

Tagesreport schwerwiegender Nebenwirkungen der Covid-19-Impfungen

Datenquellen (Links siehe Anhang):

Europäische Datenbank gemeldeter Verdachtsfälle von
Arzneimittelnebenwirkungen

Datenstand:

02.07.2021

Tägliche Veröffentlichung auf Telegram:

<https://t.me/AnalyseSterbedatenDeutschland>

Kontakt und Diskussion:

<https://t.me/AnalyseSterbedatenDiskussion>

Gegenstand dieses Dokuments

Das vorliegende Dokument untersucht Daten der 'Europäischen Datenbank gemeldeter Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen' bzgl. der folgenden vier bislang in Europa zugelassenen Covid-19-Impfstoffe:

COVID-19 MRNA VACCINE PFIZER-BIONTECH (TOZINAMERAN)
COVID-19 VACCINE ASTRAZENECA (CHADOX1 NCOV-19)
COVID-19 MRNA VACCINE MODERNA (CX-024414)
COVID-19 VACCINE JANSSEN (AD26.COV2.S)

Ziel des Dokuments ist es, die vorliegenden Daten in einer leicht verständlichen und visuell aufbereiteten Form einer breiteren Öffentlichkeit zur Verfügung zu stellen. Zu diesem Zweck werden unterschiedliche Aspekte der Daten wie z. B. die Aufteilung der Fälle auf die verschiedenen Impfstoffe, die Anzahl der gemeldeten Fälle, die Entwicklung der Fallmeldungen über die Zeit, die Eigenschaften der Betroffenen (wie Alter und Geschlecht) und der Schweregrad der berichteten Nebenwirkungen dargestellt und visualisiert.

Ein besonderer Schwerpunkt der Aufbereitung besteht in der Darstellung unterschiedlicher betroffener Organklassen. Die von der European Medical Agency (EMA) bereitgestellten Daten führen mehrere Tausend medizinische Einzelbeschreibungen ('reactions') auf, welche von der EMA sogenannten Organklassen (Funktionssystemen des menschlichen Körpers) zugeordnet werden. Um dem Leser ein differenziertes, zugleich aber übersichtliches Bild der gemeldeten Nebenwirkungen zu vermitteln, wurden ergänzend zur Auswertung nach Organklassen einzelne Krankheitsbilder identifiziert, die gesondert ausgewertet werden. Für jede Organklasse und jedes Krankheitsbild werden die wichtigsten Kenngrößen auf zwei Übersichts-Seiten dargestellt.

Erläuterung zu den verwendeten Fallkategorien

In diesem Dokument werden die gemeldeten Verdachtsfälle in unterschiedliche Fallkategorien unterteilt, die auf Angaben der jeweiligen Fallmeldung beruhen. Im Folgenden werden diese Fallkategorien und ihre Ermittlung erläutert.

Alle Fälle

Ist in diesem Dokument von 'allen Fällen' oder 'allen Betroffenen' die Rede, so sind hiermit alle in der EudraVigilance-Datenbank zum jeweiligen Datenstand veröffentlichten Fälle zu allen vier Covid-19-Impfstoffen gemeint, unabhängig vom Schweregrad oder der gemeldeten Nebenwirkung. Nicht enthalten sind Fälle, die von den nationalen Sicherheitsbehörden nicht oder noch nicht an die EMA weitergeleitet wurden. Länder wie Deutschland oder Schweden verfolgen hier eine wenig transparente Strategie, indem sie einen Großteil der national gemeldeten Fälle, die sie nicht als schwerwiegend einstufen, nicht an die EMA berichten. Details zu diesen Fällen bleiben verborgen. Andere Länder wie die Niederlande, Italien, Frankreich oder Spanien scheinen hingegen alle oder die meisten national gemeldeten Fälle weiterzuleiten.

Todesfälle

Als Todesfälle werden im Datenbestand diejenigen Fälle identifiziert, für die mindestens eine Nebenwirkung ('Reaction') angegeben wurde, deren 'Seriousness'-Attribut mit 'Results in death' angegeben wurde. Für einige Fallmeldungen wurde das 'Results in death'-Attribut nicht gesetzt und statt dessen die Nebenwirkung 'Death' angegeben. Auch diese Fälle werden als Todesfälle gezählt. Nicht als Todesfälle werden bei gemeldeten Schwangerschaftsabbrüchen die dann vermutlich gestorbenen Ungeborenen gezählt. Das Alter dieser Ungeborenen ist nicht bekannt, und insbesondere bei frühen Schwangerschaftsabbrüchen ist es nicht üblich, solche Fälle als separate Todesfälle zu zählen.

Schwerwiegende Nebenwirkungen

Die Kategorie der Fälle mit 'schwerwiegenden Nebenwirkungen' schließt Todesfälle aus. Sie bezeichnet Fälle, die durch eine der folgenden Eigenschaften bestimmt sind:

- Lebenbedrohlicher Zwischenfall
- Erforderliche oder verlängerte Hospitalisierung
- Andauerndes Folgeleiden
- Angabe einer eindeutig schwerwiegenden Nebenwirkungs-Bezeichnung (z. B. 'Thrombosis', 'Blindness' usw.)
- Fälle mit einer angegebenen Nebenwirkungs-Dauer von mehr als 21 Tagen

Was als 'eindeutig schwerwiegende Nebenwirkungs-Bezeichnung' zu werten ist, wurde auf der Basis der vorhandenen Daten sowie durch die Einzelbewertung der Nebenwirkungs-Bezeichnungen bestimmt. Ausgewählt wurden Nebenwirkungen, die einen generell hohen Anteil an Todesfällen, lebensbedrohlichen Zwischenfällen oder Hospitalisierungen aufweisen oder die inhaltlich zweifelsfrei als schwerwiegend einzustufen sind. Eine Liste der als schwerwiegend eingestuften Nebenwirkungs-Bezeichnungen wird im Anhang angegeben.

Schwerwiegende Krankheitsbilder

Begrifflich sind 'Fälle mit schwerwiegenden Nebenwirkungen' von 'schwerwiegenden Krankheitsbildern' zu unterscheiden. Einige Darstellungen dieses Dokuments versuchen Beziehungen unterschiedlicher Krankheitsbilder aufzuzeigen. Um eine zu große Anzahl von Krankheitsbildern in diesen Darstellungen zu vermeiden, werden dort lediglich schwerwiegende Krankheitsbilder angegeben. Dies sind solche Krankheitsbilder, die intuitiv eindeutig als schwerwiegend erkennbar sind (z. B. Herzinfarkt oder Erblindung) oder die einen erkennbar hohen Anteil an Todesfällen, lebensbedrohlichen Zwischenfällen, andauernden Folgeleiden oder Hospitalisierungen aufweisen. Fälle, für die ein schwerwiegendes Krankheitsbild angegeben wurde, sind immer auch schwerwiegende Fälle. Andererseits können Fälle, für die keine eindeutig schwerwiegenden Krankheitsbilder angegeben wurden, dennoch schwerwiegende Fälle sein, wenn sie z. B. zu einem andauernden Folgeleiden geführt haben.

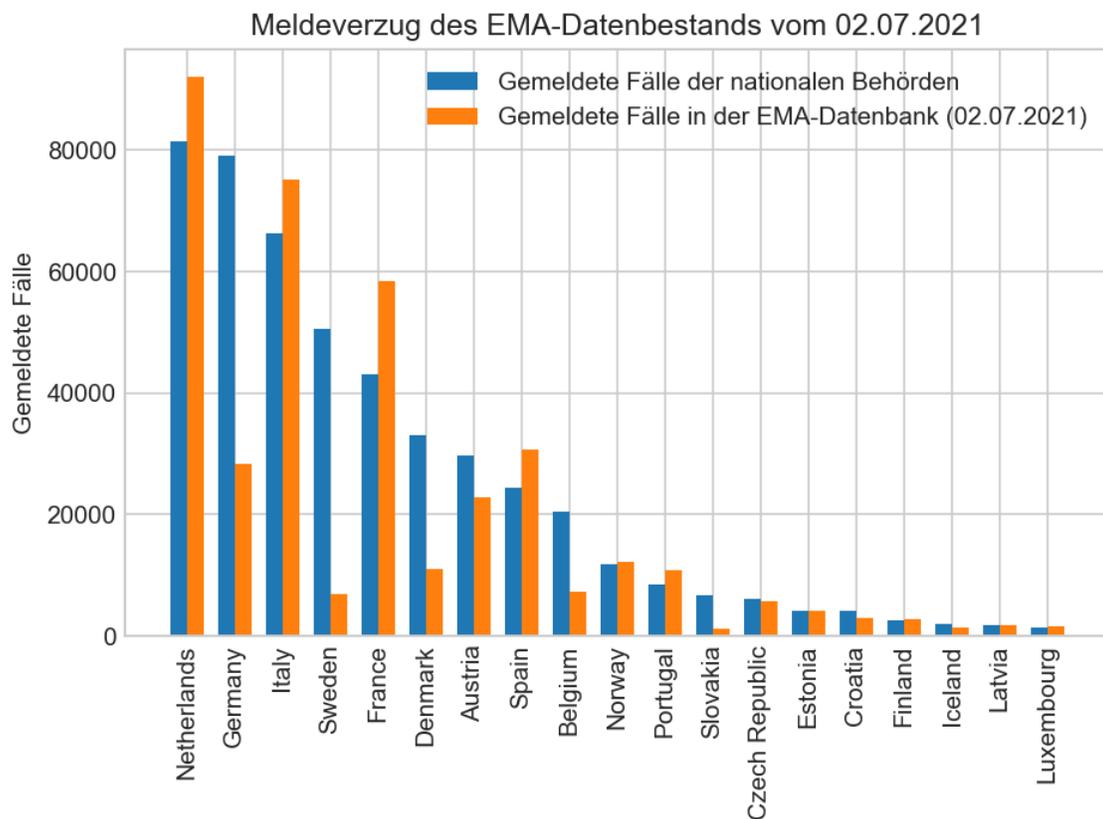
Weitere Kategorien

Weitere verwendete Fallkategorien sind 'Lebensbedrohliche Zwischenfälle', 'Andauernde Folgeleiden' oder 'Hospitalisierungen'. Todesfälle sind aus diesen Kategorien ausgeschlossen. Die Kategorien untereinander sind allerdings nicht disjunkt. Dies bedeutet, dass ein Betroffener, der sowohl hospitalisiert wurde als auch ein andauerndes Folgeleiden hat, in beiden Kategorien gezählt wird. In der Kategorie der 'schwerwiegenden Nebenwirkungen' werden solche Fälle hingegen nur ein Mal gezählt. Lebensbedrohliche Zwischenfälle werden durch die Ausprägung 'Life threatening' des 'Seriousness'-Attributs bestimmt. Andauernde Folgeleiden werden durch die Ausprägung 'Recovered/resolved with sequelae' des 'Outcome'-Attributs bestimmt. Hospitalisierungen werden durch die Ausprägung 'Caused/prolonged hospitalisation' des 'Seriousness'-Attributs bestimmt.

Meldeverzögerung der nationalen Sicherheitsbehörden

Es lässt sich eine deutliche Meldeverzögerung bei der Meldung der Daten der nationalen Sicherheitsbehörden (National Competent Authorities, NCAs) an die 'Europäische Datenbank gemeldeter Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen' feststellen. Über diese Verzögerung hinaus sind auch die Daten der nationalen Sicherheitsberichte z. T. bereits mehrere Wochen alt. Diese Verzögerungen bedeuten, dass die Anzahl der tatsächlich bereits erfolgten Meldungen von Nebenwirkungen um einen Mindestfaktor höher ist als die Zahl der Meldungen, die dem Datenbestand der EMA aktuell entnommen werden kann und der in diesem Dokument ausgewertet ist.

Übersicht der Meldeverzögerung nationaler Sicherheitsbehörden



Summe des Meldeverzugs für die angegebenen Länder (*)

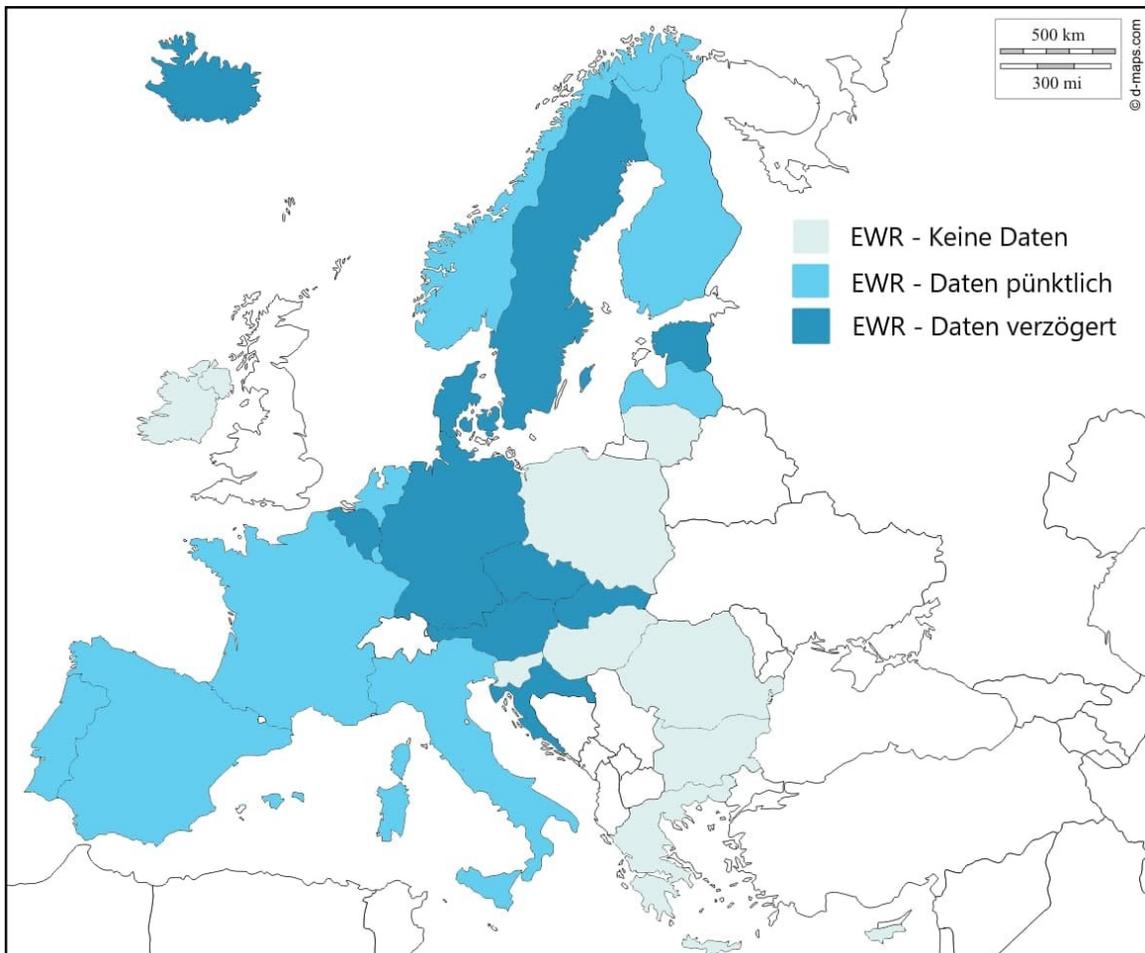
(*) Nur für die aufgeführten Länder liegen Vergleichsdaten vor.

An die EMA gemeldete Fälle	National gemeldete Fälle	Abweichung
377350	477519	26,55 %

Tabellarische Darstellung der Meldeverzögerungen nationaler Sicherheitsbehörden

Land	Behörde	Nationales Berichtsdatum	Fallzahl Bericht	Fallzahl EMA	Abweichung
Netherlands	Lareb	20.06.2021	81480	91983	-11 %
Germany	Paul Ehrlich Institut	31.05.2021	79106	28261	180 %
Italy	AIFA	26.05.2021	66258	75201	-12 %
Sweden	Lakemedelsverket	10.07.2021	50523	6910	631 %
France	ANSM	03.06.2021	43050	58450	-26 %
Denmark	Laegemiddelstyrel sen	09.05.2021	33092	11032	200 %
Austria	Bundesamt fuer Sicherheit im Gesundheitswesen	25.06.2021	29649	22920	29 %
Spain	AEMPS	30.05.2021	24491	30632	-20 %
Belgium	afmps	24.06.2021	20535	7301	181 %
Norway	Legemiddelverket	01.07.2021	11789	12207	-3 %
Portugal	SNS	27.06.2021	8470	10765	-21 %
Slovakia	SUKL	01.07.2021	6697	1231	444 %
Czech Republic	SUKL	29.06.2021	6126	5722	7 %
Estonia	Ravimiamet	04.07.2021	4207	4127	2 %
Croatia	Halmed	05.07.2021	4161	2962	40 %
Finland	Fimea	30.06.2021	2675	2782	-4 %
Iceland	Lyfjastofnun	05.07.2021	2051	1425	44 %
Latvia	Zalu Valsts agentua	27.06.2021	1715	1893	-9 %
Luxembourg	Regierung LU	16.06.2021	1444	1546	-7 %

Meldeverzögerungen nationaler Sicherheitsbehörden (Kartendarstellung)

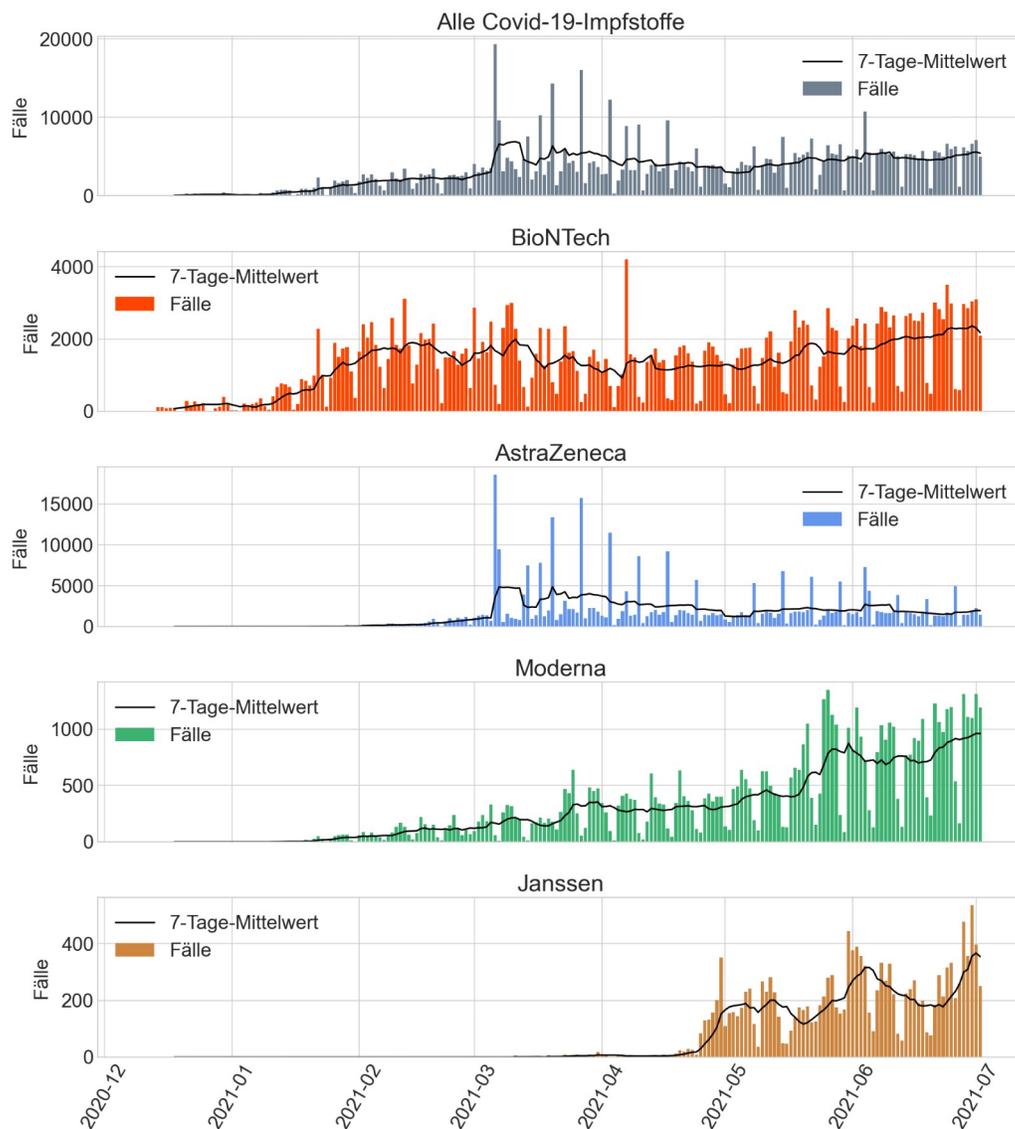


Übersicht

Anzahl der Betroffenen und der Nebenwirkungen

Betroffene Personen	Gemeldete Nebenwirkungen	Ø Nebenwirkungen pro Person
665343	2615175	3,93

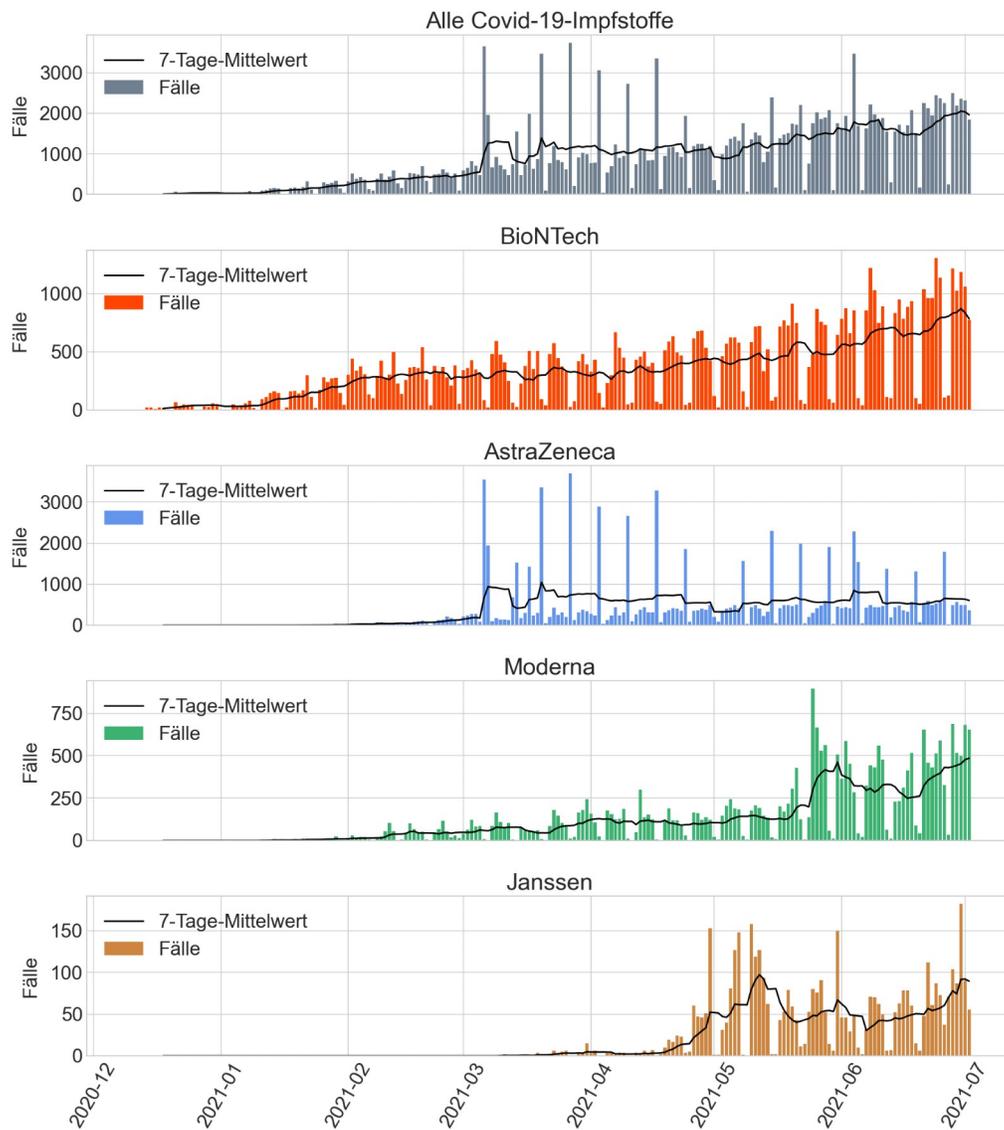
Zeitlicher Verlauf (alle Betroffenen)



Übersicht der schwerwiegenden Nebenwirkungen

Alle	BioNTech	AstraZeneca	Moderna	Janssen
179196	71255	78210	25513	4218

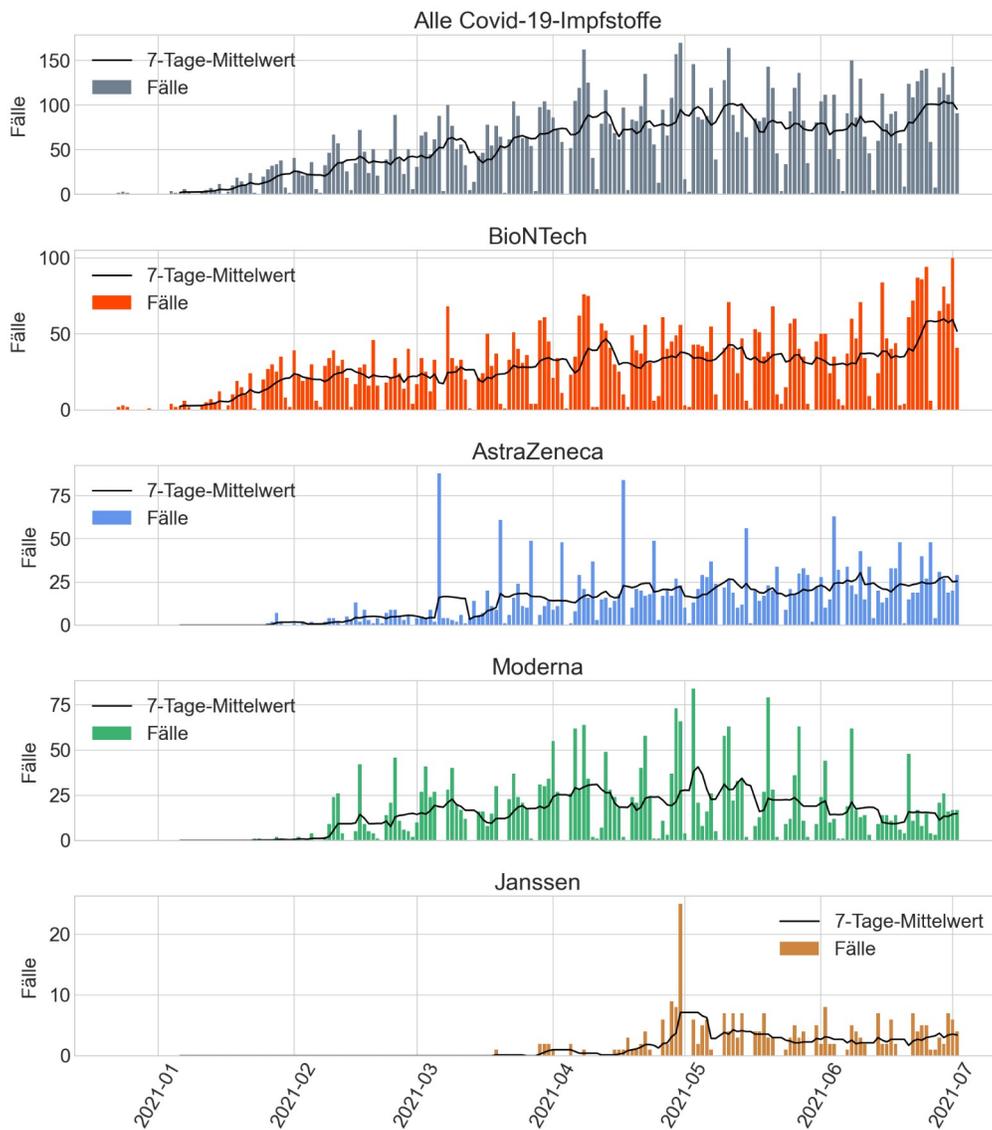
Zeitlicher Verlauf schwerwiegender Zwischenfälle



Übersicht der Todesfälle

Alle	BioNTech	AstraZeneca	Moderna	Janssen
10712	5212	2486	2755	259

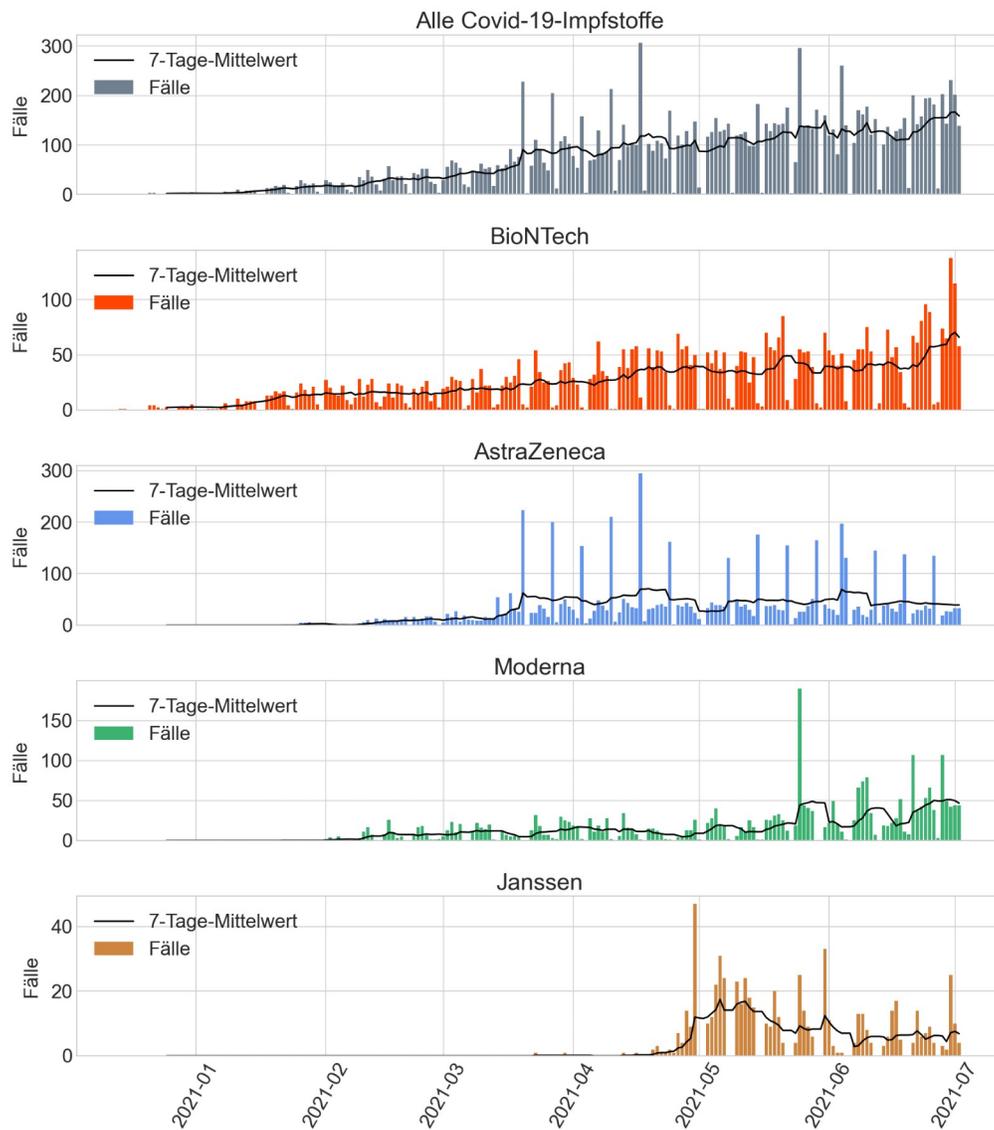
Zeitlicher Verlauf der Todesfälle



Übersicht der lebensbedrohlichen Zwischenfälle

Alle	BioNTech	AstraZeneca	Moderna	Janssen
14190	5142	5694	2727	627

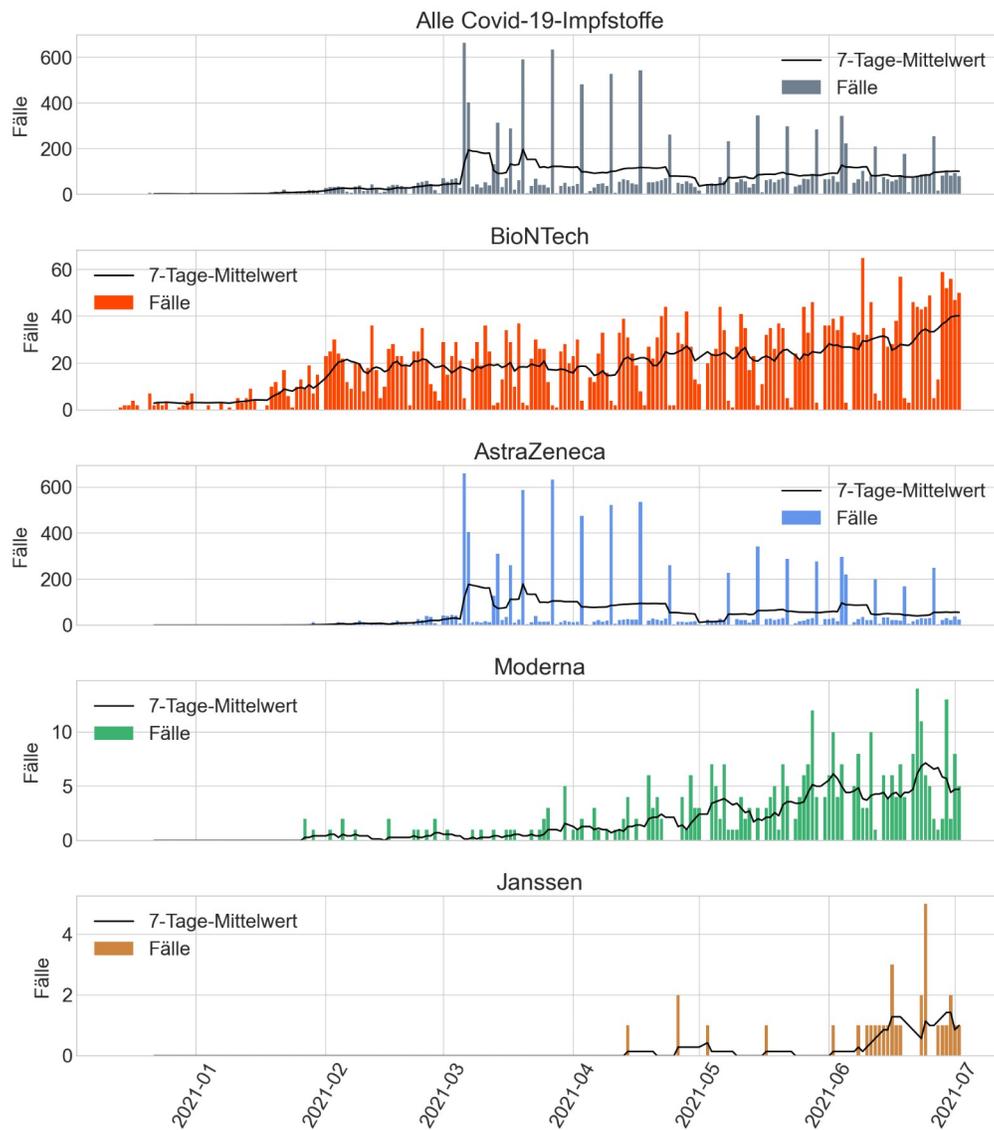
Zeitlicher Verlauf lebensbedrohlicher Zwischenfälle



