



Die COVID-19-Krise und ihr Einfluss auf den ambulanten Sektor in Deutschland

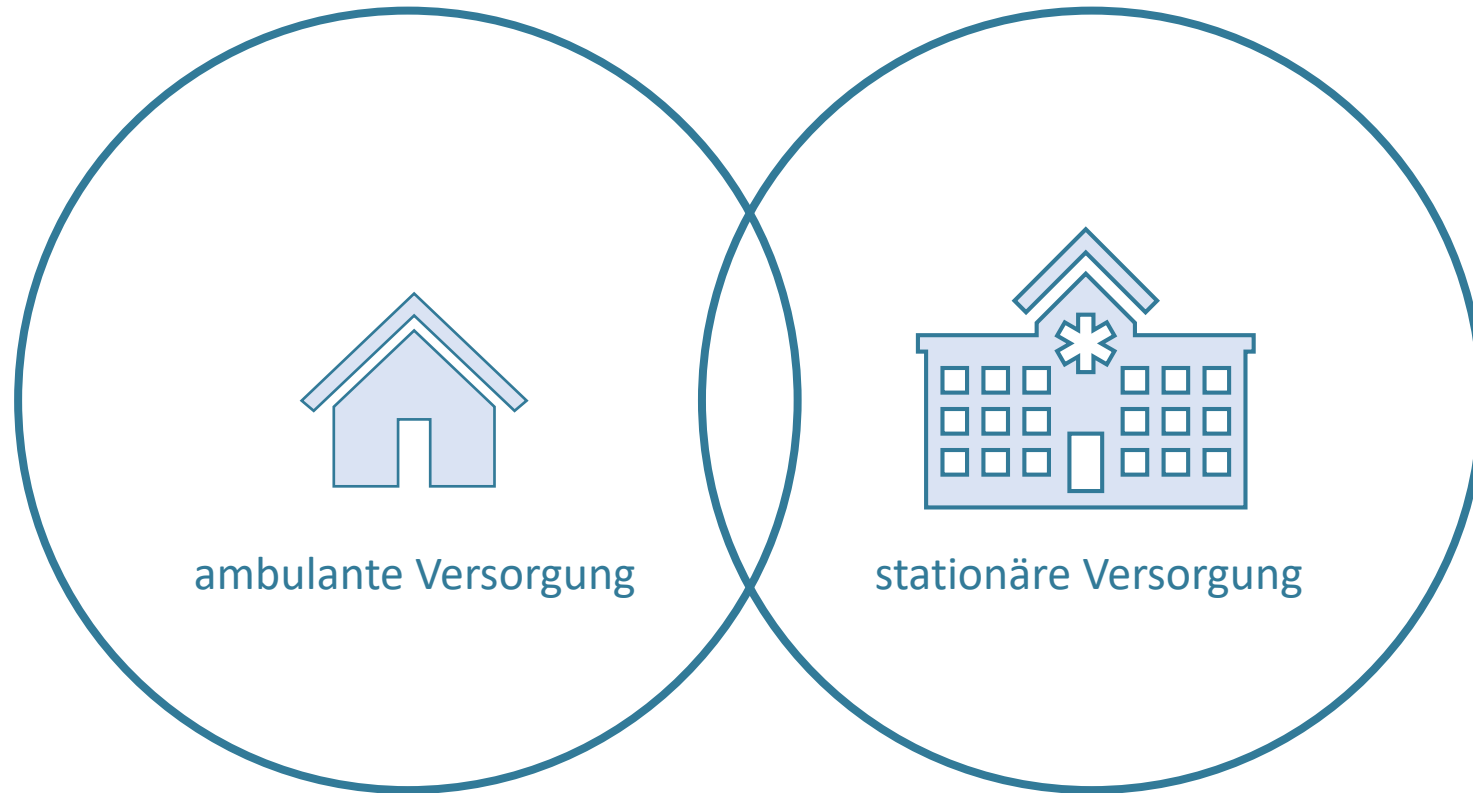
Die Sicht der niedergelassenen
Ärztinnen und Ärzte

Vortragende: Jan Hoffmann, Laura Mause

Projektteam: Sophie Gunkel, Jan Hoffmann, Laura Mause, Tim Ohnhäuser, Arno Stöcker, Dr. Nadine Scholten

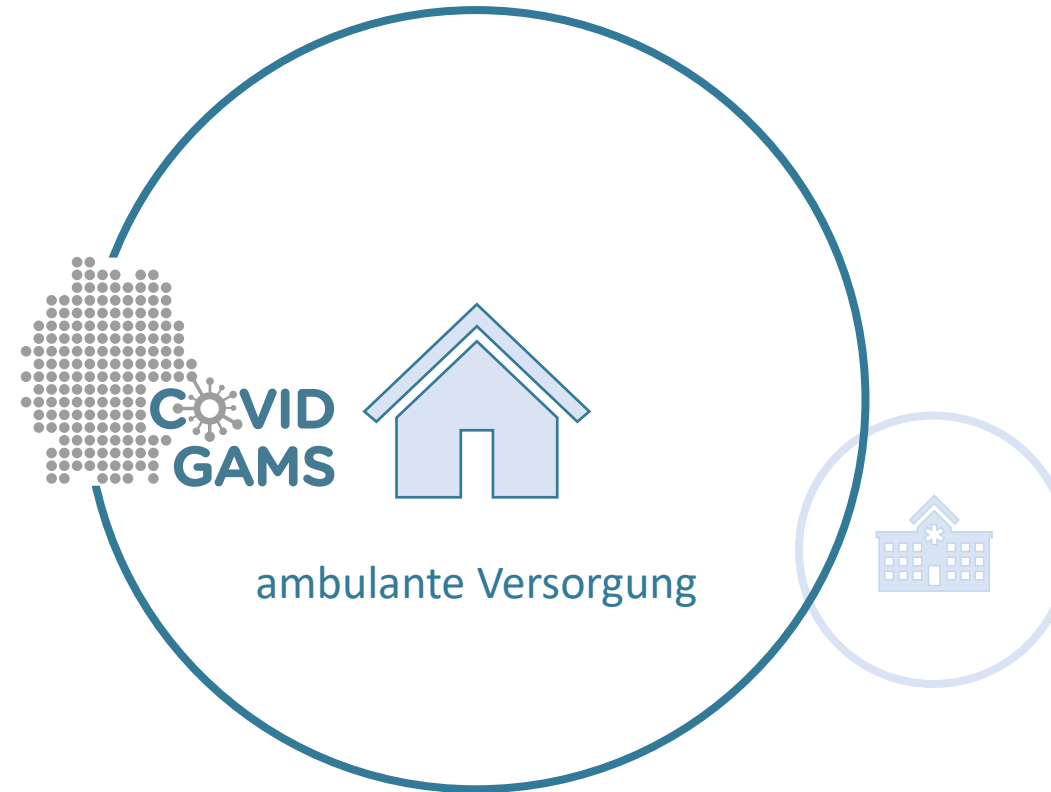
Die COVID-19-Krise und ihr Einfluss auf den ambulanten Sektor in Deutschland

Die Sicht der niedergelassenen Ärztinnen und Ärzte



Die COVID-19-Krise und ihr Einfluss auf den ambulanten Sektor in Deutschland

Die Sicht der niedergelassenen Ärztinnen und Ärzte



- Allgemeinmedizin
- Kardiologie
- Gastroenterologie
- Pädiatrie
- Gynäkologie
- HNO
- Zahnheilkunde
- Pneumologie



**Studie /
Studiendesign**

Förderer:

BMBF (FKZ: 01KI2099)

Fördermaßnahme

Erforschung von Covid-19 im Zuge des Ausbruchs von Sars-CoV-2

Förderzeitraum:

