutschland 	
	! Diskussion	
	 Frage: München zeigt auf der Deutschlandkarte im Gegensatz zu anderen Ballungsräumen geringe Inzidenzen, ist das korrekt? 	
	 Tabelle der epidemiolog. Situation in Großstädten wird gezeigt: Hier liegt München auf Platz 8 von 12 mit einer Inzidenz von 23,1/100.000 EW (Platz 1 Düsseldorf mit 42,8) 	
	! Testkapazität und Testungen (nur mittwochs)	
	! Syndromische Surveillance (nur mittwochs)	
	! Virologische Surveillance (nur mittwochs)	
	! Zahlen zum DIVI-Intensivregister (nur mittwochs)	
	o (nicht berichtet)	
2	Internationales (nur freitags)	
	! Aktuelle Aktivitäten: Labortrainings in Namibia und Montenegro	ZIG 1 (Fehr)
3	Update digitale Projekte (nur freitags) ! CWA ○ 32 Mio. Downloads bisher ○ 490.000 positive Testergebnisse wurden geteilt ○ Derzeit im Vordergrund: Evaluationsbericht, wurde getwittert ○ Heatmap mit Hinweis auf Fallzahlanstieg in jüngeren Altersgruppen wurde gepostet ○ Zusammen mit P1 geplant: Aufforderung, Kontaktpersonen zu informieren bzw. ein Kontakttagebuch zu führen ! DEA ○ 10 Mio. Anmeldungen sind eingegangen ! CovPass-App ○ 30 Mio. Downloads ! CovPassCheck-App ○ Geringe Download-Zahlen ○ Veranstaltende müssen mehr dafür sensibilisiert werden, dass erst nach Scan des QR-Codes und PA-Kontrolle	FG21 (Scheida)

4	Aktuelle Risikobewertung ! Nicht besprochen	FG36
	liegt keine gegenteilige Information vor) o Bisher wurden 85 (?)Mio. Zertifikate ausgestellt o Frage: sind das nur abgeschlossenen Impfungen? ToDo: Detaillierte Aufgliederung der Zahlen zum Digitalen Impfzertifikat, Federführung FG 21, Kooperation mit FG 33	FG21 Scheida, FG33 Harder
	Sicherheit besteht ! Digitales Impfzertifikat	

Ko	ommunikation	
BZ	gA	BZgA (Dietrich
!	Digitalpaket Schule wurde versendet	
!	Weiteres Digitalpaket zur Kommunikation an Hochschulen ist in Arbeit, da Semestervorbereitung der Hochschulen begonnen haben	
!	Frage/Hinweis: Werden hierbei auch die digitalen Produkte, inbes. CWA erwähnt?	
!	Informationsmaterialien für Menschen mit Migrationshintergrund wurden vervollständigt	
!	Thema "Maskentragen" wurde im Steuerungskreis aufgenommen, wird abhängig von der Evidenzlage in die künftige Motivwahl einbezogen, im aktuellen Spot steht Impfmotivation als Zielsetzung im Vordergrund	Brunke
!	! Angebot von Melanie Brunke (FG14) zum bilateralen fachlichen Austausch zum Thema MNS	
!	Frage zu den nachlassenden Impfzahlen (Knick): Könnte hier ein Sättigungsprozess im Sinne einer logistischen Funktion eine Rolle spielen (der Anteil derer, die nicht zum Impfen bereit sind an den Ungeimpften nimmt mit der Zahl der Geimpften zu)? Und ist bei der Modellierung der erwarteten Impfquote von 85% ein Sättigungsmodell (bzw. biomathematisches Regressionsmodell) einbezogen worden?	
	 Die Daten der COVIMO -Studie zeigen einen kontinuierlichen Abfall der verimpften Dosen auf ca. 400.000 /Tag, könnte an Ferien/Reisezeit liegen, Modellierung (genügend Impfstoff und Termine vorhanden) zeigt, dass diese Quote erreichbar ist 	
	 Was kann eine Sättigungsfunktion über das 	