Übersicht der Fälle mit andauernden Folgeleiden

Alle	BioNTech	AstraZeneca	Moderna	Janssen
13484	3709	9394	349	32

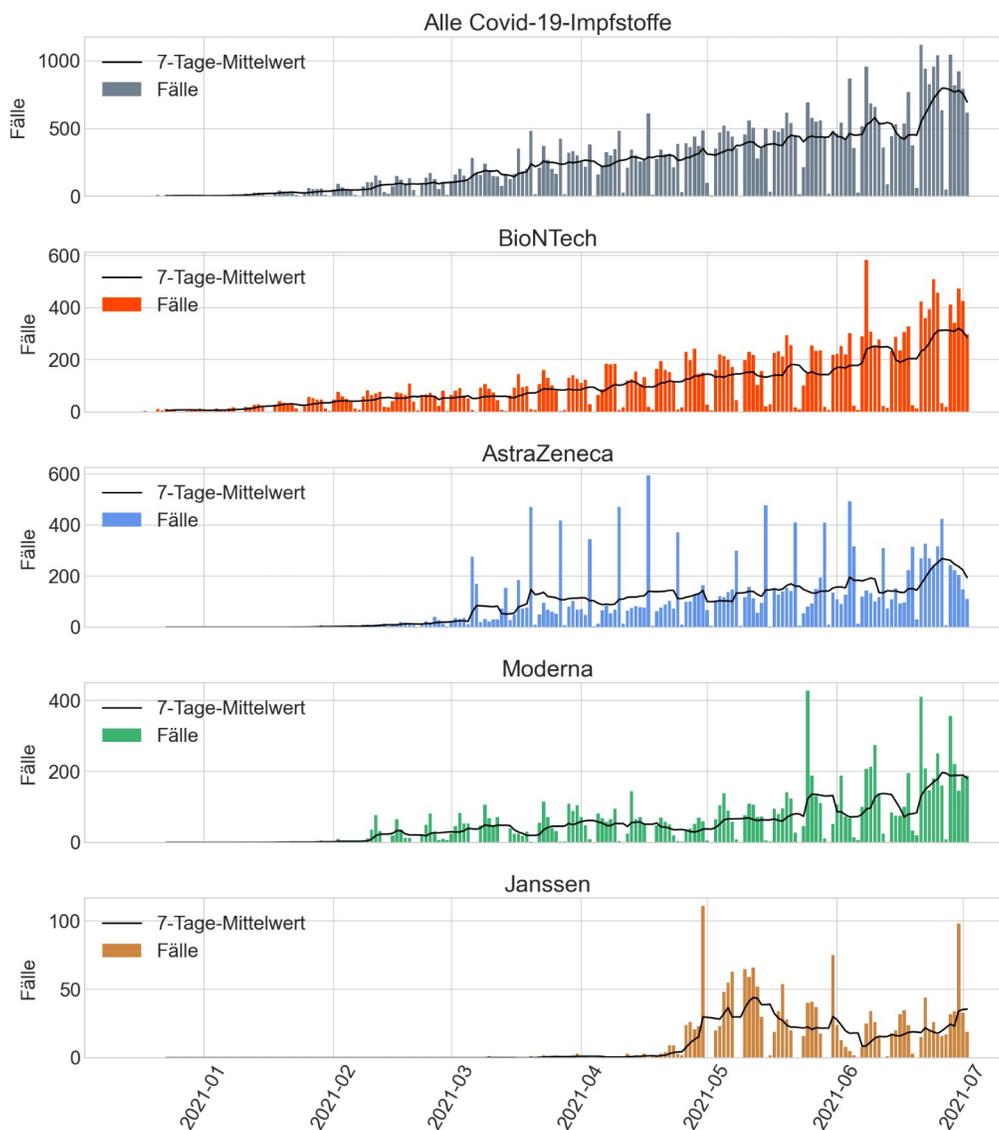
Zeitlicher Verlauf der Fälle mit andauernden Folgeleiden



Übersicht der erforderlichen Hospitalisierungen

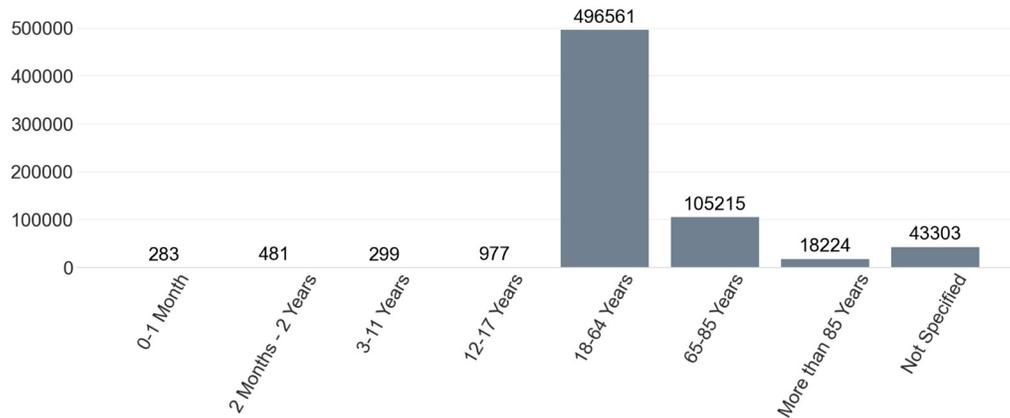
Alle	BioNTech	AstraZeneca	Moderna	Janssen
49740	20672	17032	10240	1796

Zeitlicher Verlauf erforderlicher Hospitalisierungen

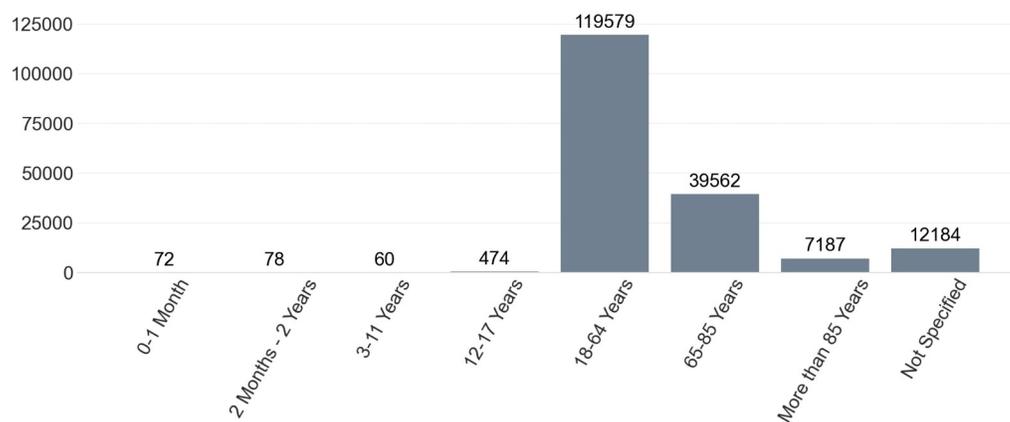


Auswertung nach Altersgruppen

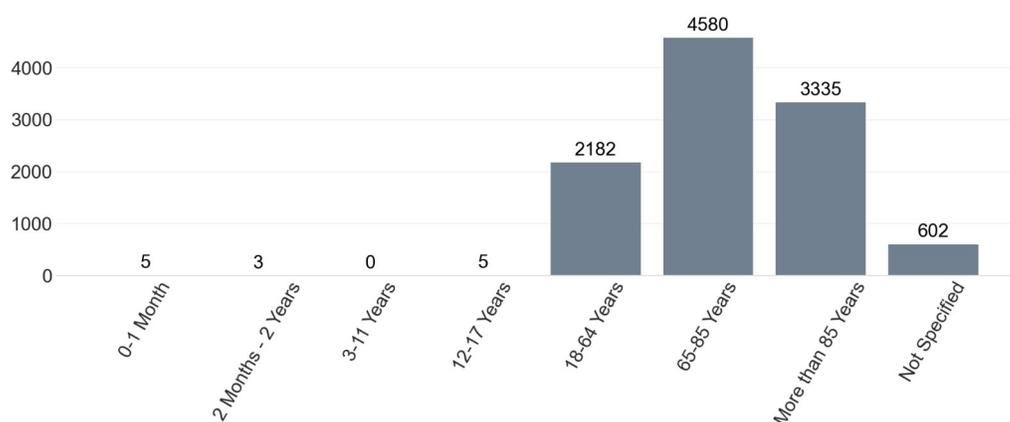
Betroffene nach Altersgruppen



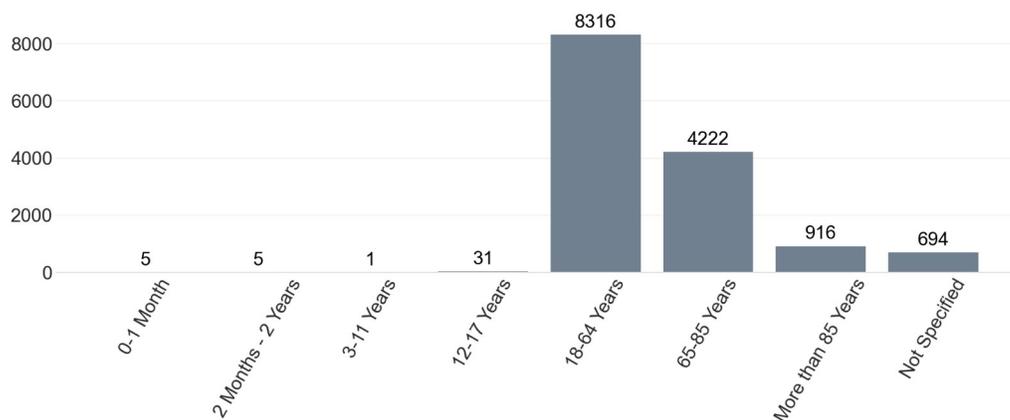
Schwerwiegende Nebenwirkungen nach Altersgruppen



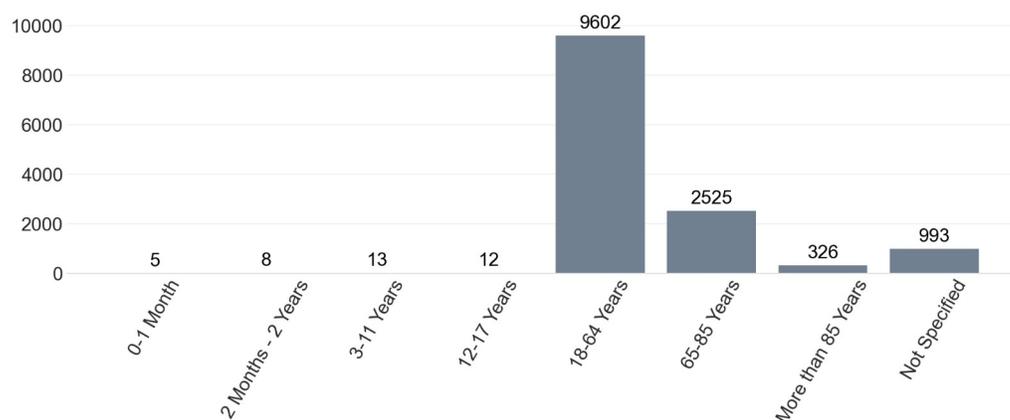
Todesfälle nach Altersgruppen



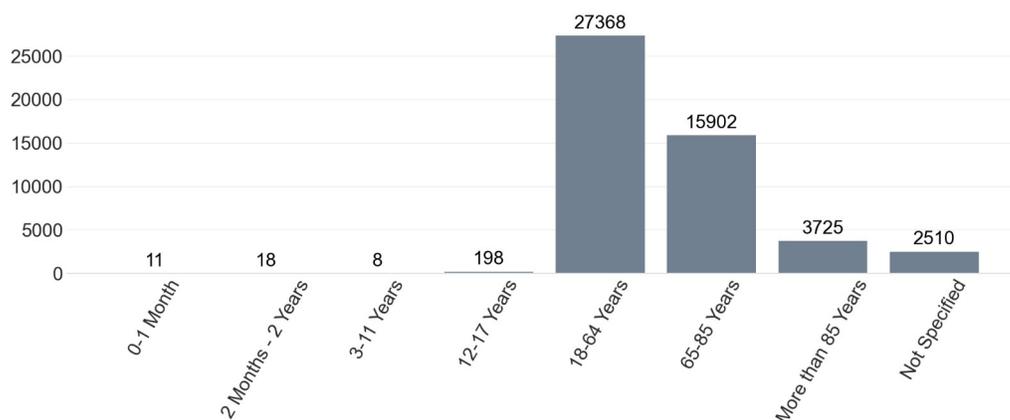
Lebensbedrohliche Zwischenfälle nach Altersgruppen



Andauernde Folgeleiden nach Altersgruppen



Hospitalisierungen nach Altersgruppen



Häufigkeiten von Nebenwirkungen und Nebenwirkungs-Kombinationen

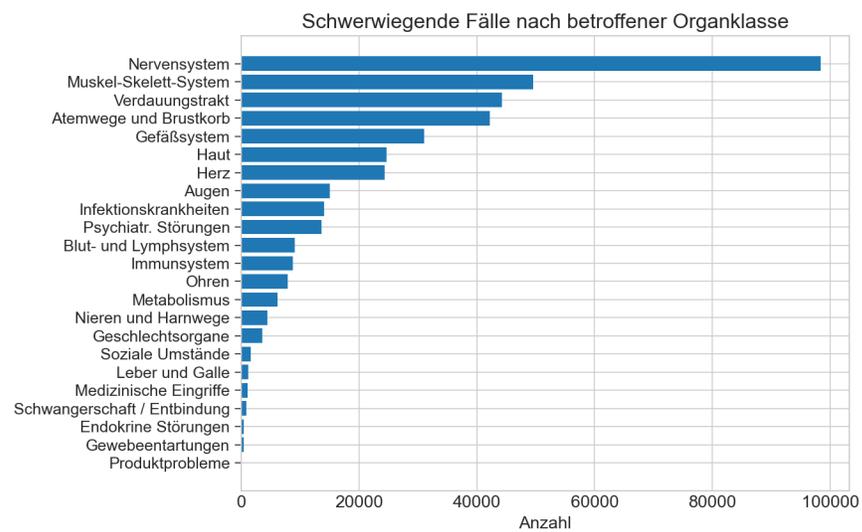
Die folgenden Darstellungen geben eine Übersicht der Häufigkeit von Nebenwirkungen und ihres Schweregrades. Dabei werden zwei Kategorisierungs-Systeme verwendet:

Das System der Organklassen, das vom International Council for Harmonisation of Technical Requirements for Pharmaceuticals for Human Use (ICH) als 'Medical Dictionary for Regulatory Activities' unter <https://www.meddra.org/how-to-use/support-documentation/english> veröffentlicht wird und das auf einer Unterteilung in verschiedene, meist durch ihre Lokation charakterisierte Funktionssysteme des Körpers gekennzeichnet ist. Dieses System wird seitens der EMA auch in der EudraVigilance-Datenbank verwendet. Die Organklassen werden dort als 'Reaction groups' bezeichnet.

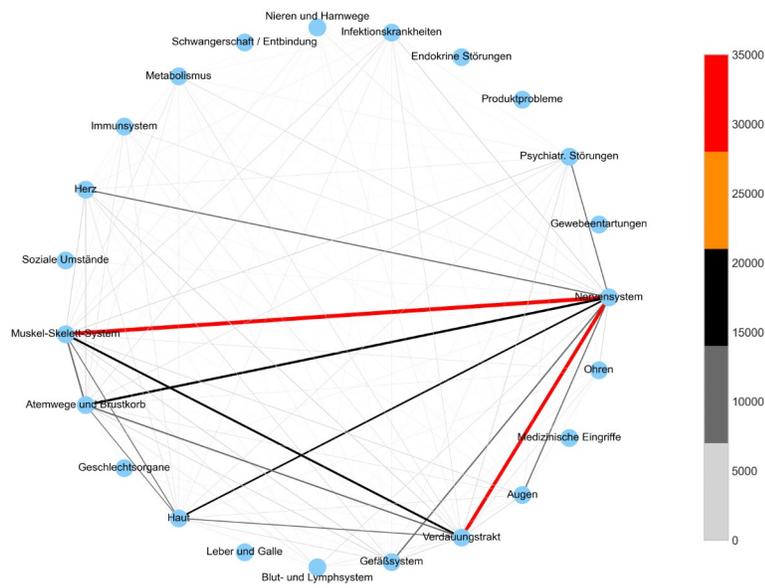
Und eine Unterteilung in Krankheitsbilder die von den Autoren dieses Dokuments als besonders häufig und besonders schwerwiegend für die gemeldeten Nebenwirkungen von Covid-19-Impfungen identifiziert wurden.

Die von den Autoren identifizierten Krankheitsbilder decken mehr als 90% der gemeldeten Todesfälle ab. In den folgenden Häufigkeits-Darstellungen werden ausschließlich schwerwiegende Krankheitsbilder ausgewertet.

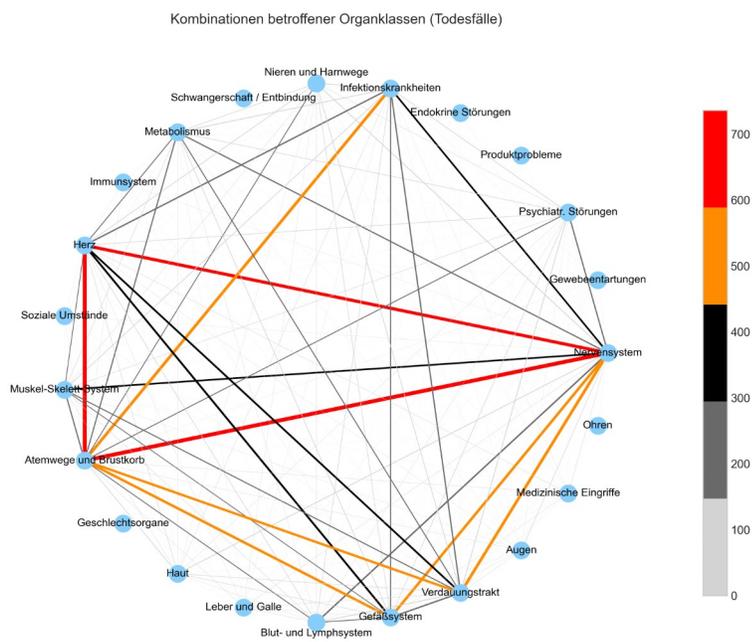
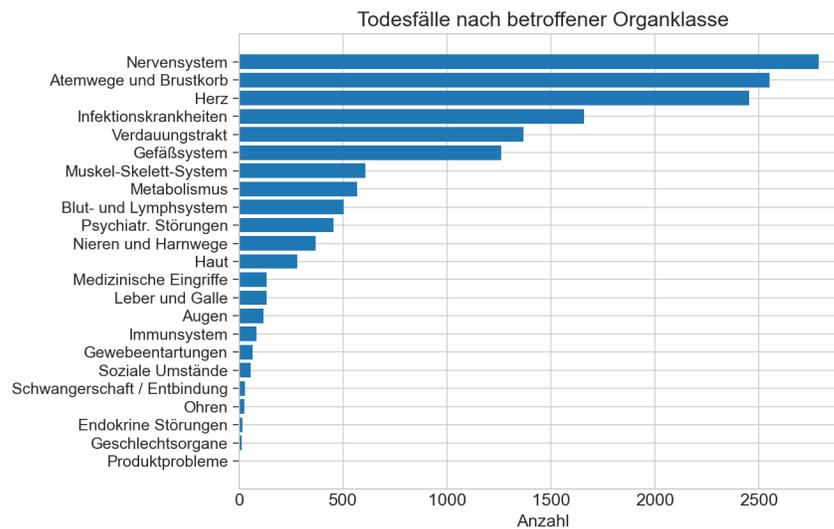
Schwerwiegende Fälle nach betroffener Organklasse



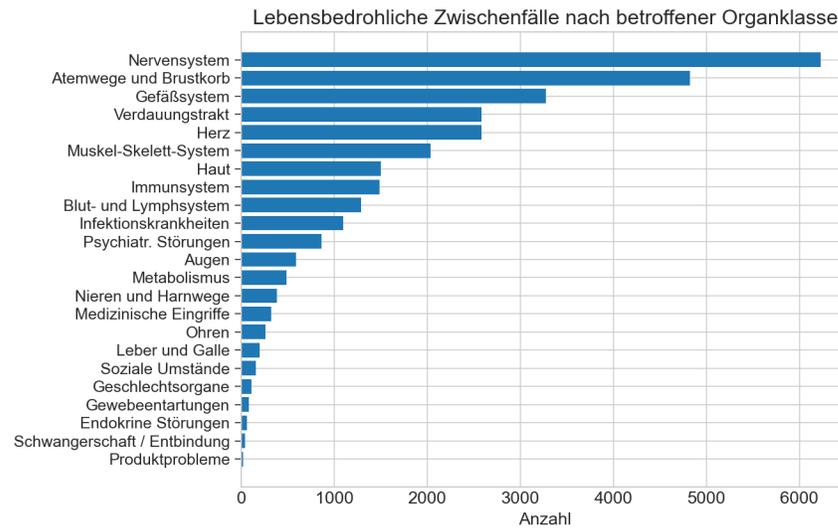
Kombinationen betroffener Organklassen (schwerwiegende Fälle)



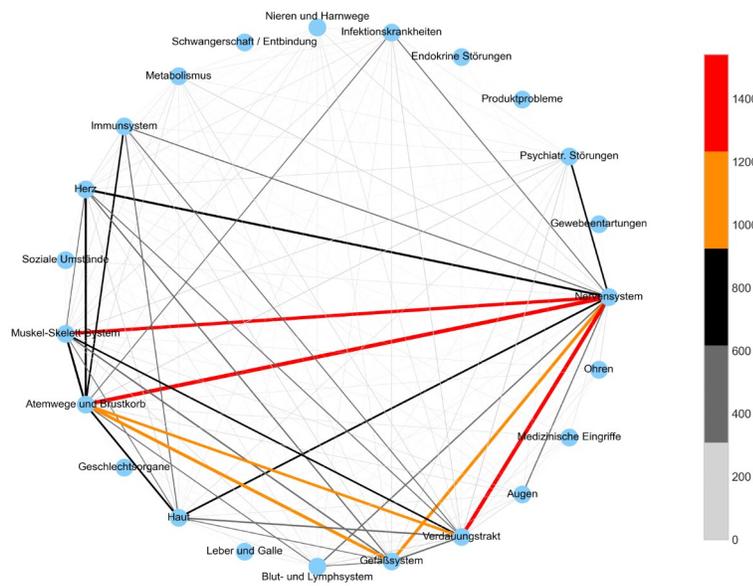
Todesfälle nach betroffener Organklasse



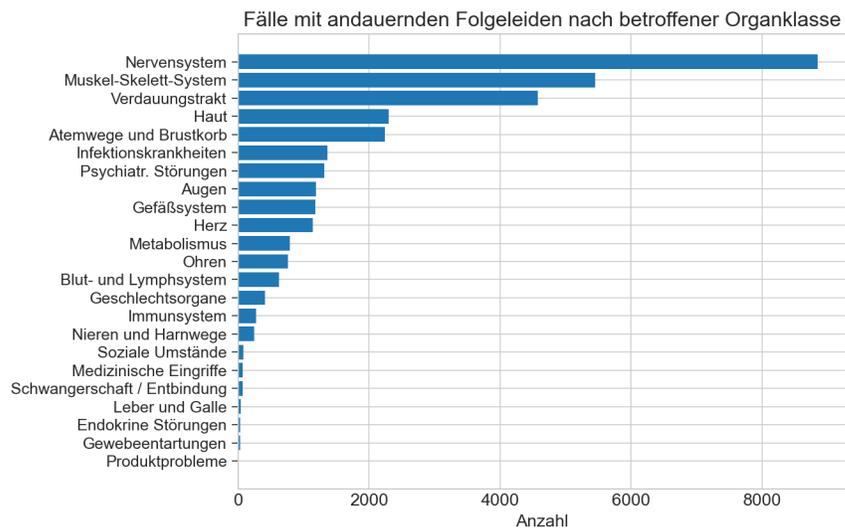
Lebensbedrohliche Zwischenfälle nach betroffener Organklasse



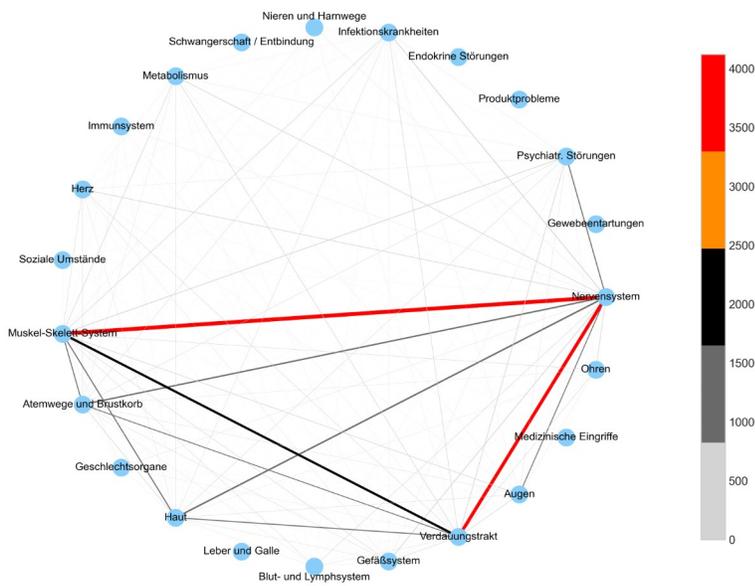
Kombinationen betroffener Organklassen (lebensbedrohliche Zwischenfälle)



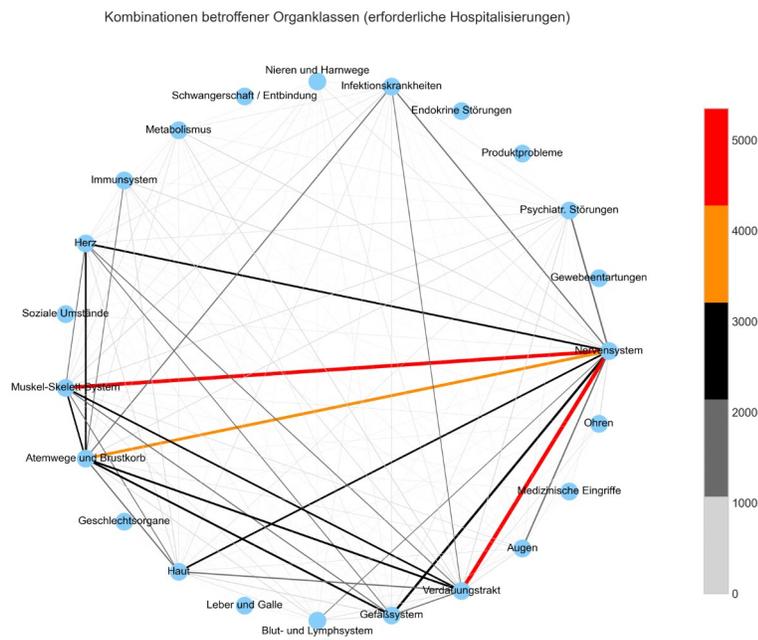
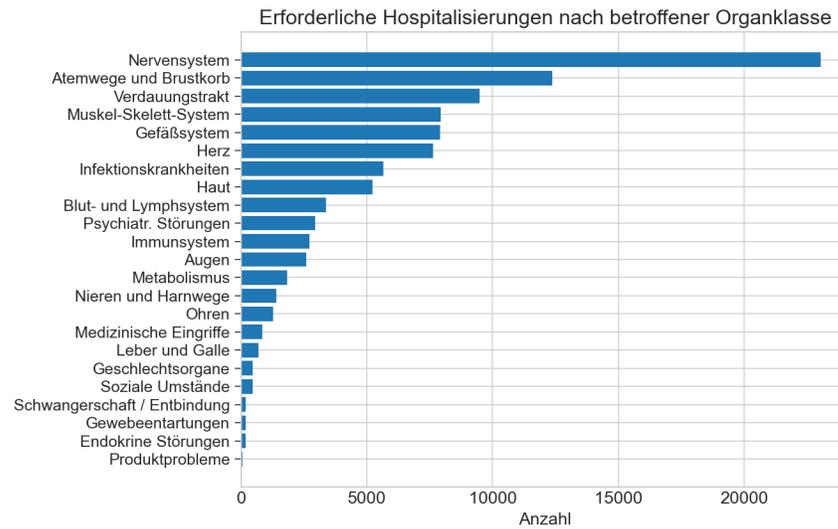
Fälle mit andauernden Folgeleiden nach betroffener Organklasse



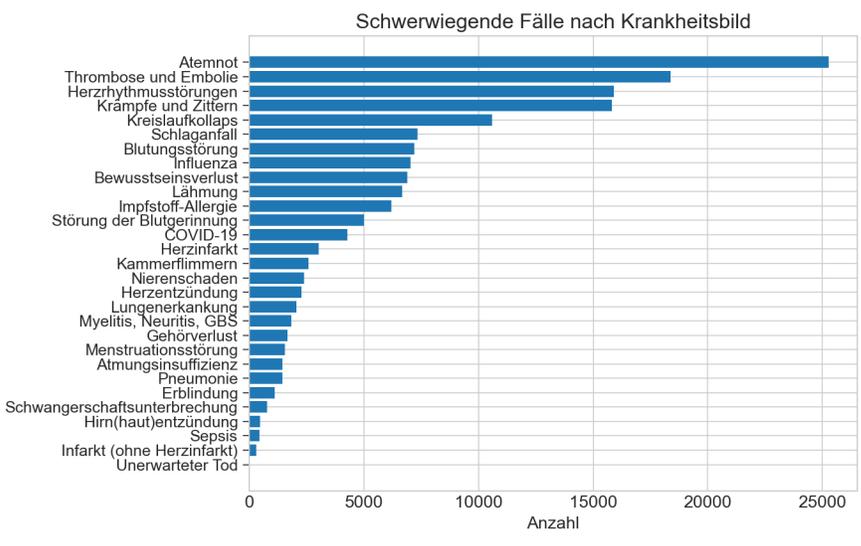
Kombinationen betroffener Organklassen (Fälle mit andauernden Folgeleiden)



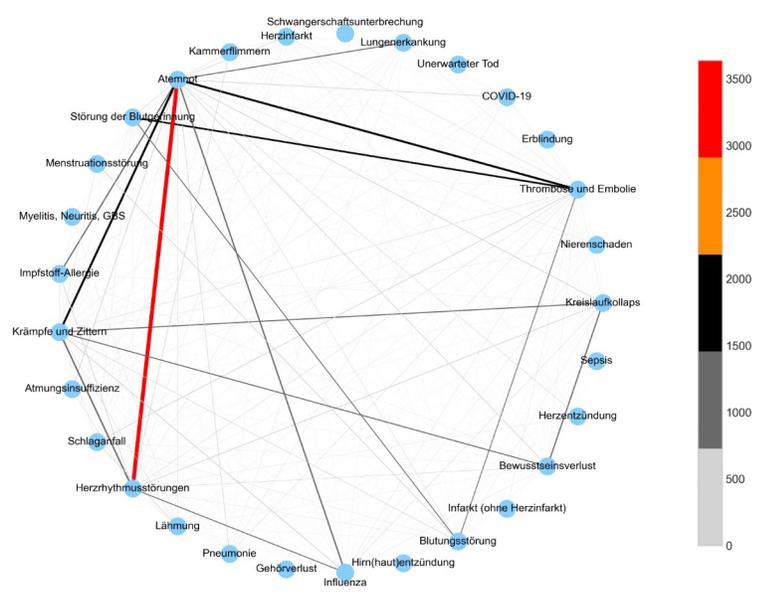
Erforderliche Hospitalisierungen nach betroffener Organklasse



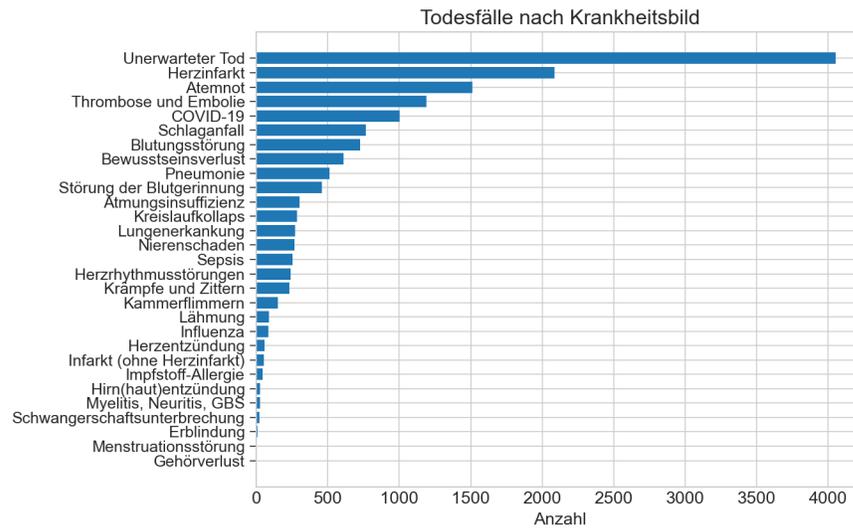
Schwerwiegende Fälle nach Krankheitsbild



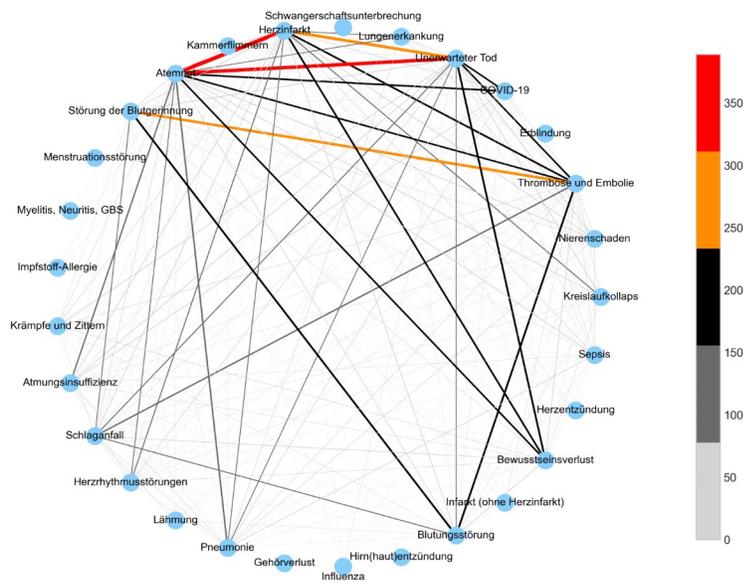
Kombinationen der Krankheitsbilder (schwerwiegende Fälle)



