

# Krisenstabssitzung "Neuartiges Coronavirus (COVID-19)"

Ergebnisprotokoll

(Aktenzeichen: 4.06.02/0024#0014)

Anlass: Neuartiges Coronavirus (COVID-19)

**Datum:** 16.03.2020, 13:00 Uhr

**Sitzungsort:** RKI,

**Moderation: Lars Schaade** 

## Teilnehmende:

- Institutsleitung
  - Lars Schaade
    - o Lothar Wieler
- FG12
  - o FG14
    - 0
- FG17
- FG21
- AL3

FG 32

- Osamah Hamouda
- O
- 0 0
- FG36
- **■ ■ ■** FG37
- rus/
- IBBS
- Presse
- 0
- ZBS1
- ZV1
- INIG
- BZGA :
- Bundeswehr:

TOP	Beitrag/Thema	eingebracht von
1	Aktuelle Lage International	
	<ul> <li>Fälle</li> <li>Weltweit 157.044 (+9.587), davon 5.839 (3,7%) Todesfälle (+257)</li> <li>China (inkl. HK, Macau) 80.996 (+25), davon 3.203 (4,0%) Todesfälle (+10)</li> <li>International (ohne China, mit Taiwan) 146 Länder mit 76.048 (+9.557) Fällen, davon 2.636 (3,%, +247) Todesfälle; &gt;3.200 schwere Verläufe</li> <li>WHO EURO Region 47.248 (+8.333) Fälle, davon 1.817 (3,8%, +223) Todesfälle; &gt;2.000 schwere Verläufe</li> <li>Trendanalyse (Folien hier)</li> <li>China: Die meisten neuen Fälle in China sind importierte Fälle (z.B. aus Süd-Korea, Italien)</li> <li>UK: hat eine neue Strategie: Bislang sind weder</li> </ul>	ZIG1
	Schulen noch Grenzen geschlossen. Jeder, der respiratorische Symptome hat, soll zuhause bleiben und weder zum Hausarzt noch ins Krankenhaus gehen. Nur die schweren Fälle sollen ins Krankenhaus, d.h. es werden in der UK nur noch schwere Erkrankte getestet und erfasst. Für ein vollständiges Lagebild ist es aber wichtig neben den Erkrankten auch die Infizierten zu zählen. Die totalen Fallzahlen sind in der UK niedriger als in Deutschland; die Zahl der Todesfälle jedoch höher.  ToDo: INIG soll wie für China pro Land (Inzidenzen etc.) darstellen	
	<ul> <li>Frankreich: Bislang ist nur die Region Grand Est als Risikogebiet deklariert. Es gibt aber weitere Regionen mit hohen Inzidenzen (Bourgogne-Franche-Comté: 14,7/100.000). Der Begriff "Risikogebiet" sollte bedacht angewendet werden. Es sollten nur Gebiete sein, die eine höhere Inzidenz haben als besonders betroffene Gebiete in Deutschland und aus denen ggf. eine hohe Anzahl an erkrankten Reiserückkehrern zu beobachten ist.</li> <li>Spanien: 2.000 neue Fälle (insgesamt 7.753 Fälle, davon 288 Todesfälle; Anteil der Verstorbenen 3,7%).</li> </ul>	



## Protokoll des COVID-19-Krisenstabs

Am meisten betroffen sind Madrid (3.544 Fälle, 213 Todesfälle), País Vasco (630 Fälle, 23 Todesfälle) und Castilla La Mancha (401 Fälle, 10 Todesfälle).

