



Videokonferenz der Expertenkommission SARS-COV-2 des Landes Südtirol
 (Art. 2 des Landesgesetzes vom 8. Mai 2020, Nr. 4)

Videokonferenz am Mittwoch, 06. Oktober 2021, 17.35 – 18.25 Uhr

Anwesende: Elke Maria Erne, Osamah Hamouda, Marc Kaufmann, Dieter Kissling, Herwig Ostermann, Elisabetta Pagani, [REDACTED] (der Techniker von [REDACTED] (Dolmetscherin), [REDACTED] (Dolmetscherin), [REDACTED] (Schriftführerin).

Entschuldigt abwesend: Anna Maria Bassot, Maria Rosaria Capobianchi, Herwig Kollaritsch, Antonio Menditto

Marc Kaufmann begrüßt die Anwesenden.

Kurzer Bericht über die lokale Pandemielage durch die Kommissionsmitglieder

Zusammenfassend lässt sich feststellen: Die aktuelle Lage ist relativ stabil und betrifft fast ausschließlich die Deltavariante.

Zu den Berichten im Einzelnen:

Südtirol

Infektionsgeschehen: Die Situation hat sich in den letzten zwei Wochen stabilisiert, die Infektionszahlen haben sich weiter reduziert.

Bettenbelegung: Es gibt in jedem Krankenhaus nur 1, maximal 2 Covid-Intensivpatienten zu betreuen.

Auf den Covid-Stationen ist die Lage unverändert. Covid-Patienten sind entweder ungeimpft oder fragile geimpfte Personen. Das Krankheitsbild

Videoconferenza della Commissione di esperti SARS-COV-2 della Provincia Autonoma di Bolzano
 (art. 2 della legge provinciale 8 maggio 2020, n. 4)

Videoconferenza di mercoledì, 06 ottobre 2021, ore 17.35 – 18.25.

Presenti: Elke Maria Erne, Osamah Hamouda, Marc Kaufmann, Dieter Kissling, Herwig Ostermann, Elisabetta Pagani, [REDACTED] (il tecnico di [REDACTED] (interprete), [REDACTED] (interprete), [REDACTED] (verbalizzante).

Assenti giustificati: Anna Maria Bassot, Maria Rosaria Capobianchi, Herwig Kollaritsch, Antonio Menditto

Marc Kaufmann dà il benvenuto ai presenti.

Breve report sulla situazione pandemica locale a cura dei Membri della Commissione

In sintesi: la situazione attuale è relativamente stabile e riguarda quasi esclusivamente la variante Delta.

In merito ai singoli report:

Alto Adige

Incidenza dell'infezione: La situazione si è stabilizzata nelle ultime due settimane. Il numero di infezioni è diminuito ulteriormente.

Occupazione dei letti: Ci sono solo 1, al massimo 2 pazienti Covid in terapia intensiva in ogni ospedale.

La situazione nei reparti Covid è invariata. I pazienti Covid sono persone non vaccinate o persone fragili vaccinate. Il quadro clinico è più



ist etwas aggressiver, auch sind die Patienten jünger als in Vergangenheit.

Tests: Nahezu 100% Prozent der positiven Tests betreffen die Deltavariante.

Schweiz:

Infektionsgeschehen: Die 4. Welle geht wieder etwas zurück. Der R-Wert liegt bei 0,84.

Bettenbelegung: Die Belegung auf den Intensivstationen liegt bei 77%, 19% betreffen Covid-Patienten.

Impfungen: Bald wird 60% der Bevölkerung geimpft sein. Eine Impfkampagne ist geplant, um die Durchimpfungsrate zu erhöhen.

Tests: Ab dem 11. Oktober werden Tests kostenpflichtig sein, außer für unter 16-Jährige und symptomatische Personen sowie bei Tests in Unternehmen. Es sind weniger Todesfälle im Vergleich zu früheren Wellen zu verzeichnen.

Deutschland:

Infektionsgeschehen: Die 7-Tagesinzidenz ist bei 65 relativ stabil. Die Positivrate beträgt 6,6% bei knapp unter 900.000 PCR-Tests pro Woche.

