

Auswertung der Umfrage zur Corona-Schutzimpfung bei Betroffenen von Histamin-Intoleranz (HIT),

Mastzellaktivierungssyndrom (MCAS) oder Mastozytose





Stand 18.09.2021

Keine Gewähr für die Richtigkeit der Angaben. Irrtum und Fehler vorbehalten; keine Haftung für fehlende, fehlerhafte oder unvollständige Angaben.







Berücksichtigt wurden nur vollständig ausgefüllte Fragebögen.

Angaben größer 5% werden gerundet. Ungenauigkeiten können sich ergeben durch Auf- oder Abrundung, die Art der Auswertung oder durch nicht gemachte Angaben.














1. Teilnehmende

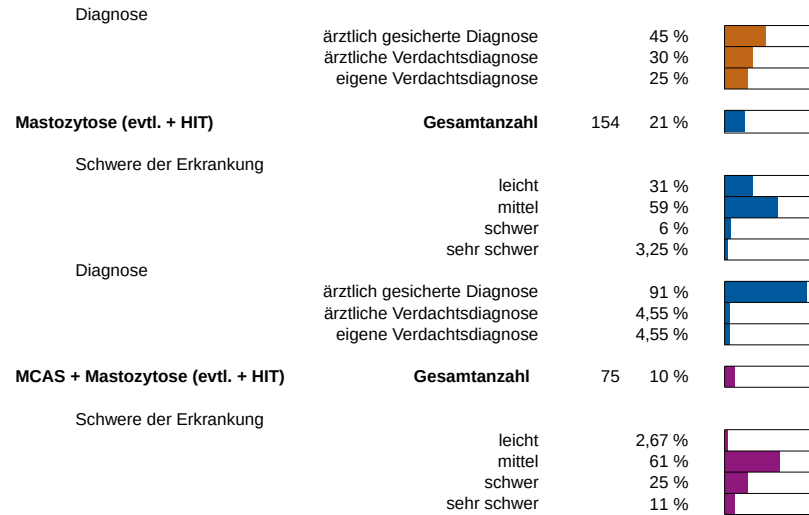
Gesamtanzahl	717	100 %	
Frauen	89 %		
Männer	11 %		
Divers	0,42 %		

2. Alter

Unter 20 Jahre	0,98 %	
21 - 40 Jahre	20 %	
41 - 60 Jahre	54 %	
61 - 80 Jahre	25 %	
über 80 Jahre	0,14 %	
Durchschnittsalter geschätzt	51 Jahre	

3. + 4. Erkrankung

Histamin-Intoleranz HIT	Gesamtanzahl	123	17 %	
Schwere der Erkrankung				
leicht	0,81 %			
mittel	76 %			
schwer	20 %			
sehr schwer	3,25 %			
Diagnose				
ärztlich gesicherte Diagnose	67 %			
ärztliche Verdachtsdiagnose	27 %			
eigene Verdachtsdiagnose	7 %			
Mastzellaktivierungssyndrom MCAS (evtl. + HIT)	Gesamtanzahl	362	50 %	
Schwere der Erkrankung				
leicht	3,59 %			
mittel	54 %			
schwer	35 %			
sehr schwer	8 %			

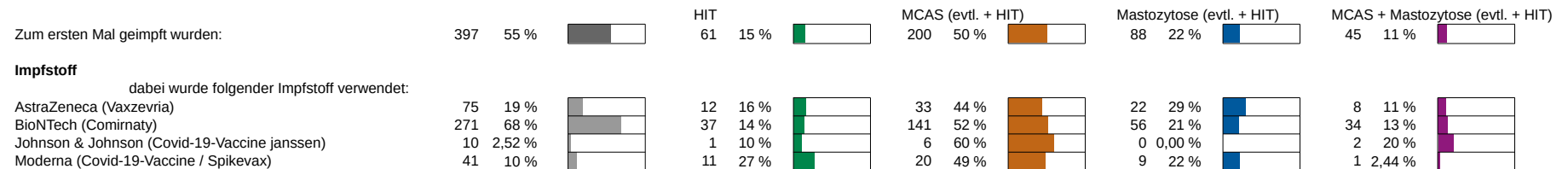


5. + 6. Impfung

Geimpfte Gesamtanzahl 717

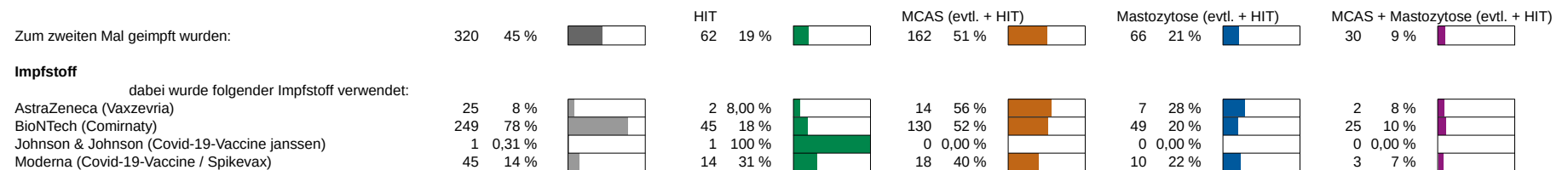
1. Impfung

Davon haben folgende Erkrankung:



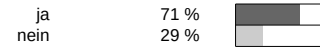
2. Impfung

Davon haben folgende Erkrankung:

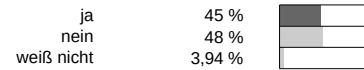


7. Impfreaktion

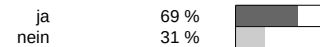
Von allen Geimpften gaben eine Impfreaktion an:



Von diesen Geimpften mit einer Impfreaktion waren vor der Impfung nervös:



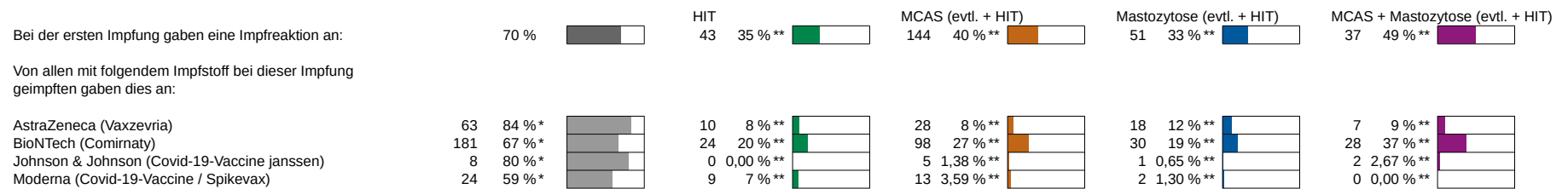
Von diesen Geimpften mit einer Impfreaktion hatten vor der Impfung eine Prämedikation eingenommen:



Impfreaktionen unterteilt nach Impfung, Impfstoff und Erkrankung

1. Impfung

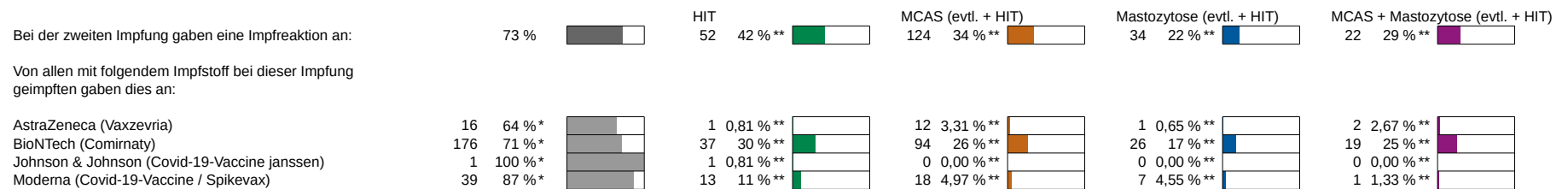
Von allen Geimpften mit folgender Erkrankung gaben dies an:



* Bezug: alle mit diesem Impfstoff bei dieser Impfung Geimpften ** Bezug: alle Geimpfte mit der jeweiligen Erkrankung

2. Impfung

Von allen Geimpften mit folgender Erkrankung gaben dies an:



* Bezug: alle mit diesem Impfstoff bei dieser Impfung Geimpften ** Bezug: alle Geimpfte mit der jeweiligen Erkrankung

8. Impfreaktion innerhalb von 30 Min.

Bei dieser Frage gab es ein recht unterschiedliches Antwortverhalten, teilweise wurden nur einzelne Angaben gemacht.

Eventuelle Einzelangaben werden sinngemäß folgendermaßen zusätzlich zu anderen Angaben ergänzt:


Die Einzelangabe „Anaphylaktischer Schock“ zu der Angabe „Es musste ärztlich eingegriffen werden“ sowie zu der Angabe „Sofortreaktion“.
 Die Einzelangabe „Es musste ärztlich eingegriffen werden“ zu der Angabe „Sofortreaktion“.

Eventuelle Kombinationsangaben werden sinngemäß folgendermaßen zusätzlich zu anderen Angaben ergänzt:





Die Angabekombination „Anaphylaktischer Schock“ + „Es musste ärztlich eingegriffen werden“ zu der Angabe „Sofortreaktion“.
 Die Angabekombination „Sofortreaktion“ + „Anaphylaktischer Schock“ zu der Angabe „Es musste ärztlich eingegriffen werden“.