ToDo: INIG wird die Inzidenzen für die einzelnen spanischen Provinzen berechnen

- Österreich: Ein Großteil der Fälle in Österreich kommt aus Tirol.
  - Nachtrag: In SurvNet gibt es 348 Fälle mit Tirol, 14 Fälle mit Vorarlberg, 7 Fälle mit Salzburg, 3 Fälle mit Oberösterreich, 1 Fall mit Niederösterreich und 1 mit Wien als wahrscheinlichen Expositionsort. Zu den restlichen 527 Fällen mit Expositionsort Österreich gibt es keine genaueren Angaben zum Ort.
- Schweiz: In der Schweiz gibt es mehr als 1.300 Fälle, 30% der Fälle kommen aus Tessin. Hier wurden besondere Maßnahmen beschlossen (z.B. nur noch Lebensmittelgeschäfte und Apotheken sind geöffnet; keine Gottesdienste mehr; Begräbnisse nur noch im engsten Familienkreis; Schalter der kantonalen Verwaltung geschlossen; Senioren sollen öffentliche Ort meiden und bei Spaziergängen Abstand halten). Die Schweiz testet leicht symptomatische Kontakte nicht mehr, sondern empfiehlt diesen zuhause zu bleiben.

Nachtrag: In SurvNet gibt es 15 Fälle mit einem wahrscheinlichen Expositionsort Schweiz ohne nähere Angaben zum Ort.

- Italien: 22.512 Fälle, davon 2.026 HCW; 1.625
   Todesfälle (Anteil Verstorbener 7,2%); 6,7%
   symptomatisch; 4% schwer erkrankte
- Ägypten: In Ägypten gibt es bislang 110 Fälle. Ägypten scheint ein Land zu sein, wo es trotz der trockenen Wärme Übertragung gibt (in Südafrika auch). Es kann auch sein, dass es Übertragungen nur bei Touristen (Schiff, Hotel) gibt.

Nachtrag: (ZIG) steht in Kontakt mit dem Labor in Ägypten und wird versuchen, einen Überblick über die Anzahl der Testung zu erhalten.

o Risikogebiete: Keine Änderungen

FG32



#### Lagezentrum des RKI

### Protokoll des COVID-19-Krisenstabs

### **National**

- Fälle, Inzidenzen, Epikurven nach Bundesland (Folien hier)
  - Umstellung auf SurvNet morgen wird ohne Negativdelta funktionieren.
  - Alle Bundesländer betroffen; bald auch alle Kreise betroffen
  - o Inzidenz liegt bundesweit bei 5,5/100.000 Einwohner (Vortrag: 5,0/100.000 EW)
  - BW, BY, NRW, BE und HH exponentiell ansteigende Entwicklung; noch nicht so betroffen östliche Bundesländer; Inzidenzen sind:
    - Nordrhein-Westfalen: 8,6/100.000 EW (Heinsberg ca. 253,2/100.000 EW);

Die Hälfte der Fälle kommt aus Heinsberg.

- Bayern: 7,4/100.000 EW
- <u>Baden-Württemberg:</u> ca. 9,6/100.000 FW
- <u>Berlin:</u> 8,0/100.000 EW
- <u>Hamburg:</u> 13,9/100.000 EW

0

 Österreich hat Italien als möglichen Expositionsort überholt (Österreich: 901, Italien 866).

Nachtrag: In SurvNet gibt es 348 Fälle mit Tirol, 14 Fälle mit Vorarlberg, 7 Fälle mit Salzburg, 3 Fälle mit Oberösterreich, 1 Fall mit Niederösterreich und 1 mit Wien als wahrscheinlichen Expositionsort.

 Es gibt 25 Landkreise, aus denen schon mehr als 10 Fälle gestreut wurden. Am meisten Exporte gibt es aus den LK Heinsberg (n=369), dem SK Aachen (n=152) und dem LK Freising (n=59) sowie aus dem SK Berlin Mitte (n=52).

ToDo: Inzidenz und Trend für deutsche Kreise (Auswahl Top 10) aufstellen, um besonders betroffene Gebiete zu benennen.