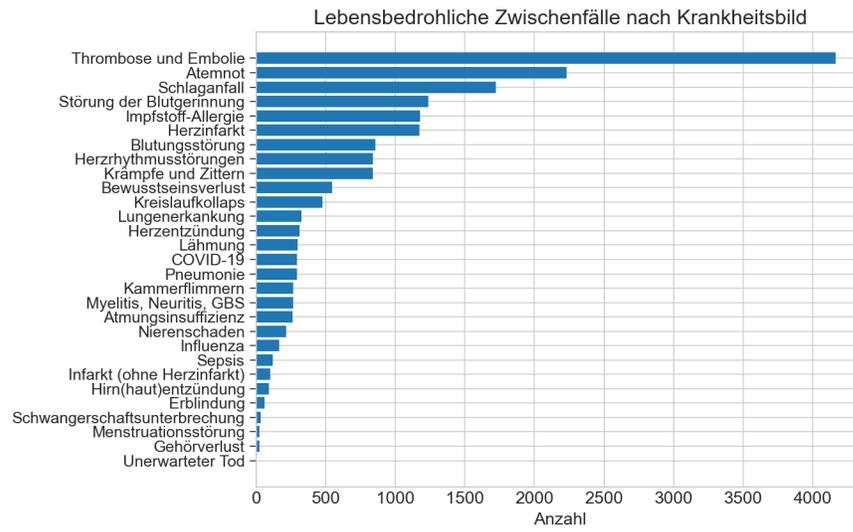
Todesfälle nach Krankheitsbild



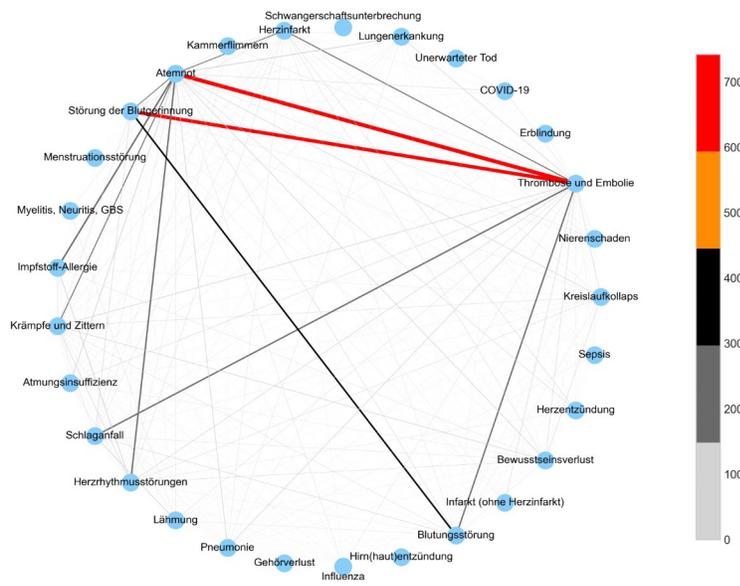
Kombinationen der Krankheitsbilder (Todesfälle)



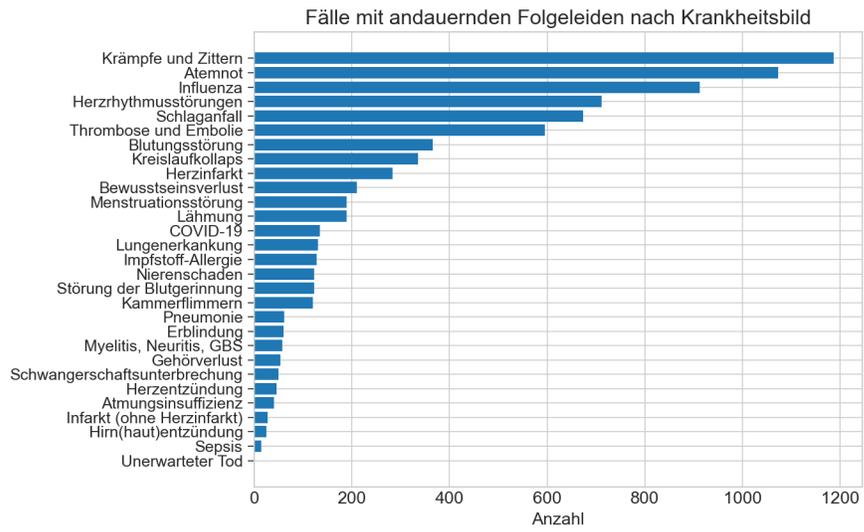
Lebensbedrohliche Zwischenfälle nach Krankheitsbild



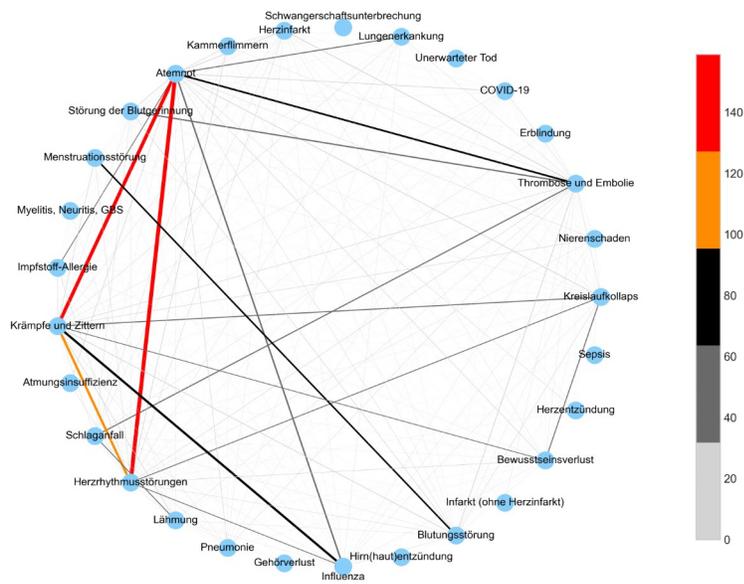
Kombinationen der Krankheitsbilder (lebensbedrohliche Zwischenfälle)



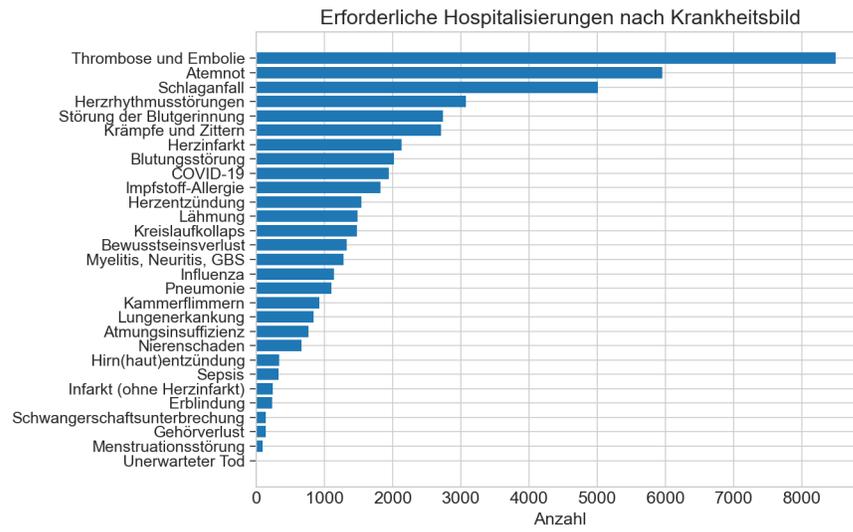
Fälle mit andauernden Folgeleiden nach Krankheitsbild



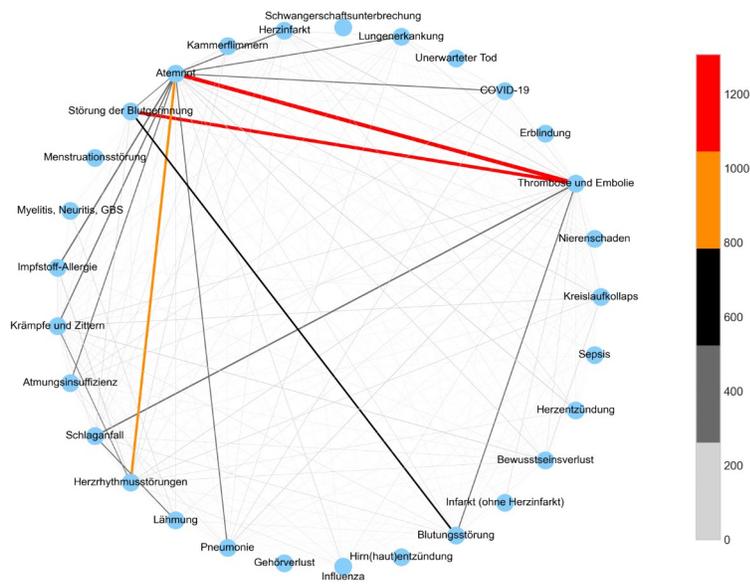
Kombinationen der Krankheitsbilder (Fälle mit andauernden Folgeleiden)



Erforderliche Hospitalisierungen nach Krankheitsbild

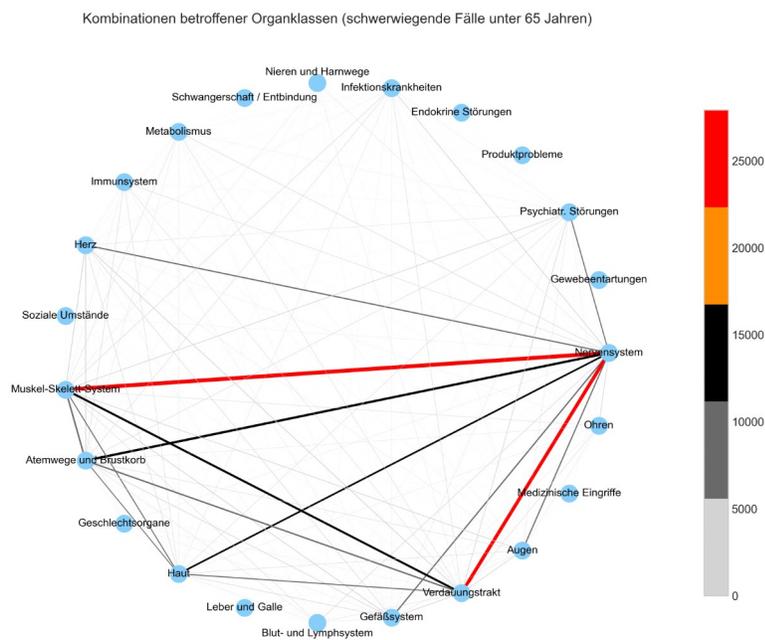
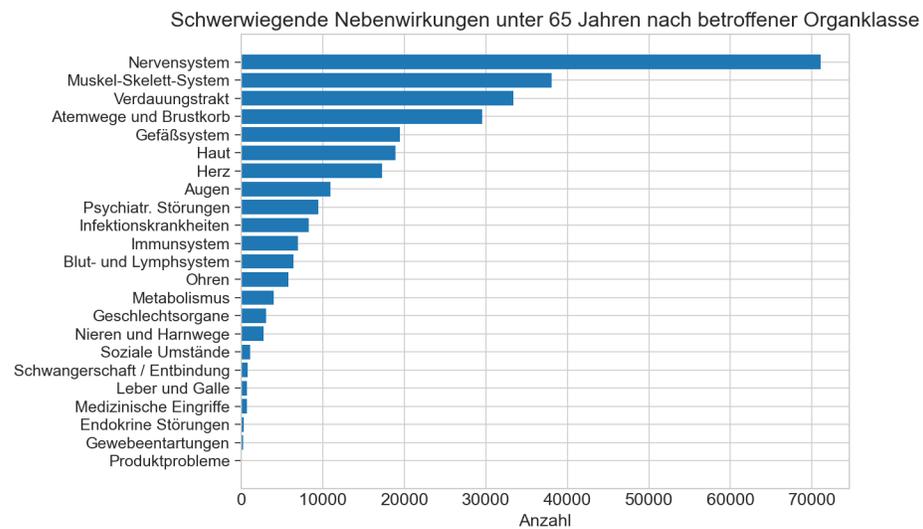


Kombinationen der Krankheitsbilder (erforderliche Hospitalisierungen)

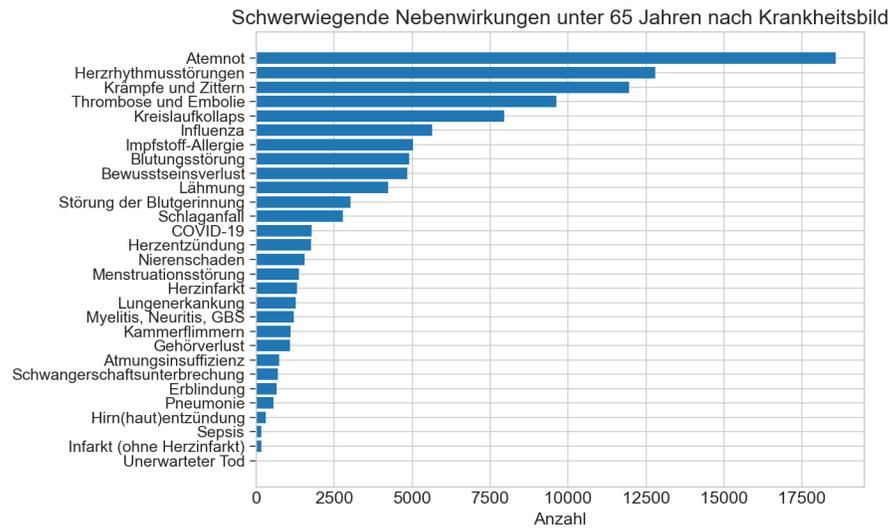


Schwere Nebenwirkungen u. 65 Jahren nach Organklasse

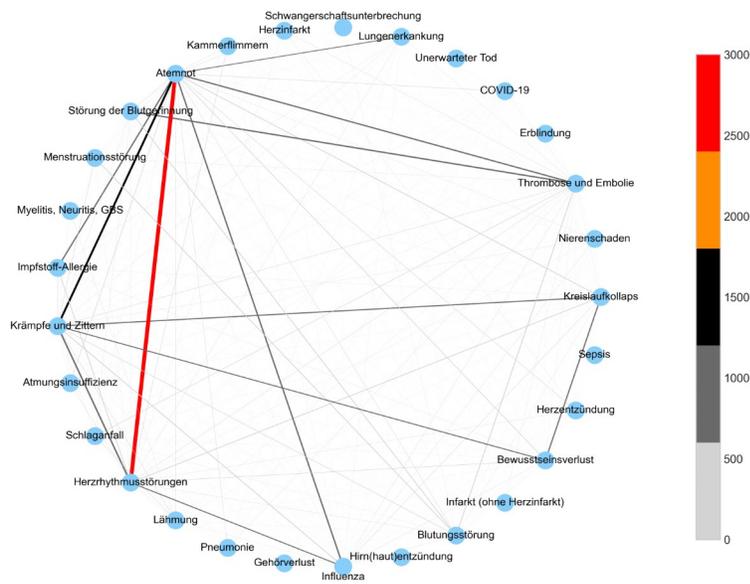
(Tod, lebensbedrohlicher Zwischenfall, Hospitalisierung, schwerwiegende Nebenwirkung oder Dauer > 21 Tage)



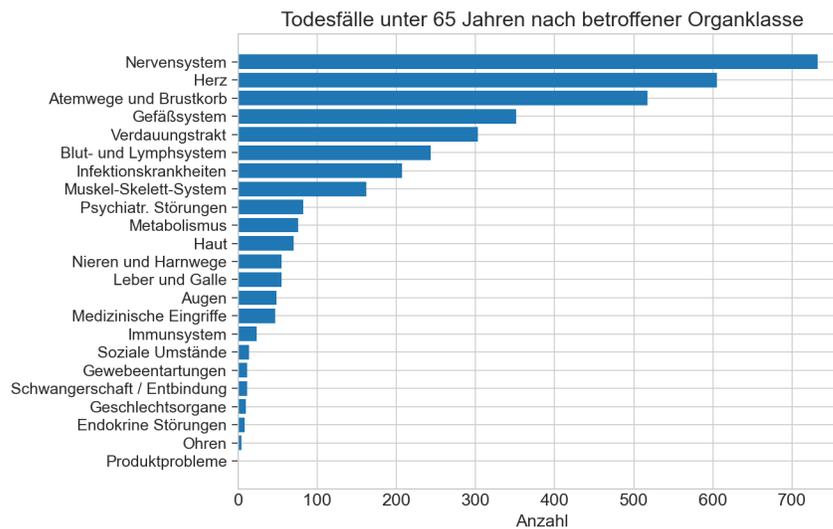
Schwerwiegende Nebenwirkungen unter 65 Jahren nach Krankheitsbild



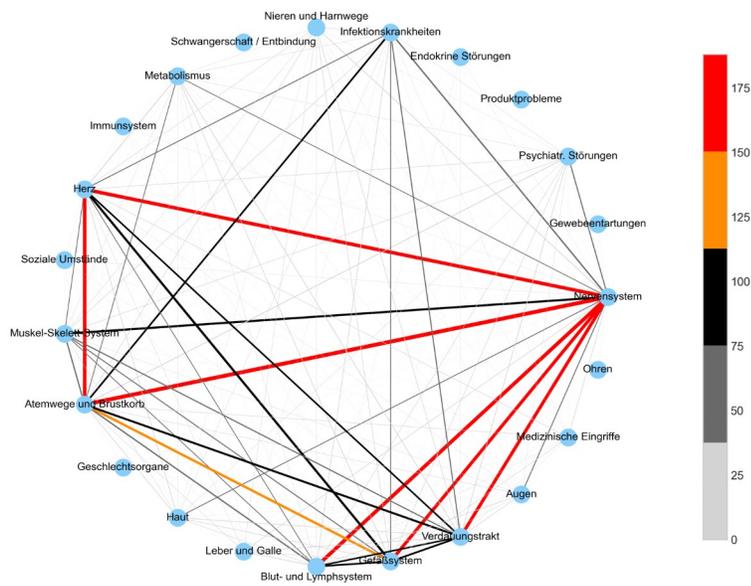
Kombinationen der Krankheitsbilder (schwerwiegende Fälle unter 65 Jahren)



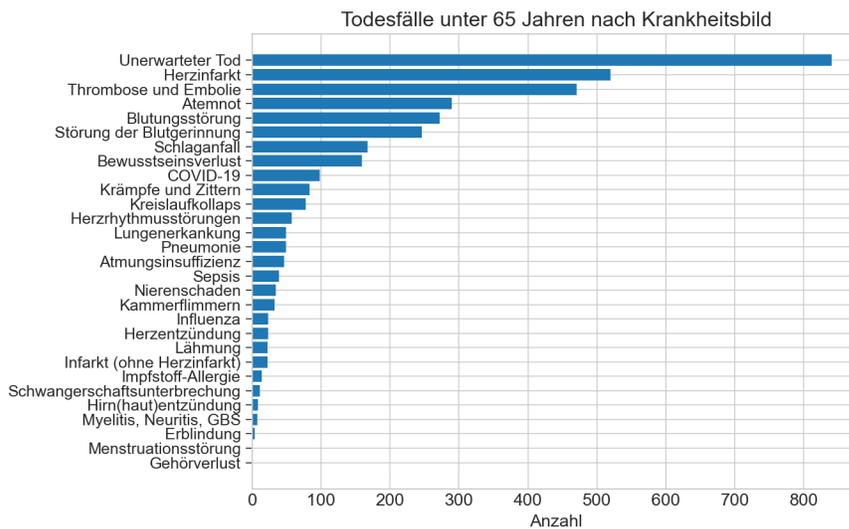
Todesfälle unter 65 Jahren nach betroffener Organklasse



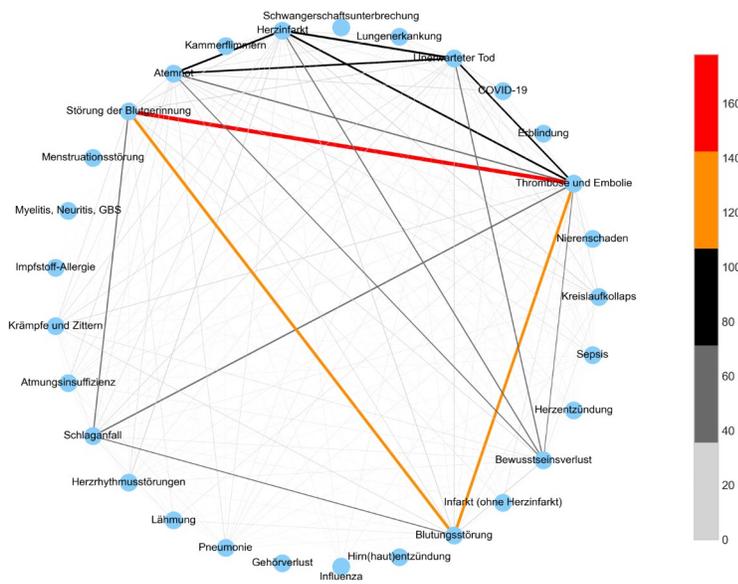
Kombinationen betroffener Organklassen (Todesfälle unter 65 Jahren)



Todesfälle unter 65 Jahren nach Krankheitsbild



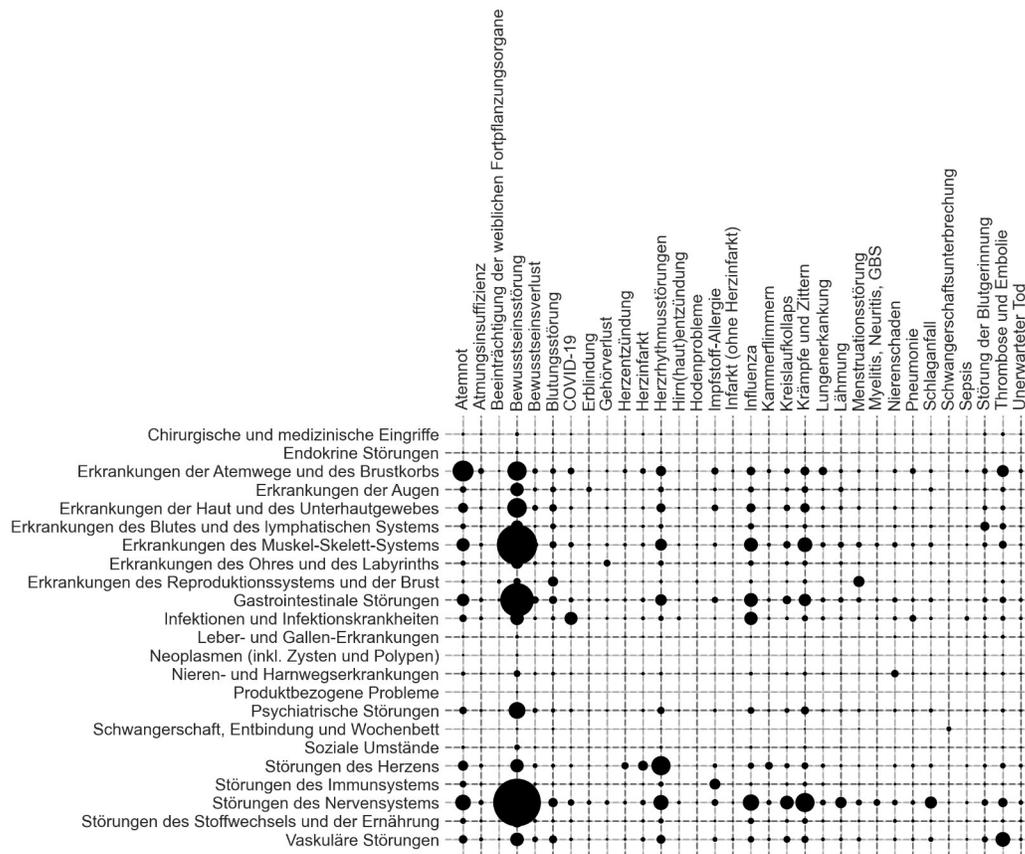
Kombinationen der Krankheitsbilder (Todesfälle unter 65 Jahren)



Zugehörigkeit der Krankheitsbilder zu Organklassen

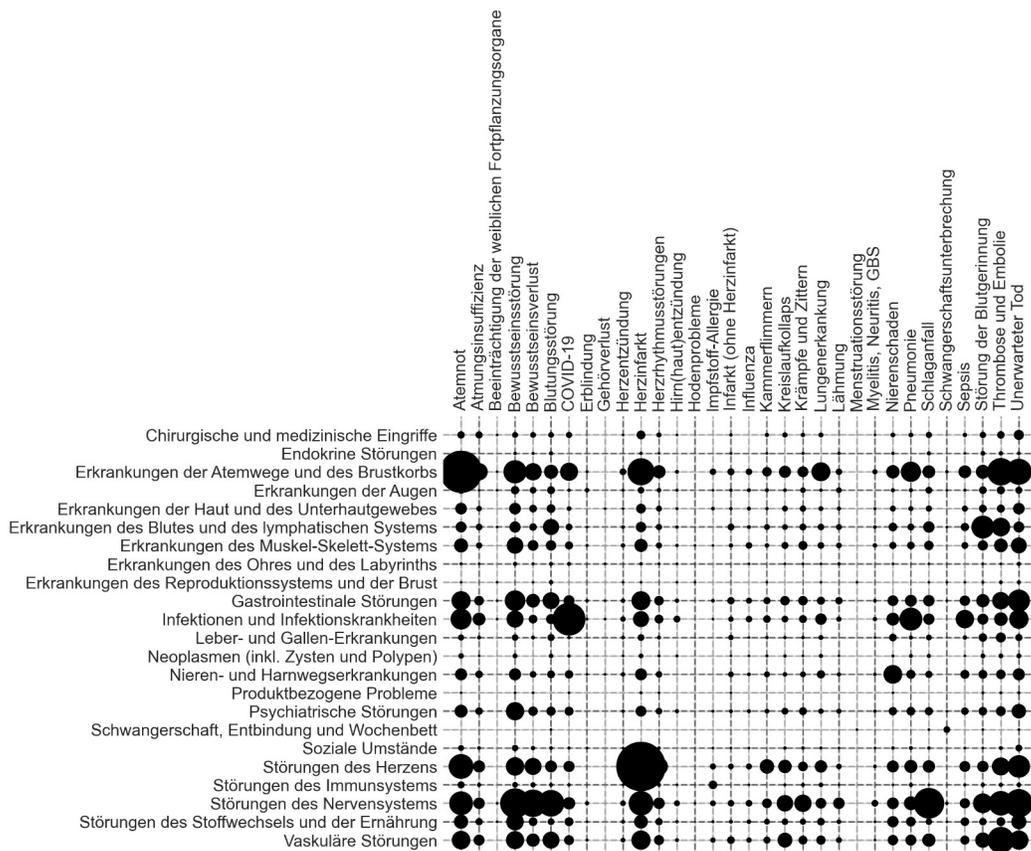
Die folgenden Darstellungen setzen konkrete Krankheitsbilder in Bezug zu den Organklassen.

Kombinationen zwischen Organklassen und Krankheitsbildern (alle Fälle)



Die häufigste Kombination in dieser Darstellung ('Bewusstseinsstörung' <-> 'Störungen des Nervensystems') enthält 153169 Fälle.

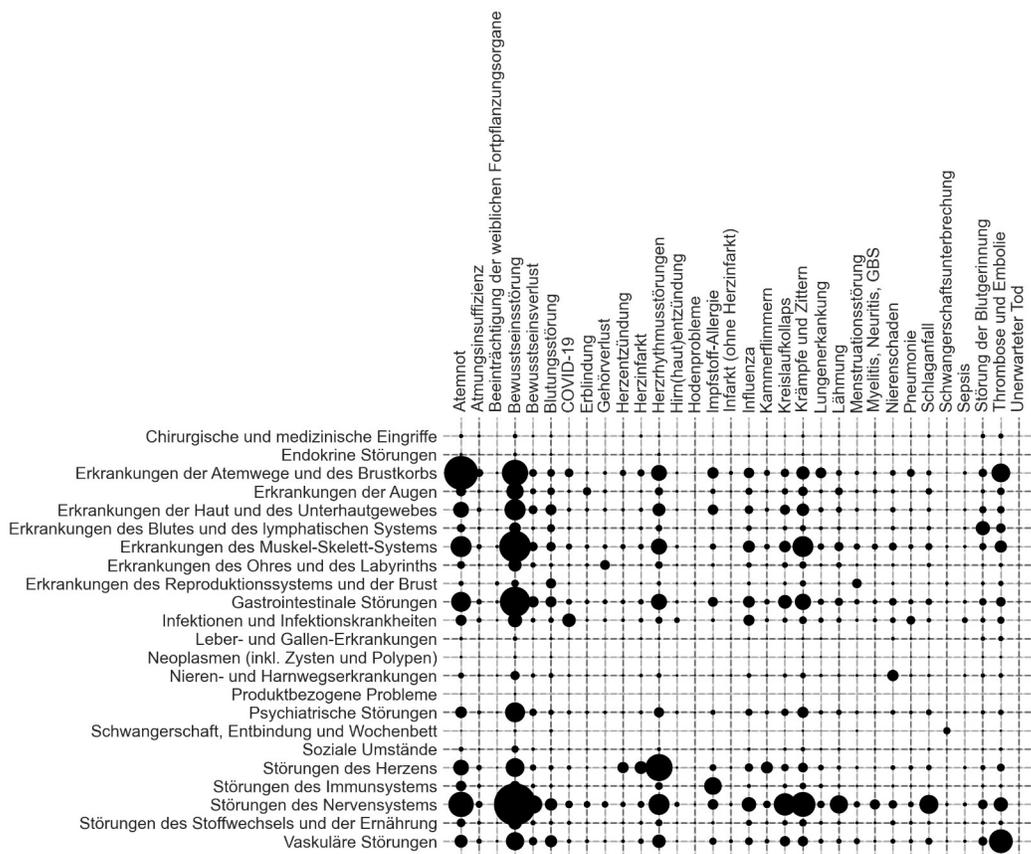
Kombinationen zwischen Organklassen und Krankheitsbildern (nur Todesfälle)



Die häufigste Kombination in dieser Darstellung ('Herzinfarkt' <-> 'Störungen des Herzens') enthält 2069 Fälle.

Kombinationen zwischen Organklassen und Krankheitsbildern (schwerwiegende Fälle)

(Tod, lebensbedrohlicher Zwischenfall, Hospitalisierung, schwerwiegende Nebenwirkung oder Dauer > 21 Tage)



Die häufigste Kombination in dieser Darstellung ('Bewusstseinsstörung' <-> 'Störungen des Nervensystems') enthält 39721 Fälle.