Juni 2020 - Dezember 2021



1. Befragung

Start: 14.07.2020
Ende: 14.09.2020



2. Befragung

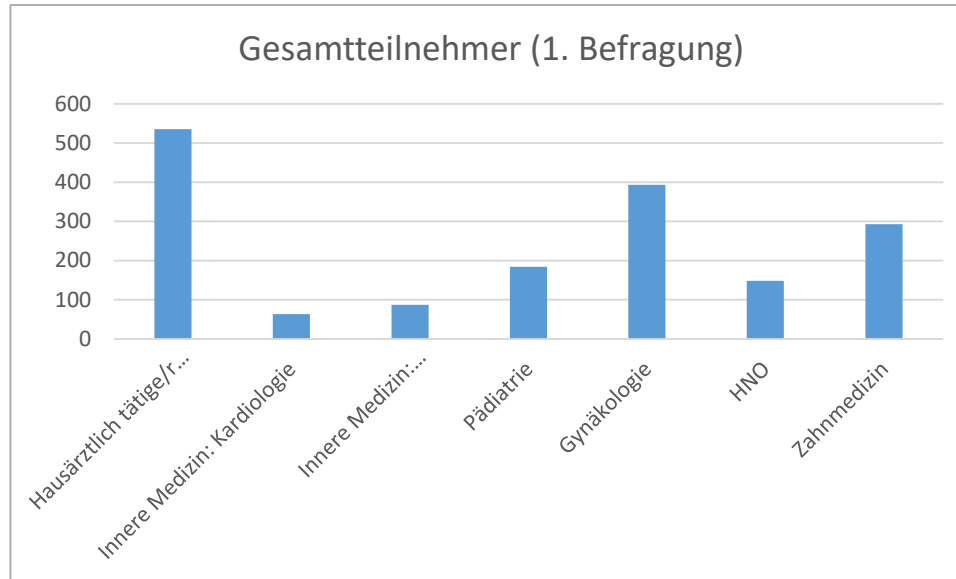
Start: 16.11.2020
Ende: 01.01.2021



3. Befragung

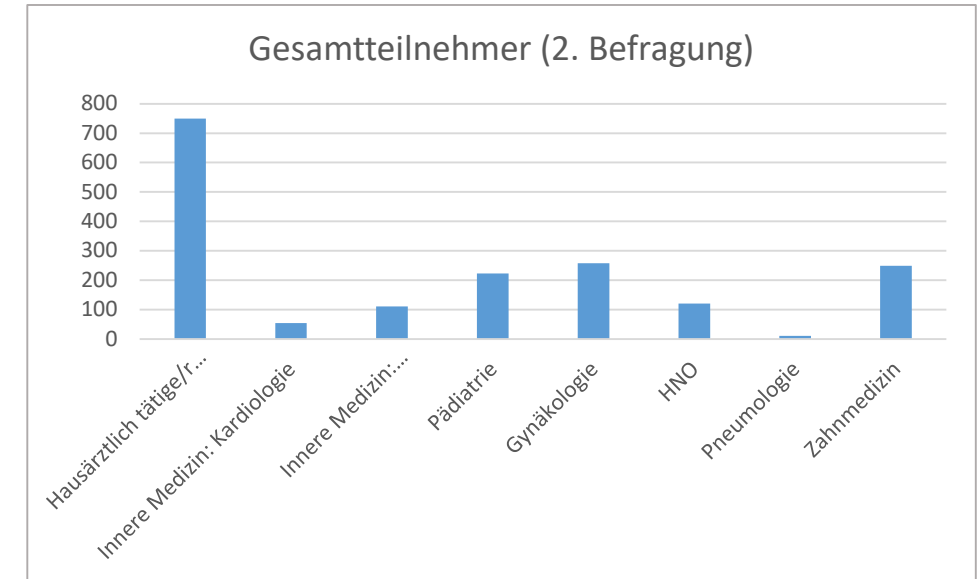
Geplant: Sommer 2021

Rücklauf



Hausärztlich tätige:r Internist:in, FA für Allgemeinmedizin, Praktische:r Ärztin/Arzt	535
Innere Medizin: Kardiologie	63
Innere Medizin: Gastroenterologie	87
Pädiatrie	184
Gynäkologie	393
HNO	148
Zahnmedizin	293

Gesamt : 1.703



Hausärztlich tätige:r Internist:in, FA für Allgemeinmedizin, Praktische:r Ärztin/Arzt	750
Innere Medizin: Kardiologie	54
Innere Medizin: Gastroenterologie	111
Pädiatrie	223
Gynäkologie	257
HNO	120
Pneumologie	10
Zahnmedizin	249

Gesamt: 1.774



Patient:innen-
versorgung



Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft **i:mvr**

 **Universität zu Köln**
Humanwissenschaftliche Fakultät
Medizinische Fakultät



Wirtschaftliche
Aspekte



Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft **i:mvr**

 **Universität zu Köln**
Humanwissenschaftliche Fakultät
Medizinische Fakultät



Organisationale
Herausforderungen



Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft **i:mvr**

 **Universität zu Köln**
Humanwissenschaftliche Fakultät
Medizinische Fakultät



Persönliche
Herausforderungen



Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft **i:mvr**

 **Universität zu Köln**
Humanwissenschaftliche Fakultät
Medizinische Fakultät



Infektionen im Praxisteam

Positive Testungen auf SARS-Cov-2 innerhalb des Praxisteam

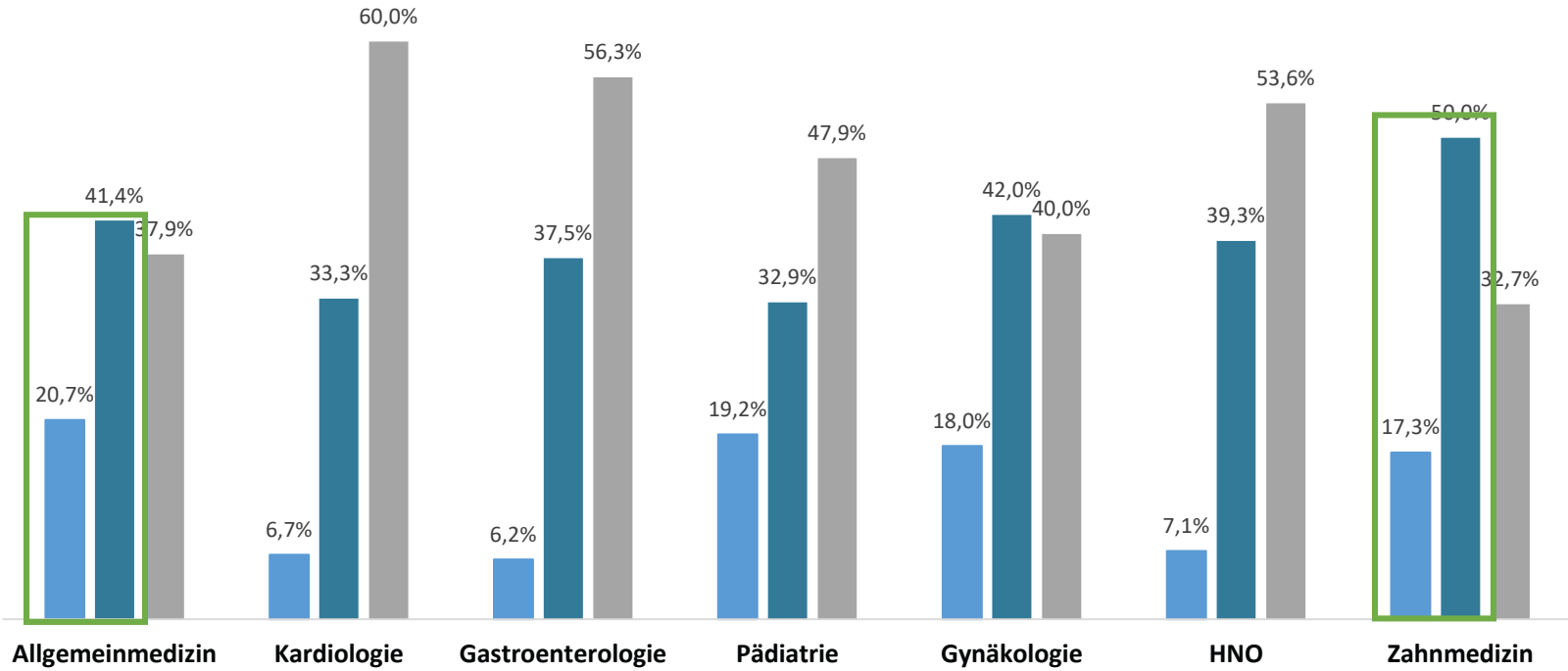
	JA	NEIN
unter befragten Ärzt:innen	6,9 % (119 Pers.)	93,1 % (1606 Pers.)
im gesamten Praxisteam der Befragten	23,1 % (398 Pers.)	76,9 % (1324 Pers.)

Infektionen im Praxisteam

Aufrechterhaltung der Patient:innenversorgung trotz positiver Testungen im Praxisteam

Positive SARS-Cov-2-Testungen

	JA	NEIN
unter befragten Ärzt:innen	6,9 % (119 Pers.)	93,1 % (1606 Pers.)
im gesamten Praxisteam der Befragten	23,1 % (398 Pers.)	76,9 % (1324 Pers.)