Es gibt wenige Dokumente spezifisch für Maßnahmen in besonders betroffenen Regionen (z.B. was soll Heinsberg tun). Dies soll im Flussdiagramm inkludiert werden, welches morgen in der Krisenstabssitzung diskutiert und gegen Ende der Woche online gestellt werden soll.

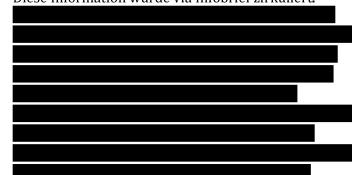


## Protokoll des COVID-19-Krisenstabs

Dies ist prinzipiell wichtig für die Definition von Verdachtsfällen und die damit verbundene Wahrscheinlichkeit für eine Testung. Rationale wäre, dass es nicht darum geht, andere Kreise/Bundesländer vor Regionen zu warnen, sondern innerhalb des Gebietes zu einer vermehrten Testung anzuregen. Kriterien zur Auswahl von betroffenen Gebieten könnten die Inzidenz, die Trendanalyse, die exportierte Fälle etc. sein. Die Inzidenz in Freisingen ist z.B. zwar hoch, aber die Trendanalyse nicht. Daher wäre das kein besonders betroffenes Gebiet.

ToDo: in der morgigen Krisenstabssitzung werden die Inzidenzen, Trendanalyse und exportierte Fälle für den SK Aachen, SK Hamburg, SK München angeschaut, um zu beschließen, was davon eine betroffene Region sein könnte.

Die Meldung von Verdachtsfällen wird eingestellt.
 Diese Information wurde via Infobrief zirkuliert.



ZV

 ZV hat bereits vom BVA eine positive Rückmeldung erhalten, dass diese sich für die mobilen Teams um die Rekrutierung und Verträge kümmern kann. Ein Stellenausschreibungstext wird vom RKI vorbereitet.

FG32

## Amtshilfeersuchen:

0

Es sind MA vom RKI zur fachlichen Unterstützung noch in Berlin und Nürnberg. In Berlin gibt es eine gute Unterstützung auch durch andere Behörden. Nürnberg wird durch das RKI von Berlin aus zusätzlich bei der telefonischen Befragung von Kontaktpersonen unterstützt.



Lagez	zentrum des KKI Protokoli des COVID-19-KI	1501151405
	Fallzahlen:	
	<ul> <li>Es gibt insgesamt 12 Todesfälle; die Presse berichtet bereits von 13. Die Todesfälle kommen aus Baden-Württemberg, Bayern und Nordrhein-Westfalen</li> <li>Da die BNO News eher einen Fokus auf den asiatischen Raum haben, werden zukünftig für die internationale Berichtserstattung die Fallzahlen von der WHO bezogen.</li> </ul>	
2	Erkenntnisse über Erreger	
	o Nichts zu berichten	alle
3	Aktuelle Risikobewertung	
	<ul> <li>Am WE wurde eine neue Risikobewertung vorbereitet. Es soll diese Woche hochskaliert werden. Die Risikobewertung wird veröffentlicht, sobald ein Signal dafür gibt.</li> </ul>	VPräs
4	Kommunikation	
	<ul> <li>Pressestelle RKI</li> <li>Es gibt FAQs für das Ärzteblatt, die zeitnah veröffentlicht werden sollen.</li> <li>Auf der RKI Internetseite gibt es noch kein Satz zu den Todesfälle in Deutschland. Ein Satz hierzu soll ergänzt werden.</li> <li>Der Auftrag, einen Dolmetscher Gebärdensprache für das tägliche Pressebriefing um 10 Uhr zu organisieren, wurde an übertragen. Es sollte ein professioneller Übersetzer sein; Kosten werden vom BMG getragen.</li> </ul>	Presse



