

29.06.2020

Antwort

der Landesregierung

auf die Kleine Anfrage 3720 vom 13. Mai 2020
des Abgeordneten Dr. Christian Blex AfD
Drucksache 17/9324

Altersstruktur von Covid-19-Patienten

Vorbemerkung der Kleinen Anfrage

Bisher ist die öffentlich zugängliche Faktenlage im Bezug auf das Gefahrenpotenzial des Coronavirus insgesamt außerordentlich dürftig.

Nachdem das Ergebnis der Heinsberg-Studie¹ nahelegt, dass bisher sowohl die Gefährlichkeit als auch die Sterberate von Covid-19 massiv überschätzt wurden, müssen jetzt weitere Statistiken offengelegt werden.

Nur so haben die Bevölkerung und auch die Opposition die Möglichkeit, sich selbst ein Bild von der Lage zu machen. Insbesondere die Altersstruktur der erkrankten und verstorbenen Covid-19-Infizierten ist dabei von Interesse.

Der Minister für Arbeit, Gesundheit und Soziales hat die Kleine Anfrage 3720 mit Schreiben vom 26. Juni 2020 namens der Landesregierung im Einvernehmen mit der Ministerin für Kultur und Wissenschaft beantwortet.

1. *Wie viele Covid-19-Tests wurden in NRW bis jetzt insgesamt durchgeführt?*

Mit dem Erfassungsstand 02.06.2020 ist mir bekannt, dass in Nordrhein-Westfalen bis zur Kalenderwoche 20 diesen Jahres 831.940 Tests zum Nachweis von Virus-RNA und damit aktiver COVID-19-Infektionen durchgeführt wurden. In diesen Testungen ist nicht die Anzahl an Tests auf COVID-19-Infektionen in Krankenhäusern, die eigene Labore unterhalten, enthalten. Hierzu besteht bundesweit keine rechtliche Grundlage zur Erfassung.

Mit Stand vom 18.05.2020 wurden insgesamt 36.347 Infektionen mit SARS-CoV-2 nachgewiesen.

1 <https://www.uni-bonn.de/neues/111-2020>

2. Wie ist die Altersstruktur der positiv auf Covid-19 getesteten Personen (<20 Jahre, 20-39 Jahre, 40-59 Jahre, 60-79 Jahre, 80 und mehr Jahre)?

Auf Grundlage der Meldedaten gemäß Infektionsschutzgesetz (IfSG) zum Datenstand 18.06.2020 00:00 Uhr sind in Nordrhein-Westfalen nur 7% der Fälle unter 20 Jahre alt, die meisten Fälle (65%) sind 20 bis 59 Jahre alt, über 60 Jahre alt sind 27% der Fälle. Bei 0,1% der Fälle ist kein Alter angegeben.

Altersgruppe	Fälle	in % aller Fälle
0 - 19 Jahre	2.678	7%
20 - 39 Jahre	11.651	29%
40 - 59 Jahre	14.449	36%
60 - 79 Jahre	6.877	17%
80 Jahre und älter	4.082	10%
Alter unbekannt	40	0,10%
Insgesamt	39.777	100%

3. Wie viele der positiv getesteten Covid-19-Personen wurden, aufgeschlüsselt entsprechend der Altersstruktur unter Frage 2, stationär behandelt, wie viele davon intensivmedizinisch?

Auf Grundlage der Meldedaten gemäß Infektionsschutzgesetz (IfSG) wurden bis zum 18.06.2020 00:00 Uhr in Nordrhein-Westfalen kumulativ 5.591 Patienten im Krankenhaus behandelt, von denen 72% über 60 Jahre alt waren. Insgesamt wurden 14% der Fälle im Krankenhaus behandelt und 831 Fälle (2%) intensivmedizinisch betreut. Von den 5.591 im Krankenhaus behandelten Fällen wurden 15% intensivmedizinisch betreut. 72% der im Krankenhaus behandelten Covid-19-Fälle sowie 13% der intensivmedizinisch betreuten Covid-19 Fälle waren über 60 Jahre alt.

Altersgruppe	Hospitalisierte		Intensivmedizinisch betreute		
	Fälle	in % der Fälle je Altersgruppe	Fälle	in % der Fälle je Altersgruppe	in % der hospitalisierten Fälle je Altersgruppe
0 - 19 Jahre	98	4%	2	0,10%	2%
20 - 39 Jahre	466	4%	29	0,20%	6%
40 - 59 Jahre	1.267	9%	174	1%	14%
60 - 79 Jahre	2.032	30%	417	6%	21%
80 Jahre und älter	1.727	42%	208	5%	12%
Alter unbekannt	1	3%	1	3%	100%
Insgesamt	5.591	14%	831	2%	15%

4. Wie ist die Altersstruktur gemäß Frage 2 der verstorbenen Personen, die positiv auf Covid-19 getestet wurden?

Mit Stand vom 18.06.2020 wurden 1.658 Fälle von tödlich verlaufenen SARS-CoV-2-Infektionen gemeldet. Insgesamt haben 94% der verstorbenen Personen ein Lebensalter von 60 Jahren oder mehr (siehe Tabelle unten).

Altersgruppe	Alle		Verstorbene		
	Fälle	in % aller Fälle	Fälle	in % aller Fälle	in % der Fälle je Altersgruppe
0 - 19 Jahre	2.678	7%	1	0%	0,00%
20 - 39 Jahre	11.651	29%	9	1%	0,10%
40 - 59 Jahre	14.449	36%	91	5%	1%
60 - 79 Jahre	6.877	17%	507	31%	7%
80 Jahre und älter	4.082	10%	1.050	63%	26%
Alter unbekannt	40	0,10%	0	0%	0%
Insgesamt	39.777	100%	1.658	100%	4%

5. Wie hoch ist das Durchschnittsalter der positiv auf Covid-19 getesteten und verstorbenen Personen im Verhältnis zur durchschnittlichen Lebenserwartung in NRW?

Die durchschnittliche Lebenserwartung für neugeborene Mädchen liegt in Nordrhein-Westfalen bei 82 Jahren und acht Monaten, während neugeborene Jungen durchschnittlich 78 Jahre und einen Monat alt werden.

Der Durchschnittswert für das Alter der positiv auf Covid-19 getesteten Personen liegt bei 48 Jahren. Der Durchschnittswert für das Alter der positiv auf Covid-19 und verstorbenen Personen liegt bei 80 Jahren. Die größte Gruppe der mit SARS-CoV-2 infizierten und verstorbenen Personen (n=1.050) findet sich in der Altersgruppe der über 80-Jährigen (Stand 18.06.2020). In dieser Gruppe liegt mit 26% der größte Anteil an den Todesfällen im Zusammenhang mit COVID-19.

Aus fachlicher Sicht lässt sich allerdings kein sinnvoller Bezug zwischen der durchschnittlichen Lebenserwartung der aktuell neugeborenen Kinder und den vorgenannten Größen herstellen, da sich die weitere (fernere) Lebenserwartung im Laufe des Lebens verändert und auch hochaltrige Menschen durch eine vermeidbare Erkrankung Lebensjahre verlieren.