Sofortreaktion





Von allen Geimpften gaben eine Sofortreaktion (Impfreaktion innerhalb von 30 Min.) an:

93 13 %* 

Von allen Geimpften mit folgender Erkrankung gaben diese Reaktion an:

HIT	12	10 %***		MCAS (evtl. + HIT)	48	13 %***		Mastozytose (evtl. + HIT)	16	10 %***		MCAS + Mastozytose (evtl. + HIT)	17	23 %***	
-----	----	---------	---	--------------------	----	---------	---	---------------------------	----	---------	---	----------------------------------	----	---------	---

Von allen mit folgendem Impfstoff geimpften gaben diese Reaktion an:




AstraZeneca (Vaxzevria)	13	13 %**	
BioNTech (Comirnaty)	75	14 %**	
Johnson & Johnson (Covid-19-Vaccine janssen)	0	0,00 %**	
Moderna (Covid-19-Vaccine / Spikevax)	5	6 %**	

*** Bezug: alle Geimpfte mit der jeweiligen Erkrankung

* Bezug: alle Geimpfte

** Bezug: alle mit diesem Impfstoff Geimpften

Von allen, die diese Reaktion angaben:


- hatten nach einer früheren, anderen Impfung starke allergische Symptome, hohes Fieber, Ohnmachtsanfälle oder andere ungewöhnliche Reaktionen:	24	26 %#	
- hatten vor der Impfung eine Prämedikation eingenommen:	67	72 %#	
- waren vor der Impfung nervös:	43	46 %#	

Bezug: alle Geimpfte mit dieser Reaktion





Es musste ärztlich eingegriffen werden

Von allen Geimpften, die eine Sofortreaktion angaben, gaben zusätzlich an, es musste ärztlich eingegriffen werden:

25





Dies entspricht von allen Geimpften: 3,49 %* 

Von allen Geimpften mit folgender Erkrankung gaben diese Reaktion an:

HIT	1	0,81 %***		MCAS (evtl. + HIT)	14	3,87 %***		Mastozytose (evtl. + HIT)	2	2,67 %***		MCAS + Mastozytose (evtl. + HIT)	8	5 %***	
-----	---	-----------	---	--------------------	----	-----------	---	---------------------------	---	-----------	---	----------------------------------	---	--------	---

*** Bezug: alle Geimpfte mit der jeweiligen Erkrankung

Von allen mit folgendem Impfstoff geimpften gaben diese Reaktion an:

AstraZeneca (Vaxzevria)	2	2,00 %**	
BioNTech (Comirnaty)	22	4,23 %**	
Johnson & Johnson (Covid-19-Vaccine janssen)	0	0,00 %**	
Moderna (Covid-19-Vaccine / Spikevax)	1	1,16 %**	

* Bezug: alle Geimpfte

** Bezug: alle mit diesem Impfstoff Geimpften

Von allen, die diese Reaktion angaben:

- hatten nach einer früheren, anderen Impfung starke allergische Symptome, hohes Fieber, Ohnmachtsanfälle oder andere ungewöhnliche Reaktionen:	7	28 % #	<input type="checkbox"/>
- hatten vor der Impfung eine Prämedikation eingenommen:	20	80 % #	<input type="checkbox"/>
- waren vor der Impfung nervös:	8	32 % #	<input type="checkbox"/>

Bezug: alle Geimpfte mit dieser Reaktion

Anaphylaktischer Schock (1)

Von allen Geimpften, die eine Sofortreaktion und es musste ärztlich eingegriffen werden angaben, gaben zusätzlich an, Anaphylaktischer Schock:

7	
Dies entspricht von allen Geimpften:	0,98 % *

Von allen mit folgendem Impfstoff geimpften gaben diese Reaktion an:

AstraZeneca (Vaxzevria)	1	1,00 % **	<input type="checkbox"/>
BioNTech (Comirnaty)	6	1,15 % **	<input type="checkbox"/>
Johnson & Johnson (Covid-19-Vaccine janssen)	0	0,00 % **	<input type="checkbox"/>
Moderna (Covid-19-Vaccine / Spikevax)	0	0,00 % **	<input type="checkbox"/>

Von allen, die diese Reaktion angaben:

- hatten nach einer früheren, anderen Impfung starke allergische Symptome, hohes Fieber, Ohnmachtsanfälle oder andere ungewöhnliche Reaktionen:	2	29 % #	<input type="checkbox"/>
- hatten vor der Impfung eine Prämedikation eingenommen:	7	100 % #	<input type="checkbox"/>
- waren vor der Impfung nervös:	0	0,00 % #	<input type="checkbox"/>

Von allen Geimpften mit folgender Erkrankung gaben diese Reaktion an:

HIT	MCAS (evtl. + HIT)	Mastozytose (evtl. + HIT)	MCAS + Mastozytose (evtl. + HIT)
0 0,00 % *** <input type="checkbox"/>	4 1,10 % *** <input type="checkbox"/>	0 0,00 % *** <input type="checkbox"/>	3 1,95 % *** <input type="checkbox"/>

*** Bezug: alle Geimpfte mit der jeweiligen Erkrankung

* Bezug: alle Geimpfte

** Bezug: alle mit diesem Impfstoff Geimpften

Bezug: alle Geimpfte mit dieser Reaktion

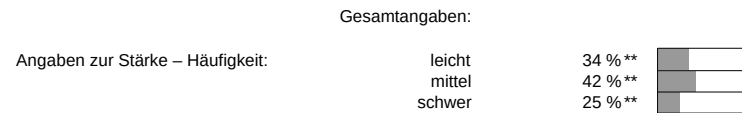
(1) Anaphylaktischer Schock - Anmerkung: Gemeint war hier ein Schockzustand als Sofortreaktion, entsprechend der Definition der Anaphylaxie (s. Wikipedia) eine schwere anaphylaktische (akute, allergische) Reaktion des Immunsystems des Grades 3 oder 4, bei der es zu einer bedrohlichen Allgemeinreaktion (Grad 3) oder sogar zum vitalen Organversagen (Grad 4) kommen kann. Wir hatten im Fragebogen leider keine Definition angegeben und können daher nicht mit Sicherheit sagen, ob dies von den Betroffenen, die diese Angabe machten, auch so verstanden wurde. Wir haben diesen Hinweis erst später (18.09.2021) im Fragebogen ergänzt