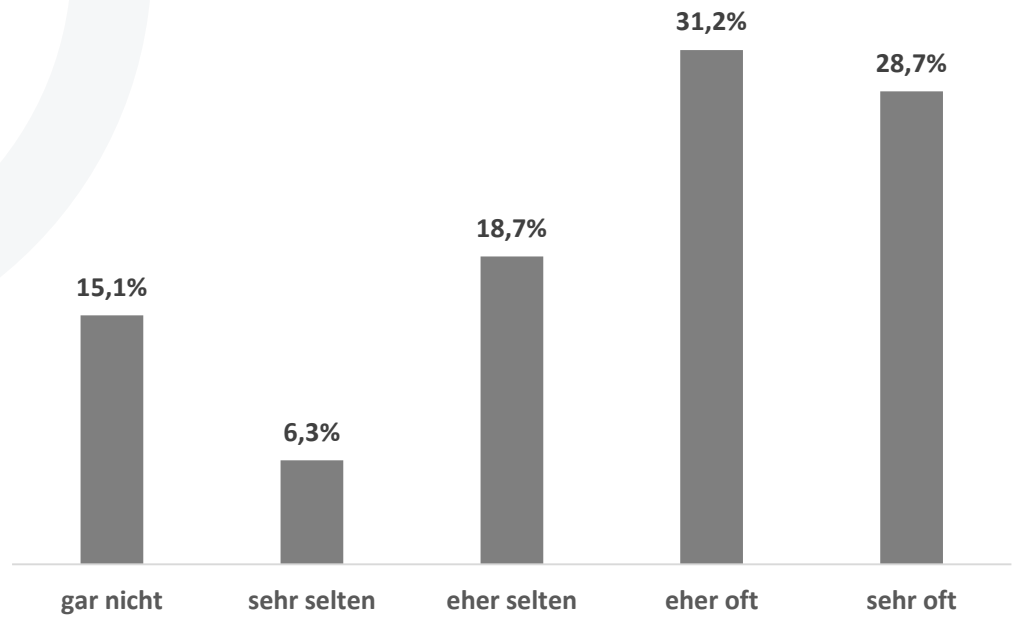


■ Nein ■ Ja, mit Einschränkungen in der Patient:innenversorgung ■ Ja, ohne Einschränkungen in der Patient:innenversorgung

Folgen für die Versorgung

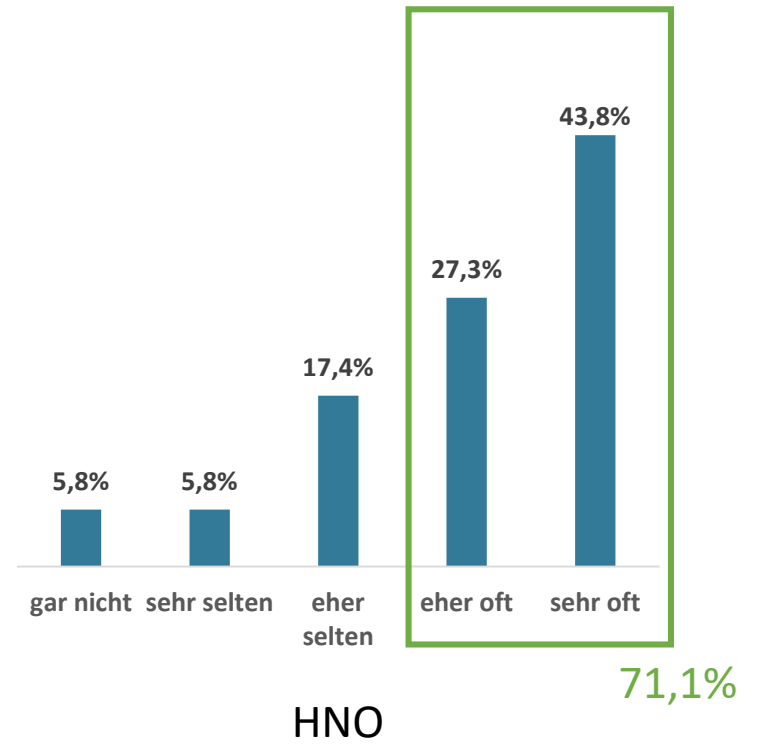
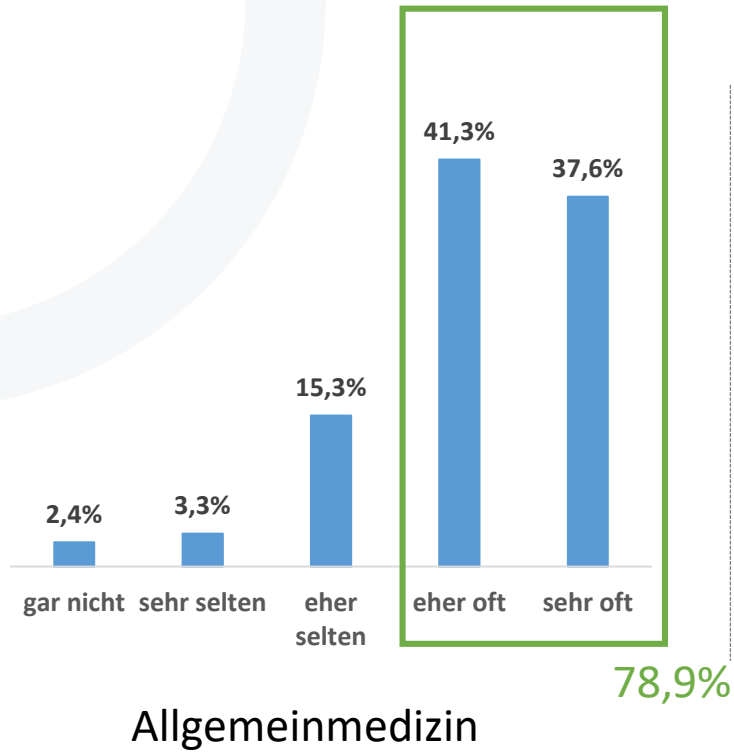
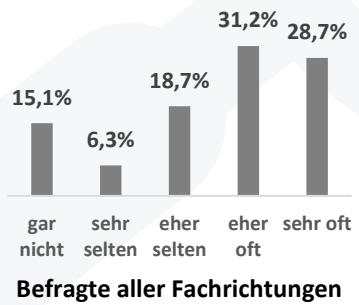
Absage elektiver Eingriffe im Krankenhaus und ambulante Weiterbehandlung

Befragte aller Fachrichtungen



Folgen für die Versorgung

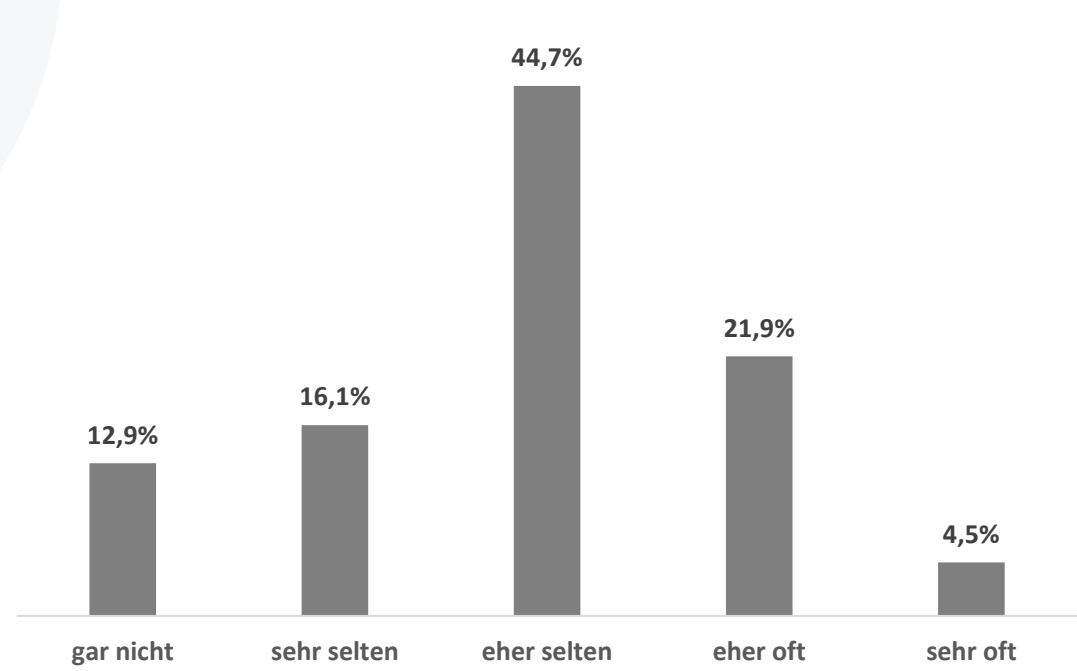
Absage elektiver Eingriffe im Krankenhaus und ambulante Weiterbehandlung



Folgen für die Versorgung

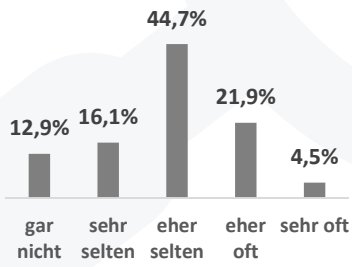
Verschlechterung des Zustands der Patient:innen durch ausbleibende Behandlung