Bettenbelegung: Die Hospitalisierungsrate ist stabil, mit großen Unterschieden auf regionaler Ebene. Im Schnitt liegt die Bettenbelegung auf Bundesebene bei 6-7%. Es gibt aber auch sehr hohe Auslastungen: Teilweise sind bis zu 50% der Intensivbetten mit Covid-Patienten belegt. Bei Kindern ist zurzeit eine starke RSV-Welle zu verzeichnen. Die Kinderintensivmedizin berichtet, dass viele Intensivbetten mit RSV-Patienten belegt sind.

Tests: Die PCR-Tests werden nur mehr gegen Bezahlung angeboten werden. Trotzdem gibt es weitreichende Testangebote. Fast 100% der positiven Tests betreffen die Deltavariante.

Impfungen: 67% der Bevölkerung ist zweifach geimpft. Bei den über 12-Jährigen nehmen Impfungen stark zu. Es ist zu erwarten, dass der Impfstoff ab 5 Jahren empfohlen wird.

aggressivo e i pazienti sono più giovani che in passato.

Test: Quasi il 100% dei test positivi riguarda la variante delta.

Svizzera:

Attività di infezione: La quarta onda è di nuovo leggermente in calo. Il valore R è 0,84.

Occupazione dei letti: Il tasso di occupazione nelle unità di terapia intensiva è del 77%, il 19% riguarda pazienti Covid.

Vaccinazioni: A breve, il 60% della popolazione sarà vaccinata. Una campagna di vaccinazione è prevista per aumentare la copertura vaccinale.

Test: Dall'11 ottobre, i test saranno a pagamento, tranne che per i minori di 16 anni e le persone sintomatiche, e per i test nelle aziende. La mortalità è diminuita rispetto alle ondate precedenti.

Germania:

Incidenza dell'infezione: L'incidenza settimanale è relativamente stabile a 65. Il tasso di positività è del 6,6% con quasi 900.000 test PCR a settimana.

Occupazione dei letti: Il tasso di ospedalizzazione è stabile, con grandi differenze a livello regionale. In media, l'occupazione dei letti a livello nazionale è del 6-7%, ma esistono anche tassi di occupazione molto alti: in alcuni casi fino al 50% dei letti di terapia intensiva è occupato da pazienti Covid. Attualmente c'è una forte ondata di RSV nei bambini. L'unità di terapia intensiva pediatrica riferisce che molti letti di terapia intensiva sono occupati da pazienti con RSV.

Test: I test PCR saranno offerti solo a pagamento. Tuttavia, i test saranno ancora offerti ad ampio raggio. Quasi il 100% dei test positivi riguarda la variante delta.

Vaccinazioni: il 67% della popolazione è vaccinato due volte. Le vaccinazioni sono in forte aumento nella fascia di età oltre i 12 anni. Si prevede che il vaccino



Ausblick: Die Maskenpflicht in Schulen wurde in einigen Bundesländern schon zurückgenommen. Es ist anzunehmen, dass die Zahl der Infektionen nach den Herbstferien weiter zunehmen wird.

Österreich:

Infektionsgeschehen: Die 7-Tagesinzidenz liegt bei ca. 140. Täglich werden etwas mehr als 2.000 Personen positiv getestet. Die Lage ist trotzdem relativ stabil geblieben.

Bettenbelegung: 226 Personen werden österreichweit in Intensivstationen betreut.

Tests: Auch in Österreich hat eine Diskussion stattgefunden, ob Testen kostenpflichtig sein sollte. Man hat sich schließlich dafür entschieden, die Tests bis März kostenfrei anzubieten, da Simulationen belegen, dass der R-Wert sehr effektiv durch umfassendes Testen gedämpft wird (5-10%).

Impfungen: Knapp 60% der Bevölkerung ist doppelt immunisiert. 64,5% der Bevölkerung hat die erste Impfung erhalten. In den letzten Wochen war eine Zunahme der Impfungen zu verzeichnen.

Ausblick: Die Wirkung von saisonalen Effekten ist zwar umstritten. Im Lichte der Ereignisse im Herbst 2020 ist nicht ausgeschlossen, dass bei einem Rückgang der Temperaturen die Infektionszahlen wieder steigen. Sorge bereitet zudem die Tatsache, dass sich das Infektionsgeschehen in Österreich nach Nationalitäten unterschiedlich entwickelt: sehr oft betreffen die Infektionen nicht österreichische Staatsbürger. In den betroffenen Bevölkerungsschichten müssten die Durchimpfungsquoten verbessert werden.