	n i i	
	<ul><li>Bundeswehr</li><li>Keine neuen Informationen</li></ul>	
		FG21
	Sonstiges:  ● Es wird an einem Tool ("Chatbot") gearbeitet, welches eine digitale Lösung ist, um mit der Bevölkerung zu kommunizieren und niederschwellig Gefahren mitzuteilen. Die BZgA ist über das Tool informiert. Das Tool wird unabhängig vom RKI veröffentlicht. Es werden noch 2-3 Tage benötigt, bevor das Tool fertiggestellt ist. Eine inhaltliche Überprüfung durch das RKI sowie eine strukturierte Testung stehen noch aus. Der Anbieter ist eine private Firma, die auch Daten der Nutzer speichert. Sowohl das RKI als auch die BZgA haben dies datenschutzrechtlich geprüft.	FG21
	Darüber hinaus gibt es noch weitere Projekte über die zukünftig im Krisenstab berichten kann.  • Der Begriff "Social Distancing" führte zur Verwirrung. Es soll daher besser "Abstand halten und Kontakte reduzieren" gesagt werden.	FG32
5	RKI-Strategie Fragen	
	• Schließung von Schulen und Kitas – Organisation am RKI: Es gab zunächst durch ZV1 einen Appell an die Selbstorganisation der MA des RKI, da nicht alle Bedarfe abzudecken sind. Kindergärten und Schulen bieten für besondere Personengruppen Notbetreuung an. Von ZV1 können MA eine Bestätigung erhalten, dass sie zu einer besonderen Personengruppe zählen. Darüber hinaus kann es für krisenrelevantes Personal Unterstützung durch das RKI geben (Taxikosten, Kinderbetreuung, Shuttles falls kein ÖPNV mehr, Versorgung). ZV1 wird ein Gesamtpaket planen. Ebenso gibt es Vorlagen von der Druckerei, für die Personen, die keinen Dienstausweis haben und sich im Falle einer Ausgangssperre ausweisen müssen. Mobiles Arbeiten ist auch möglich, allerdings gibt es hierzu nur eine begrenzte Anzahl von Plätzen, die jetzt schon knapp sind.	ZV1
	ToDo: ZV1 bildet eine Arbeitsgruppe mit Vertretern aus den Abteilungen, um "kirsenrelevantes Personal" zu identifizieren.	
	<ul> <li>Unterstützung: hat eine Liste mit bereits ausgeschiedene MA, die zur Unterstützung kontaktiert werden. Die 43 MA der GERN Studie sollen die Kontaktpersonennachverfolgung (mobile Teams)</li> </ul>	



### Protokoll des COVID-19-Krisenstabs

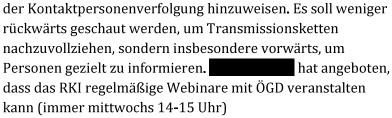
wird dieses mit dem unterstützen. FG32 besprechen BMG Tweet: Es gab am 13./14.03 einen BMG Tweet zur Selbstisolierung von Reiserückkehren aus Gesamt Österreich, Schweiz und Italien. Dies hat auch im BMG beim Team für Kommunikation für Aufsehen gesorgt. Es handelte sich um eine persönliche Aussage von . Die Dokumente und Bewertungen des RKI werden daher nicht angepasst. Die neue Strategie ist seit Freitag online. Eine wesentliche Aussage ist, dass die Phasen ineinander greifen und sich nicht ablösen. Der Begriff "Strategiewechsel" sollte daher vermieden werden. ECDC Szenario zu COVID-19: Das ECDC stellt empfohlene Maßnahmen für ein COVID-19 Szenario vor, was sich in 4 Stufen unterteilt. analysiert, welche Maßnahmen von Deutschland bereits durchgeführt werden. Es zeigt sich, dass in Deutschland schon viele Maßnahmen aus der Szenariostufe 4 umgesetzt sind, aber Maßnahmen aus den vorherigen Szenariostufen nicht. Gerade Maßnahmen an Arbeitsplätzen und öffentlichen Plätzen fehlen noch. Das Dokument wurde schon mit dem BMG geteilt und soll auch an die Länder geschickt werden mit dem Hinweis erst die noch nicht implementierten Maßnahmen des Szenarios zu etablieren bevor radikale Maßnahmen (wie z.B. FG37 (für Ausgangssperre) verhängt werden. FG35) Serosurvey: Das RKI (FG36, FG37, FG35, AK Blut Vors) soll seine geplante Studie zur serologischen Untersuchung trotzdem auch durchrühren, da mit einer höheren Anzahl an Daten, die Informationen valider werden. Es ist insbesondere dann sinnvoll, wenn unterschiedliche Regionen in Deutschland abgedeckt werden. Für die Studie bräuchte man zunächst einen Neutralisationstest. Es könnten positive seren aus Aachen und Heinsberg genutzt werden, um den Test zu validieren. 6 **Dokumente** IBBS, FG14, Die Anpassung der Handreichung für Einreisende aus FG32 Risikogebieten hinsichtlich Kontaktaufnahme mit dem GA wird morgen mit der AGI besprochen. "Allgemeine Prinzipien und Empfehlungen für staatlich angeordnete kollektive Quarantänemaßnahmen": Es wird weiter daran gearbeitet. Ziel ist es, dass die Empfehlungen z.B. durch bestimmte Kriterien konkreter werden.