9. Impfreaktion innerhalb von 3 Tagen

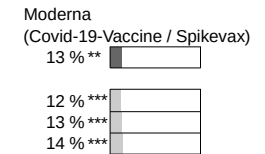
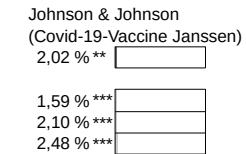
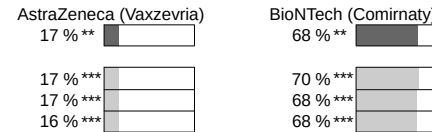
Von allen Geimpften gaben eine Impfreaktion innerhalb von 3 Tagen an: 71 %*

* Bezug: alle Geimpfte

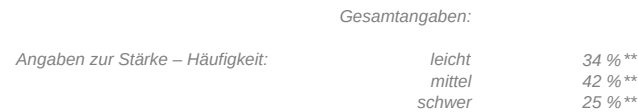
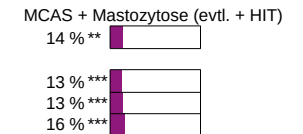
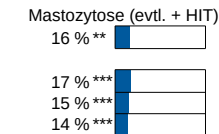
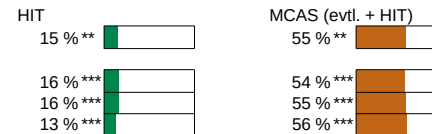
Gesamtangaben aller Impfreaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben



Bei Impfung mit folgendem Impfstoff:



Bei folgender Erkrankung:



** Bezug: Gesamtzahl aller Angaben der Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben

*** Bezug: alle Angaben dieser Stärke

Von allen, die eine Impfreaktion innerhalb von 3 Tagen angaben:

- hatten vor der Impfung eine Prämedikation eingenommen: 70 %**

- waren vor der Impfung nervös: 46 %**

Die Werte bei den einzelnen Reaktionen im folgenden liegen dabei im Bereich von:

niedrigster Wert 59 %** bis höchster Wert 85 %**

38 %** bis 59 %**

** Bezug: Gesamtzahl aller Angaben der Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben

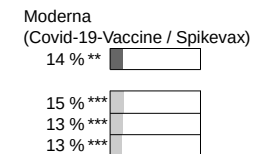
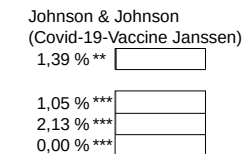
Art der Reaktion, unterteilt jeweils nach Impfstoff und Erkrankung:

- Reaktion an der Einstichstelle

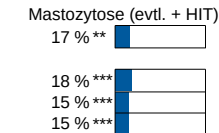
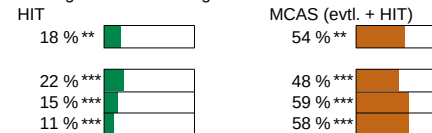
Anteil der Angaben zu dieser Reaktion an der Gesamtzahl aller angegebenen Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben: 12 %**



Bei Impfung mit folgendem Impfstoff:



Bei folgender Erkrankung:



Anteil Angaben der Reaktion an Gesamtzahl der Angaben: 12 %**



** Bezug: Gesamtzahl aller Angaben der Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben

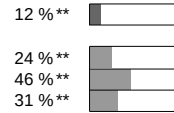
*** Bezug: alle Angaben dieser Stärke

- Allgemeine Müdigkeit/ Abgeschlagenheit

Anteil der Angaben zu dieser Reaktion an der Gesamtzahl aller angegebenen Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben:

Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

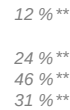
leicht
mittel
schwer



Anteil Angaben der Reaktion an Gesamtzahl der Angaben:

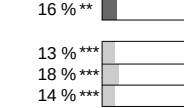
Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

leicht
mittel
schwer

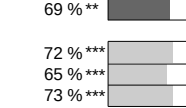


Bei Impfung mit folgendem Impfstoff:

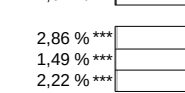
AstraZeneca (Vaxzevria)



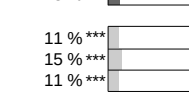
BioNTech (Comirnaty)



Johnson & Johnson
(Covid-19-Vaccine Janssen)

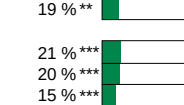


Moderna
(Covid-19-Vaccine / Spikevax)

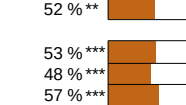


Bei folgender Erkrankung:

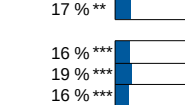
HIT



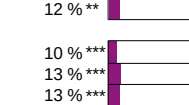
MCAS (evtl. + HIT)



Mastozytose (evtl. + HIT)



MCAS + Mastozytose (evtl. + HIT)



** Bezug: Gesamtzahl aller Angaben der Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben

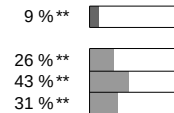
*** Bezug: alle Angaben dieser Stärke

- Muskel- und/ oder Gliederschmerzen

Anteil der Angaben zu dieser Reaktion an der Gesamtzahl aller angegebenen Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben:

Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

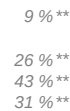
leicht
mittel
schwer



Anteil Angaben der Reaktion an Gesamtzahl der Angaben:

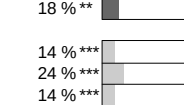
Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

leicht
mittel
schwer

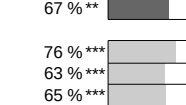


Bei Impfung mit folgendem Impfstoff:

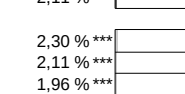
AstraZeneca (Vaxzevria)



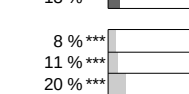
BioNTech (Comirnaty)



Johnson & Johnson
(Covid-19-Vaccine Janssen)

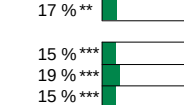


Moderna
(Covid-19-Vaccine / Spikevax)

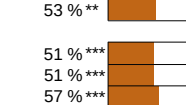


Bei folgender Erkrankung:

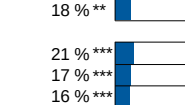
HIT



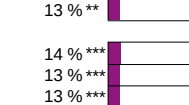
MCAS (evtl. + HIT)



Mastozytose (evtl. + HIT)



MCAS + Mastozytose (evtl. + HIT)



** Bezug: Gesamtzahl aller Angaben der Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben

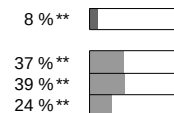
*** Bezug: alle Angaben dieser Stärke

- Kopfschmerzen

Anteil der Angaben zu dieser Reaktion an der Gesamtzahl aller angegebenen Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben:

Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

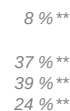
leicht
mittel
schwer



Anteil Angaben der Reaktion an Gesamtzahl der Angaben:

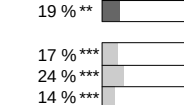
Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

leicht
mittel
schwer

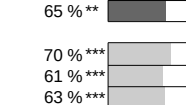


Bei Impfung mit folgendem Impfstoff:

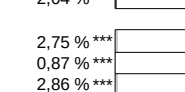
AstraZeneca (Vaxzevria)



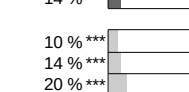
BioNTech (Comirnaty)



Johnson & Johnson
(Covid-19-Vaccine Janssen)

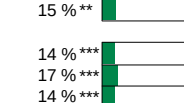


Moderna
(Covid-19-Vaccine / Spikevax)

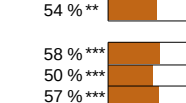


Bei folgender Erkrankung:

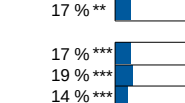
HIT



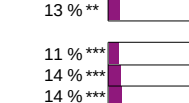
MCAS (evtl. + HIT)



Mastozytose (evtl. + HIT)



MCAS + Mastozytose (evtl. + HIT)



** Bezug: Gesamtzahl aller Angaben der Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben

*** Bezug: alle Angaben dieser Stärke

- Schüttelfrost

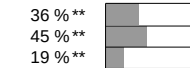
Anteil der Angaben zu dieser Reaktion an der Gesamtzahl aller angegebenen Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben:

4,52 %**



Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

leicht
mittel
schwer



Anteil Angaben der Reaktion an Gesamtzahl der Angaben:

4,52 %**

Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

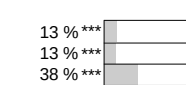
leicht
mittel
schwer

36 %**
45 %**
19 %**

Bei Impfung mit folgendem Impfstoff:

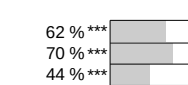
AstraZeneca (Vaxzevria)

18 %**



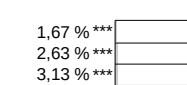
BioNTech (Comirnaty)

62 %**



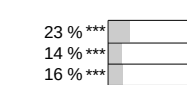
Johnson & Johnson
(Covid-19-Vaccine Janssen)

2,38 %**



Moderna
(Covid-19-Vaccine / Spikevax)

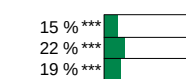
18 %**



Bei folgender Erkrankung:

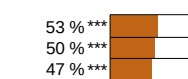
HIT

19 %**



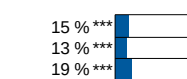
MCAS (evtl. + HIT)

51 %**



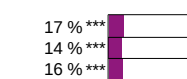
Mastozytose (evtl. + HIT)