Aufteilung nach verschiedenen Kriterien

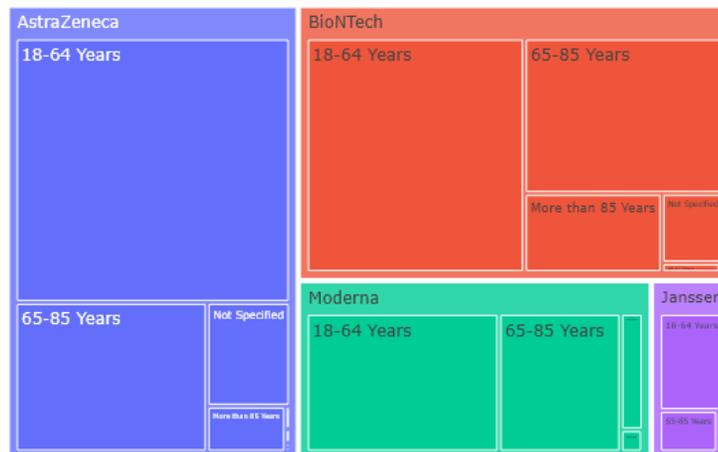
Todesfälle nach Impfstoff und Altersgruppe (n = 10712)



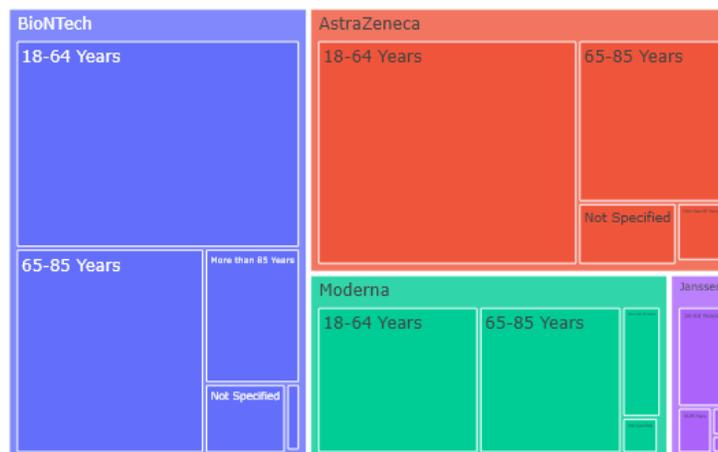
Andauernde Folgeleiden nach Impfstoff und Altersgruppe (n = 13484)



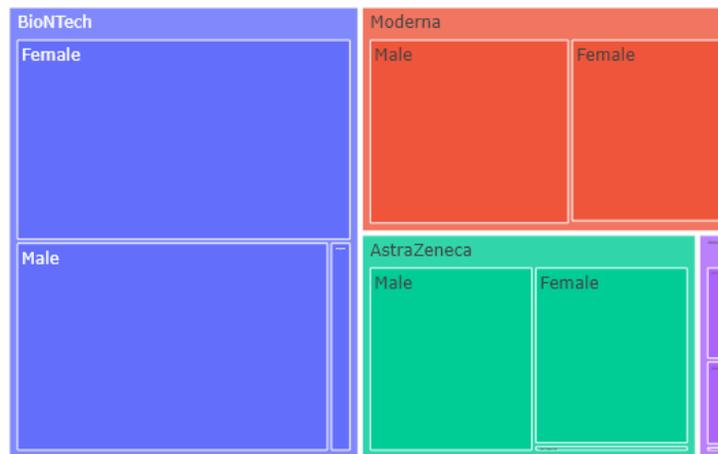
Lebensbedrohliche Zwischenfälle nach Impfstoff und Altersgruppe (n = 14190)



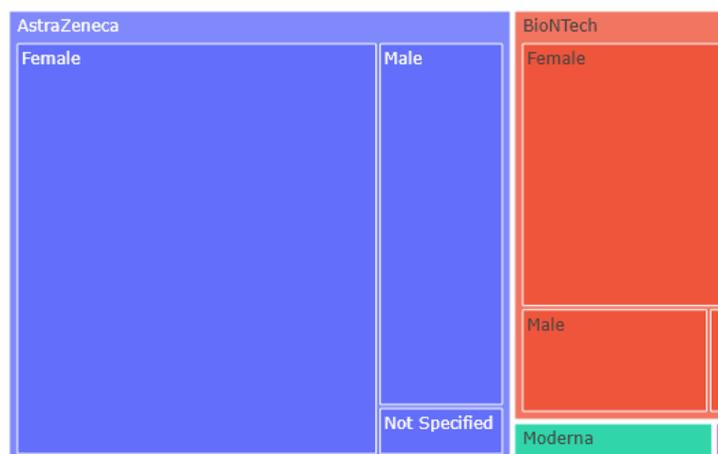
Hospitalisierungen nach Impfstoff und Altersgruppe (n = 49740)



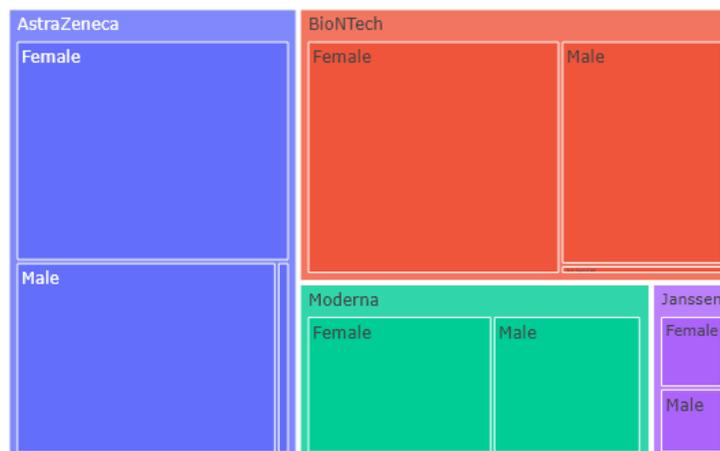
Todesfälle nach Impfstoff und Geschlecht (n = 10712)



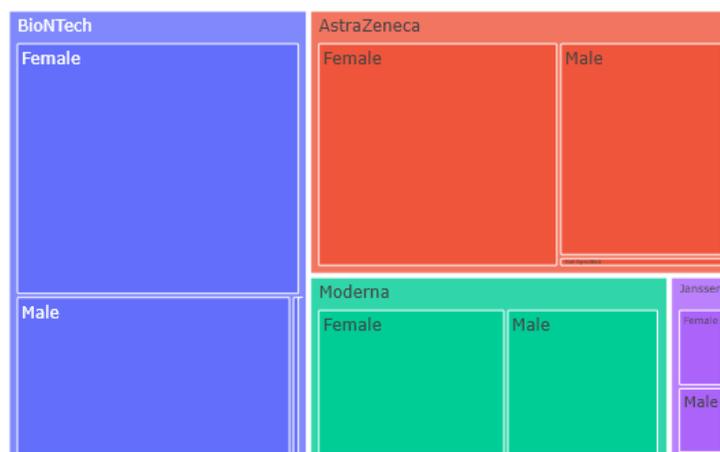
Andauernde Folgeleiden nach Impfstoff und Geschlecht (n = 13484)



Lebensbedrohliche Zwischenfälle nach Impfstoff und Geschlecht (n = 14190)



Hospitalisierungen nach Impfstoff und Geschlecht (n = 49740)



Auswertung der Nebenwirkungen nach Organklassen

Die EMA stellt zur Gruppierung der gemeldeten Nebenwirkungen von Arzneimitteln eine Unterteilung in die folgenden Organklassen bereit:

- Allgemeine Erkrankungen und Zustände am Verabreichungsort
- Angeborene, familiäre und genetische Störungen
- Chirurgische und medizinische Eingriffe
- Endokrine Störungen
- Erkrankungen der Atemwege und des Brustkorbs
- Erkrankungen der Augen
- Erkrankungen der Haut und des Unterhautgewebes
- Erkrankungen des Blutes und des lymphatischen Systems
- Erkrankungen des Muskel-Skelett-Systems
- Erkrankungen des Ohres und des Labyrinths
- Erkrankungen des Reproduktionssystems und der Brust
- Gastrointestinale Störungen
- Infektionen und Infektionskrankheiten
- Leber- und Gallen-Erkrankungen
- Neoplasmen (inkl. Zysten und Polypen)
- Nieren- und Harnwegserkrankungen
- Produktbezogene Probleme
- Psychiatrische Störungen
- Schwangerschaft, Entbindung und Wochenbett
- Soziale Umstände
- Störungen des Herzens
- Störungen des Immunsystems
- Störungen des Nervensystems
- Störungen des Stoffwechsels und der Ernährung
- Untersuchungen
- Vaskuläre Störungen
- Verletzungen, Vergiftungen und prozedurale Komplikationen

Die Gruppierung nach Organklassen basiert auf einer Einteilung verschiedener Funktionssysteme des menschlichen Körpers. Dies bedingt, dass ähnliche Krankheitsbilder (wie z. B. Thrombosen), wenn sie in unterschiedlichen Körperregionen auftreten, unterschiedlichen Organklassen zugeordnet werden.

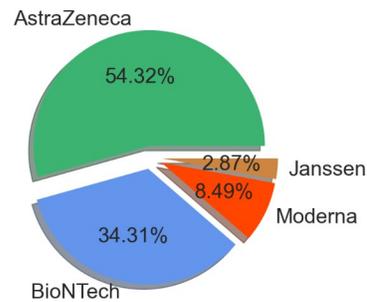
Da der Fokus dieser Auswertung auf der Betrachtung schwerwiegender Nebenwirkungen liegt, werden hier lediglich die folgenden Organklassen betrachtet:

- Chirurgische und medizinische Eingriffe
- Endokrine Störungen
- Erkrankungen der Atemwege und des Brustkorbs
- Erkrankungen der Augen
- Erkrankungen der Haut und des Unterhautgewebes
- Erkrankungen des Blutes und des lymphatischen Systems
- Erkrankungen des Muskel-Skelett-Systems
- Erkrankungen des Ohres und des Labyrinths
- Erkrankungen des Reproduktionssystems und der Brust
- Gastrointestinale Störungen
- Infektionen und Infektionskrankheiten
- Leber- und Gallen-Erkrankungen
- Neoplasmen (inkl. Zysten und Polypen)
- Nieren- und Harnwegserkrankungen
- Produktbezogene Probleme
- Psychiatrische Störungen
- Schwangerschaft, Entbindung und Wochenbett
- Soziale Umstände
- Störungen des Herzens
- Störungen des Immunsystems
- Störungen des Nervensystems
- Störungen des Stoffwechsels und der Ernährung
- Vaskuläre Störungen

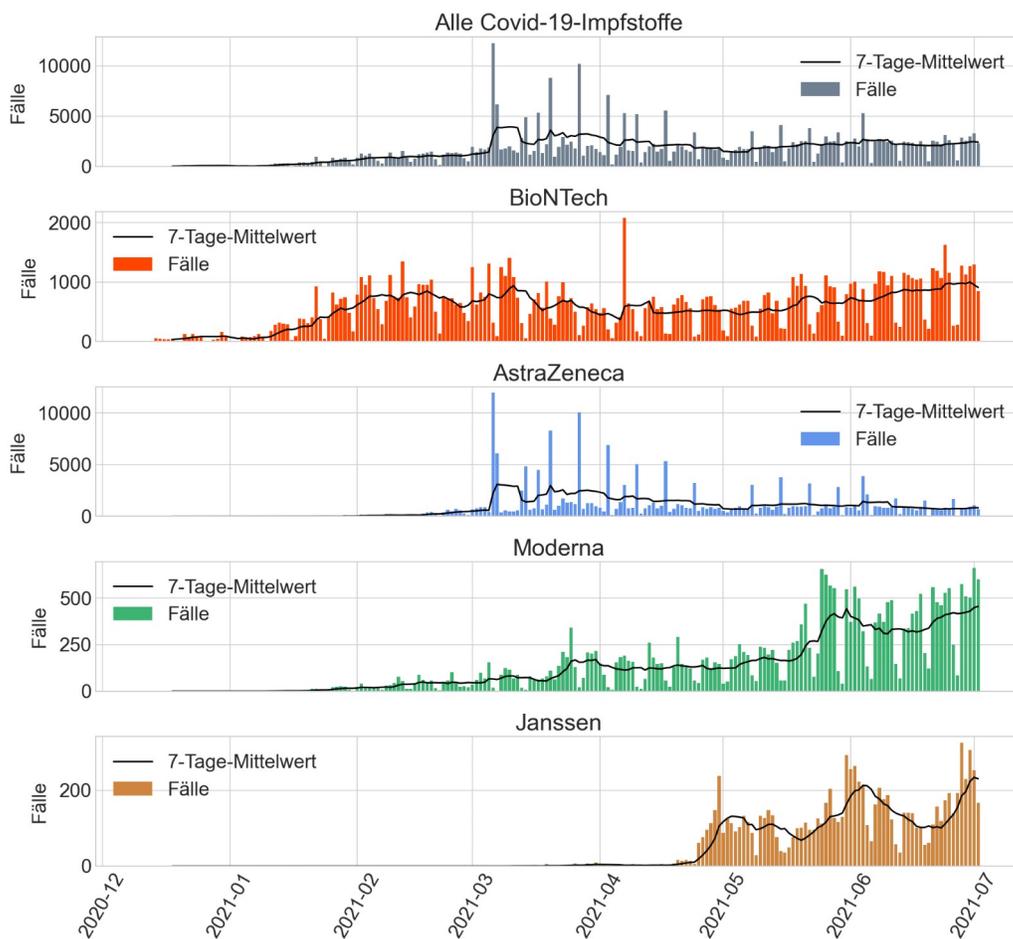
Für jede Organklasse werden die wichtigsten Kenngrößen auf zwei Übersichts-Seiten dargestellt. Die Reihenfolge der dargestellten Organklassen wird nach Anzahl der Todesfälle ermittelt.

Störungen des Nervensystems: 332413 bekannte Fälle

Genesen: 132677
 Genesend: 70069
 Nicht genesen: 84652
 Folgeleiden: 5133
 Verstorben: 2061
 Unbekannt: 37821

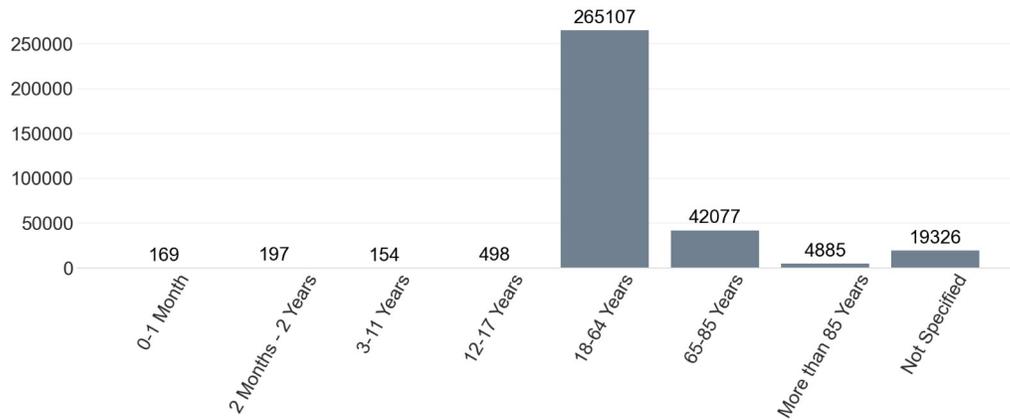


Zeitlicher Verlauf: Störungen des Nervensystems

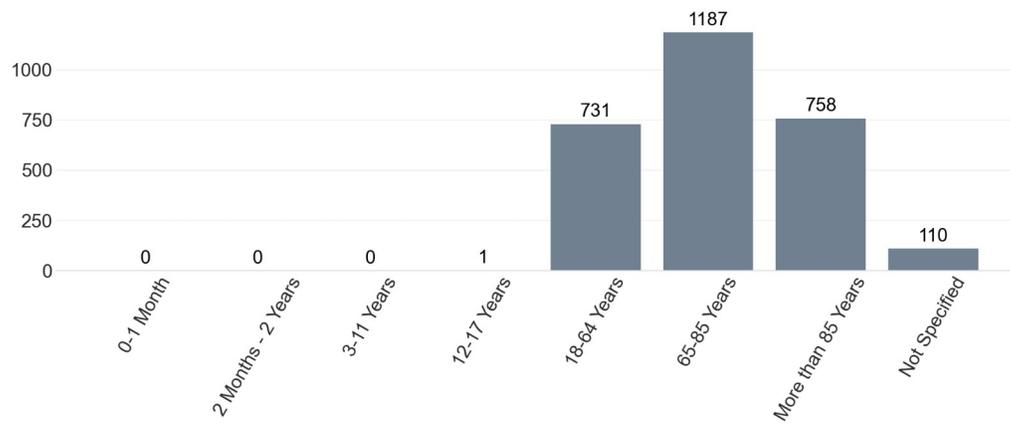


Störungen des Nervensystems: Altersgruppen

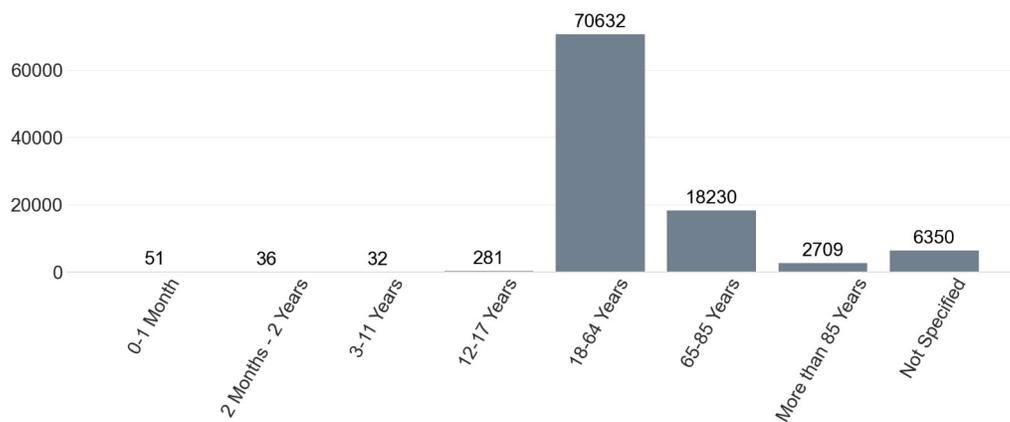
Alle Fälle



Todesfälle

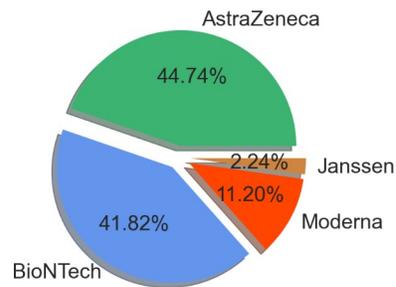


Schwerwiegende Nebenwirkungen

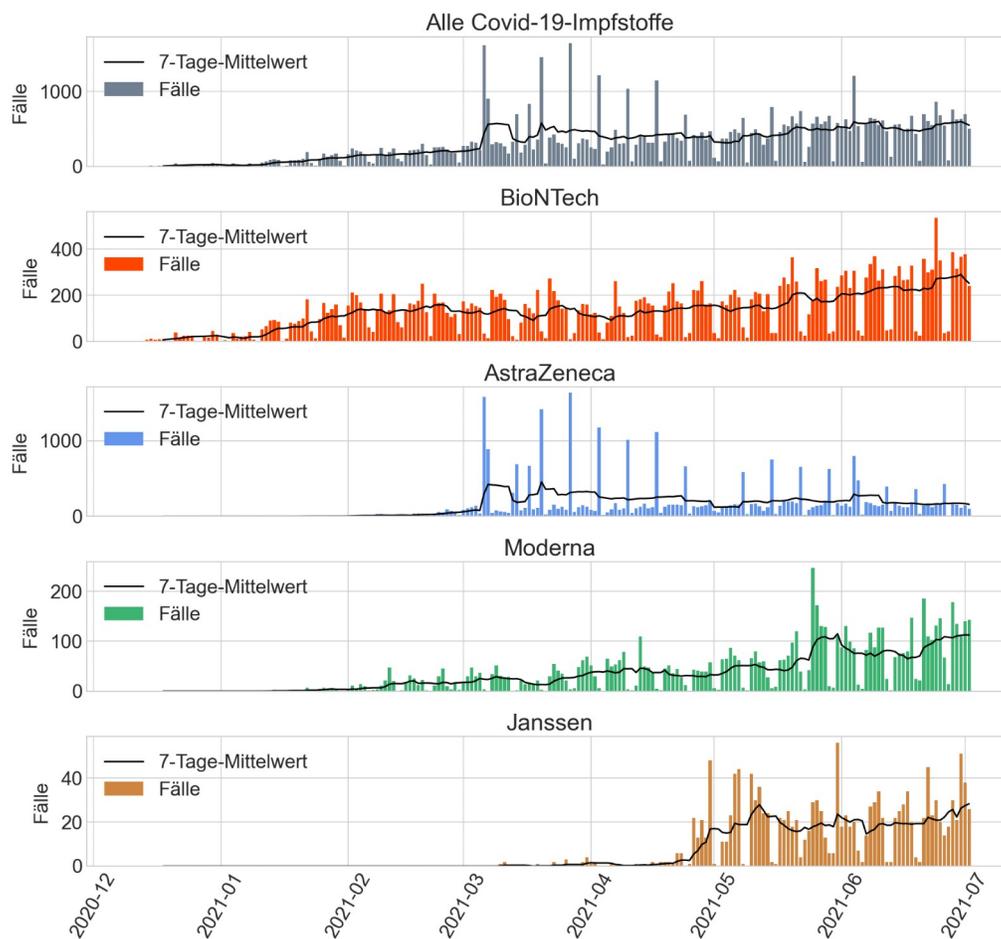


Erkrankungen der Atemwege und des Brustkorbs: 64810 bekannte Fälle

Genesen: 19418
 Genesend: 13699
 Nicht genesen: 17355
 Folgeleiden: 1004
 Verstorben: 1928
 Unbekannt: 11406

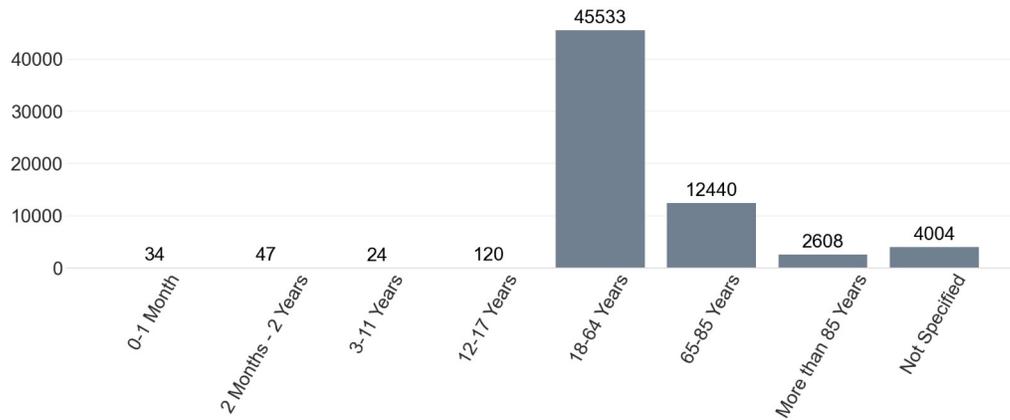


Zeitlicher Verlauf: Erkrankungen der Atemwege und des Brustkorbs

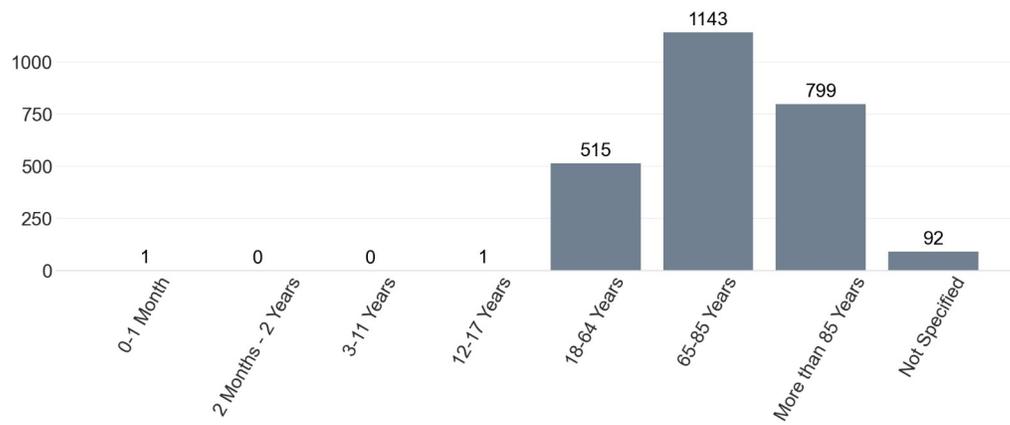


Erkrankungen der Atemwege und des Brustkorbs: Altersgruppen

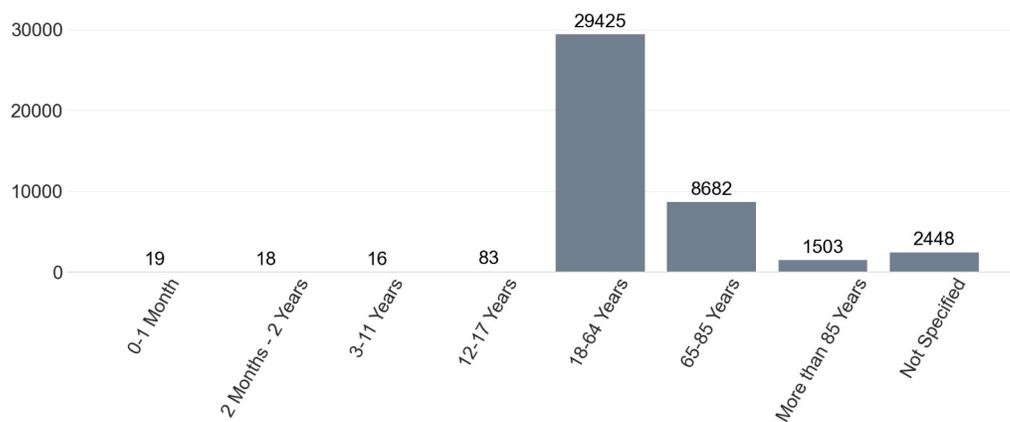
Alle Fälle



Todesfälle

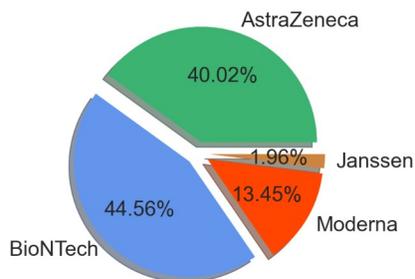


Schwerwiegende Nebenwirkungen

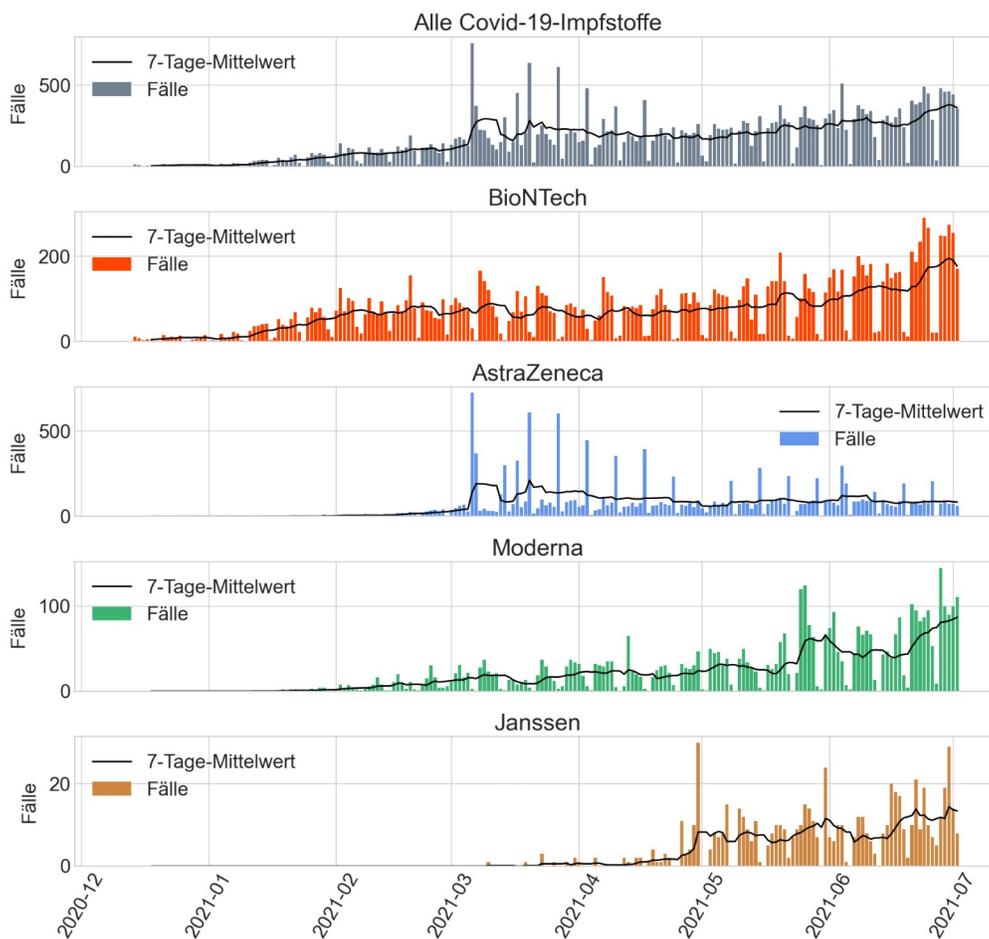


Störungen des Herzens: 33316 bekannte Fälle

Genesen: 12178
 Genesend: 6149
 Nicht genesen: 6598
 Folgeleiden: 700
 Verstorben: 2195
 Unbekannt: 5496