Befragte aller Fachrichtungen

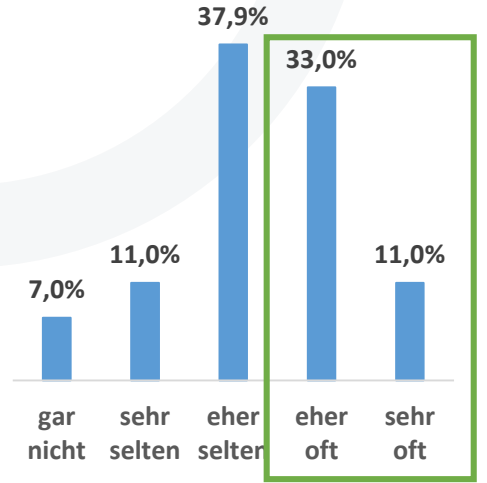


Folgen für die Versorgung

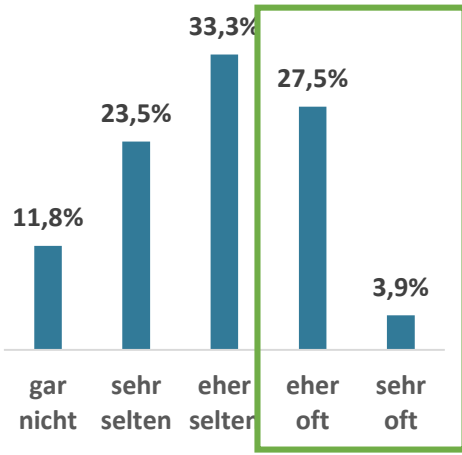
Verschlechterung des Zustands der Patient:innen durch ausbleibende Behandlung



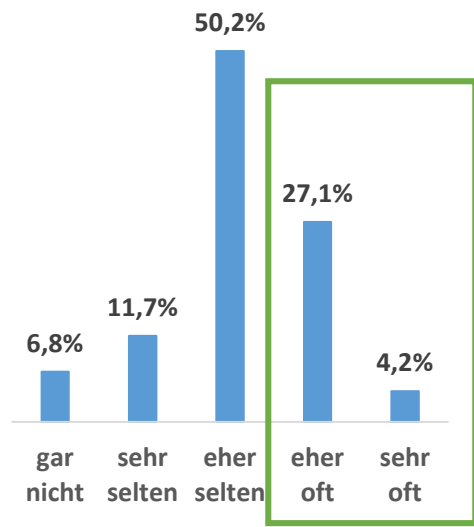
Befragte aller Fachrichtungen



Zahnmedizin 44,0%



Kardiologie 31,4%



Allgemeinmedizin 31,3%



Patient:innen-
versorgung



Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft **i:mvr**

 **Universität zu Köln**
Humanwissenschaftliche Fakultät
Medizinische Fakultät



Wirtschaftliche
Aspekte



Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft **i:mvr**

 **Universität zu Köln**
Humanwissenschaftliche Fakultät
Medizinische Fakultät



Organisationale
Herausforderungen



Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft **i:mvr**

 **Universität zu Köln**
Humanwissenschaftliche Fakultät
Medizinische Fakultät



Persönliche
Herausforderungen

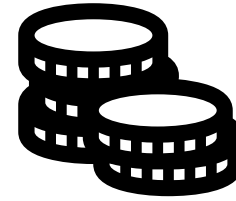


Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft **i:mvr**

 **Universität zu Köln**
Humanwissenschaftliche Fakultät
Medizinische Fakultät



Wirtschaftliche Aspekte



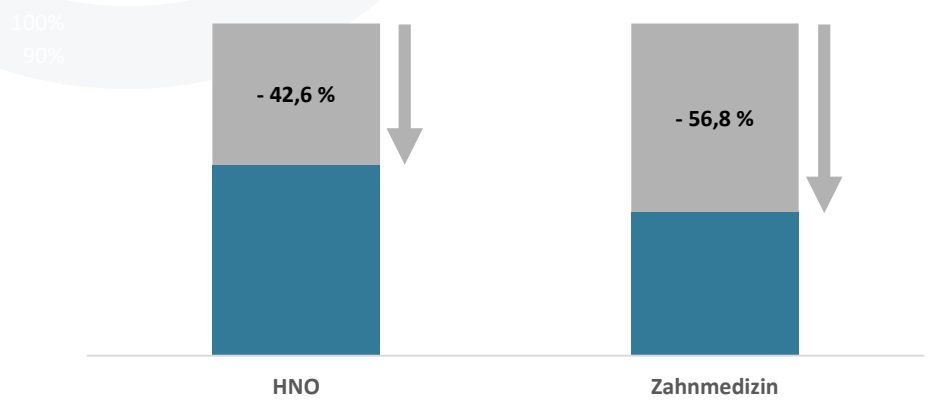
Rückgang von Patient:innen und Umsatz

Patient:innen- und Umsatzrückgang im März/April 2020

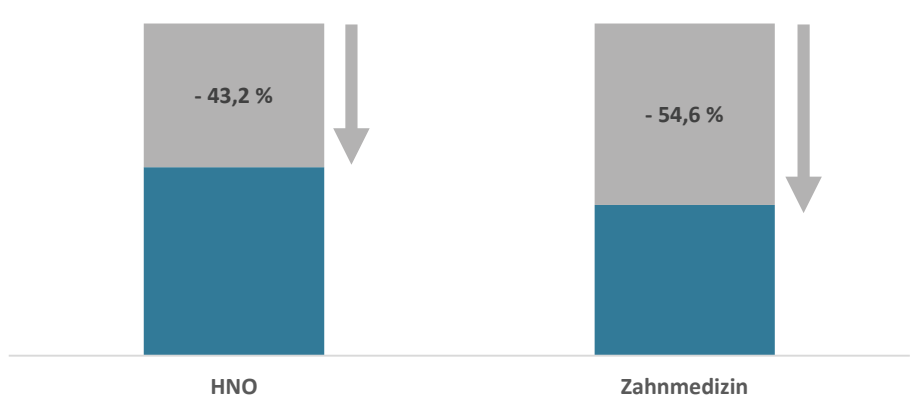
Alle Fachbereiche:

- Durchschnittlicher Rückgang der **Patient:innenzahlen**: - 35,3 %
- Durchschnittlicher Rückgang des **Umsatzes**: - 33,7 %