Tests: SchülerInnen werden dreimal in der Woche getestet. Es zeigt sich, dass die Inzidenzen in strukturschwachen Regionen und Bezirken höher sind.

sarà raccomandato a partire dai 5 anni di età.

Prospettive: L'obbligo di indossare le mascherine nelle scuole è già stato abrogato in alcuni stati federali. Si suppone che il numero di infezioni continuerà ad aumentare dopo le vacanze autunnali.

Austria:

Incidenza dell'infezione: L'incidenza settimanale è di circa 140, con poco più di 2.000 persone che risultano positive ogni giorno. Ciononostante, la situazione è rimasta relativamente stabile.

Occupazione dei letti: 226 persone sono curate in unità di terapia intensiva in tutta l'Austria.

Test: anche in Austria ha avuto luogo una discussione in merito all'introduzione di test a pagamento. Alla fine, è stato deciso di offrire i test gratuitamente fino a marzo, dato che le simulazioni dimostrano che il valore R – diminuisce efficacemente (del 5-10%) se vengono effettuati tanti test.

Vaccinazioni: Quasi il 60% della popolazione è doppiamente immunizzata. Il 64,5% della popolazione ha ricevuto la prima vaccinazione. C'è stato un aumento delle vaccinazioni nelle ultime settimane.

Prospettive: Gli effetti stagionali sono controversi. Alla luce degli eventi dell'autunno 2020, non è possibile escludere che le infezioni possano aumentare con il calo delle temperature. Un motivo di preoccupazione consiste nella variazione dell'incidenza dell'infezione in Austria a seconda della nazionalità: molto spesso, le infezioni colpiscono cittadini non austriaci. Negli strati di popolazione colpiti, i tassi di copertura della vaccinazione dovrebbero essere migliorati.

Test: gli alunni sono sottoposti a test tre volte alla settimana. Le incidenze sono più alte nelle regioni e nei distretti strutturalmente deboli.



Infektionen nach vollständiger Impfung

Eine Studie aus Los Angeles besagt, dass eine Impfung 80%igen Schutz vor Durchbruchinfektionen und 30%igen Schutz vor Hospitalisierungen bietet. Die aktuellen Zahlen scheinen dies zu bestätigen. Aus Daten der Literatur kann man entnehmen, dass die Impfung vor einem schweren Verlauf schützt, nicht aber vor einer Infektion selbst. Durchbruchsinfektionen sind vor allem bei Hochaltrigen zu beobachten, vor allem bei denen, wo die Impfung schon länger zurückliegt. Die Viruslast und Länge der Ausscheidung des Virus bei geimpften Personen unterscheidet sich im Wesentlichen nicht von jenen ungeimpfter Personen. Daher ist die Einhaltung der Vorbeugemaßnahmen (Maskentragen usw.) wichtig.

Infezioni dopo la vaccinazione completa

Uno studio di Los Angeles dice che la vaccinazione offre una protezione dell'80% contro nuove infezioni e del 30% di protezione contro ospedalizzazioni. Le cifre attuali sembrano confermare questa tesi. Dai dati della letteratura, si può vedere che la vaccinazione protegge da un decorso grave, ma non dall'infezione stessa. Nuove infezioni nonostante la vaccinazione si osservano soprattutto nelle persone molto anziane, per alcune delle quali è decorso già un notevole lasso di tempo dalla vaccinazione. La carica virale e la durata dell'escrezione del virus nelle persone vaccinate non è essenzialmente diversa da quella delle persone non vaccinate. Pertanto, il rispetto delle misure preventive (indossare la mascherina, ecc.) è importante.

Ausblick auf Herbst / Winter, gibt es realistische Lockdown-Szenarien?

Weitere Lockdowns wären generell schwer umsetzbar.

Sollte zeitgleich noch eine heftige Influenzawelle kommen, kann es zu einer Situation kommen, in der die Intensivkapazitäten überlastet werden. Grundsätzlich wird diskutiert, ob im Fall notwendiger Maßnahmen eine Einschränkung der Bewegungsfreiheit aller Personen oder nur der ungeimpften Bevölkerung vorzusehen ist.

Außer Frage scheint die Tatsache, dass im Falle einer bedeutenden Verschlechterung des Infektionsgeschehens bei gleichzeitiger Strapazierung der Auslastungskapazität in den Krankenhäusern Maßnahmen ergriffen werden müssen.