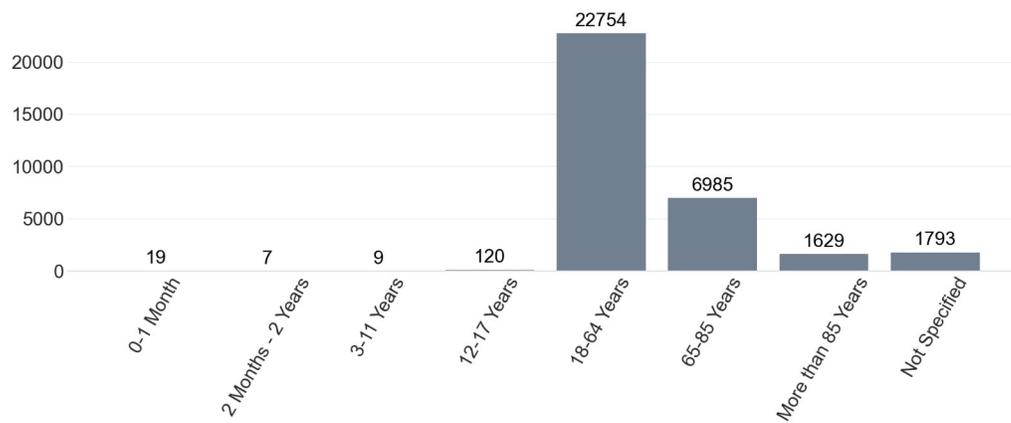


Zeitlicher Verlauf: Störungen des Herzens

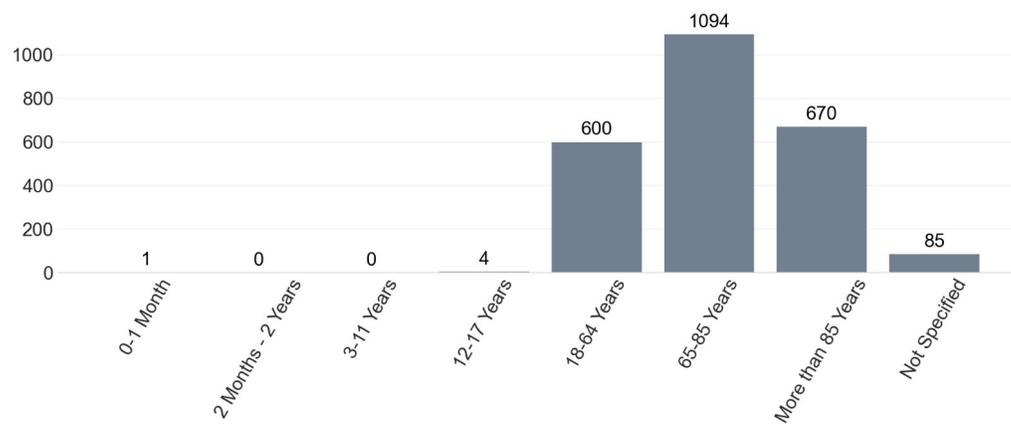


Störungen des Herzens: Altersgruppen

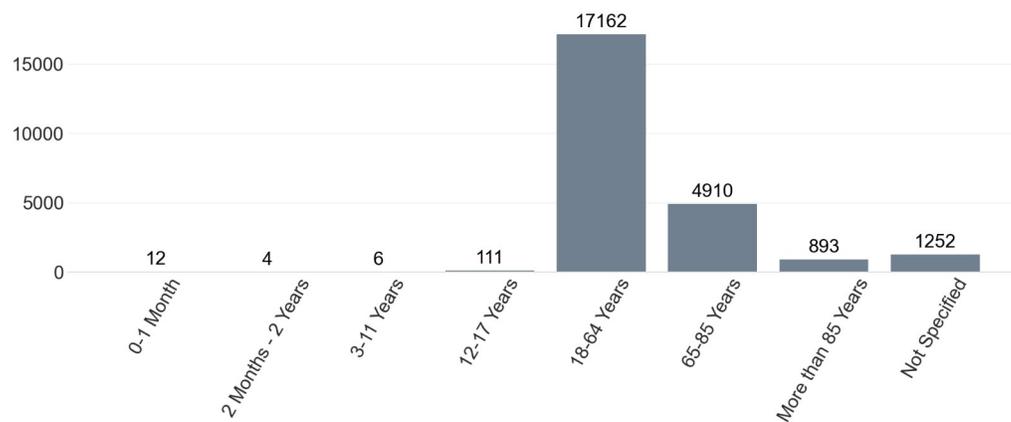
Alle Fälle



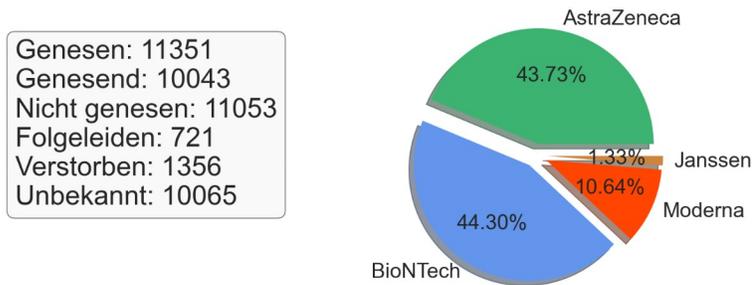
Todesfälle



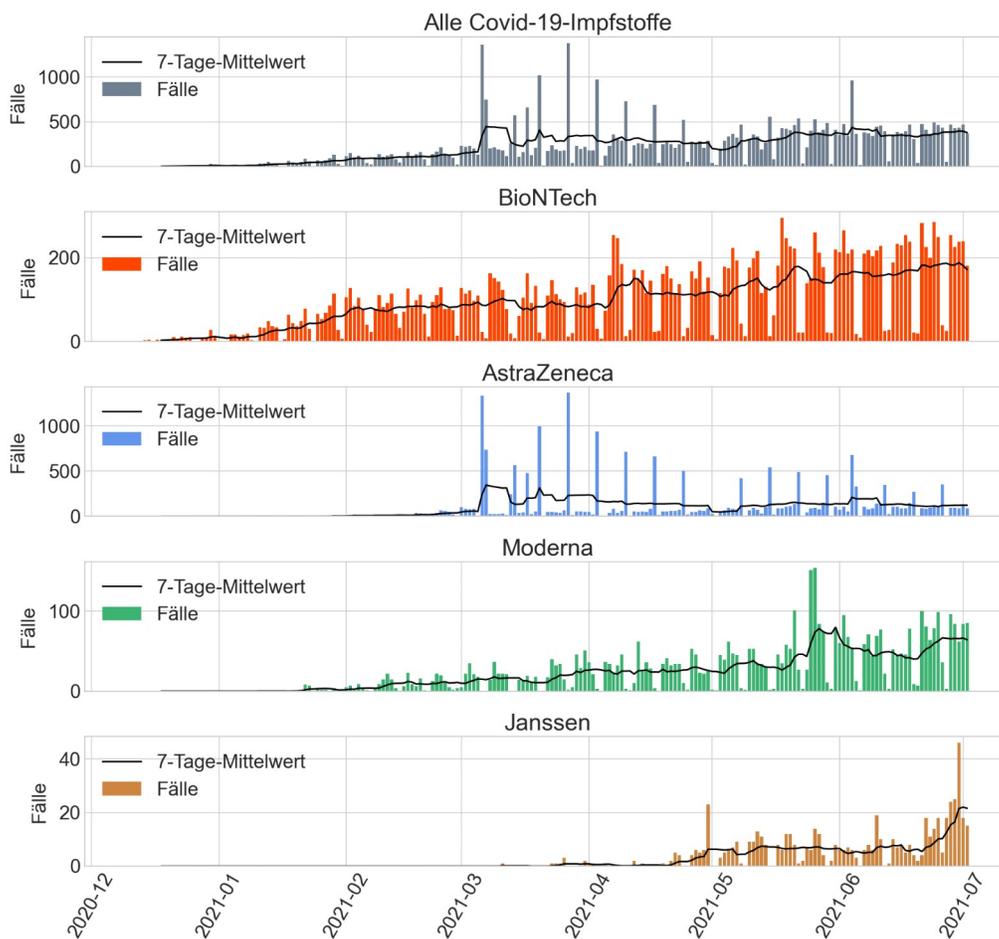
Schwerwiegende Nebenwirkungen



Infektionen und Infektionskrankheiten: 44589 bekannte Fälle

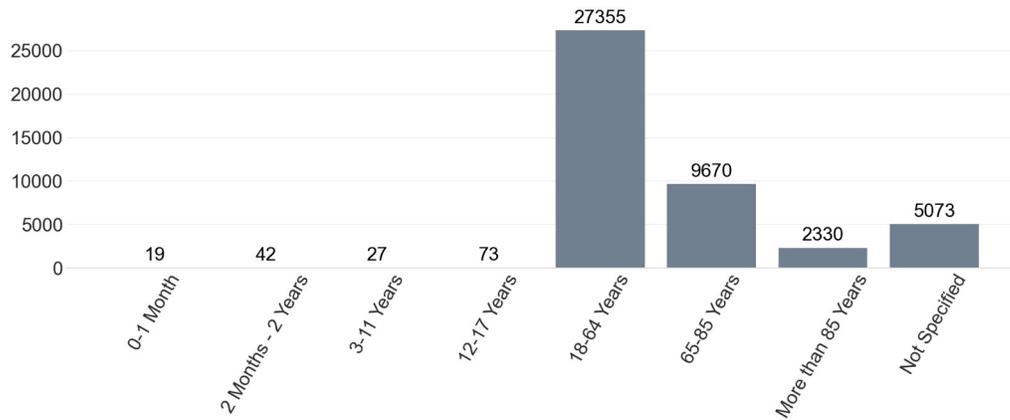


Zeitlicher Verlauf: Infektionen und Infektionskrankheiten

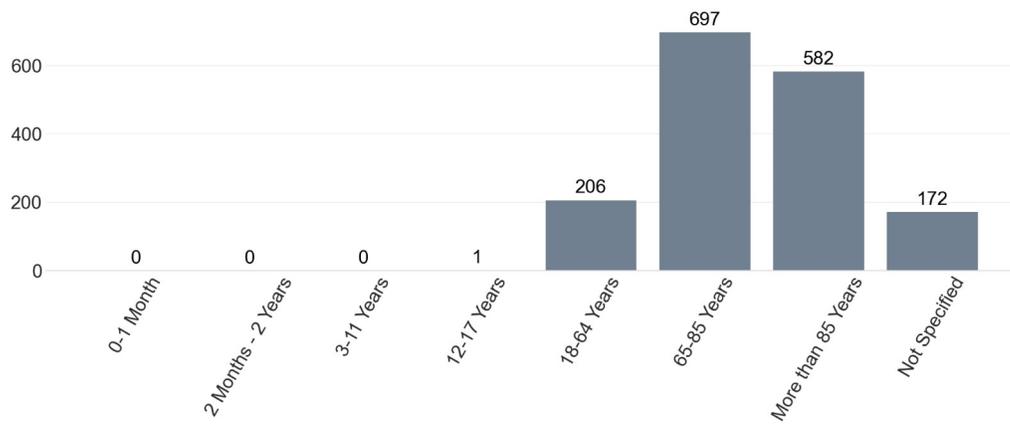


Infektionen und Infektionskrankheiten: Altersgruppen

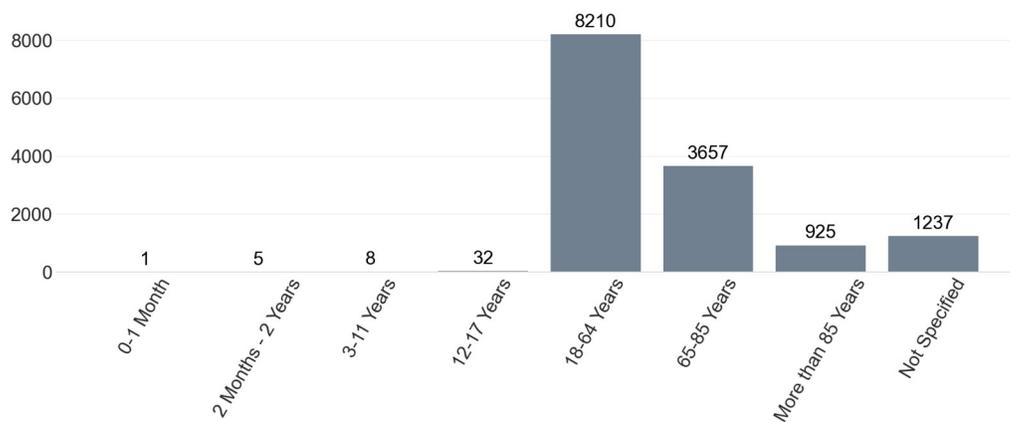
Alle Fälle



Todesfälle

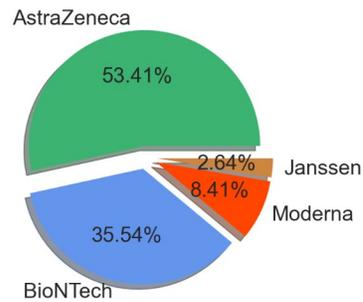


Schwerwiegende Nebenwirkungen

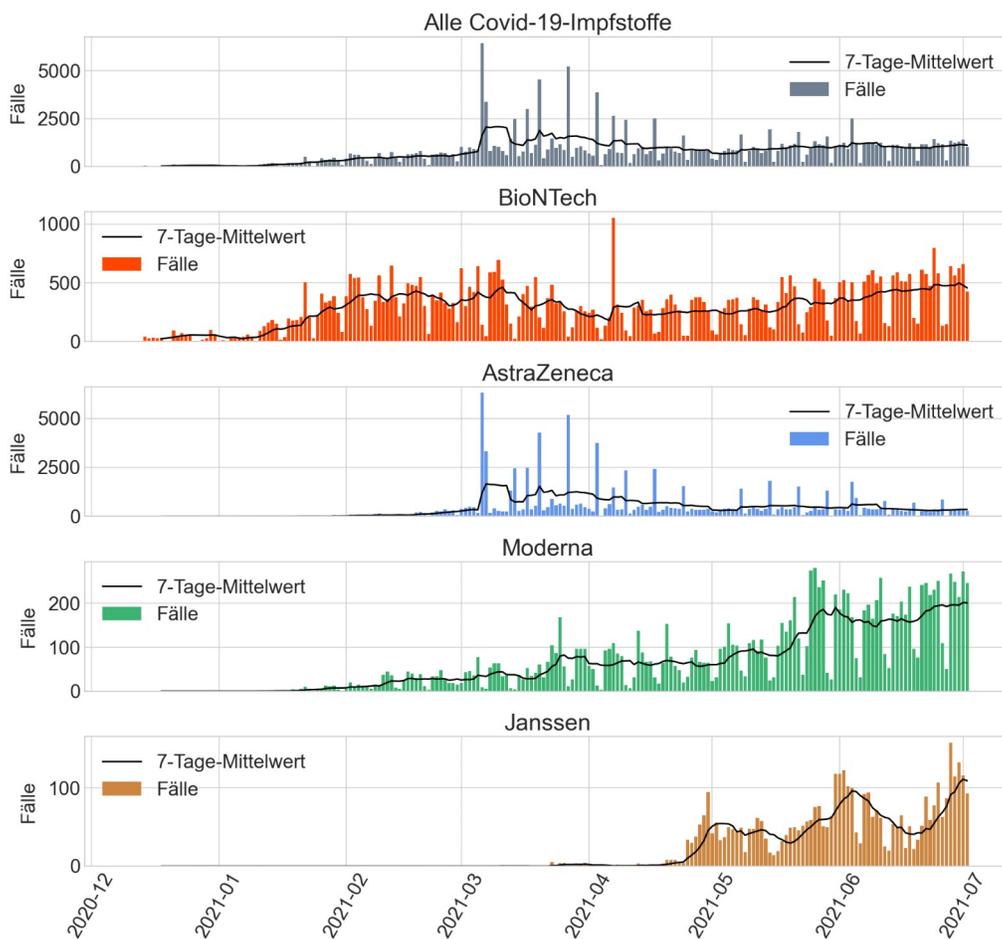


Gastrointestinale Störungen: 161973 bekannte Fälle

Genesen: 72163
 Genesend: 35613
 Nicht genesen: 33634
 Folgeleiden: 1862
 Verstorben: 758
 Unbekannt: 17943

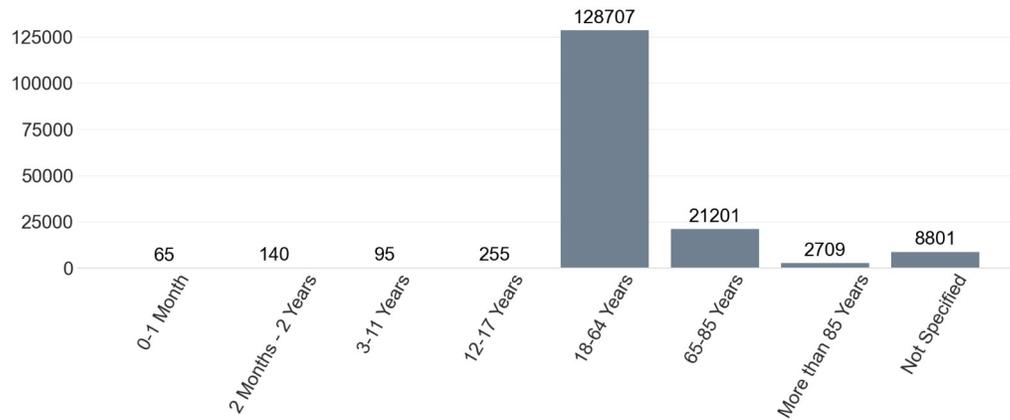


Zeitlicher Verlauf: Gastrointestinale Störungen

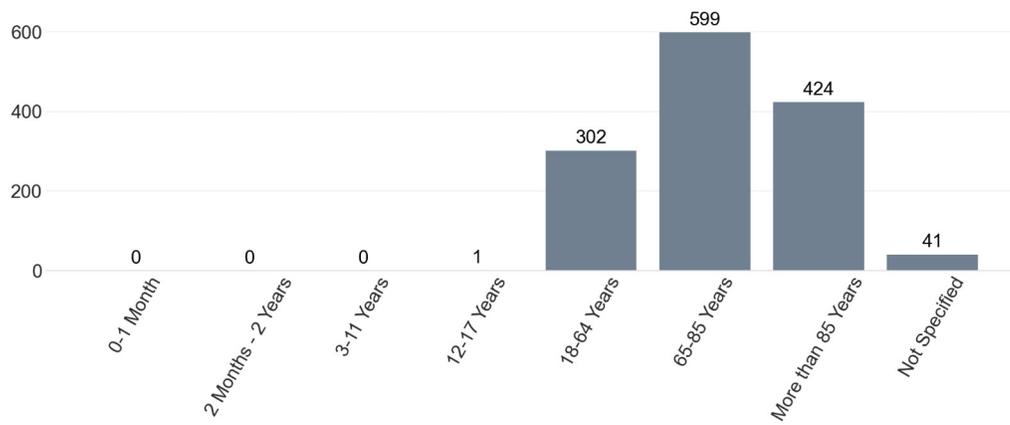


Gastrointestinale Störungen: Altersgruppen

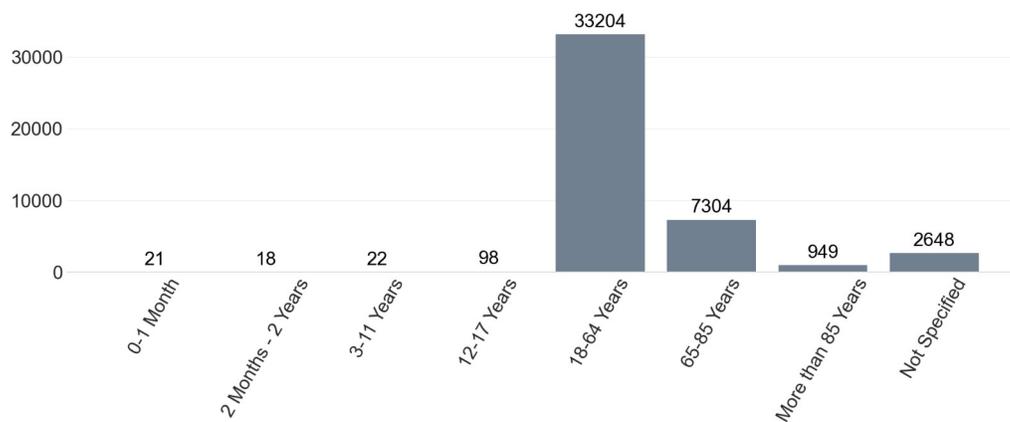
Alle Fälle



Todesfälle

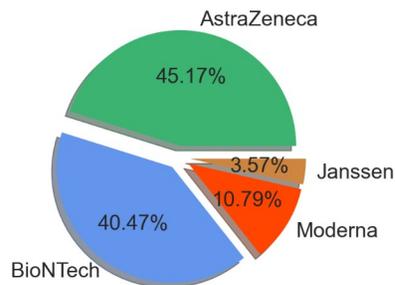


Schwerwiegende Nebenwirkungen

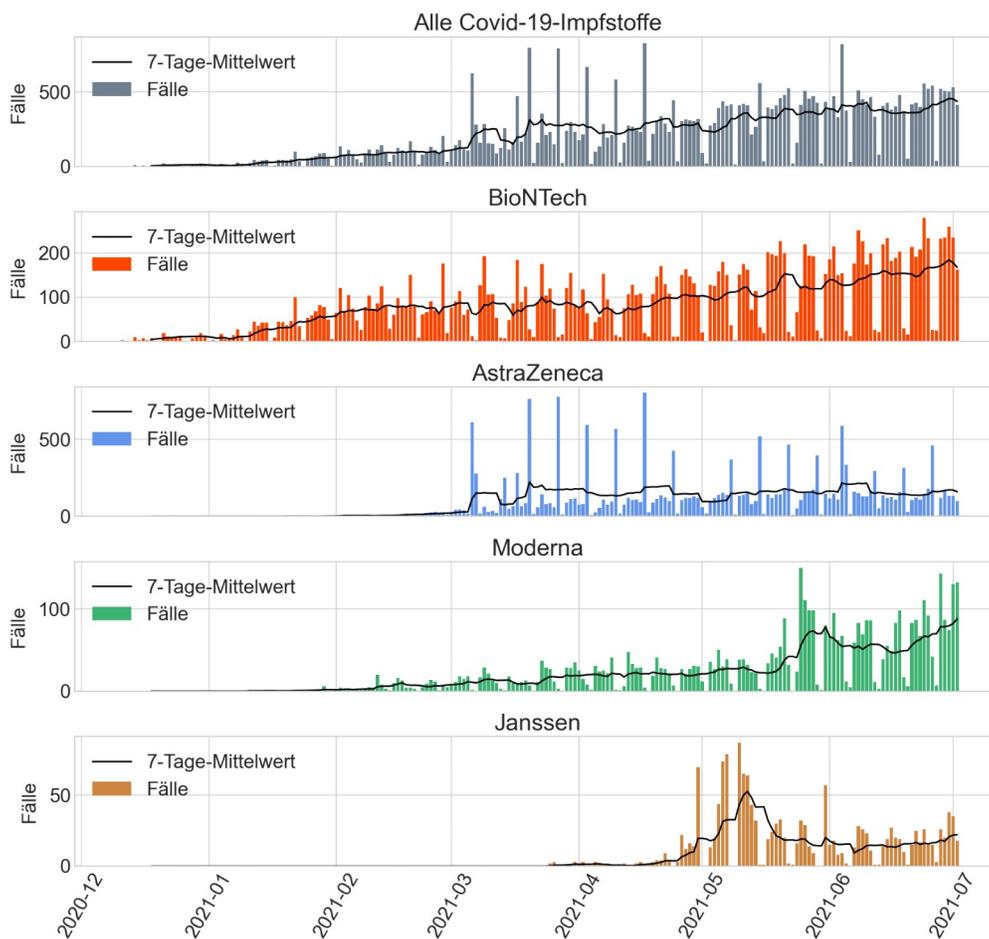


Vaskuläre Störungen: 42518 bekannte Fälle

Genesen: 13453
 Genesend: 8999
 Nicht genesen: 10560
 Folgeleiden: 617
 Verstorben: 839
 Unbekannt: 8050

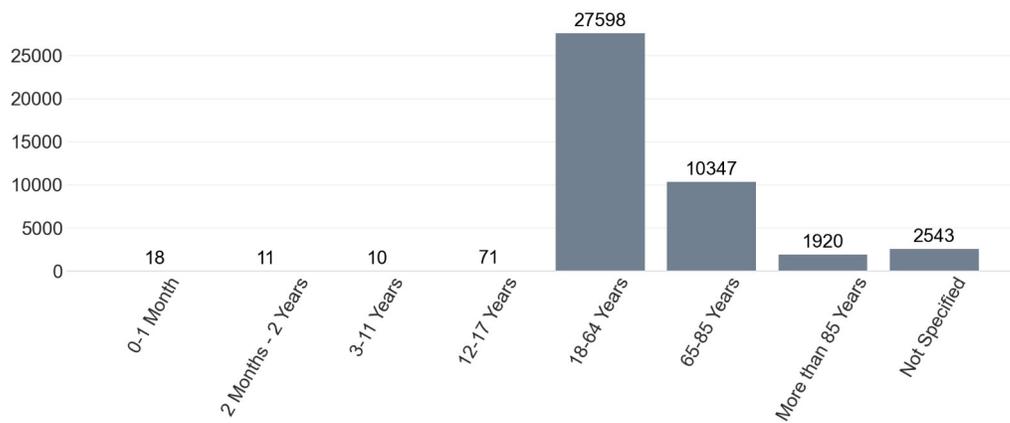


Zeitlicher Verlauf: Vaskuläre Störungen

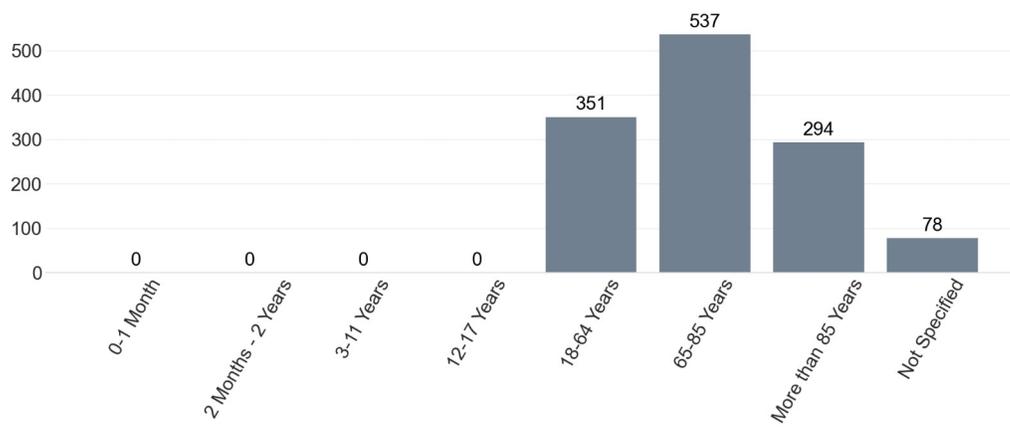


Vaskuläre Störungen: Altersgruppen

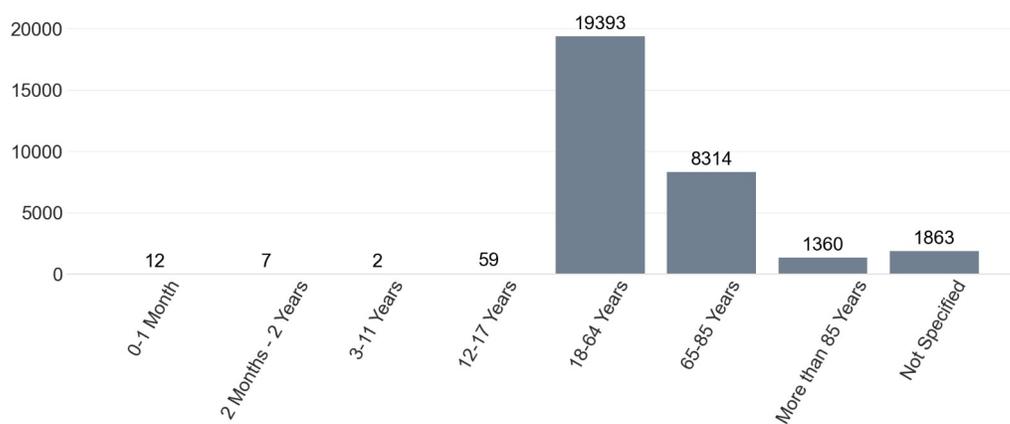
Alle Fälle



Todesfälle

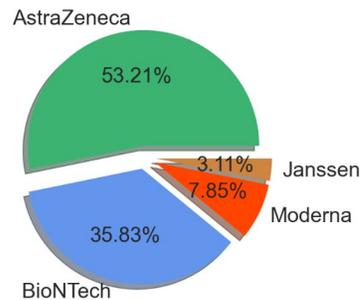


Schwerwiegende Nebenwirkungen

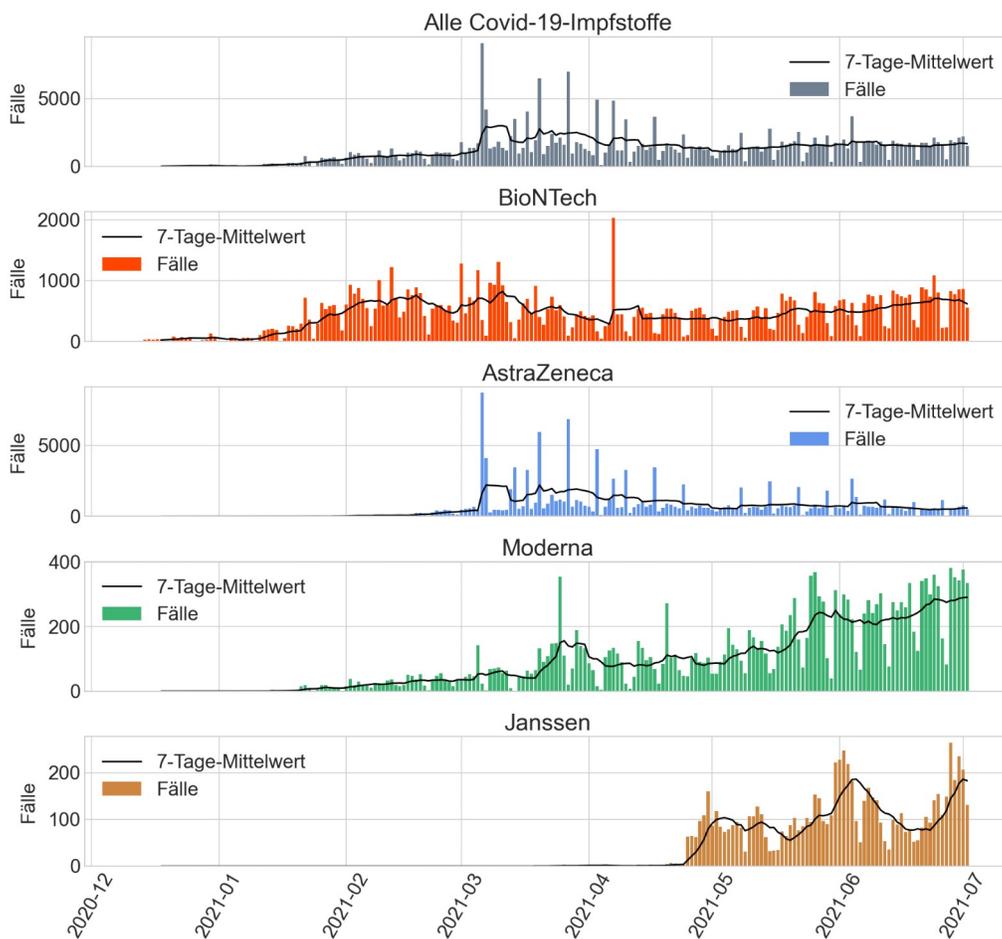


Erkrankungen des Muskel-Skelett-Systems: 247238 bekannte Fälle

Genesen: 99885
 Genesend: 55398
 Nicht genesen: 67718
 Folgeleiden: 2551
 Verstorben: 257
 Unbekannt: 21429

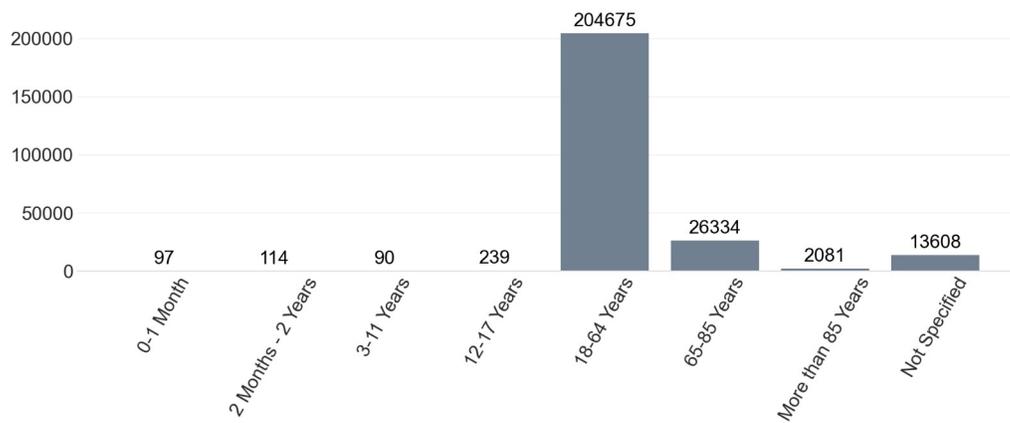


Zeitlicher Verlauf: Erkrankungen des Muskel-Skelett-Systems

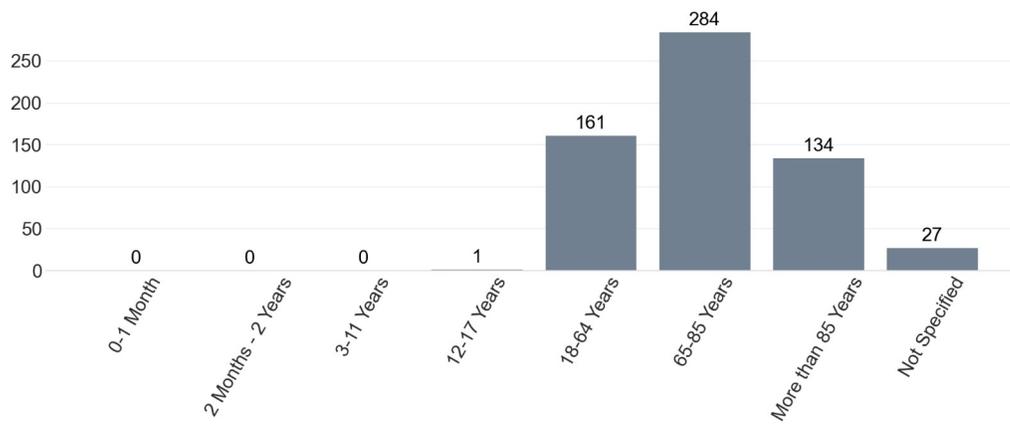


Erkrankungen des Muskel-Skelett-Systems: Altersgruppen

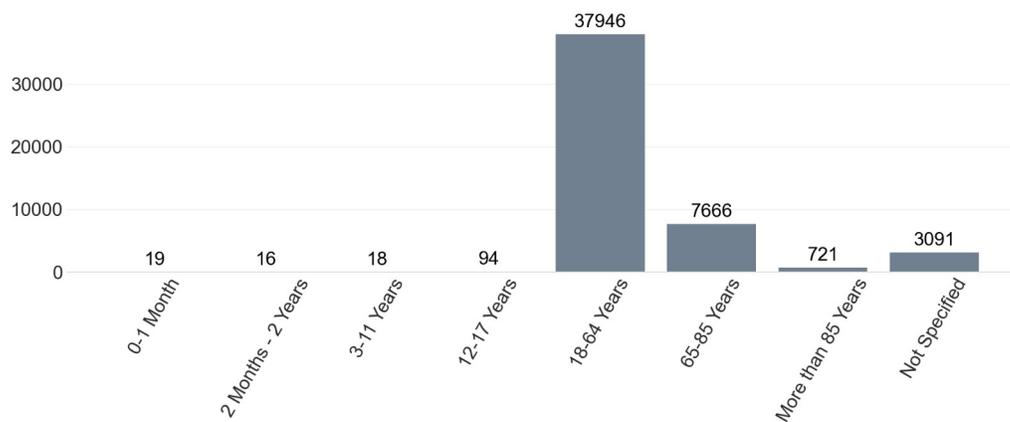
Alle Fälle



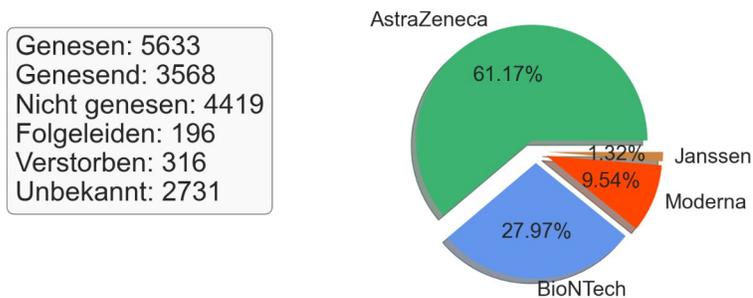
Todesfälle



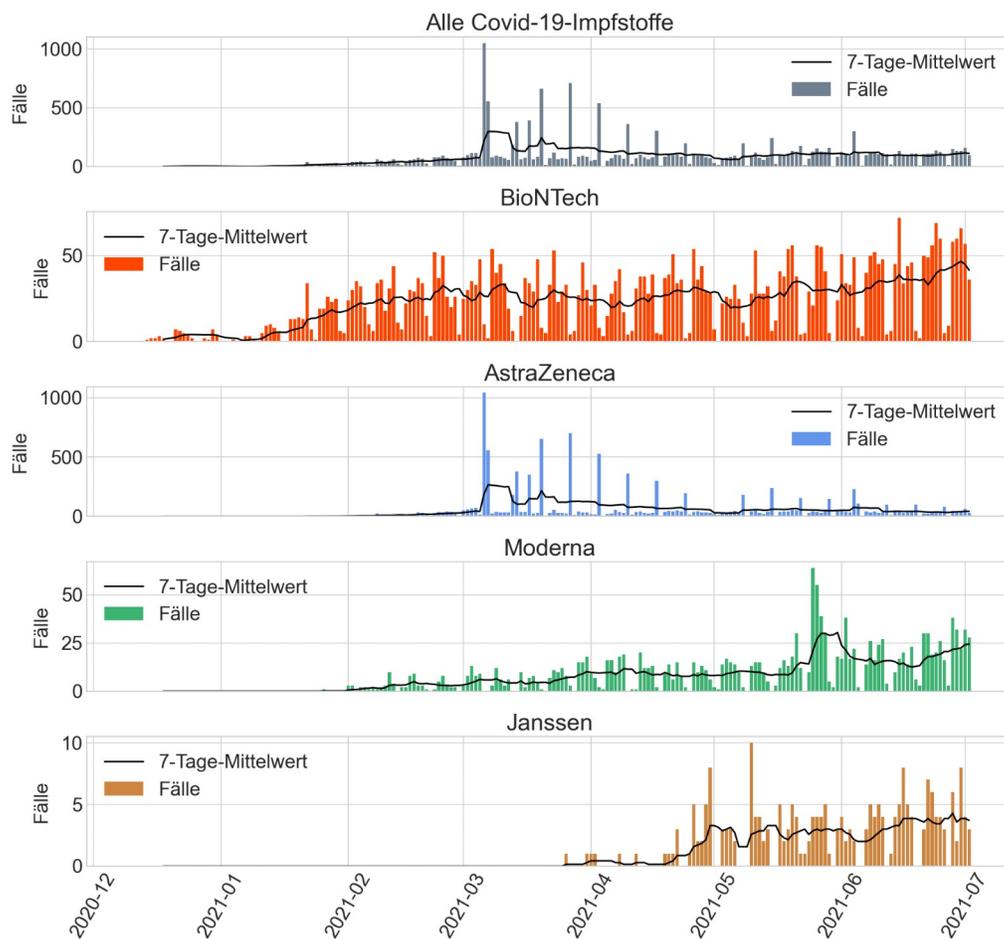
Schwerwiegende Nebenwirkungen



Störungen des Stoffwechsels und der Ernährung: 16863 bekannte Fälle

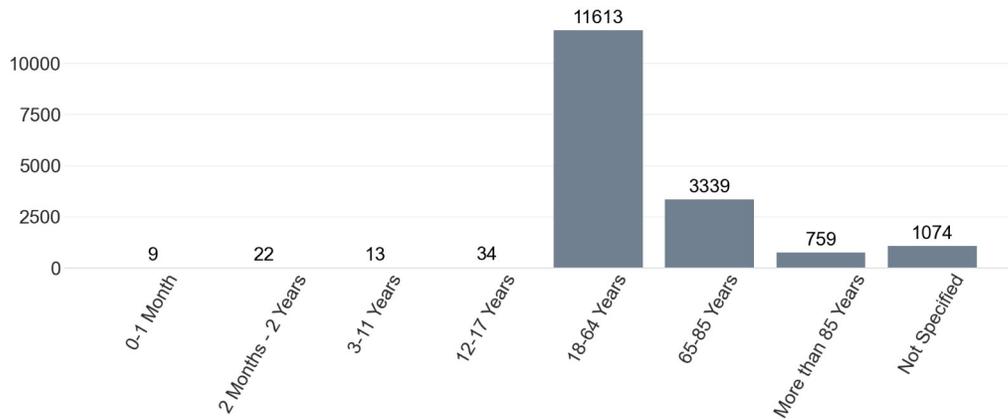


Zeitlicher Verlauf: Störungen des Stoffwechsels und der Ernährung

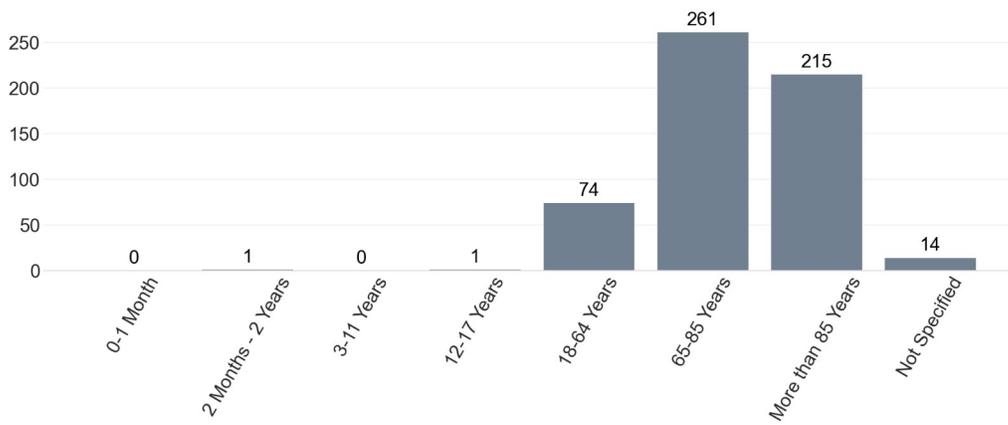


Störungen des Stoffwechsels und der Ernährung: Altersgruppen

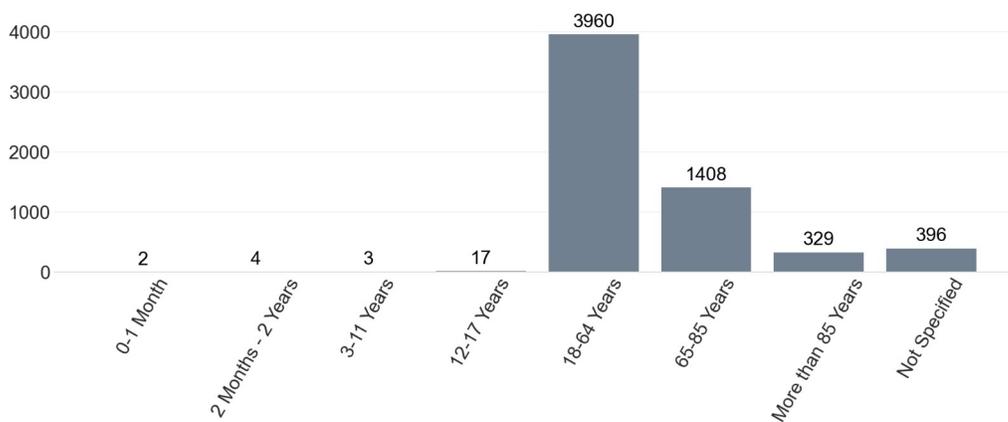
Alle Fälle



Todesfälle

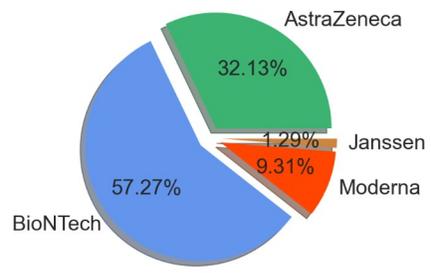


Schwerwiegende Nebenwirkungen

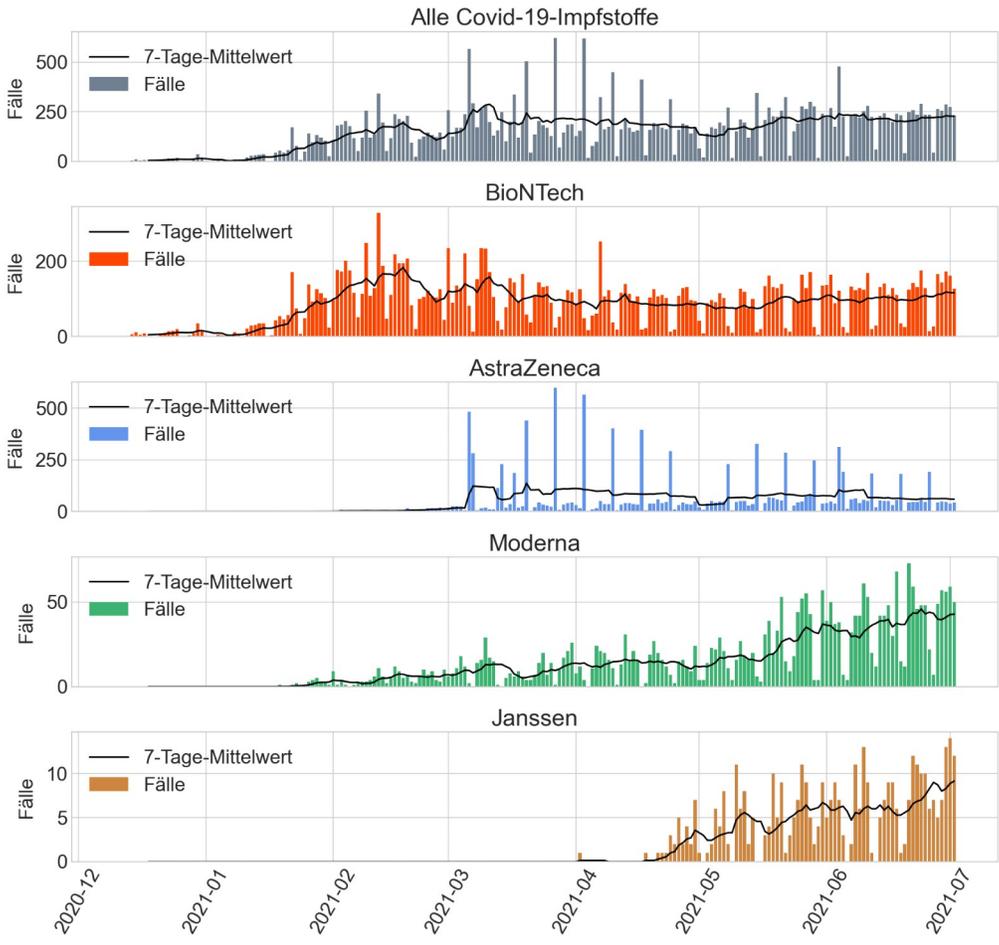


Erkrankungen des Blutes und des lymphatischen Systems: 30975 bekannte Fälle

Genesen: 8494
Genesend: 7505
Nicht genesen: 10559
Folgeleiden: 280
Verstorben: 311
Unbekannt: 3826