Durchschnittlicher Rückgang der Patient:innenzahlen

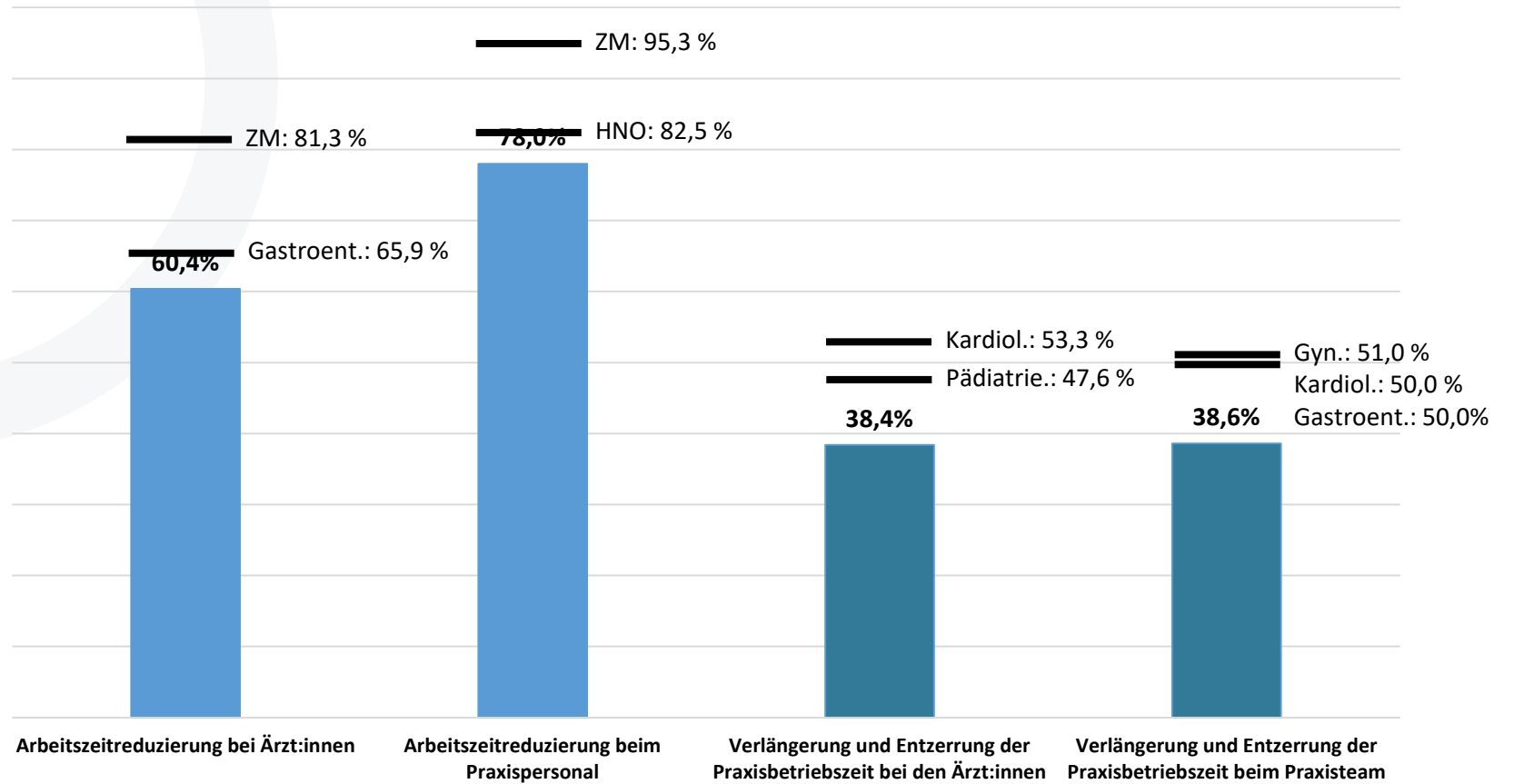


Durchschnittlicher Rückgang des Umsatzes



Umstellung der Arbeitszeiten

Arbeitszeitreduzierung und –erweiterung im März/April 2020





Patient:innen-
versorgung



Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft **i:mvr**

 **Universität zu Köln**
Humanwissenschaftliche Fakultät
Medizinische Fakultät



Wirtschaftliche
Aspekte



Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft **i:mvr**

 **Universität zu Köln**
Humanwissenschaftliche Fakultät
Medizinische Fakultät



Organisationale
Herausforderungen



Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft **i:mvr**

 **Universität zu Köln**
Humanwissenschaftliche Fakultät
Medizinische Fakultät



Persönliche
Herausforderungen



Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft **i:mvr**

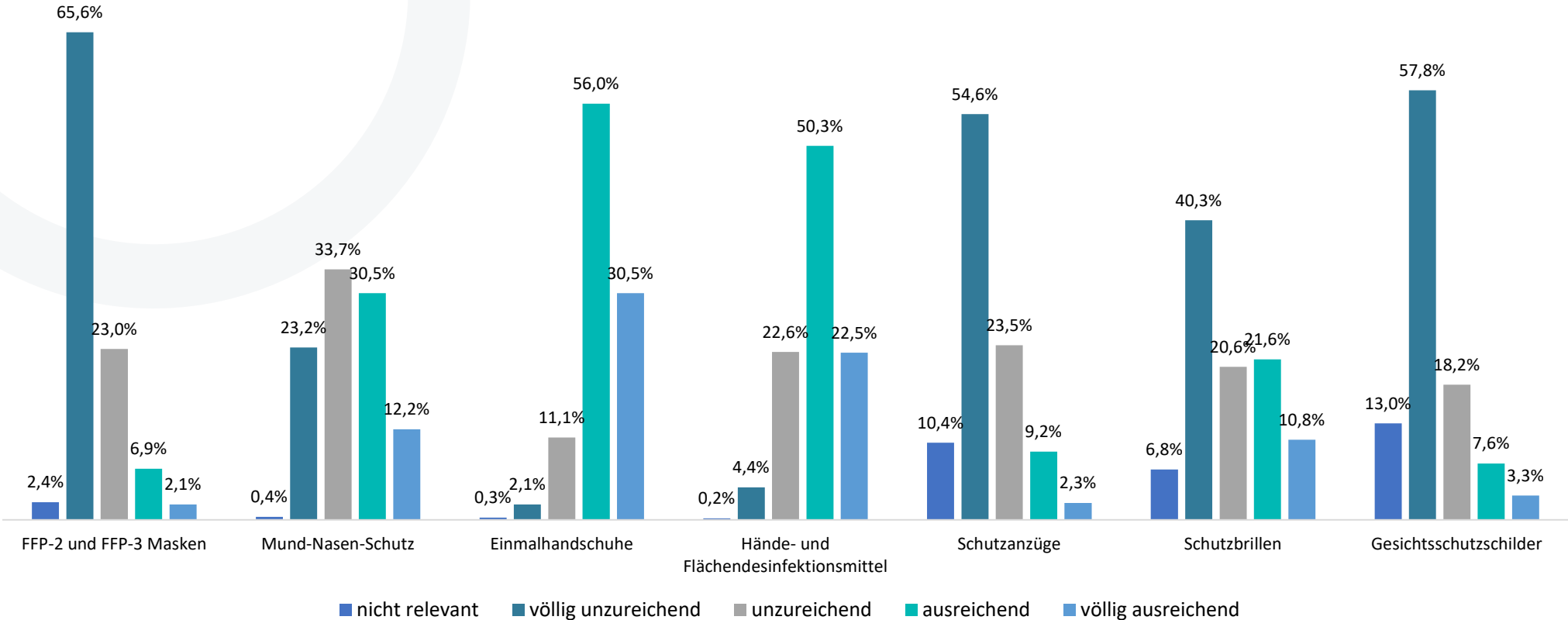
 **Universität zu Köln**
Humanwissenschaftliche Fakultät
Medizinische Fakultät





Bestand an Schutz- und Hygienematerial

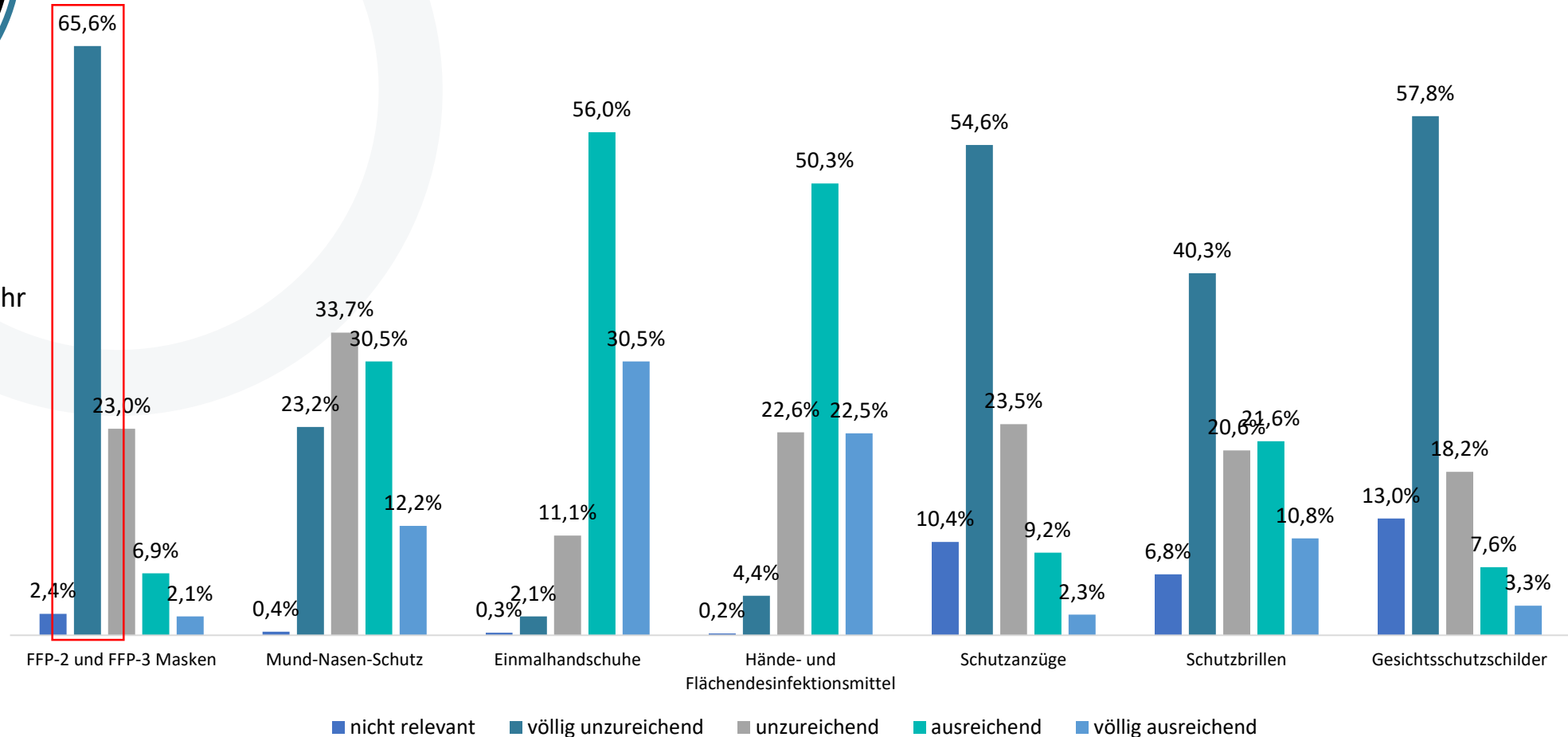
Wie stellte sich Anfang März Ihr Bestand an Schutz- und Hygienematerialien dar?