Prospettive per l'autunno/inverno, esistono scenari di chiusura (lockdown) realistici?

Ulteriori "lockdown" sarebbero difficili da implementare.

Se dovesse contemporaneamente arrivare anche una forte ondata di influenza, potrebbe verificarsi una situazione di sovraccarico delle capacità di terapia intensiva.

In linea di principio, si discute se, in caso di misure necessarie, si debba prevedere una restrizione della libertà di movimento di tutte le persone o solo della popolazione non vaccinata.

Sembra fuori discussione il fatto che si debbano prendere misure in caso di un deterioramento significativo dell'incidenza delle infezioni con un contestuale sovraccarico negli ospedali.

Update zur 3. Impfung

In Italien sollen die Risikogruppen und bald auch das medizinische Personal die dritte Impfung erhalten.

Aggiornamento in merito alla terza vaccinazione

In Italia, i gruppi a rischio e presto anche il personale medico riceveranno la terza vaccinazione.



In der Schweiz und in Deutschland: Ist die 3. Impfung für Menschen mit Immunsuppression empfohlen, für alle anderen nicht. Immunsuppression ist klar definiert und mit bestimmten Krankheitsbildern und/oder der Einnahme bestimmter Medikamente verbunden. In der Schweiz wird derzeit im Anschluss an die 2. Impfung, bzw. vor der 3. Impfung, die Bestimmung der Antikörper empfohlen.

In Österreich ist eine zweite Impfung bei Janssen empfohlen, die dritte Impfung für Risikogruppen. Die Impfung des medizinischen Personals wird auch diskutiert. Aktuell ist der Fokus jedoch auf die Drittimpfung in Altersheimen.

Welche Rolle spielen Antikörper-Bestimmungen?

In der Schweiz gibt es zwei regionale Studien, die besagen, dass die Dunkelziffer der Genesenen bei 15-20% der Studienteilnehmer (ungeimpfte Bevölkerung) liegt.

Österreich führt zurzeit eine Prävalenzstudie durch. Die Ergebnisse liegen noch nicht vor.

Welchen Wert misst man Genesenen bei, bezüglich Immunität im Vergleich zu Geimpften?

Es gibt viele Faktoren, die die Immunität beeinflussen. Jedes Individuum reagiert anders. Diese Faktoren zu quantifizieren und zu vergleichen, wird nur durch umfangreiche Studien möglich sein.

Nächste Zusammenkunft der Expertenkommission

Als Termin für die nächste Zusammenkunft in Videokonferenz wird **Donnerstag, 18. November, 17.30 Uhr**, vereinbart.

Die Videokonferenz endet um 18.25 Uhr.

Für das Protokoll: [REDACTED]

In Svizzera e Germania: la 3a vaccinazione è raccomandata per le persone con immunosoppressione, non per tutti gli altri. L'immunosoppressione è chiaramente definita e associata a certi quadri clinici e/o all'assunzione di certi farmaci. In Svizzera, attualmente si consiglia l'effettuazione di test degli anticorpi dopo la somministrazione della 2° e prima della somministrazione della 3° dose di vaccino

In Austria, una seconda vaccinazione è raccomandata per Janssen, la terza per i gruppi a rischio. Si discute anche la vaccinazione del personale medico. Attualmente, però, l'attenzione si concentra sulla terza vaccinazione nelle case di riposo.

Quale ruolo ha la determinazione degli anticorpi?

In Svizzera, ci sono due studi regionali che indicano che il numero di casi non segnalati è del 15-20% dei partecipanti allo studio (popolazione non vaccinata).

L'Austria sta attualmente conducendo uno studio di prevalenza. I risultati non sono ancora disponibili.

Come si valuta l'immunità delle persone guarite rispetto all'immunità delle persone vaccinate?

Ci sono molti fattori che influenzano l'immunità. Ogni individuo reagisce in modo diverso. Quantificare e confrontare questi fattori sarà possibile solo attraverso studi approfonditi.

Prossimo incontro della Commissione di esperti

L'incontro per la prossima riunione in videoconferenza viene fissato per **giovedì, 18 novembre, ore 17.30**.

La videoconferenza termina alle ore 18.25.

Verbalizzante: [REDACTED]