	Ein Vorschlag zu den Optionen von Kontaktpersonen unter	
	medizinischem Personal wurde von FG37 an FG14 geschickt.	
	Die Kommentierung wird heute abgeschlossen. IBBS wird	
	aufgrund des Dokuments die Infografik anpassen.	
	augrana des bokaments die integrank anpassem	
	Fine Deticuels on den Calculablia Company considerar die Linder	
	Eine Rationale zu den Schulschließungen wurde an die Länder      Schulzchließungen wurde an die Länder	
_	geschickt. Ein Artikel hierzu soll im EpiBull folgen.	
7	Labordiagnostik	VPräs
	Es gibt ein Angebot von Berliner Wissenschaftseinrichtungen      zun Unterstützung bei der Diegnestik RVI unterstützt die	VPTaS
	zur Unterstützung bei der Diagnostik. RKI unterstützt die Kontaktaufnahme zur Charité. Es gibt außerhalb von Berlin	
	wahrscheinlich noch mehr Wissenschaftseinrichtungen, die	
	bei der Testung eingebunden werden könnten. Es gibt auch	
	Kapazitäten auf der Veterinärseite	
	(Landesuntersuchungsämter)	
	ToDo: bespricht mit was de wie die	
	Einbindung, weiterer Wissenschaftseinrichtungen sowie die Abrechnung der Test etc. gelingen kann.	
	Abrechnung der Test etc. geningen kunn.	
	• ZBS1: Am WE kamen von den Gesundheitsämtern Berlin erste	
	Proben. Insgesamt gab es Sonntag 56 Patientenproben (1-3	ZBS1
	Proben pro Patienten), von denen bislang 5 Personen positiv	
	getestet wurden. Das Gesundheitsamt nutzte bislang den	
	Probenbegleitschein vom Labor Berlin; ein RKI	
	Probenbegeleitschein wurde online gestellt und geteilt.	
	Trobenbegeletischem wurde omme gestent und getend	
	ToDo: FG36 setzt sich mit ZBS1 zusammen, um zu schauen, wie die	
	Daten vom Probenbegleitschein (z.B. Symptome, Kontaktpersonen)	
	genutzt werden können.	
	7DC1 hat Düalzmaldungan aya yangahiadanan OEa gur	
	ZBS1 hat Rückmeldungen aus verschiedenen OEs zur  Unterstützung, demit die Kanazitäten ausgehaut worden.	
	Unterstützung, damit die Kapazitäten ausgebaut werden	
	können. Darüber hinaus wurde Material bestellt. Ziel ist es,	
7	dass bis zu 1.000 Proben am Tag untersucht werden können.	
7	Klinisches Management/Entlassungsmanagement	IBBS
	Das Tool zur Erfassung der Kapazitäten von Intensivstationen der DWI starte mergen	1000
0	der DIVI starte morgen.	
8	Maßnahmen zum Infektionsschutz	FG32, IBBS,
	Die Wichtigkeit der Kontaktpersonenverfolgung wurde noch	Präs, VPräs
	einmal im Pressebreifing betont. Das Webinar diesen	1140, 11140
	Mittwoch soll genutzt werde, um einerseits die mobilen	
	Teams vorzustellen und um andererseits auf die Wichtigkeit	