Bestand an Schutz- und Hygienematerial

65,6% der Befragten hatten Anfang März/April einen völlig unzureichenden Bestand an FFP-2 und FFP-3 Masken

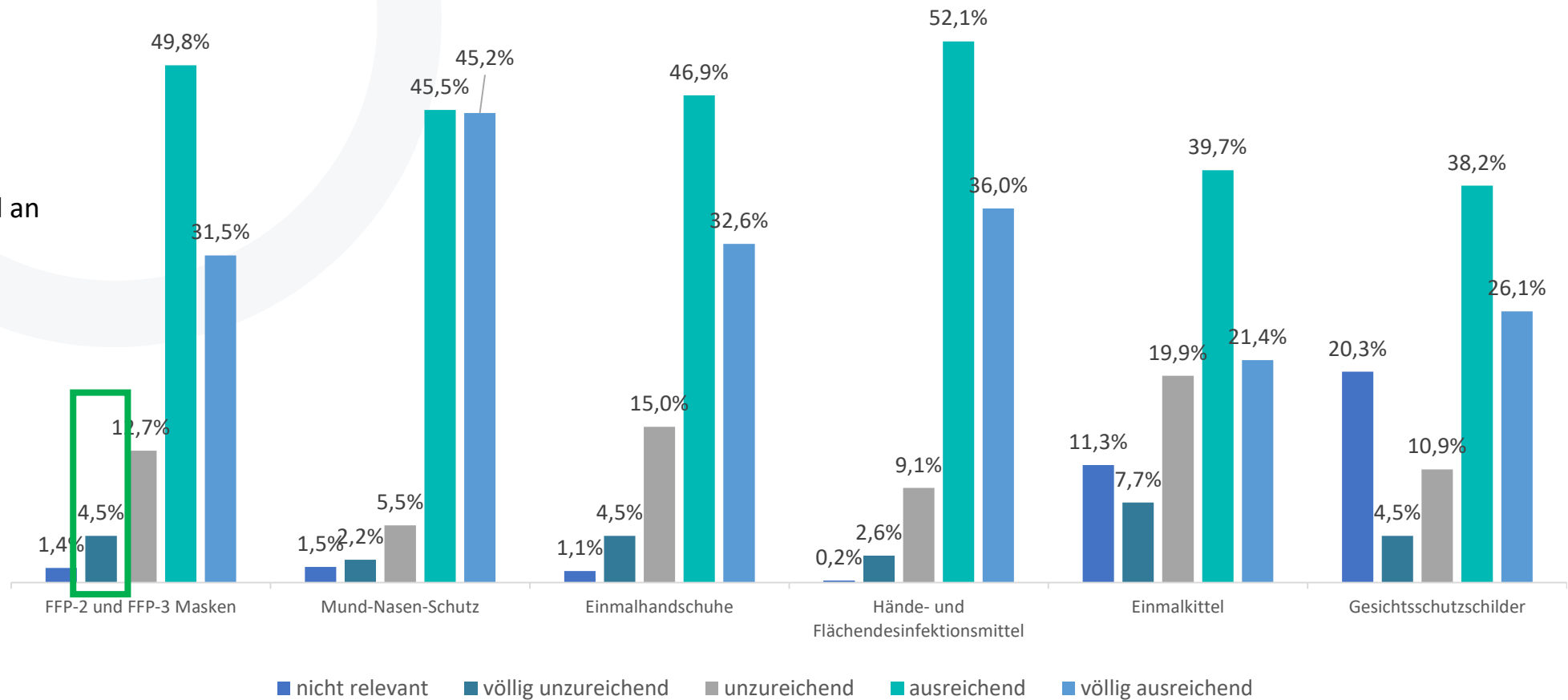
*Wie stellte sich Anfang März Ihr Bestand an Schutz- und Hygienematerialien dar?



Bestand an Schutz- und Hygienematerial

Im November/Dezember war der Bestand an Schutz- und Hygienematerial der Befragten weitestgehend ausreichend

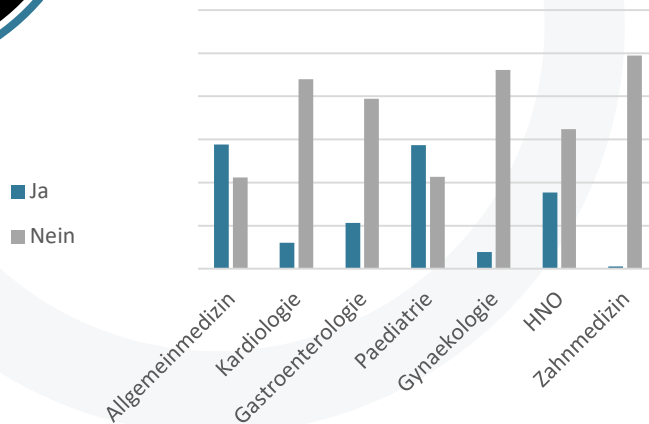
*Wie stellt sich aktuell Ihr Bestand an Schutz- und Hygienematerial dar?



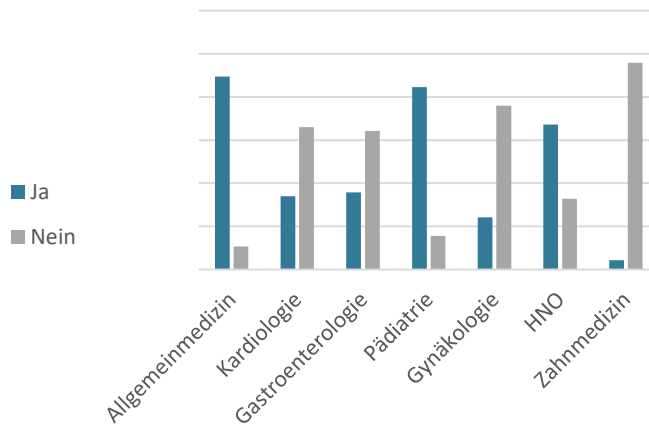
Umgang mit COVID-19 Verdachtsfällen

Die Anzahl der Teilnehmenden, die in ihrer eigenen Praxis Verdachtsfälle testen hat sich im Verlauf der Pandemie verdoppelt

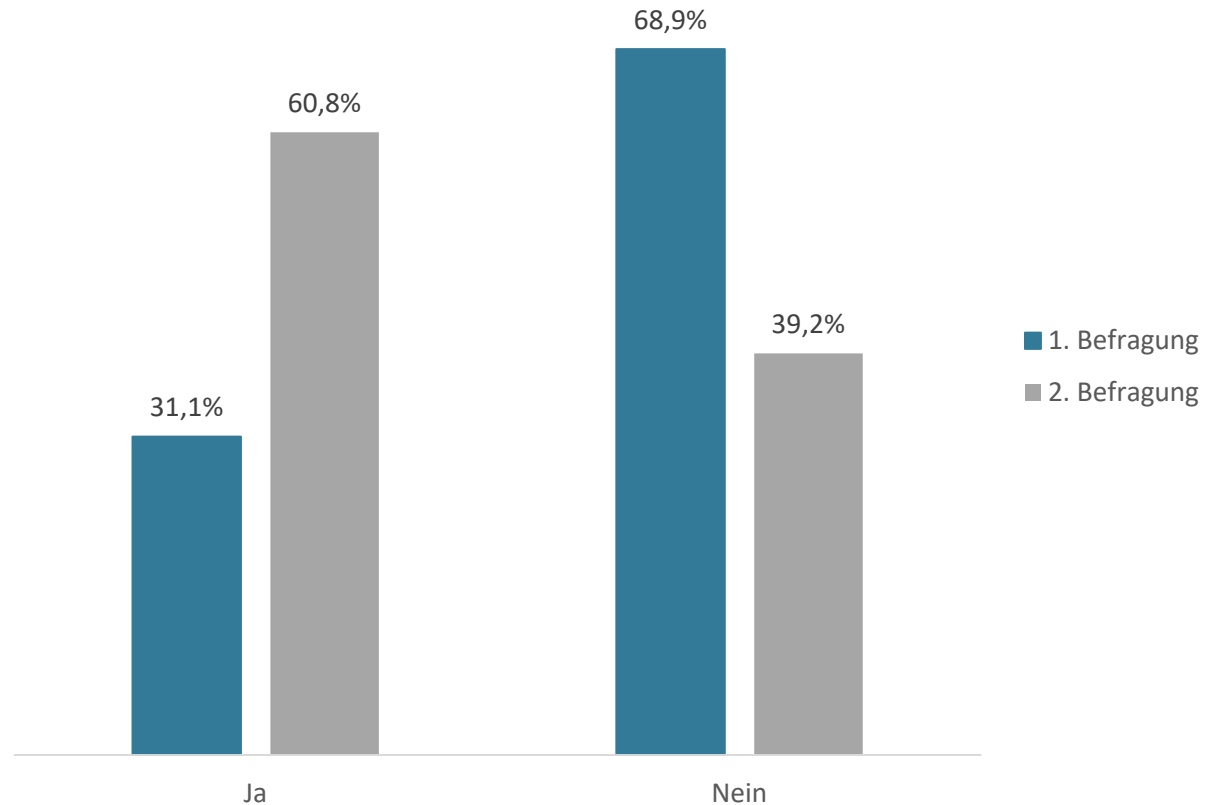
In der eigenen Praxis getestet
1. Befragung