15 %**



MCAS + Mastozytose (evtl. + HIT)

15 %**



** Bezug: Gesamtzahl aller Angaben der Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben

*** Bezug: alle Angaben dieser Stärke

- Fieber

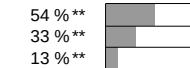
Anteil der Angaben zu dieser Reaktion an der Gesamtzahl aller angegebenen Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben:

4,14 %**



Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

leicht
mittel
schwer



Anteil Angaben der Reaktion an Gesamtzahl der Angaben:

4,14 %**

Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

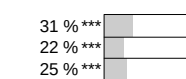
leicht
mittel
schwer

54 %**
33 %**
13 %**

Bei Impfung mit folgendem Impfstoff:

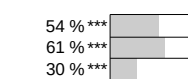
AstraZeneca (Vaxzevria)

27 %**



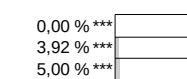
BioNTech (Comirnaty)

53 %**



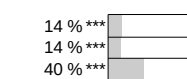
Johnson & Johnson
(Covid-19-Vaccine Janssen)

1,95 %**



Moderna
(Covid-19-Vaccine / Spikevax)

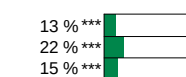
18 %**



Bei folgender Erkrankung:

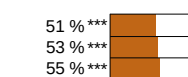
HIT

16 %**



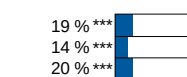
MCAS (evtl. + HIT)

52 %**



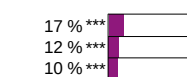
Mastozytose (evtl. + HIT)

18 %**



MCAS + Mastozytose (evtl. + HIT)

14 %**



** Bezug: Gesamtzahl aller Angaben der Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben

*** Bezug: alle Angaben dieser Stärke

- Magen-Darm-Beschwerden (z. B. Übelkeit oder Durchfall)

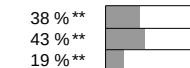
Anteil der Angaben zu dieser Reaktion an der Gesamtzahl aller angegebenen Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben:

5 %**



Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

leicht
mittel
schwer



Anteil Angaben der Reaktion an Gesamtzahl der Angaben:

5 %**

Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

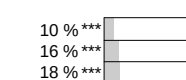
leicht
mittel
schwer

38 %**
43 %**
19 %**

Bei Impfung mit folgendem Impfstoff:

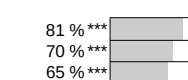
AstraZeneca (Vaxzevria)

14 %**



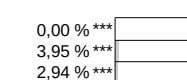
BioNTech (Comirnaty)

73 %**



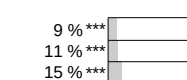
Johnson & Johnson
(Covid-19-Vaccine Janssen)

2,26 %**



Moderna
(Covid-19-Vaccine / Spikevax)

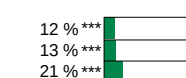
11 %**



Bei folgender Erkrankung:

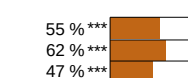
HIT

14 %**



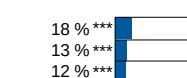
MCAS (evtl. + HIT)

56 %**



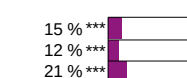
Mastozytose (evtl. + HIT)

15 %**



MCAS + Mastozytose (evtl. + HIT)

15 %**



** Bezug: Gesamtzahl aller Angaben der Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben

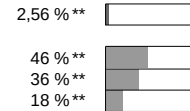
*** Bezug: alle Angaben dieser Stärke

- Schwellung und/ oder Schmerzempfindlichkeit der Lymphknoten

Anteil der Angaben zu dieser Reaktion an der Gesamtzahl aller angegebenen Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben:

Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

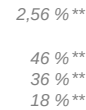
leicht
mittel
schwer



Anteil Angaben der Reaktion an Gesamtzahl der Angaben:

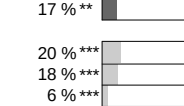
Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

leicht
mittel
schwer

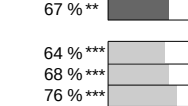


Bei Impfung mit folgendem Impfstoff:

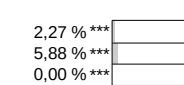
AstraZeneca (Vaxzevria)



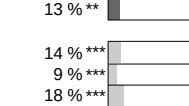
BioNTech (Comirnaty)



Johnson & Johnson
(Covid-19-Vaccine Janssen)

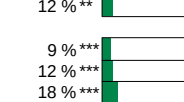


Moderna
(Covid-19-Vaccine / Spikevax)

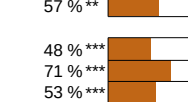


Bei folgender Erkrankung:

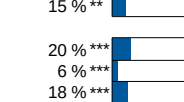
HIT



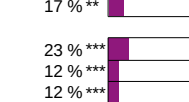
MCAS (evtl. + HIT)



Mastozytose (evtl. + HIT)



MCAS + Mastozytose (evtl. + HIT)



** Bezug: Gesamtzahl aller Angaben der Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben

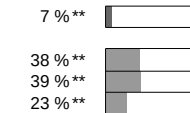
*** Bezug: alle Angaben dieser Stärke

- Kreislaufprobleme (erhöhter oder erniedrigter Blutdruck, Schwindel)