Protokoll des COVID-19-K1_____ Lagezentrum des RKI Angebot/Nachfrage -Verhältnis hinaus zeigen? o Medien stellen Impfkampagne als nicht funktionierend dar -FG 33 wäre eine Möglichkeit zu erkennen, an welcher Stelle des (Harder) erwartbaren Verlaufs man sich befindet und wann/an welchen Stellen man eingreifen/nachsteuern sollte o Einwand: Sehr theoretischer Ansatz, Kommunikation der drohenden 4. Welle an die Bevölkerung ist effektiver und Dietrich sollte im Vordergrund stehen, Vorhersagen wegen sich ständig ändernden Bedingungen nicht möglich ToDo: Herr Harder stellt einen Kontakt zwischen Herrn Dietrich (BZgA) Harder und Herrn Scholz und Frau Waize (RKI, gesundheitsökonomische Expertise, Modellierungen) her, um die Möglichkeiten dieses Ansatzes zu eruieren Dietrich Frage: Gibt es Daten zum Effekt aufsuchender Impfangebote? o BZgA arbeitet an einer Anleitung zur Organisation (Hennequin) aufsuchender Impfangebote, zur Unterstützung derjenigen, die Impfaktionen organisieren wollen, Konzept ist in Ausarbeitung, soll bei dieser eigentlich kommunalen Aufgabe unterstützen (bspw. Landessportbund im Saarland) o Aus den DIM-Zahlen sind aufsuchende Angebote nicht abzubilden, möglicherweise gibt es in den COVIMO -Daten Angaben dazu, über welche Angebote eine Impfung erfolgte Frage: Gibt es schriftliche Einladungen von Bürgermeistern? Persönliche Ansprache würde einige Menschen motivieren (Lein) o BZgA kann Bürgermeister nicht ansprechen, ist auch nicht Inhalt des Digitalpakets, weist in kommenden Diskussionen aber gern darauf hin 0 **Presse** Neue Heatmap wurde getweetet Tweet zu Testung ist in Vorbereitung Auf die heutige online-Vorabveröffentlichung im Epidemiologischen Bulletin "Die Impfung gegen COVID-19 in Deutschland zeigt eine hohe Wirksamkeit gegen SARS-CoV-2-Infektionen, Krankheitslast und Sterbefälle (Analyse der

Impfeffekte im Zeitraum Januar bis Juli 2021) wurde

	himdarviacan	
	hingewiesen	
	! Tweet zur erwarteten STIKO-Empfehlung zur Impfung von Kindern und Jugendlichen ist in Vorbereitung	
	P1	
	! Hinweis auf heutige Veröffentlichung im Epidemiologischen Bulletin wurde platziert	
	! Zwei Grafiken zum Thema "Flatten the curve" werden gezeigt	
	! Aufforderung, sich impfen zulassen, um Kinder im Umfeld zu schützen, wurde veröffentlicht	
	! Letzte Woche wurde ein Tweet zum Führen eines Kontakttagebuchs veröffentlicht	
6	RKI-Strategie Fragen	
	a) Allgemein	
	! Nicht besprochen	
	b) RKI-intern	
	! Nicht besprochen	
7	 Dokument soll als ergänzende Handreichung zu den vorhandenen Empfehlungen eine Entscheidungshilfe bieten Gleichzeitig wird noch einmal dargestellt, welche Aspekte für die Entscheidungsfindung relevant sind Hinweis nach Vorstellung des Dokuments: Formulierung "Schutzmaske" sollte vermieden werden, besser einheitlich als MNS bezeichnen Als Fußnote empfehlenswert: Hinweis darauf, dass FFP-2 Masken keinen Unterschied in der Bewertung der Kontaktsituation machen Tragen eines MNS "reduziert das Infektionsrisiko" anstatt "schützt vor Infektion" Einwand: Entscheidungsspielraum für GÄ ist grundsätzlich gut, laut AGI-Diskussion besteht jedoch der Wunsch nach pauschalen, standardisierten, einfachen, schnellen und 	FG36 (Hauer)
	rechtssicheren Vorgaben O Pauschale Beurteilung ist nicht möglich, Einschätzung kann nur individuell und vor Ort stattfinden und muss dort begründet werden O Das Dokument betont, dass keine pauschale Entscheidung möglich ist. Haltung: Es sollen keine Klassen geschlossen werden um Non-COVID-Folgen zu vermeiden, dennoch werden Ausbrüche stattfinden, auf die individuell reagiert	Alle