In der eigenen Praxis getestet
2. Befragung



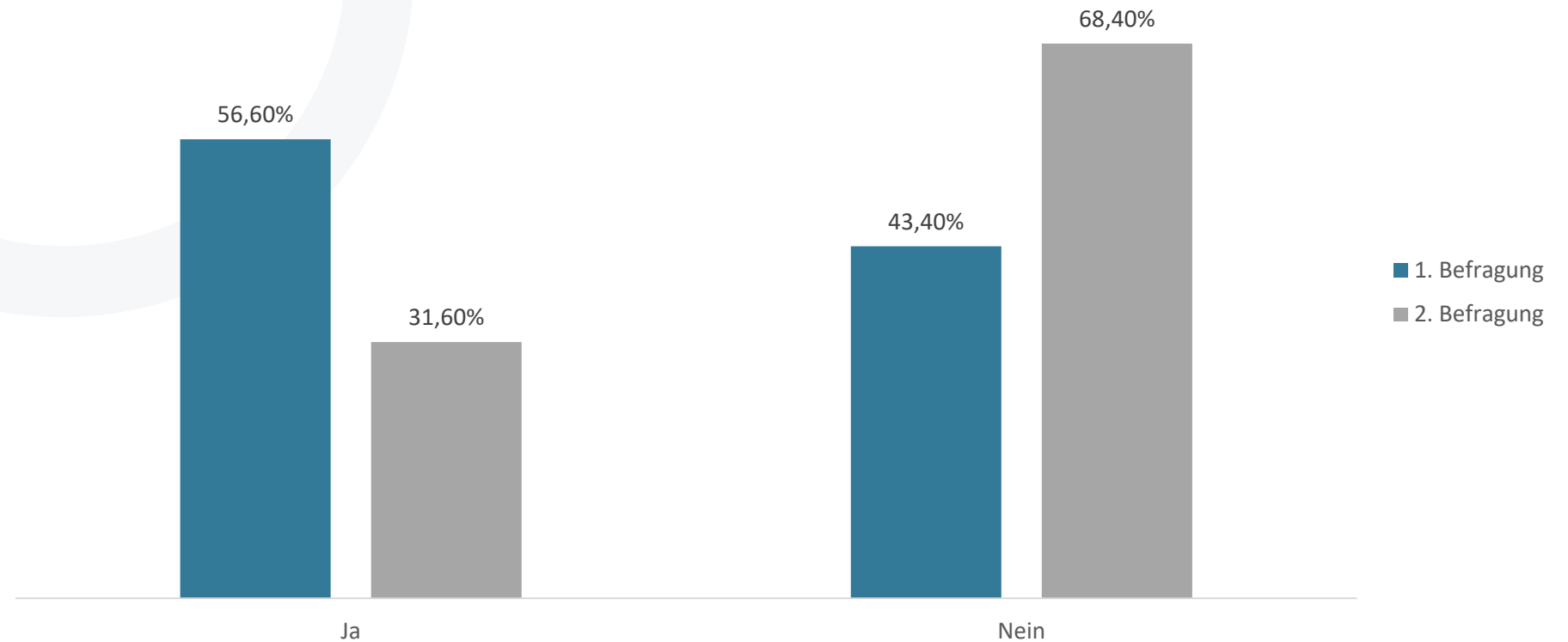
In der eigenen Praxis getestet?



Routinemäßige Testungen

Die Befürwortung für eine regelmäßige Testung des Praxispersonals ist im Laufe der Pandemie um 25% Punkte gesunken

Würden Sie routinemäßige Tests für das Praxisteam in regelmäßigen Abständen befürworten?





Patient:innen-
versorgung



Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft **i:mvr**

 **Universität zu Köln**
Humanwissenschaftliche Fakultät
Medizinische Fakultät



Wirtschaftliche
Aspekte



Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft **i:mvr**

 **Universität zu Köln**
Humanwissenschaftliche Fakultät
Medizinische Fakultät



Organisationale
Herausforderungen



Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft **i:mvr**

 **Universität zu Köln**
Humanwissenschaftliche Fakultät
Medizinische Fakultät



Persönliche
Herausforderungen



Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft **i:mvr**

 **Universität zu Köln**
Humanwissenschaftliche Fakultät
Medizinische Fakultät



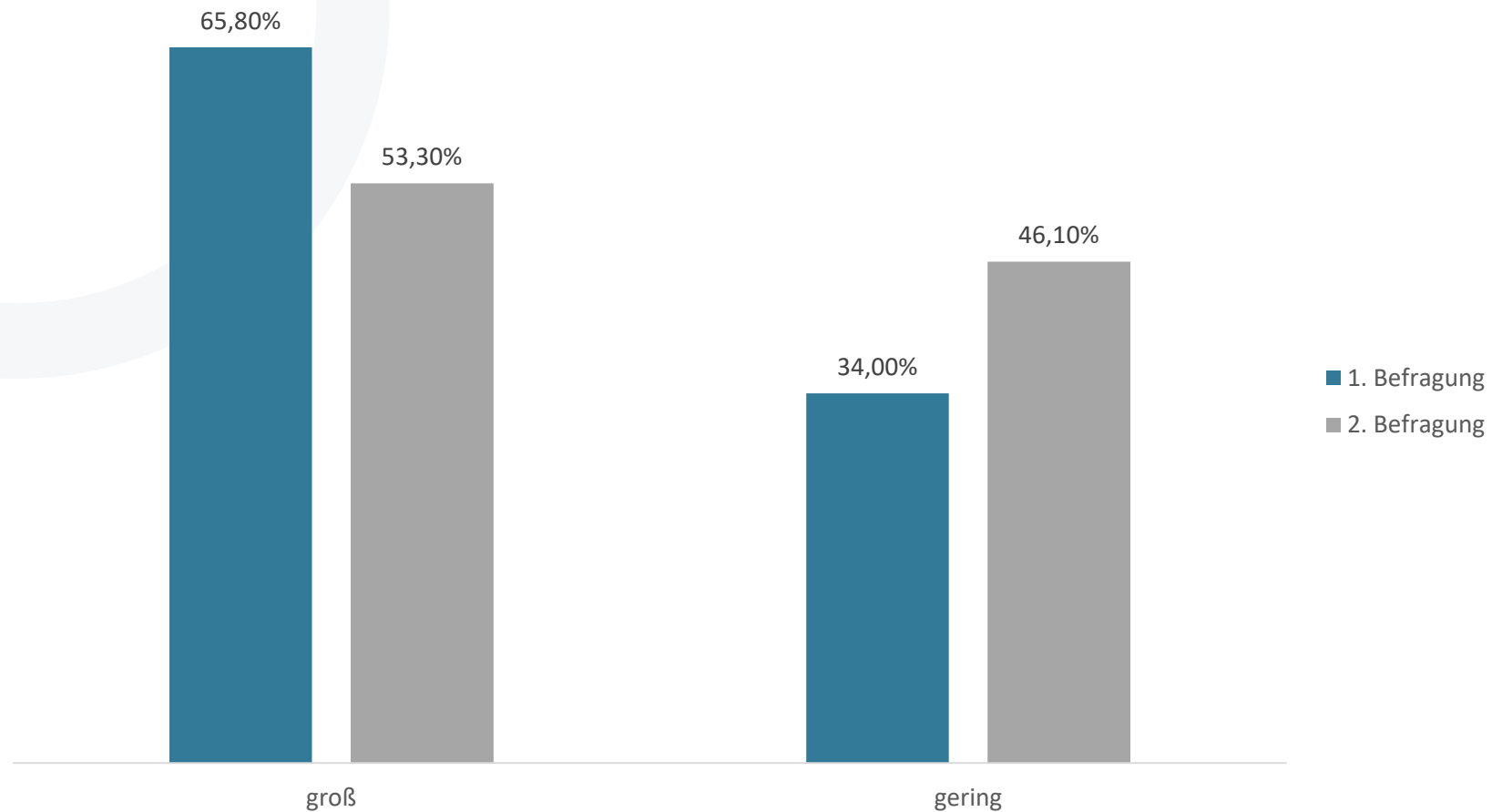
Persönliche Herausforderungen



Interpersonelle Herausforderungen

Die Sorge Angehörige zu infizieren, bleibt bei den Befragten nach wie vor groß

Wie groß war Ihre Sorge, dass Sie als Überträger Angehörige infizieren könnten?