Anteil der Angaben zu dieser Reaktion an der Gesamtzahl aller angegebenen Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben:

Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

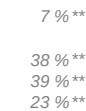
leicht
mittel
schwer



Anteil Angaben der Reaktion an Gesamtzahl der Angaben:

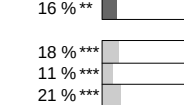
Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

leicht
mittel
schwer

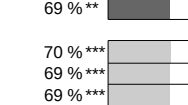


Bei Impfung mit folgendem Impfstoff:

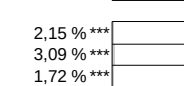
AstraZeneca (Vaxzevria)



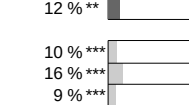
BioNTech (Comirnaty)



Johnson & Johnson
(Covid-19-Vaccine Janssen)

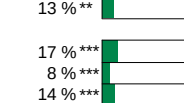


Moderna
(Covid-19-Vaccine / Spikevax)

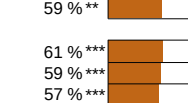


Bei folgender Erkrankung:

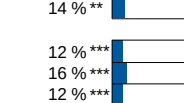
HIT



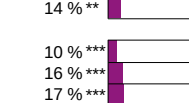
MCAS (evtl. + HIT)



Mastozytose (evtl. + HIT)



MCAS + Mastozytose (evtl. + HIT)



** Bezug: Gesamtzahl aller Angaben der Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben

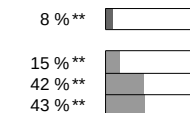
*** Bezug: alle Angaben dieser Stärke

- Sonstige Reaktionen gesamt:

Anteil der Angaben zu dieser Reaktion an der Gesamtzahl aller angegebenen Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben:

Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

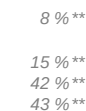
leicht
mittel
schwer



Anteil Angaben der Reaktion an Gesamtzahl der Angaben:

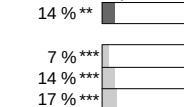
Angaben zur Stärke – Häufigkeit:

leicht
mittel
schwer

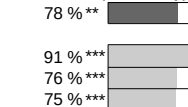


Bei Impfung mit folgendem Impfstoff:

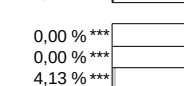
AstraZeneca (Vaxzevria)



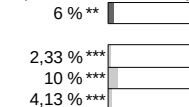
BioNTech (Comirnaty)



Johnson & Johnson
(Covid-19-Vaccine Janssen)

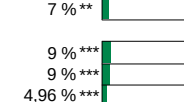


Moderna
(Covid-19-Vaccine / Spikevax)

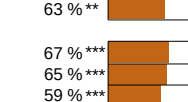


Bei folgender Erkrankung:

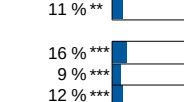
HIT



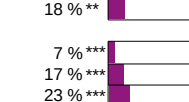
MCAS (evtl. + HIT)



Mastozytose (evtl. + HIT)



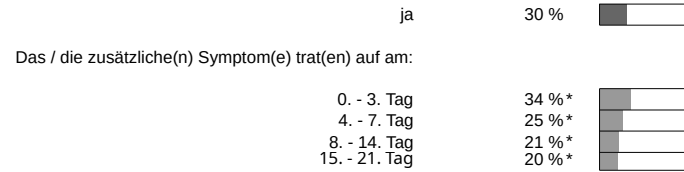
MCAS + Mastozytose (evtl. + HIT)



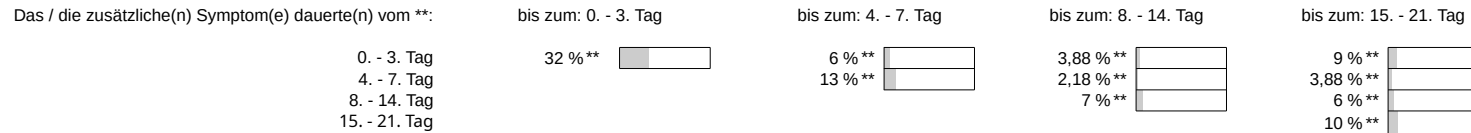
** Bezug: Gesamtzahl aller Angaben der Reaktionen innerhalb von 3 Tagen, inkl. Mehrfachangaben

*** Bezug: alle Angaben dieser Stärke

10. Sind bei Ihnen ZUSÄTZLICH zu Ihren bekannten Erkrankungssymptomen von HIT/MCAS/MASTOZYTOSE weitere Symptome nach der Impfung aufgetreten und war dies Ihrer Einschätzung nach unabhängig von bereits bekannten oder anderen Auslösern (Triggern)?