### Protokoll des COVID-19-Krisenstabs



• Es gibt zahlreiche Anfragen aus den Bundesländern zu Modellierung. hat bereits die Ergebnisse von im Kanzleramt vorgestellt. Die Ministerien sind über die Dimensionen informiert. Das BMI erstellt eigene Modellierungen. wird sich morgen mit den Personen, die sich damit im BMI beschäftigen, zum Austausch treffen. hat den Auftrag zu den Ergebnissen der Modellierung etwas im morgigen Pressebriefing zu sagen. Danach wird dieses zum Publizieren verschriftlicht und mit den Ländern geteilt. Den Bedarf an mehr Intensiv- und Beatmungsbetten wurde den Ländern bereits letzte Woche bei der Ministerkonferenz mitgeteilt.

ToDo: FG37 und finden für die morgige Pressekonferenz heraus, wie viel mehr Betten benötigt werden.

• Es gibt 2 Ansätze für Krisenmanagement: 1) Planung mit Zahlen und Szenarien; 2) Kapazitäten soweit wie möglich aufzustocken. Für den zweiten Ansatz ("Folgenmanagementabsatz") wird bei Maximalversorgern angefragt, auf was sie personell aufstocken können. Der Bund unterstützt mit Materialien und Schulungen. Dem BMG soll vorgeschlagen werden, mit 5 Maximalversorger (große Kliniken, die jetzt schon ECMO Plätze haben) anzufangen.

Zur Entlastung der Gesundheitsämter wird nun entschieden, keine Kontaktpersonennachverfolgung bei Flügen mehr zu machen.

• FFP 2 Masken: Im Veterinärbereich soll es einen großen Vorrat an FFP2 Masken geben. Das BMG wurde bereits in einer TK darüber informiert.

ToDo: Eine E-Mail soll an das LZ BMG (in cc:
) geschickt werden, mit Bitte BMEL diesbezüglich zu kontaktieren

 Nach Rücksprache mit den Ländern, soll SORMAS als Tool für die Kontaktpersonennachverfolgung in der jetzigen Lage



	depriorisiert werden, da es eher die Eingabe in SurvNet	
	vermindern würde.	
	•	
9	Surveillance	
	Nicht gesondert besprochen	
10	Transport und Grenzübergangsstellen	
	•	ECOO
		FG32
	Deutschland schließt	
	nun viele Grenzen. Es gibt bislang aber keine Empfehlung,	
	private Urlaubsreisen abzusagen.	
11	Internationales	71.0
	Nicht besprochen	ZIG
	Information aus dem Lagezentrum	
	Das Lagezentrum wird räumlich mehr entzeer.t. Ab morgen	FG32, IBBS
	gibt es 4 weitere Arbeitsplätze im LZ Besprechungsraum.	1 032, 1003
	• Für die Krisenstabssitzungen soll sich jedes FG überlegen, wer an 1., 2., 3. etc. Position bzgl. der Teilnahme an den Sitzungen	
	steht.	
	Ab morgen finden die Sitzungen des Krisenstabs via Vitero	
	statt. Der Konferenzraum steht ab 10:30 Uhr zur Verfügung.	
12	Nächstes Treffen	
	Nächste Sitzung: Dienstag, 17.03.2020, 11:00 Uhr	