Lagezentrum des RKI

Protokoll des COVID-19-Kı



werden muss

- Manche GÄ reagieren bereits sehr differenziert und brauchen keine pauschale Empfehlung
- Einrichtungsspezifische Gefährdungsbeurteilung vorab sollte empfohlen werden (GÄ können sich mit den Schulen im Vorfeld in Verbindung setzen)
- Was bedeutet "Liegen <u>überwiegend</u> Faktoren vor"? Die Tabelle lässt das offen, schwierig für GÄ
- Ein Score/eine Checkliste mit Gewichtung wäre
 Überoperationalisierung, setzt wissenschaftliche Erfassung und Begleitung voraus, ist komplex
- Besser Primärprävention in den Vordergrund rücken: Impfung von Erwachsenen schützt Kinder, symptomatische Kinder nicht zur Schule schicken
- Frage: Angenommen ALLE Erwachsenen im Umfeld der SuS sind geimpft, könnte man bei Ausbrüchen dann auf alle Maßnahmen verzichten?
- Dagegen sprechen Long-COVID-Verläufe, kognitive Defizite, die nach Infektion festgestellt wurden, vulnerable Personen im Umfeld der Kinder mit eingeschränktem Immunschutz
- Dafür spricht, dass die STIKO den Nutzen einer Impfung nach wie vor nicht höher bewertet, als das Risiko durch die Erkrankung
- Die Quarantäneempfehlungen werden in den Grundschulen wahrscheinlich nicht dauerhaft in der derzeitigen Strenge angewendet werden
- o Wie ist das Vorgehen bei Influenzaausbrüchen?
- COVID-19 gleicht nicht der Influenza, Wissen zu Folgen bei Kindern ist begrenzt, Maßnahmen sollten beibehalten werden, um Schulöffnung aufrecht zu erhalten, Kindergesundheit sollte auf einer Ebene mit Erwachsenengesundheit betrachtet werden
- Die (psychosozialen) Folgen und daraus entstehenden Defizite bei Kindern durch wiederholte Schulschließungen müssen gleichzeitig mit der Erkrankungsfolgen betrachtet werden
- Hinweis: Pool-PCR-Tests sollten im Dokument propagiert werden, aus relativer Viruslast in der Probe etc. könnten Algorithmen für den Umgang mit Ausbrüchen/Quarantäne entwickelt werden
- Das Testkonzept in dieses Dokument aufzunehmen würde zu Kleinteiligkeit führen, passt besser in die "Grundsatzbewertung sichere/unsichere Schule"
- Vorsitzende der KMK hat darauf hingewiesen, dass Pooltestungen nicht bezahlt werden können und Kohortierung am Personalmangel scheitert
- Schaden durch psychosoziale Folgen ist hoch, durch die geringeren Krankheitslast bei Kindern ist schwer dagegen zu argumentieren
- ! Fazit: Das Dokument kann so veröffentlicht werden, als geeigneter Zeitpunkt wird nächste Woche (nach der Besprechung mit den Ländern in der AGI, in der auch das BMG

Lagezentrum des RKI

Protokoll des COVID-19-K1



9 Labordiagnostik (nur freitags)

FG17

- ! Virologisches Sentinel hatte in der letzten Woche 42 positive Proben, davon:
- FG17 (Biere)

- o ¾ von Kindern
- o Einige für Rhinovirus
- O Einige für saisonale Coronaviren (NL-63 und OC43)

ZBS1 (Schrick)

- o 21 für Parainfluenzavirus (Typ3)
- O Kein Sars-CoV-2 Nachweis, kein Influenzanachweis

ZBS1

! In KW 30 bisher 141 Proben, davon 48% positiv auf SARS-CoV-2 getestet.