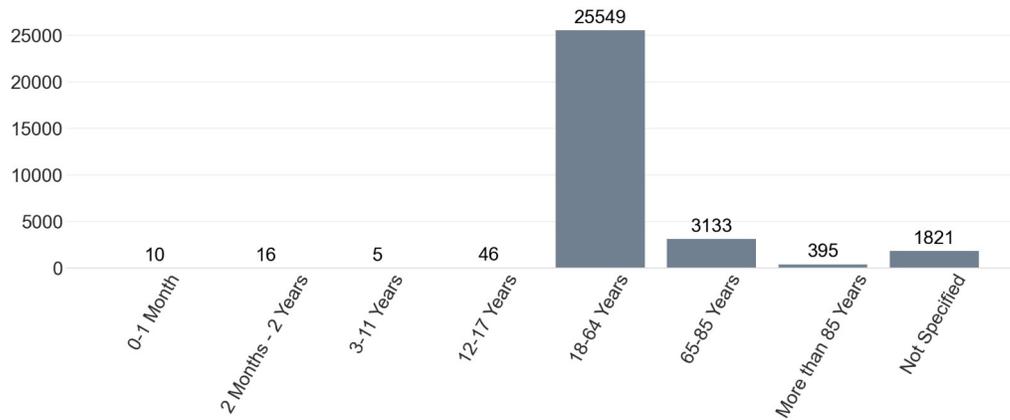


Zeitlicher Verlauf: Erkrankungen des Blutes und des lymphatischen Systems

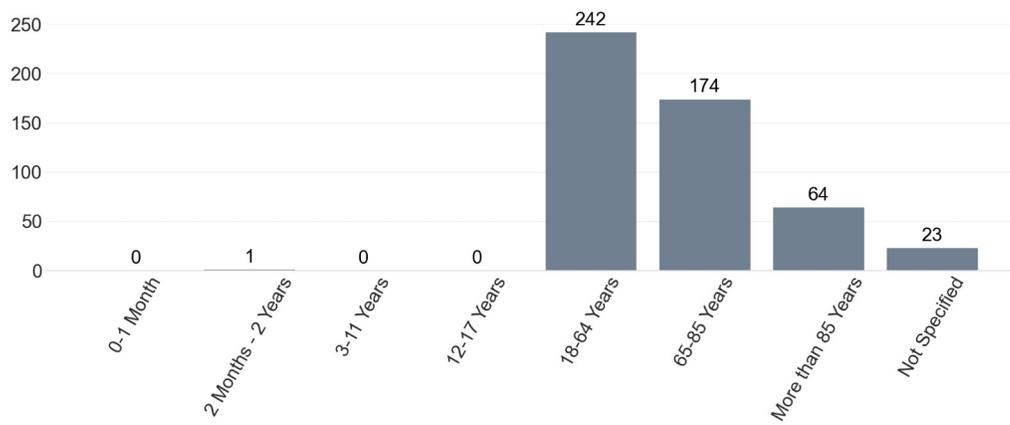


Erkrankungen des Blutes und des lymphatischen Systems: Altersgruppen

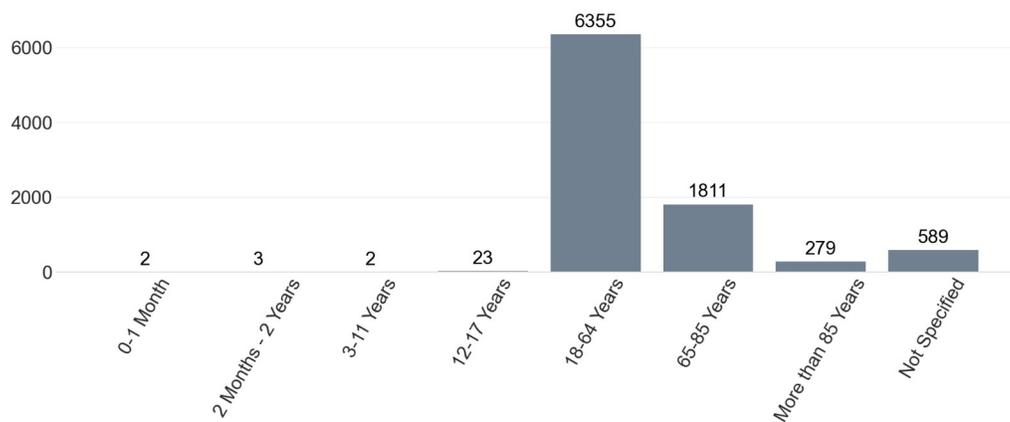
Alle Fälle



Todesfälle

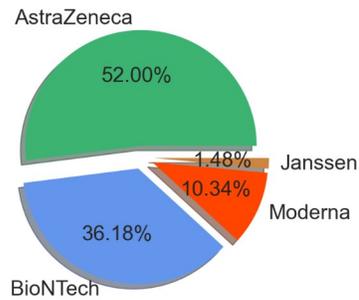


Schwerwiegende Nebenwirkungen

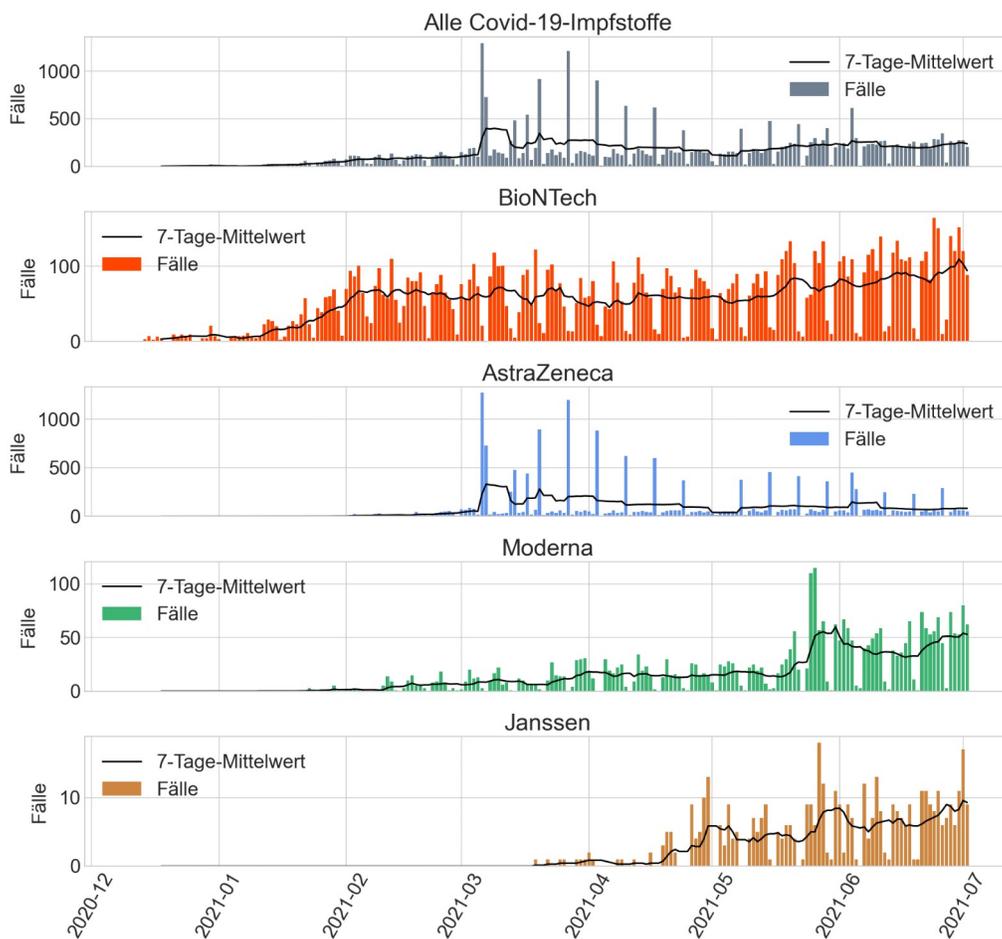


Psychiatrische Störungen: 30770 bekannte Fälle

Genesen: 10791
 Genesend: 5422
 Nicht genesen: 7642
 Folgeleiden: 413
 Verstorben: 229
 Unbekannt: 6273

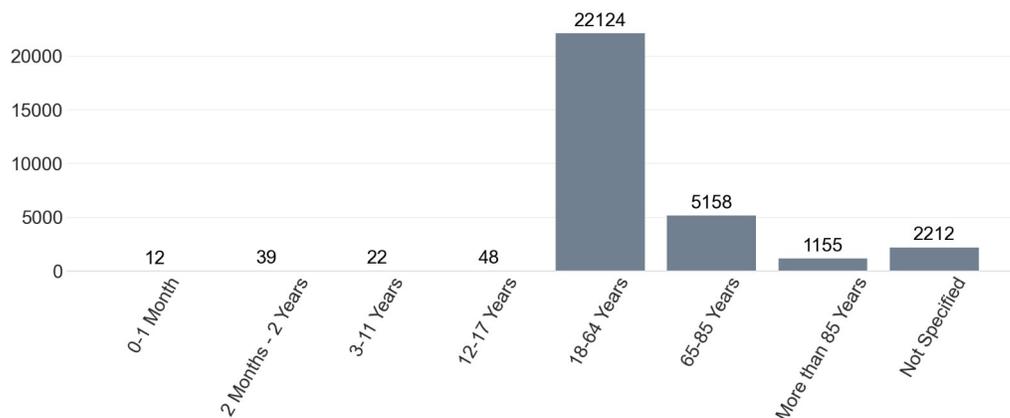


Zeitlicher Verlauf: Psychiatrische Störungen

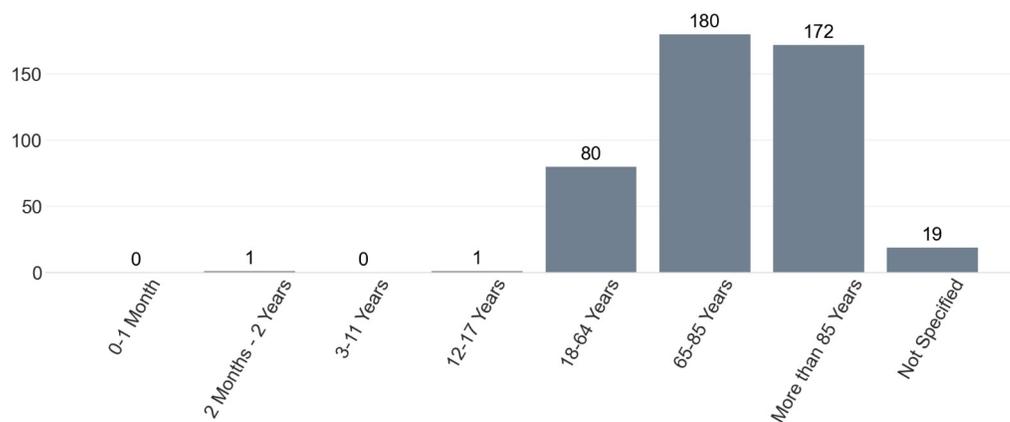


Psychiatrische Störungen: Altersgruppen

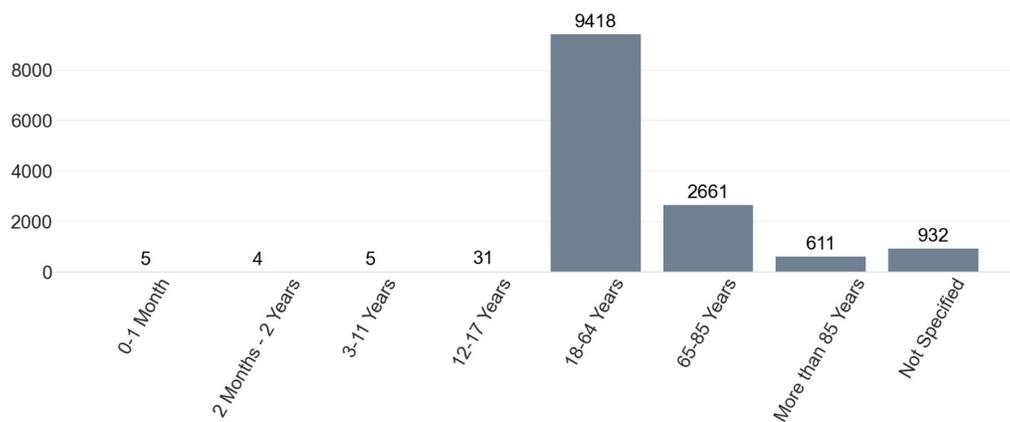
Alle Fälle



Todesfälle

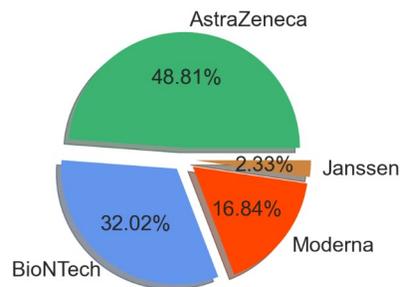


Schwerwiegende Nebenwirkungen

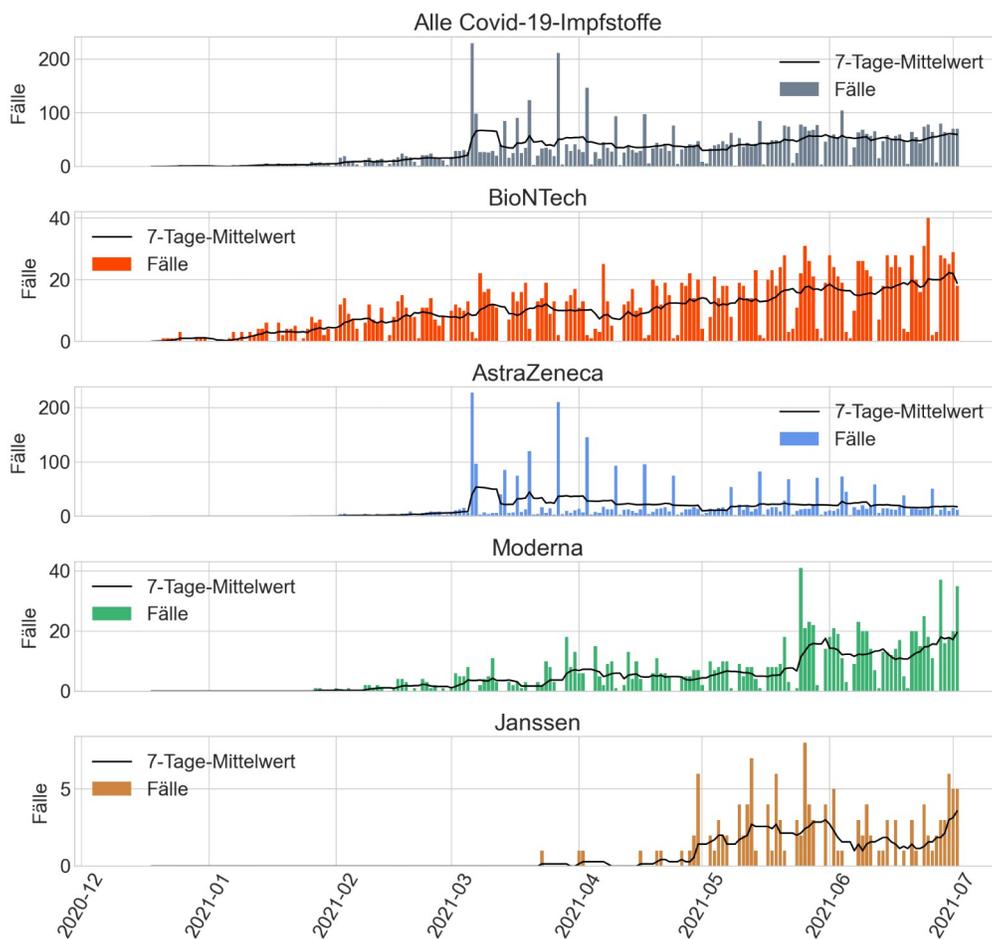


Nieren- und Harnwegserkrankungen: 6236 bekannte Fälle

Genesen: 1922
 Genesend: 1024
 Nicht genesen: 1592
 Folgeleiden: 99
 Verstorben: 239
 Unbekannt: 1360

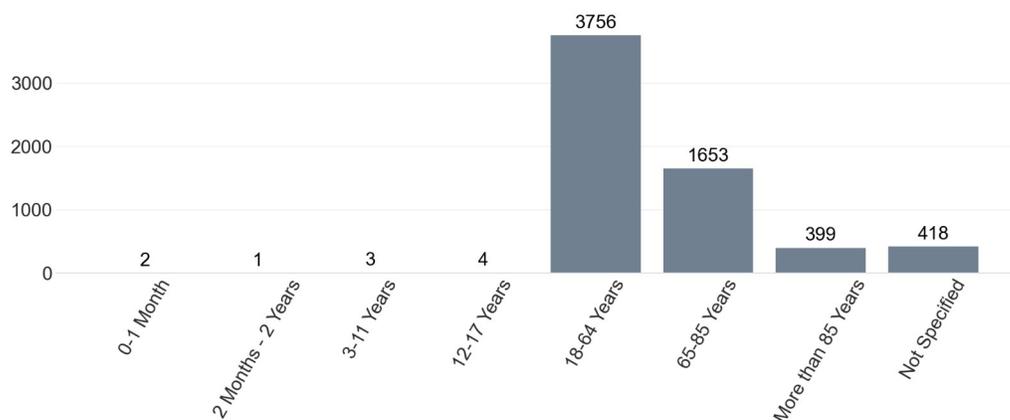


Zeitlicher Verlauf: Nieren- und Harnwegserkrankungen

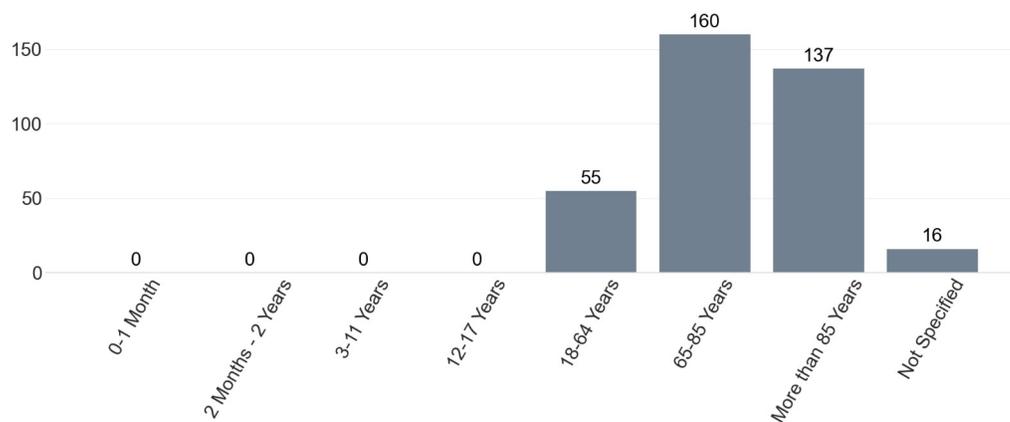


Nieren- und Harnwegserkrankungen: Altersgruppen

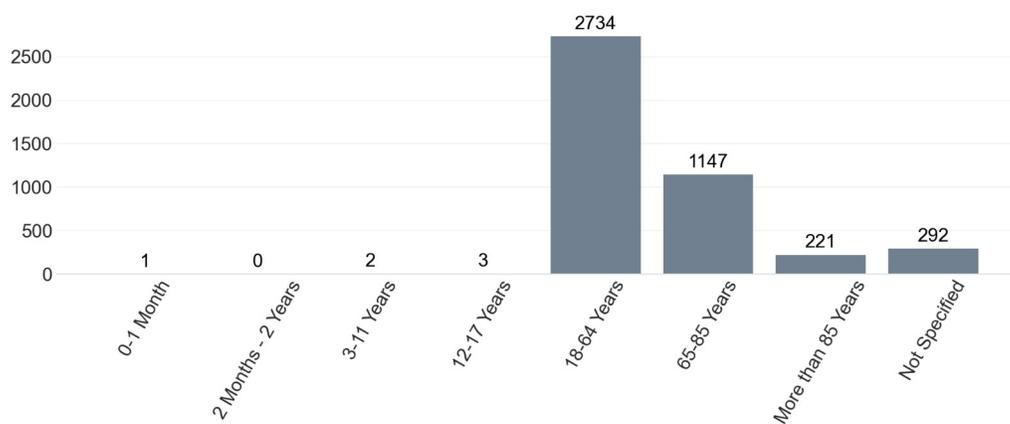
Alle Fälle



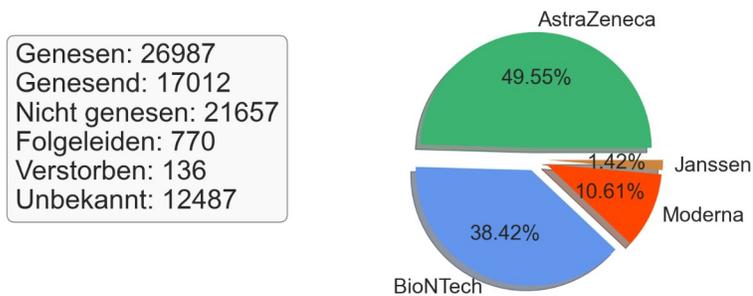
Todesfälle



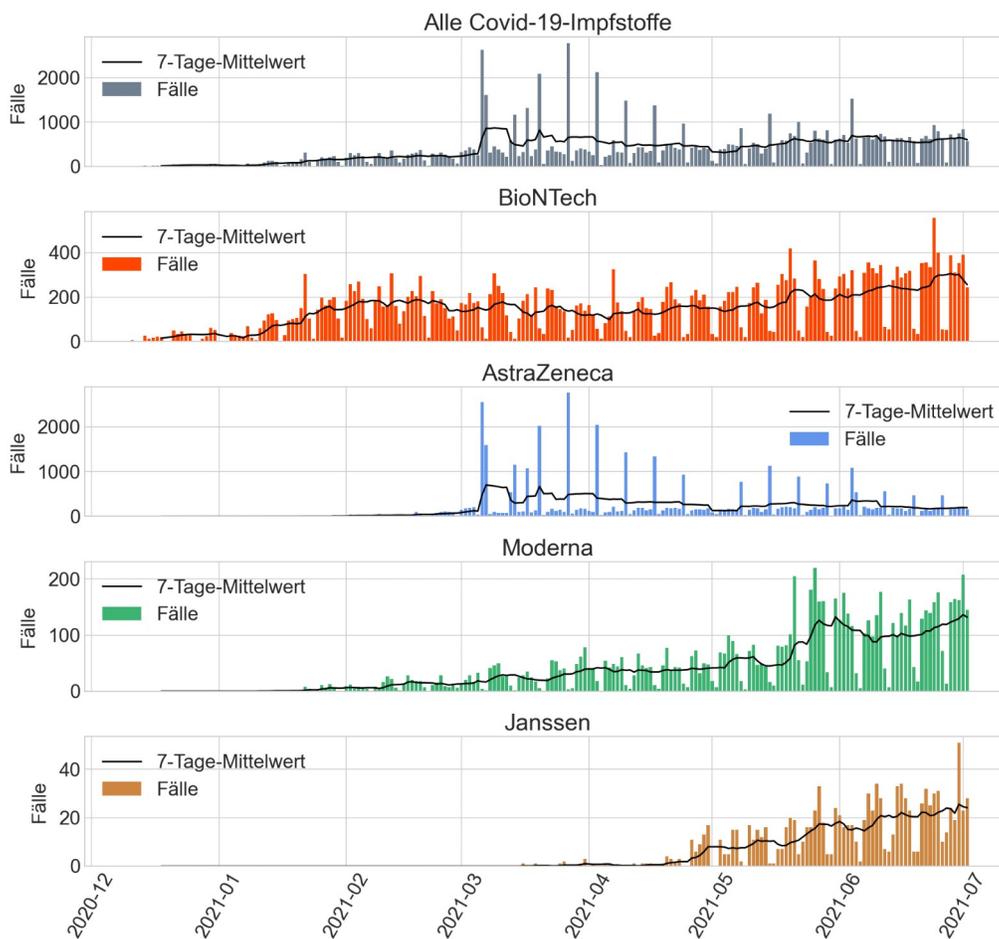
Schwerwiegende Nebenwirkungen



Erkrankungen der Haut und des Unterhautgewebes: 79049 bekannte Fälle

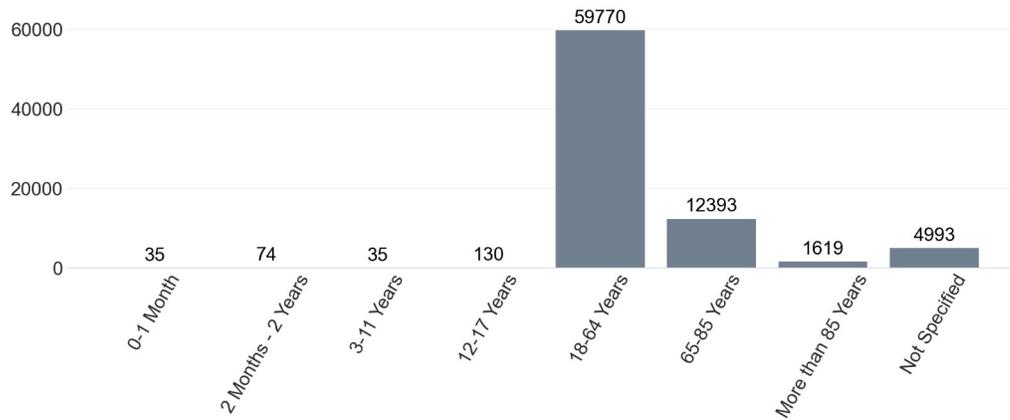


Zeitlicher Verlauf: Erkrankungen der Haut und des Unterhautgewebes

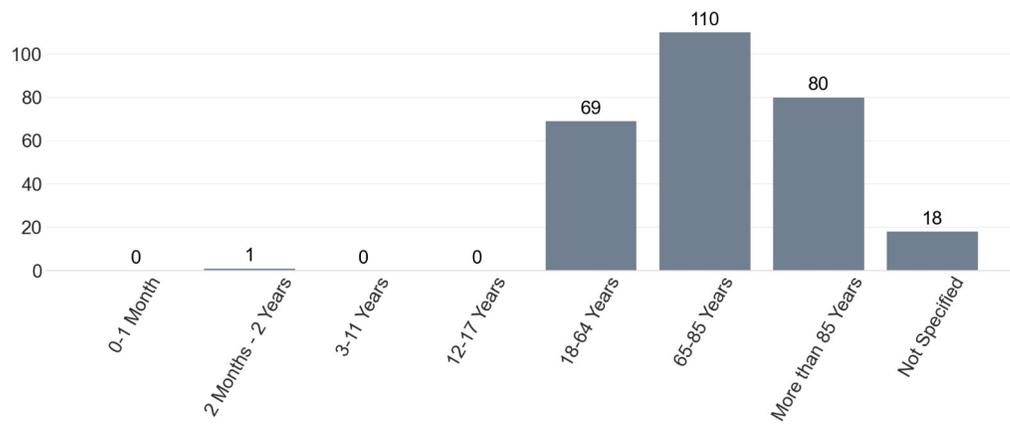


Erkrankungen der Haut und des Unterhautgewebes: Altersgruppen

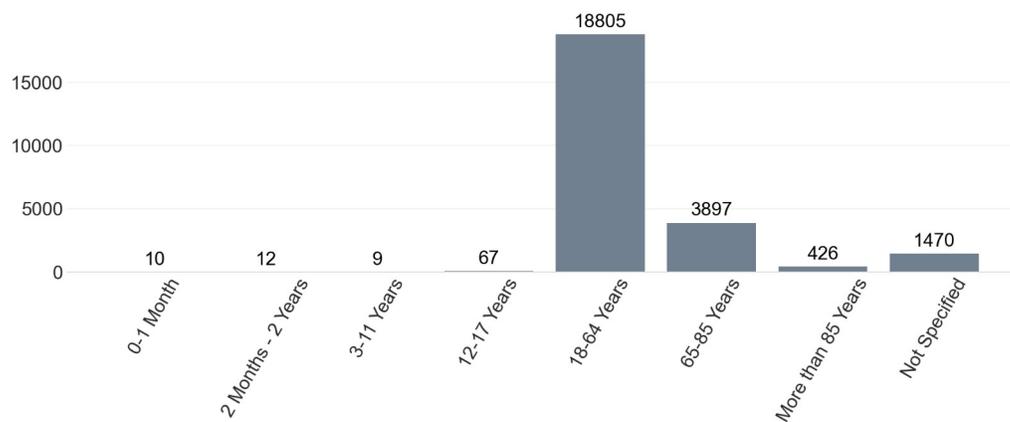
Alle Fälle



Todesfälle

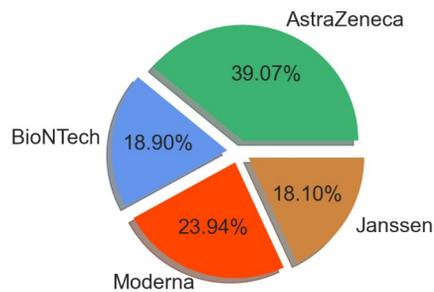


Schwerwiegende Nebenwirkungen

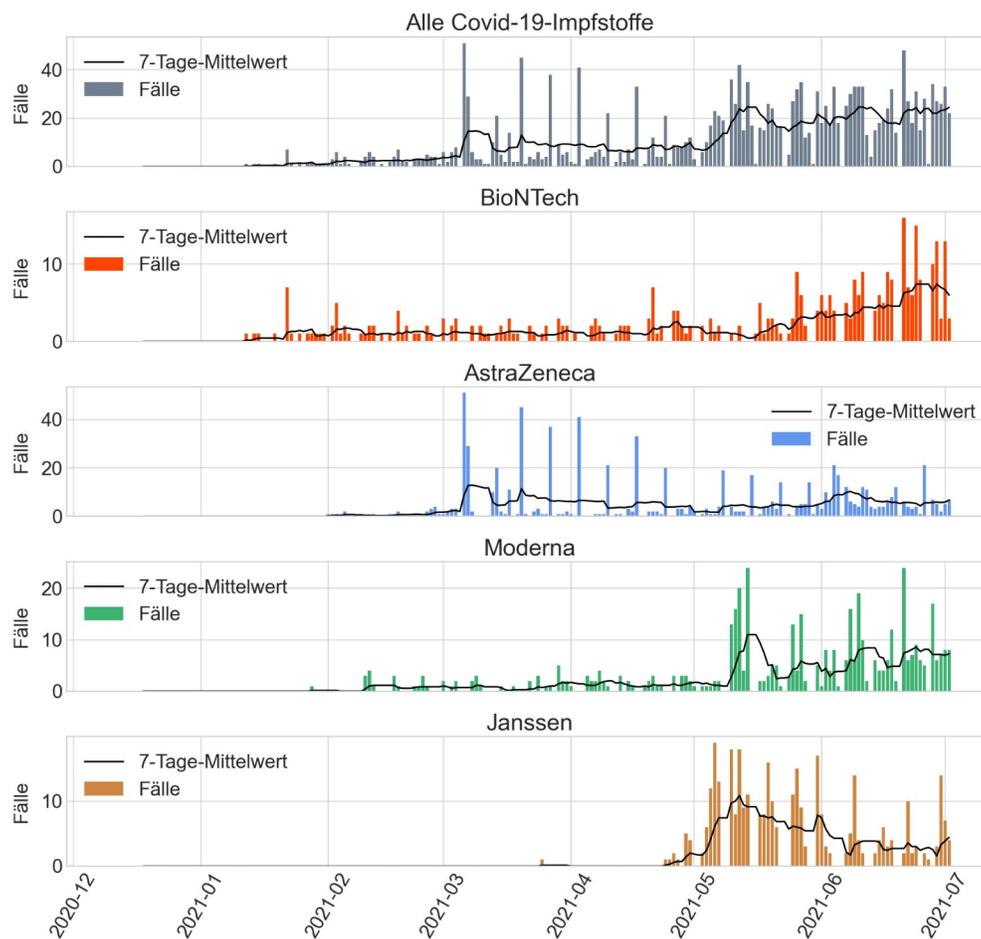


Chirurgische und medizinische Eingriffe: 1884 bekannte Fälle

Genesen: 423
 Genesend: 244
 Nicht genesen: 501
 Folgeleiden: 37
 Verstorben: 98
 Unbekannt: 581