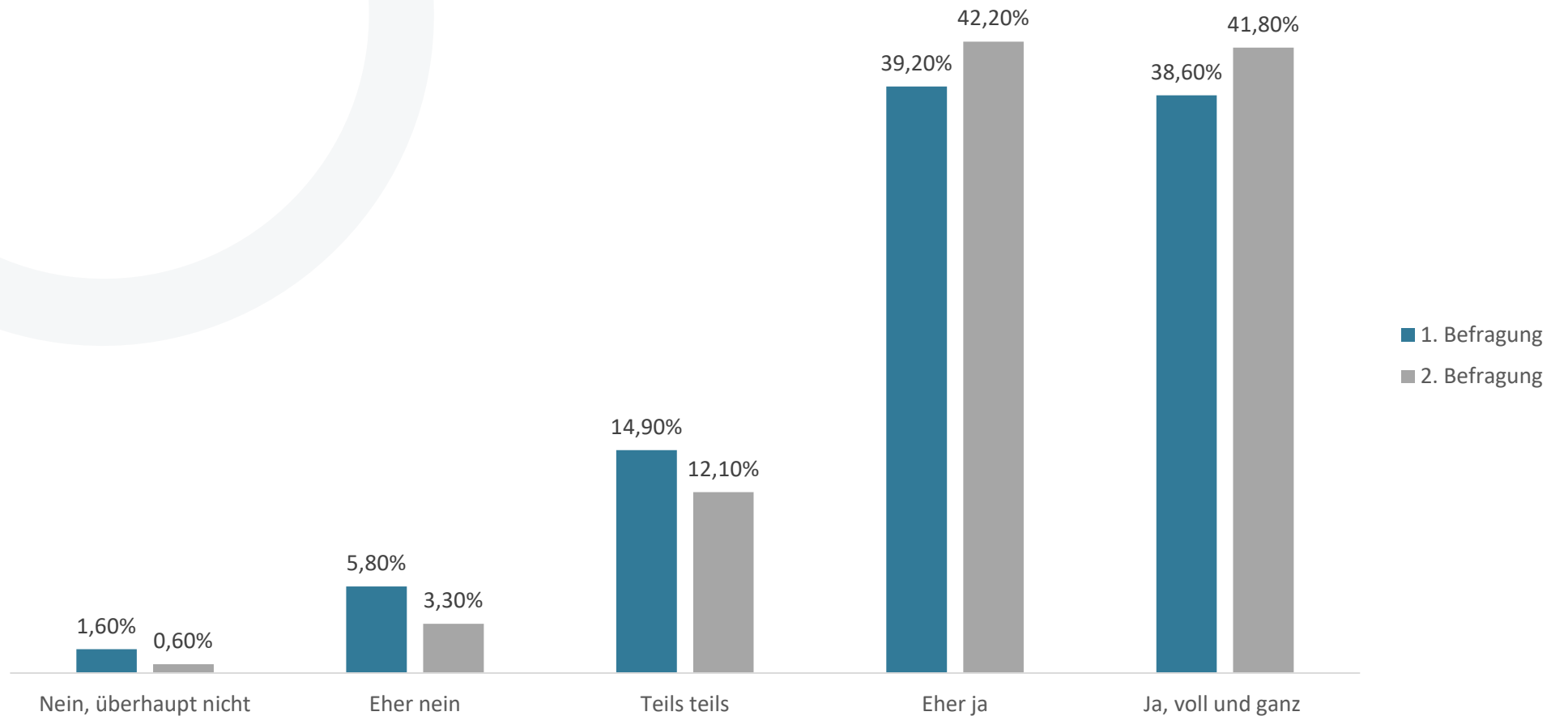


RESÜMEE DER CORONA-BEDINGTEN VERSORGUNGS- SITUATION

Resümee

Eine angemessene Versorgung kann vom Großteil der Befragten nach wie vor geleistet werden

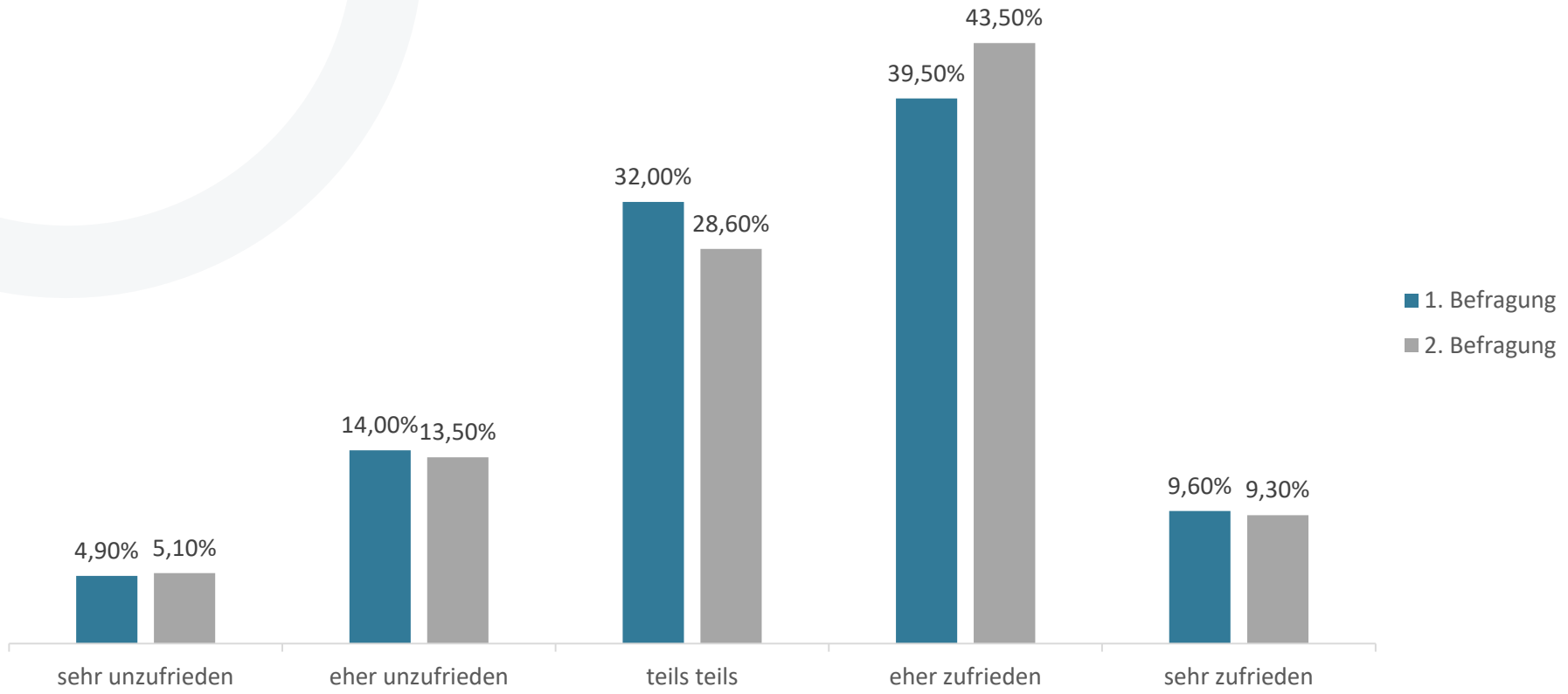
Haben Sie das Gefühl, dass Sie persönlich aktuell eine angemessene Versorgung für Ihre Patient:innen leisten können?



Resümee

Nur knapp 10% der Befragten sind mit der Versorgung der Patient:innen durch das Gesundheitssystem während der Pandemie sehr zufrieden


Wie zufrieden sind Sie mit der Versorgung Ihrer Patient:innen insgesamt durch das Gesundheitssystem im Zeitraum?





COVID-GAMS Allgemeinmedizin Pädiatrie Gynäkologie Gastroenterologie Kardiologie HNO Zahnmedizin

Zweite Befragungswelle



Im Rahmen der COVID-GAMS Studie sollen insbesondere die organisationalen, wirtschaftlichen und persönlichen Herausforderungen der Pandemie sowie ihre Auswirkungen auf die ambulante Patientenversorgung aus der Perspektive verschiedener Fachdisziplinen näher beleuchtet werden. Hier finden Sie die Ergebnisse der zweiten Befragungswelle der COVID-GAMS

751
AllgemeinmedizinerInnen

1772
TeilnehmerInnen Insgesamt

Demographie | Infektionsangst | Telemedizin | Gesundheitliche Folgen | Gesellschaftliche Folgen | Politische Maßnahmen | Terminabsagen

Terminanfragen

Variable	N	Allgemeinmedizin, N = 751	N	N = 1,772
Alter	748		1,762	
30 Jahre oder jünger		0.4%		0.8%
31 bis 40		5.6%		6.3%
41 bis 50		23.5%		25.4%
51 bis 60		45.3%		45.5%
über 60 Jahre		25.1%		22.1%
Geschlecht	750		1,769	
männlich		52.4%		50.3%



www.covid-gams.de



Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!



<https://covid-gams.uni-koeln.de/>

Institut für
Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft

i:mvr

covid-gams@uk-koeln.de



@CovidGams

IMVR
Institut für Medizinsoziologie,
Versorgungsforschung und
Rehabilitationswissenschaft der
Humanwissenschaftlichen Fakultät und
der Medizinischen Fakultät der
Universität zu Köln