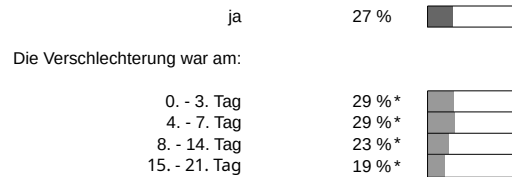


* Häufigkeit der Angaben, einschließlich Mehrfachangaben

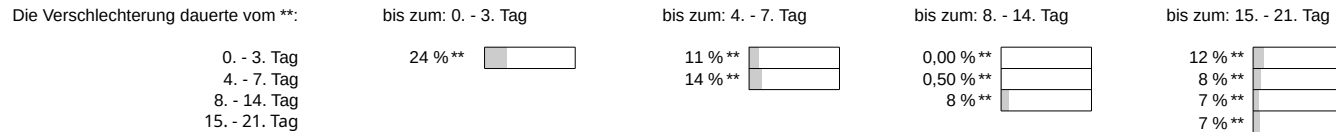


** Angaben mit Unterbrechungen nicht berücksichtigt

11. Haben sich Ihre GENERELLEN Erkrankungssymptome in Bezug auf HIT/MCAS/Mastozytose nach der Impfung Ihrer Einschätzung nach unabhängig von bereits bekannten oder anderen Auslösern (Triggern) verschlechtert?



* Häufigkeit der Angaben, einschließlich Mehrfachangaben



** Angaben mit Unterbrechungen nicht berücksichtigt

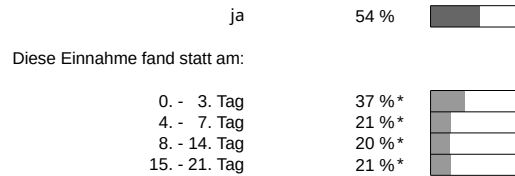
12. Haben Sie am Impftag VOR der Impfung Antihistaminika oder mastzellstabilisierende Medikamente eingenommen?



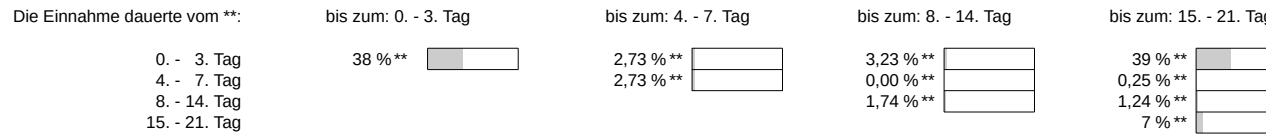
13. War diese Einnahme der Antihistaminika oder mastzellstabilisierenden Medikamente vor der Impfung ZUSÄTZLICH zu Ihrer Basismedikation für HIT/MCAS/Mastozytose?



14. Haben Sie NACH der Impfung Antihistaminika oder mastzellstabilisierende Medikamente eingenommen?

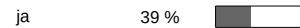


* Häufigkeit der Angaben, einschließlich Mehrfachangaben

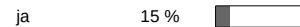


** Angaben mit Unterbrechungen nicht berücksichtigt

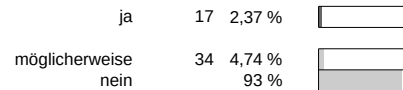
15. War diese Einnahme der Antihistaminika oder mastzellstabilisierenden Medikamente nach der Impfung ZUSÄTZLICH zu Ihrer Basismedikation für HIT/MCAS/Mastozytose?



16. Traten bei Ihnen nach einer früheren, anderen, Impfung starke allergische Symptome, hohes Fieber, Ohnmachtsanfälle oder andere ungewöhnliche Reaktionen auf?



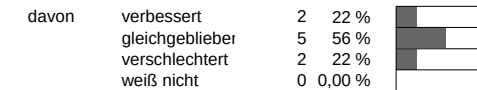
17. Hatten Sie vor der Impfung eine Corona-Infektion?



18. Haben Sie zum Zeitpunkt der Impfung noch an stark beeinträchtigenden Spätfolgen Ihrer Corona-Infektion gelitten (Post-/Long-Covid)?





19. Haben sich diese Spätfolgen Ihrer Corona-Infektion (Post-/Long-Covid) nach der Impfung verändert?







20. Waren Sie vor der Impfung nervös?





Alle Impfungen zusammen

ja	45 %	
nein	47 %	
weiß nicht	3,21 %	
nicht beantwortet	5 %	

1. Impfung




ja	52 %	
nein	40 %	
weiß nicht	4,28 %	
nicht beantwortet	4,28 %	

2. Impfung




ja	38 %	
nein	55 %	
weiß nicht	1,88 %	
nicht beantwortet	5 %	

21. Ich bin froh, dass ich geimpft bin.




Alle Impfungen zusammen

ja	87 %	
nein	2,93 %	
weiß nicht	6 %	
nicht beantwortet	3,77 %	

1. Impfung

ja	87 %	
nein	2,77 %	
weiß nicht	7 %	
nicht beantwortet	2,77 %	

2. Impfung

ja	88 %	
nein	3,13 %	
weiß nicht	4,38 %	
nicht beantwortet	5 %	

Copyright Mastozytose e.V. - Selbsthilfverein Mastozytose e.V., Hecke 4, 47918 Tönisvorst, E-Mail: vorstand@mastozytose.de , Tel.: +49 2156 7757407