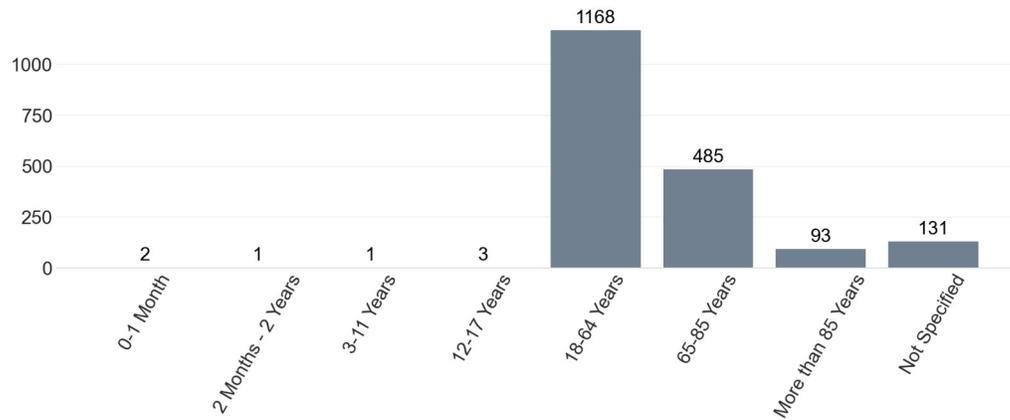


Zeitlicher Verlauf: Chirurgische und medizinische Eingriffe

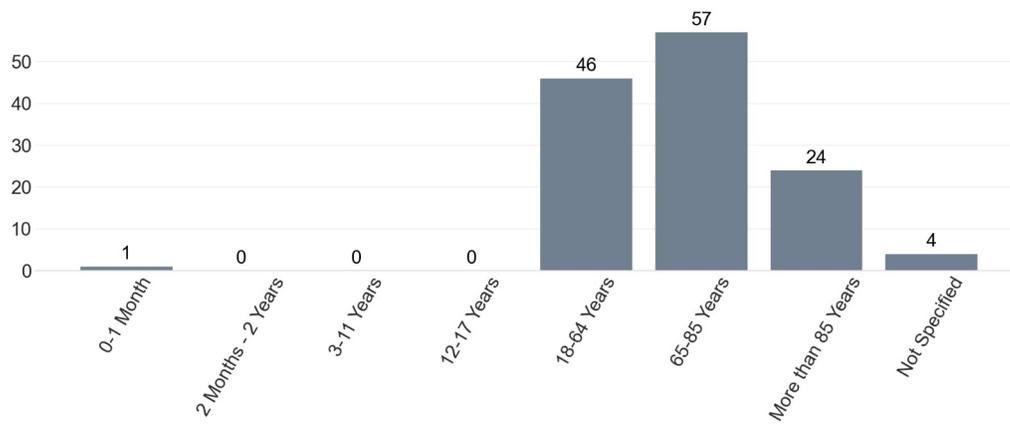


Chirurgische und medizinische Eingriffe: Altersgruppen

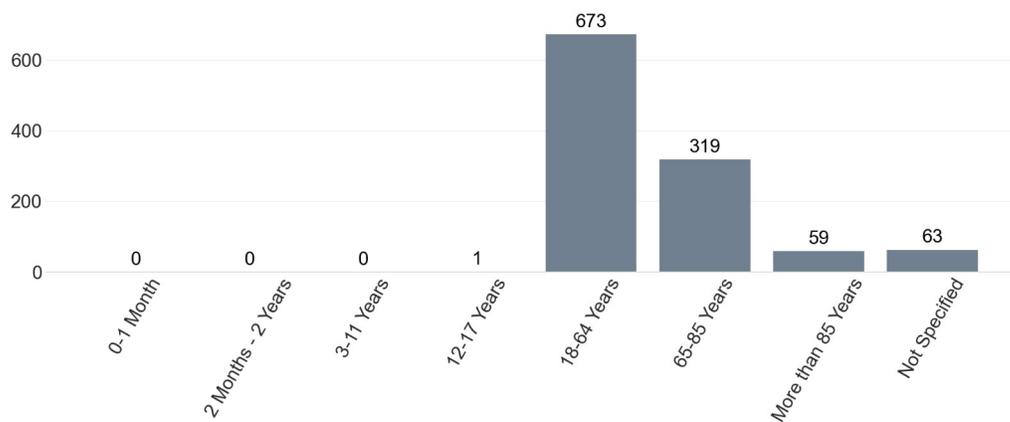
Alle Fälle



Todesfälle

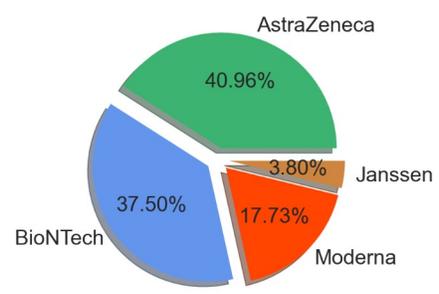


Schwerwiegende Nebenwirkungen

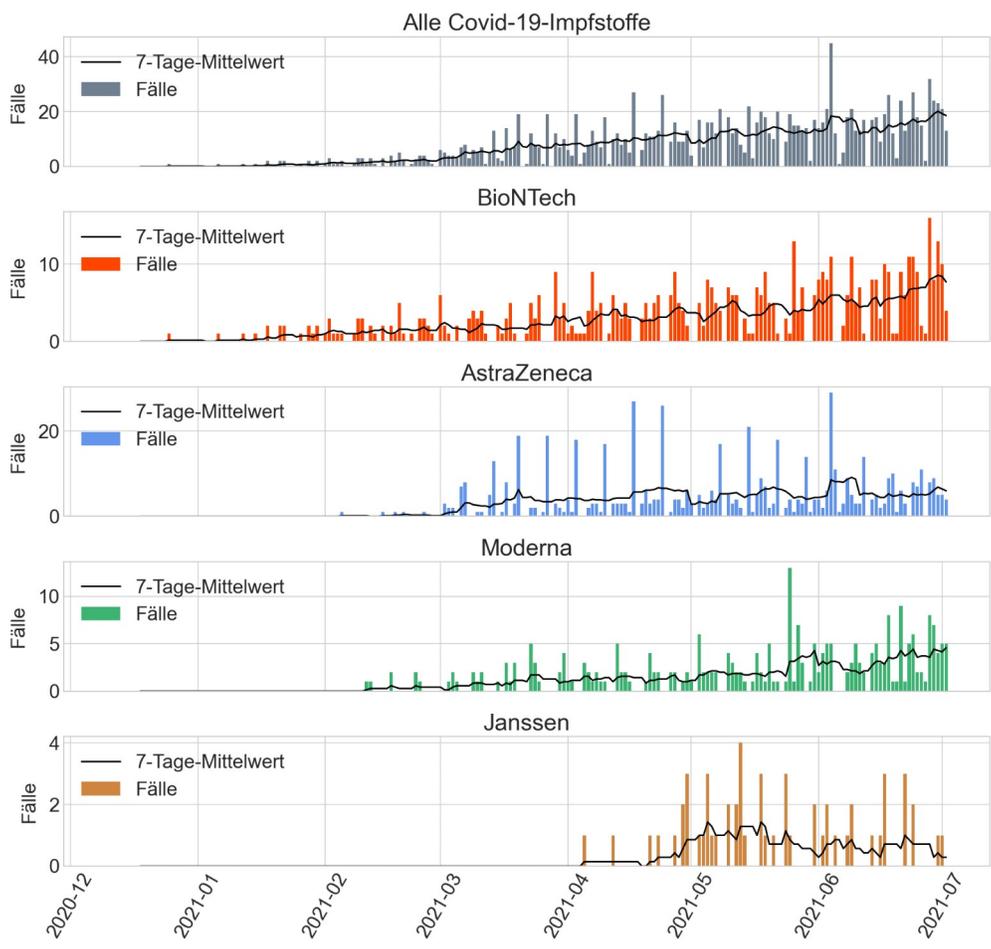


Leber- und Gallen-Erkrankungen: 1472 bekannte Fälle

Genesen: 222
Genesend: 343
Nicht genesen: 406
Folgeleiden: 23
Verstorben: 84
Unbekannt: 394

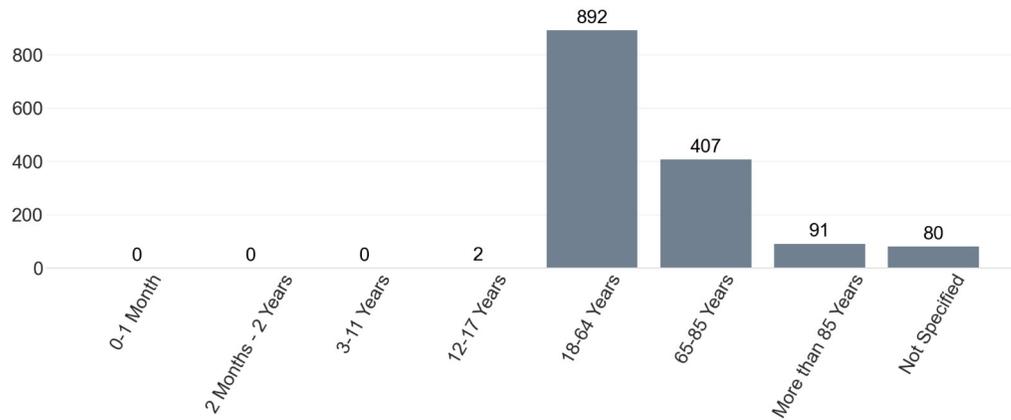


Zeitlicher Verlauf: Leber- und Gallen-Erkrankungen

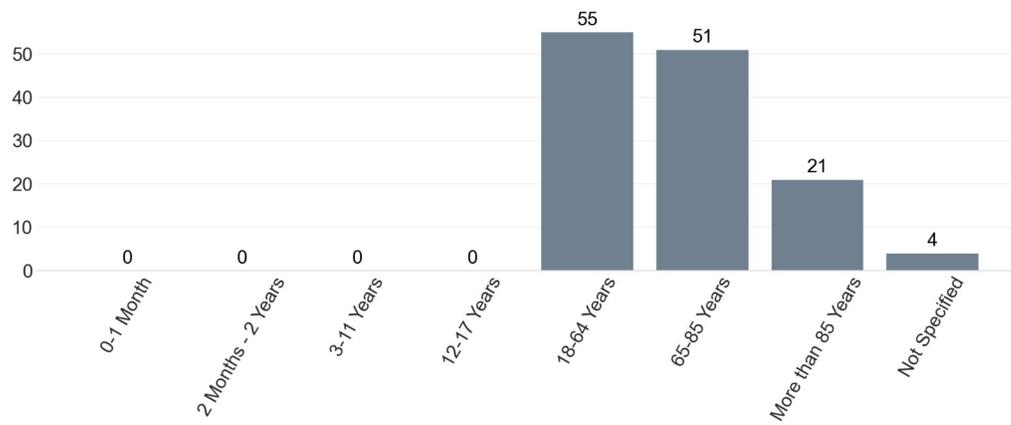


Leber- und Gallen-Erkrankungen: Altersgruppen

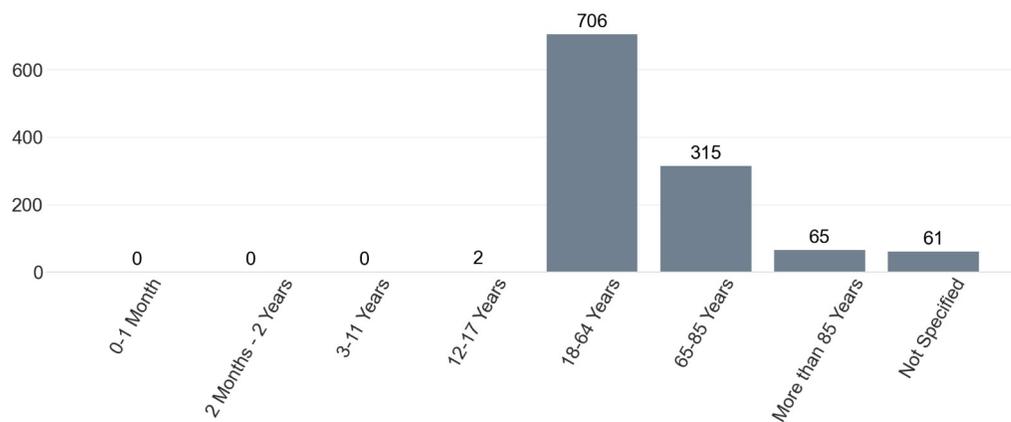
Alle Fälle



Todesfälle

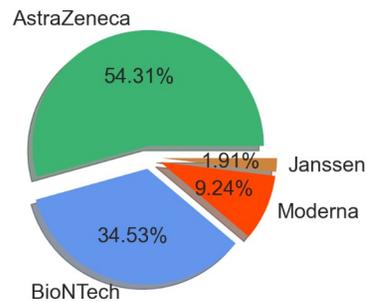


Schwerwiegende Nebenwirkungen

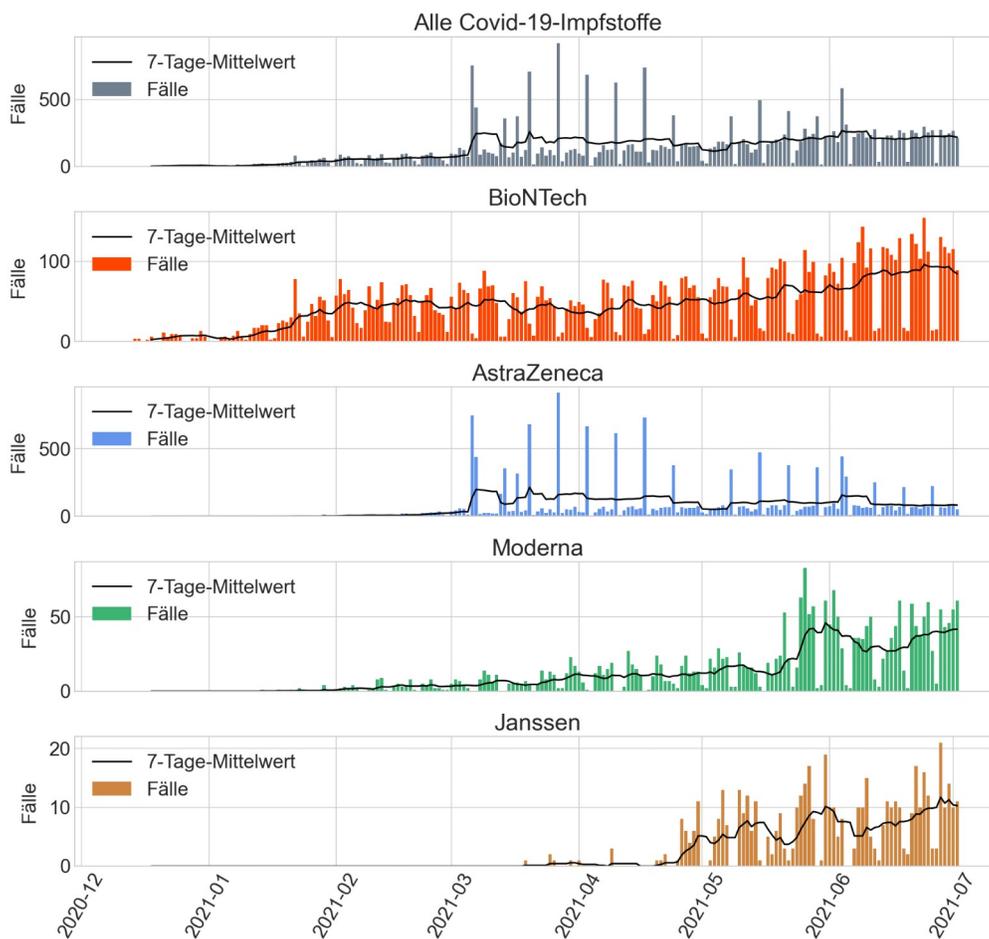


Erkrankungen der Augen: 26946 bekannte Fälle

Genesen: 8359
 Genesend: 5135
 Nicht genesen: 8808
 Folgeleiden: 462
 Verstorben: 46
 Unbekannt: 4136

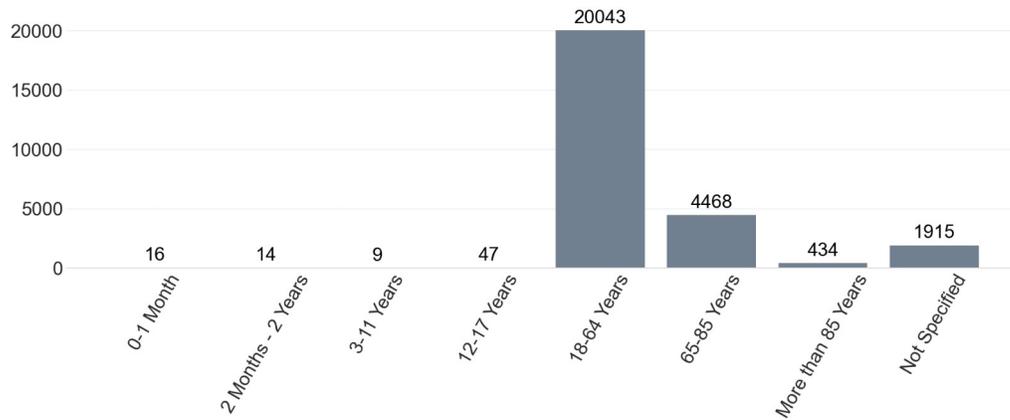


Zeitlicher Verlauf: Erkrankungen der Augen

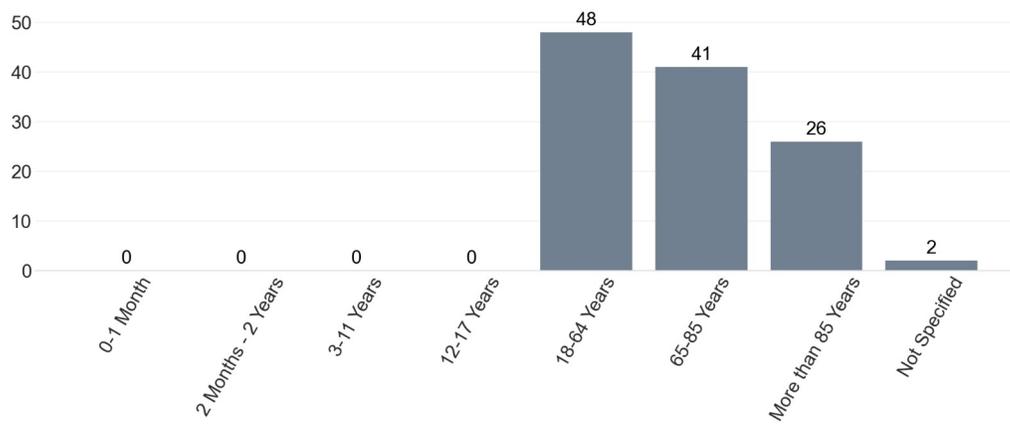


Erkrankungen der Augen: Altersgruppen

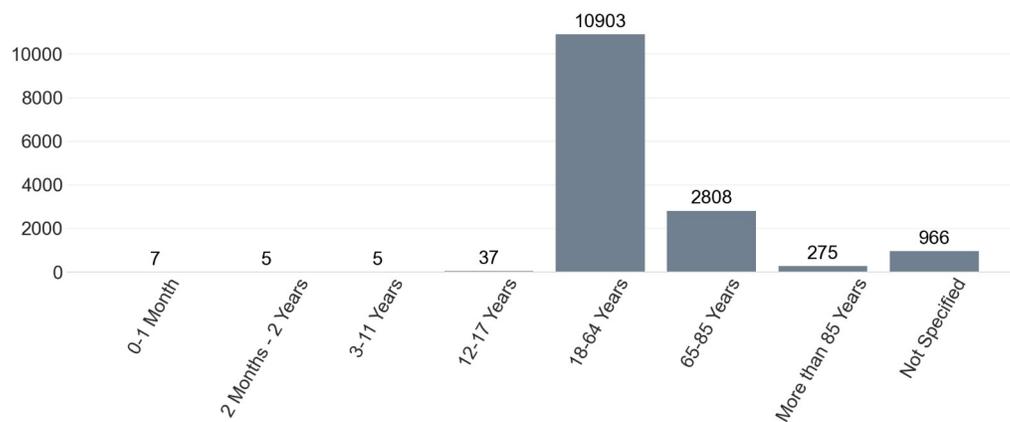
Alle Fälle



Todesfälle

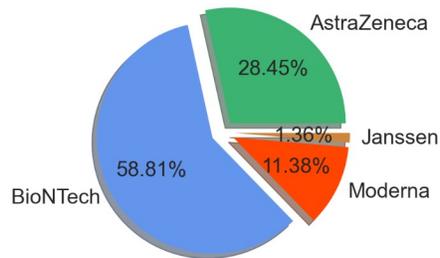


Schwerwiegende Nebenwirkungen

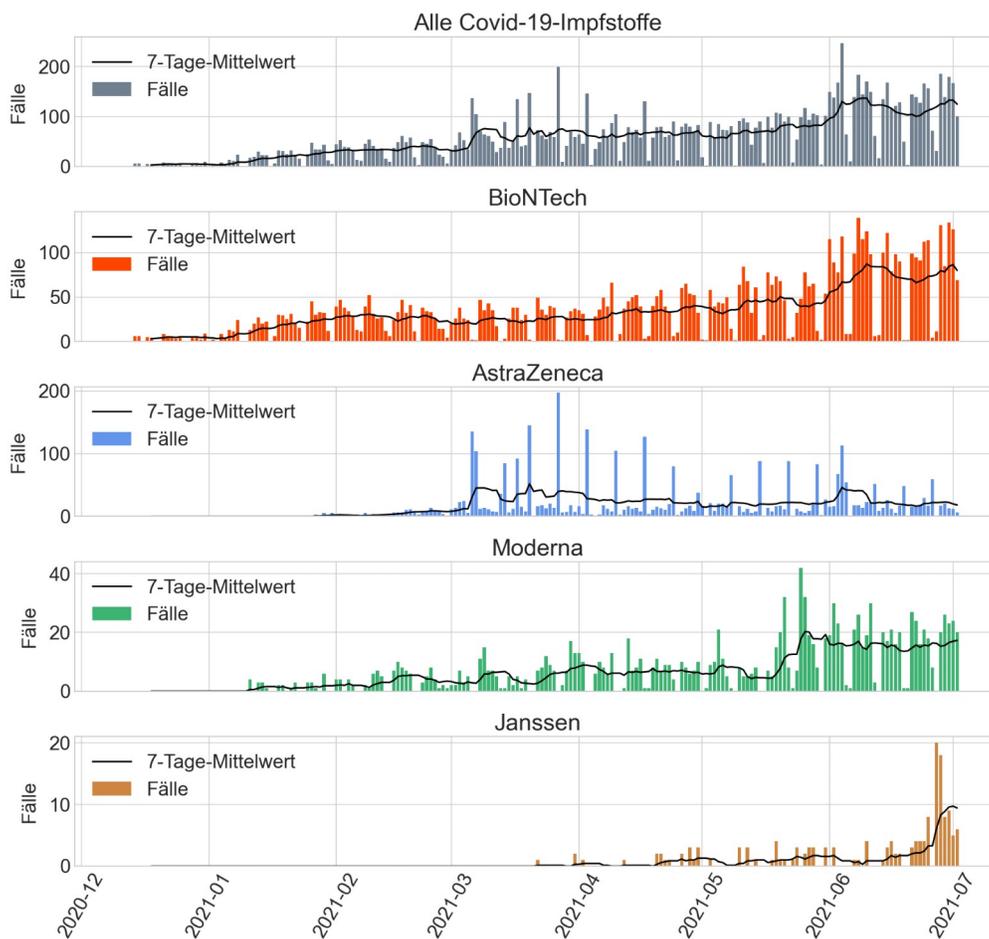


Störungen des Immunsystems: 11806 bekannte Fälle

Genesen: 5059
 Genesend: 2362
 Nicht genesen: 1475
 Folgeleiden: 164
 Verstorben: 62
 Unbekannt: 2684

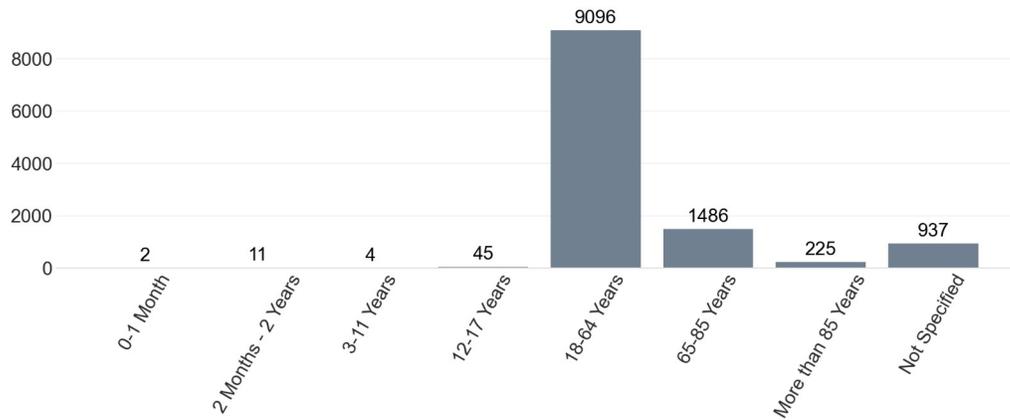


Zeitlicher Verlauf: Störungen des Immunsystems

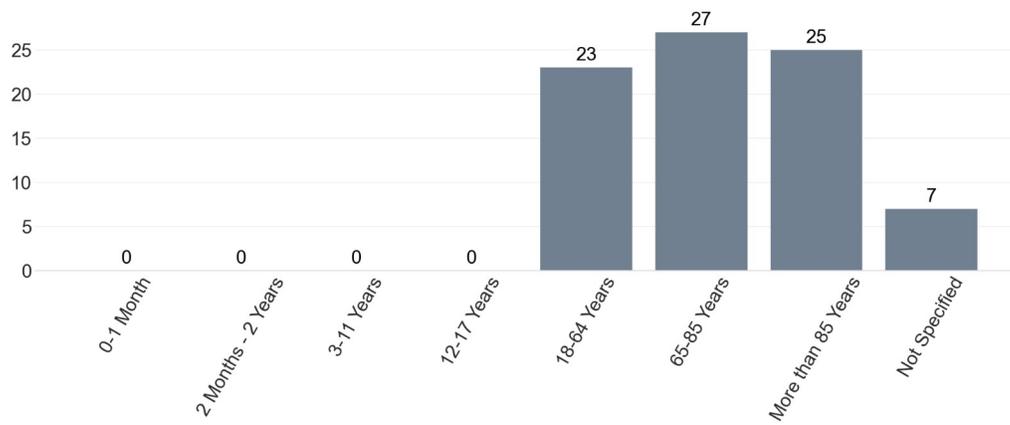


Störungen des Immunsystems: Altersgruppen

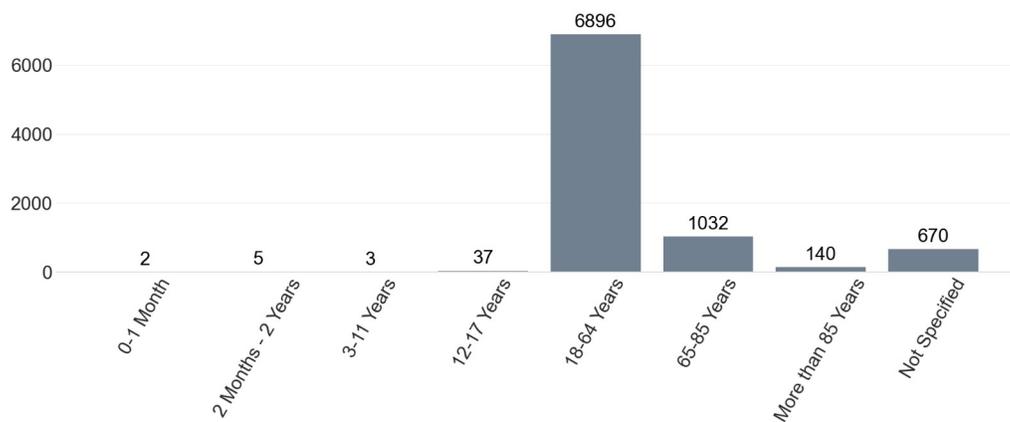
Alle Fälle



Todesfälle

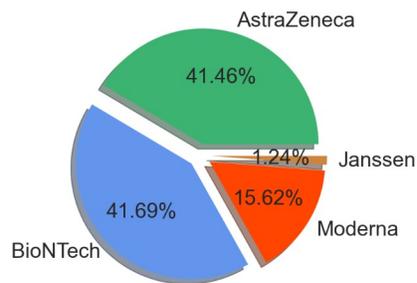


Schwerwiegende Nebenwirkungen

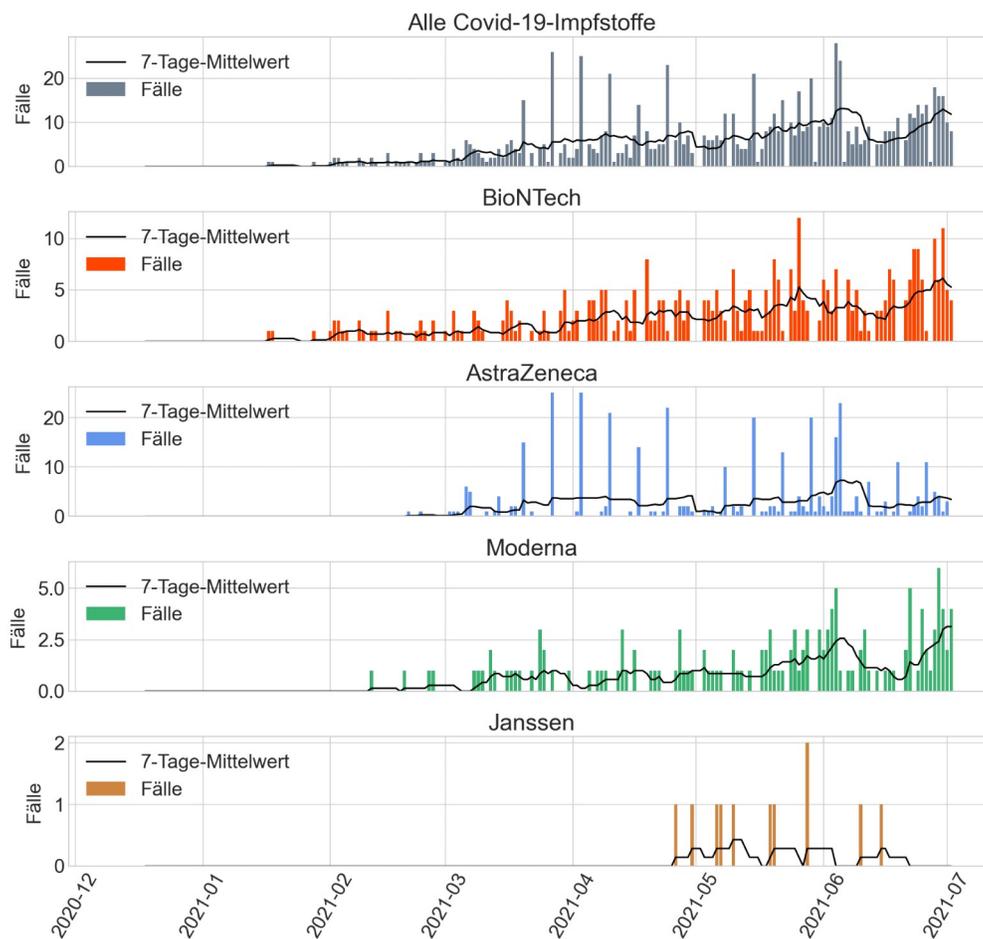


Neoplasmen (inkl. Zysten und Polypen): 890 bekannte Fälle

Genesen: 86
 Genesend: 126
 Nicht genesen: 257
 Folgeleiden: 9
 Verstorben: 51
 Unbekannt: 361

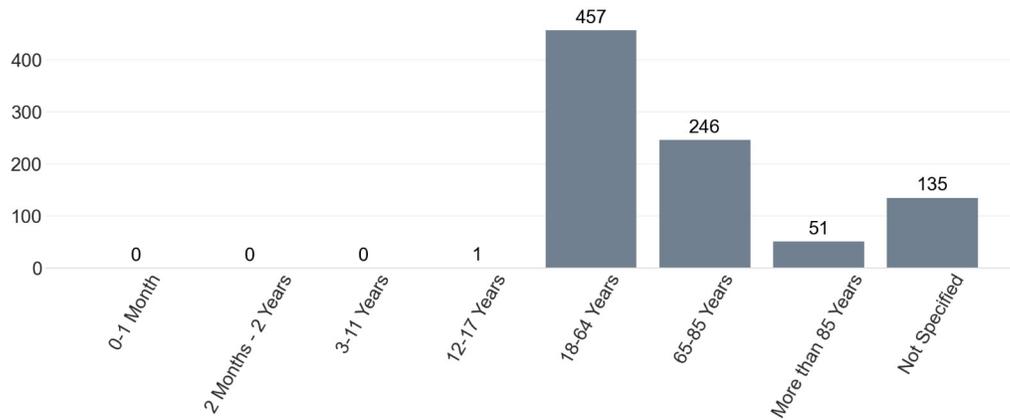


Zeitlicher Verlauf: Neoplasmen (inkl. Zysten und Polypen)