(Abt1) Mielke

Bericht aus AG-Diagnostik

- ! Hinweise für Praxen: Häufig wird bei Geimpften zurückhaltender getestet, hier soll gegengesteuert werden, Schwelle zum Test sollte bei Symptomatik für Geimpfte und Ungeimpfte gleich hoch sein
 - o Hinweis: Bitte an das Flussschema zur Testung denken und ggf. mit aktualisieren
- ! Aktualisierung zur Testung von Mitarbeitern in Alten- und Pflegeheimen geplant, da nicht alle Mitarbeiter dort geimpft sind, sollte die Teststrategie aufrechterhalten werden, Daten werden derzeit zusammengestellt, federführend FG 37, begleitend FH14 und AG-Diagnostik
- ! Frage: Für Immunsupprimierte und andere vulnerable Gruppen ist diese Empfehlung klar. Sollten sich aber Geimpfte vor bspw. Restaurantbesuch testen lassen?
- ! Daten werden gerade gesammelt, Frage des neg. prädiktiven Werts eines negativen Tests bei Geimpften ist komplex, Evidenz muss gesucht werden, die Faktenlage ist nicht eindeutig
- ! Impfquote, Testung, Masking und Impfwirkung spielen eine Rolle, fachlich komplex
- ! Nächste Woche kann dazu, nach Diskussion in der AG-Diagnostik, mehr berichtet werden
- ! Derzeitige Haltung: Geimpfte Mitarbeiter in Alters- und Pflegeheimen sollten Teil der Teststrategie sein, Test vor

	Restaurantbesuch für Geimpfte nicht nötig	
	! Hinweis auf Publikation: Übertragung von Sars-CoV-2 einer	
	vollst. geimpften HCW auf Partner	
	! Einzelfälle sind immer möglich	
10	Klinisches Management/Entlassungsmanagement	
	 ! Vorstellung eines Flussschemas für Hausärzte zum therapeutischen Einsatz monoklonaler AK O Soll nächste Woche nach Abstimmung mit STAKOB und FG COVRIIN zirkuliert werden O MAK werden bisher nicht ausreichend angewendet 	ZBS7 (Herzog)
	! Wie ist das Setting für MAK (PEP?) Im Bereich vulnerabler	
	Gruppen? O Es gibt noch keine Empfehlungen von ZBS7/RKI dazu O Frage wird mitgenommen und beim nächsten Mal	
	beantwortet	
11	Maßnahmen zum Infektionsschutz (nur freitags)	FC07
	! Nicht besprochen	FG37
12	Surveillance (nur freitags)	
	! Nicht besprochen	
13	Transport und Grenzübergangsstellen (nur freitags) ! KoNA gestaltet sich zunehmend schwierig	FG38 (Rexroth)
	 Großzügigkeit beim Platzwechsel Ungenaue Listenführung Sehr personalintensiv: 10 Personen/Tag 	
	! Wegfall der Risikogebiete erforderte die Anpassung zahlreicher Dokumente, es werden nur noch Hochrisikogebiete (ab Inzidenz 200, in Drittstaaten auch ab Inzidenz 100 möglich) und Virusvariantengebiete ausgewiesen	
14	Information aus dem Lagezentrum (nur freitags)	
	! Erlassbeantwortung weiterhin fordernd O Es wird von RKI-Seite weiter freundlich hartnäckig darauf hingewiesen, dass Mitarbeiter nicht direkt angesprochen werden	FG38 (Rexroth)
15	Wichtige Termine	A 11
	! Keine angekündigt	Alle
16	Andere Themen	

Ende: 13:01 Uhr