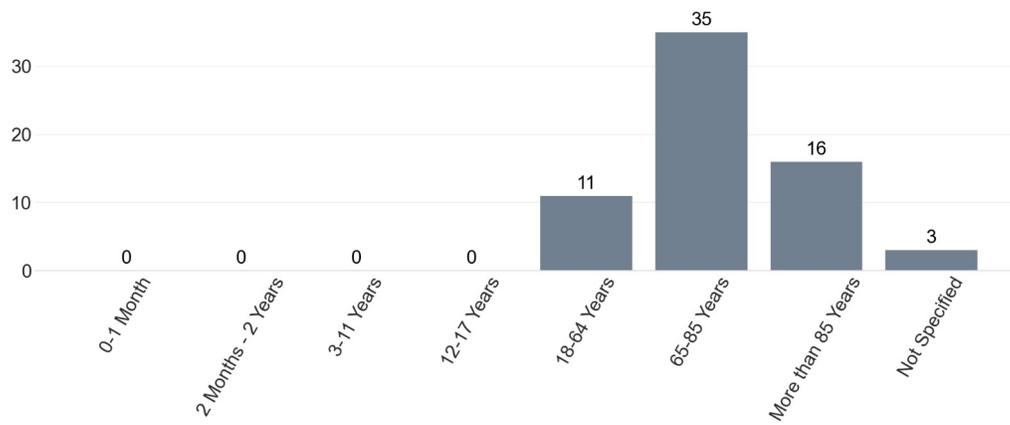


Neoplasmen (inkl. Zysten und Polypen): Altersgruppen

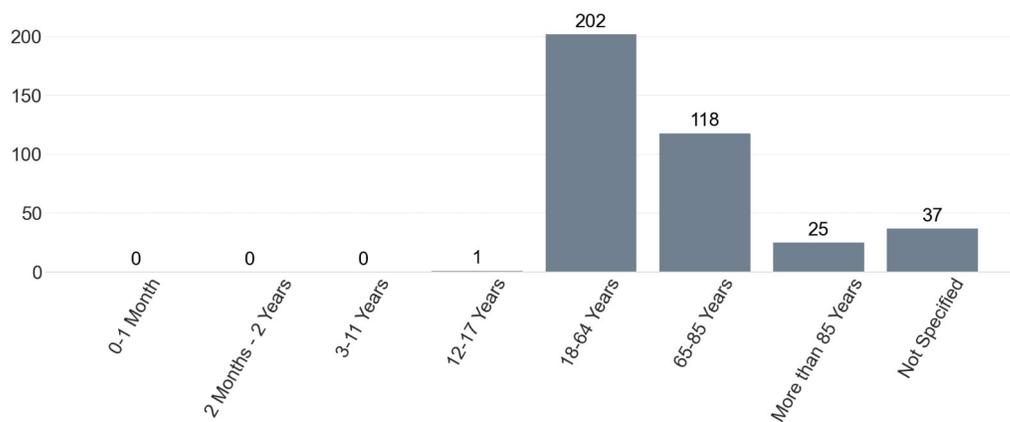
Alle Fälle



Todesfälle

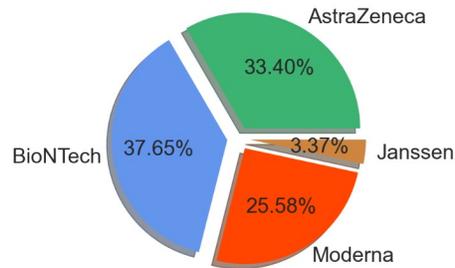


Schwerwiegende Nebenwirkungen

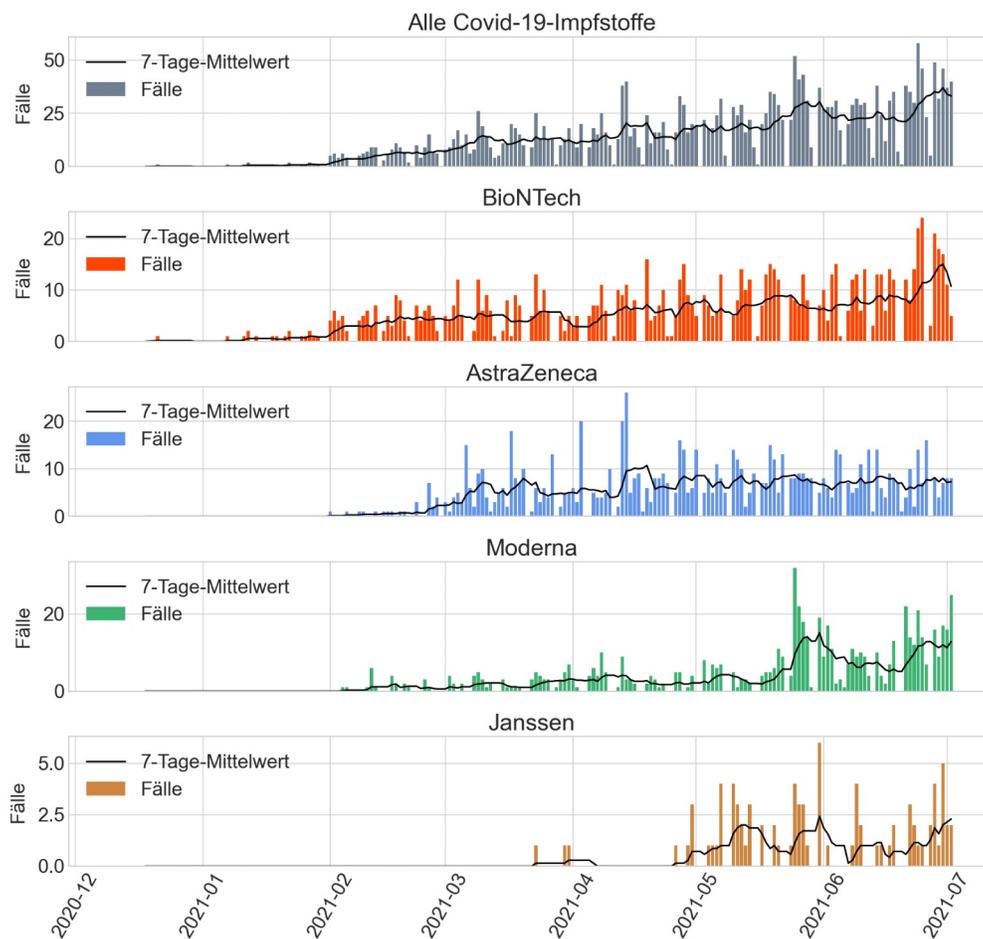


Soziale Umstände: 2584 bekannte Fälle

Genesen: 723
 Genesend: 197
 Nicht genesen: 831
 Folgeleiden: 28
 Verstorben: 33
 Unbekannt: 772

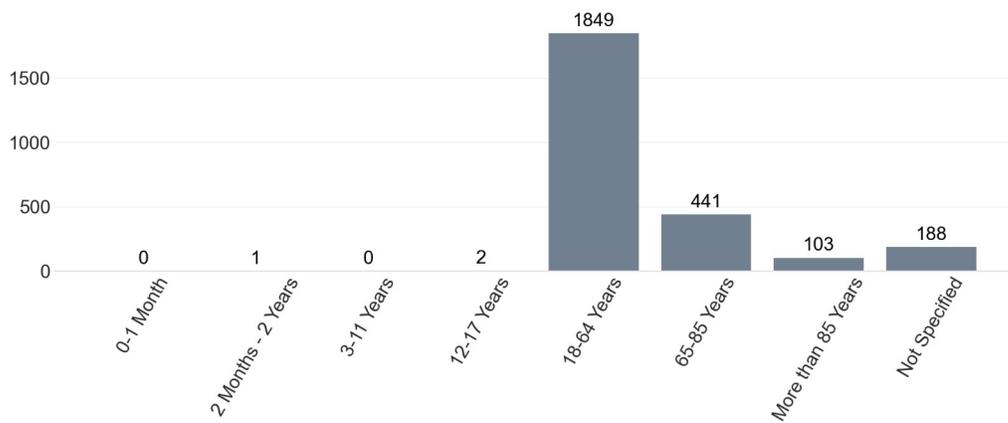


Zeitlicher Verlauf: Soziale Umstände

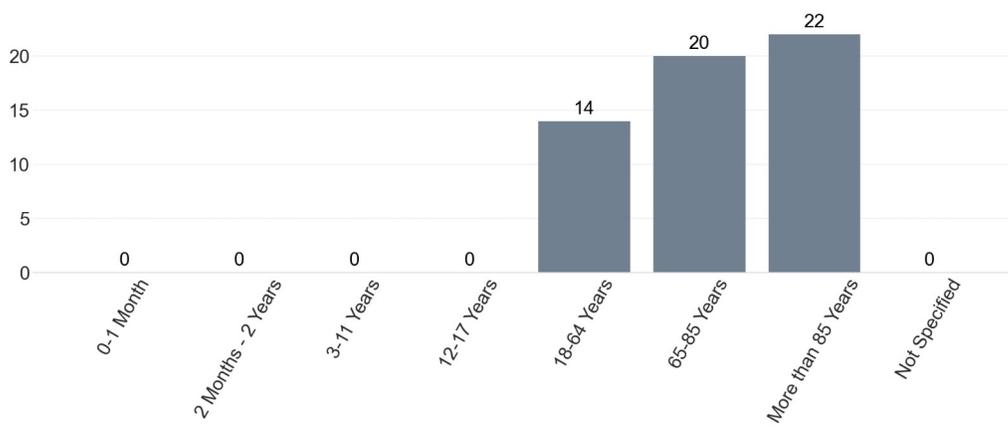


Soziale Umstände: Altersgruppen

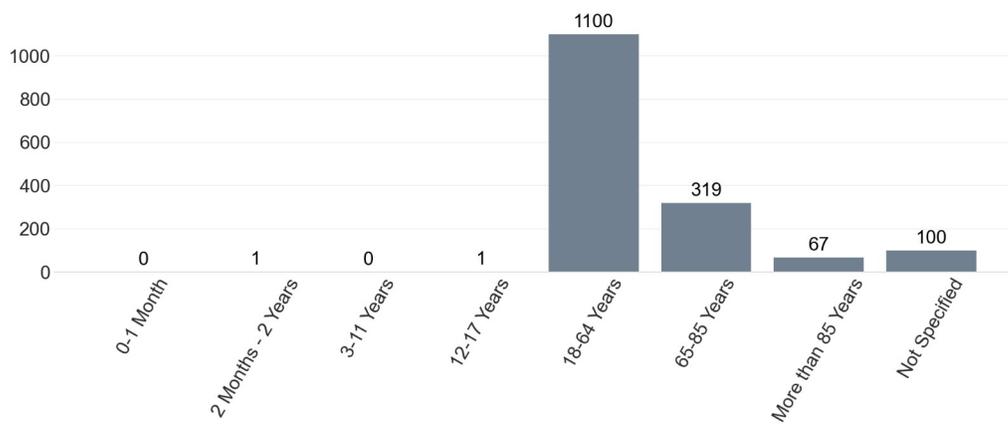
Alle Fälle



Todesfälle

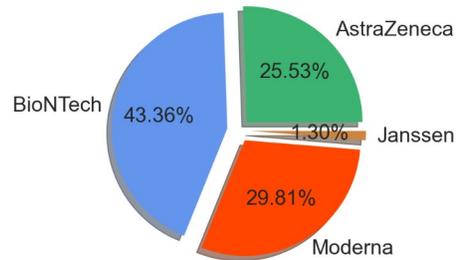


Schwerwiegende Nebenwirkungen

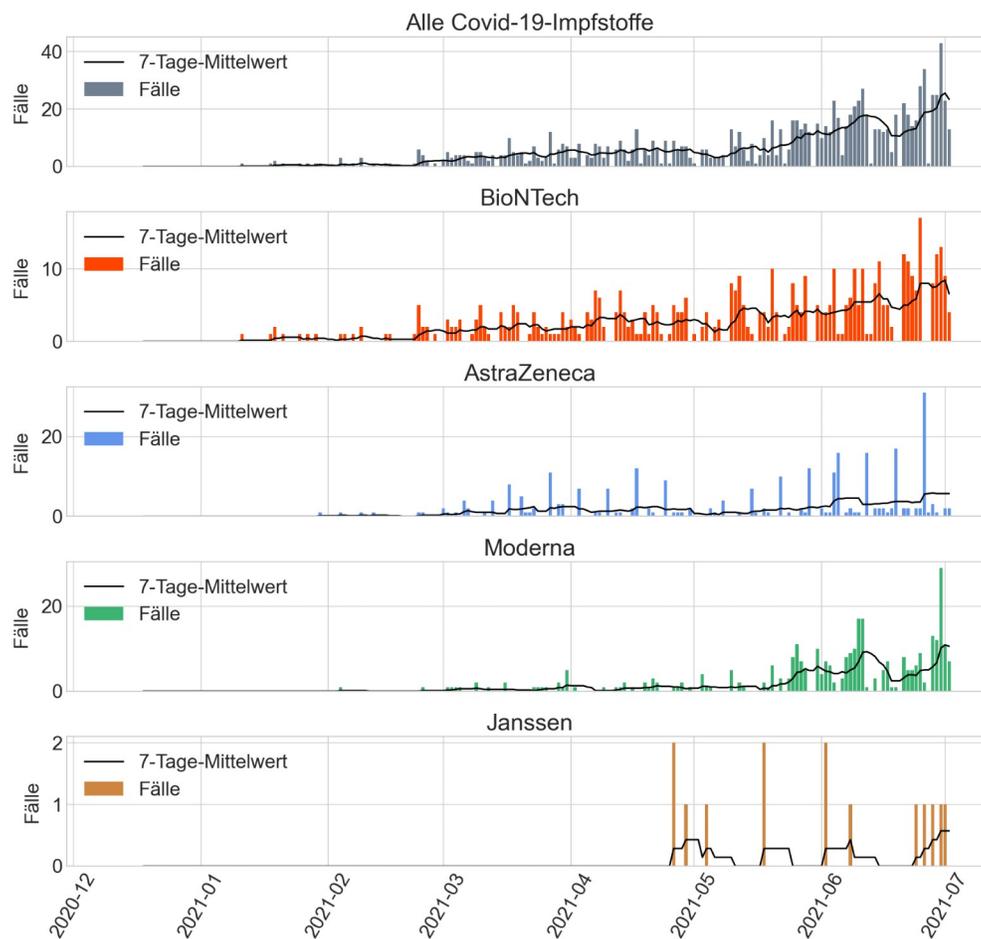


Schwangerschaft, Entbindung und Wochenbett: 1077 bekannte Fälle

Genesen: 384
 Genesend: 132
 Nicht genesen: 155
 Folgeleiden: 56
 Verstorben: 27
 Unbekannt: 323

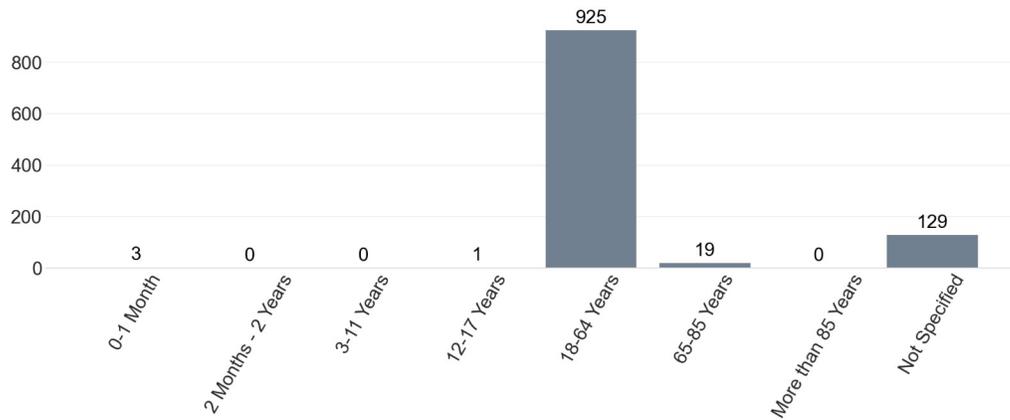


Zeitlicher Verlauf: Schwangerschaft, Entbindung und Wochenbett

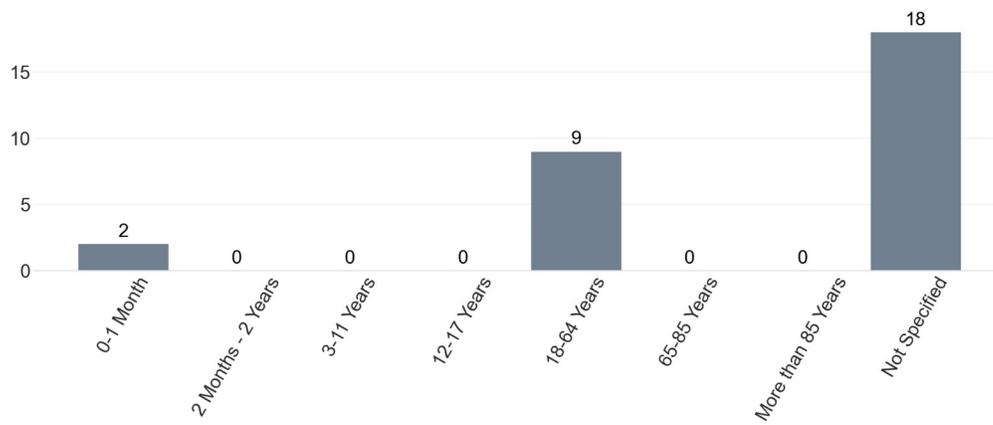


Schwangerschaft, Entbindung und Wochenbett: Altersgruppen

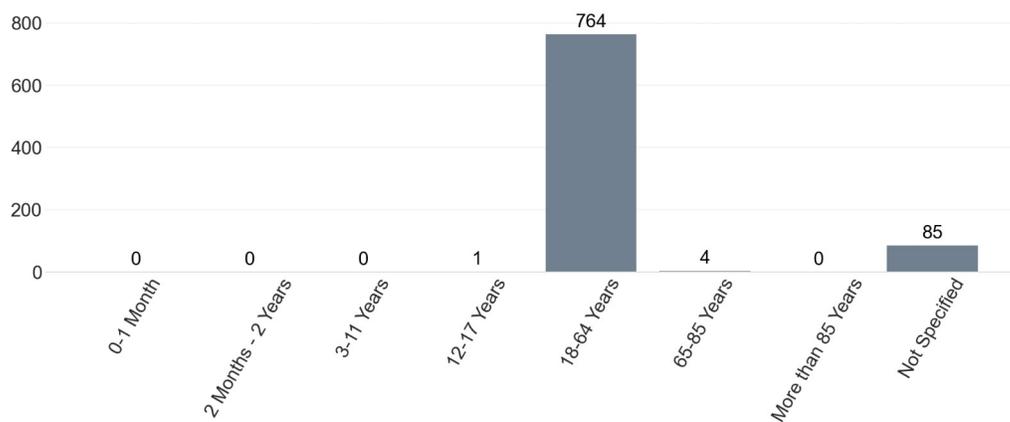
Alle Fälle



Todesfälle

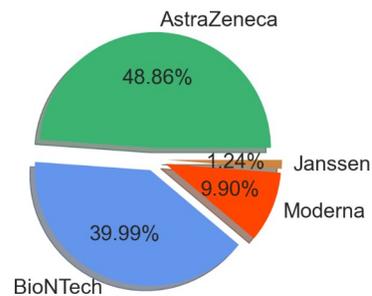


Schwerwiegende Nebenwirkungen

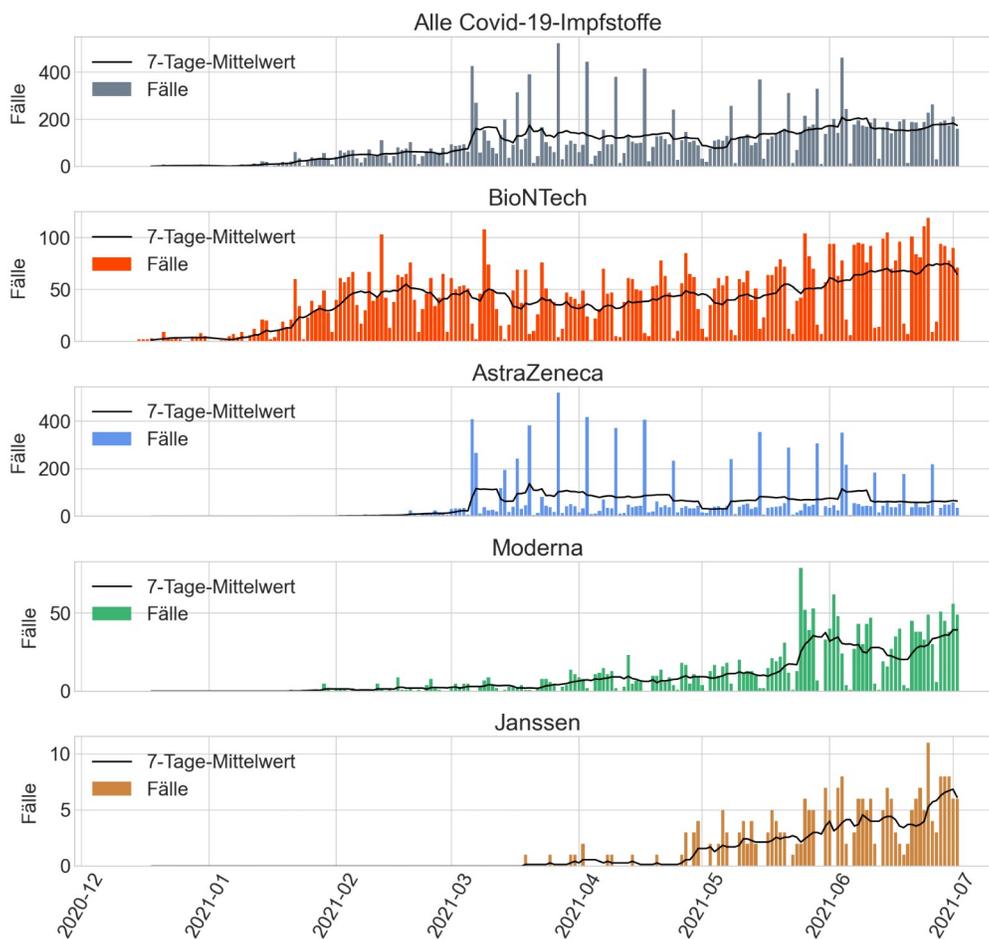


Erkrankungen des Ohres und des Labyrinths: 19874 bekannte Fälle

Genesen: 5447
 Genesend: 3663
 Nicht genesen: 8098
 Folgeleiden: 353
 Verstorben: 5
 Unbekannt: 2308

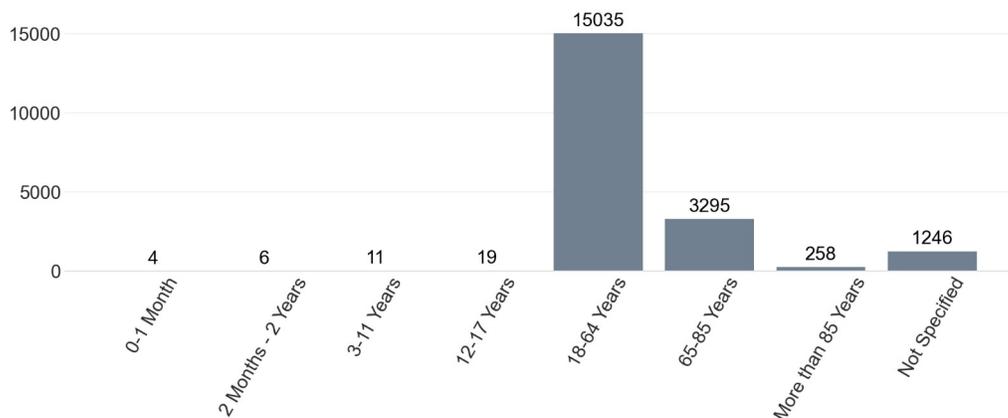


Zeitlicher Verlauf: Erkrankungen des Ohres und des Labyrinths

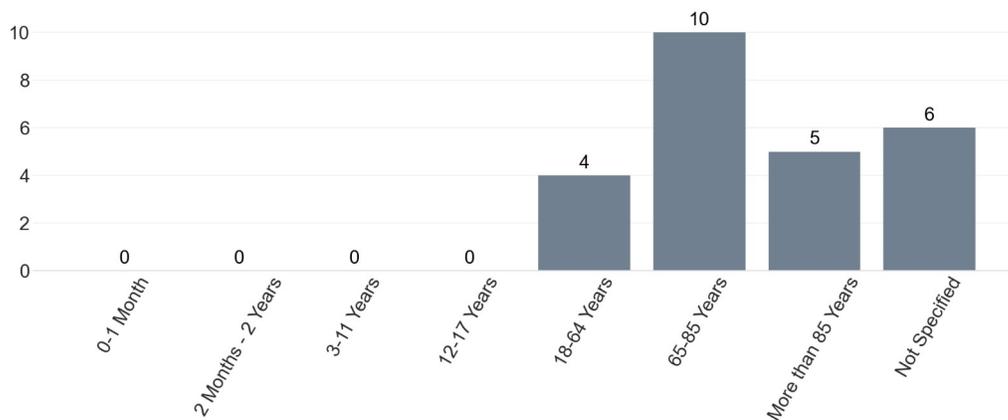


Erkrankungen des Ohres und des Labyrinths: Altersgruppen

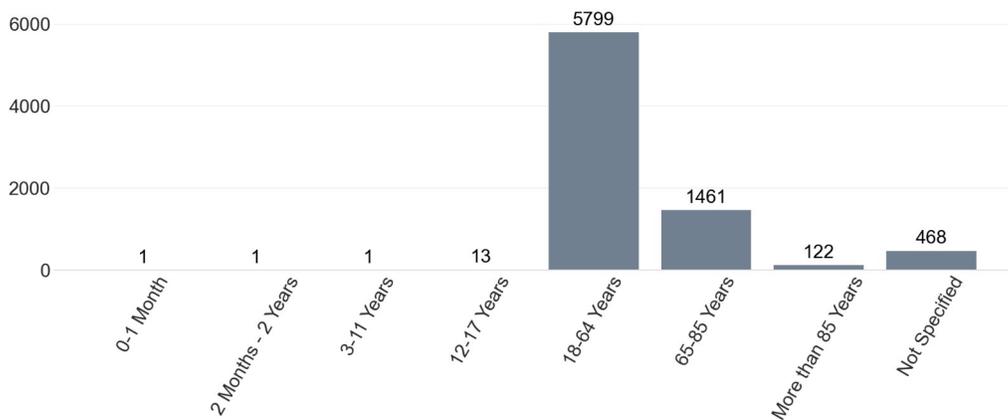
Alle Fälle



Todesfälle

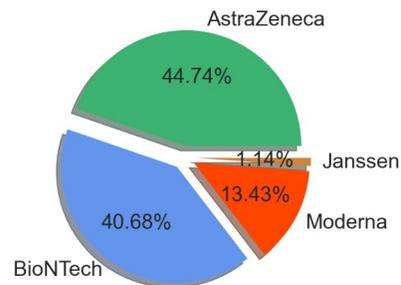


Schwerwiegende Nebenwirkungen

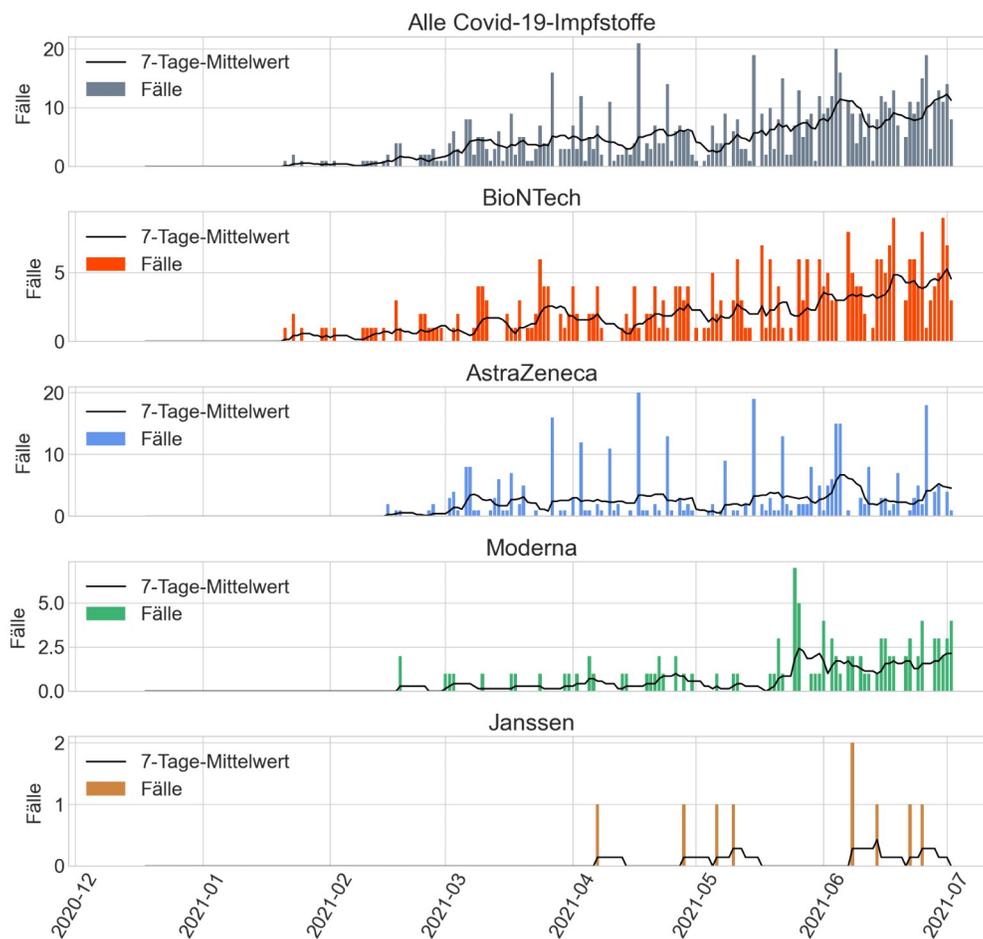


Endokrine Störungen: 789 bekannte Fälle

Genesen: 128
 Genesend: 163
 Nicht genesen: 302
 Folgeleiden: 14
 Verstorben: 7
 Unbekannt: 175

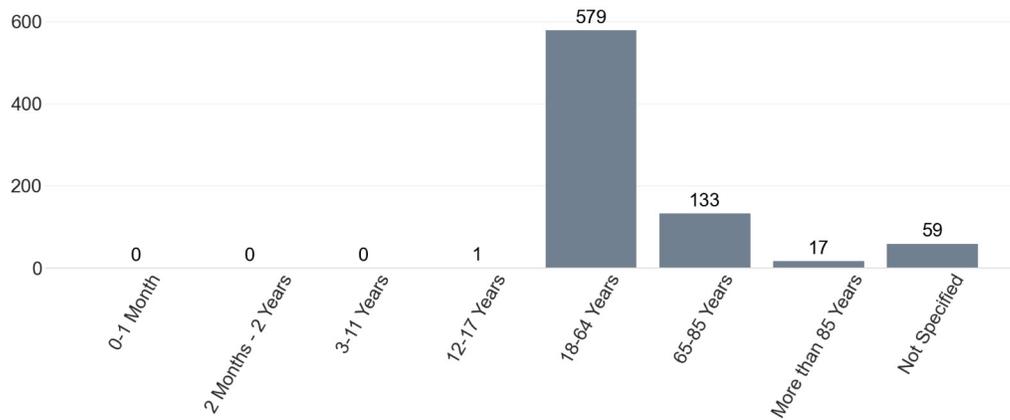


Zeitlicher Verlauf: Endokrine Störungen

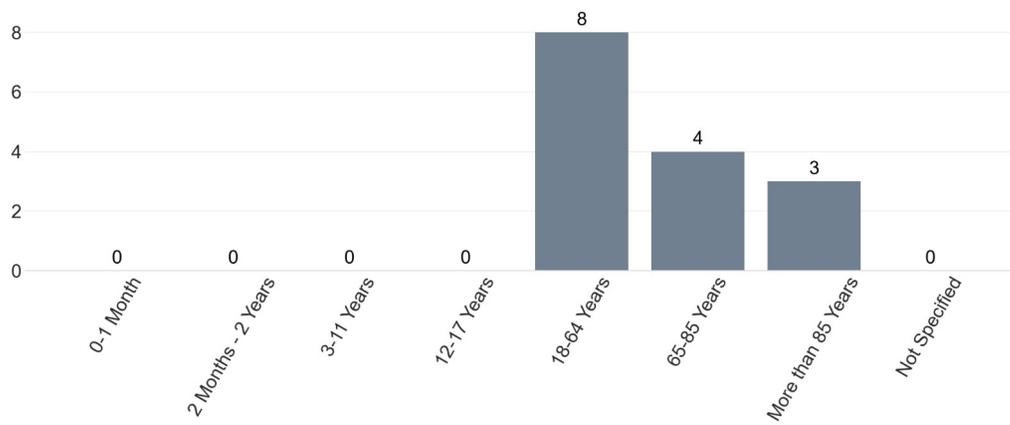


Endokrine Störungen: Altersgruppen

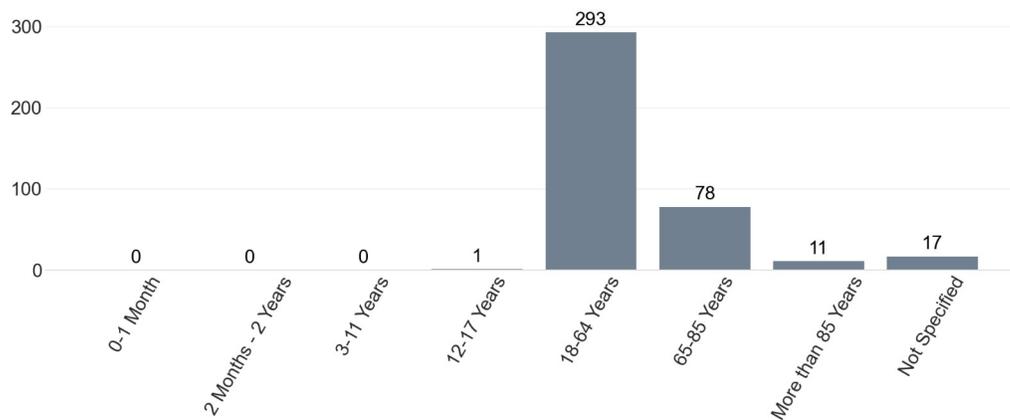
Alle Fälle



Todesfälle

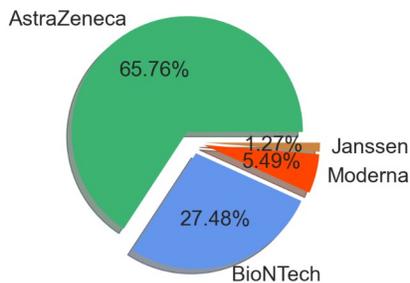


Schwerwiegende Nebenwirkungen

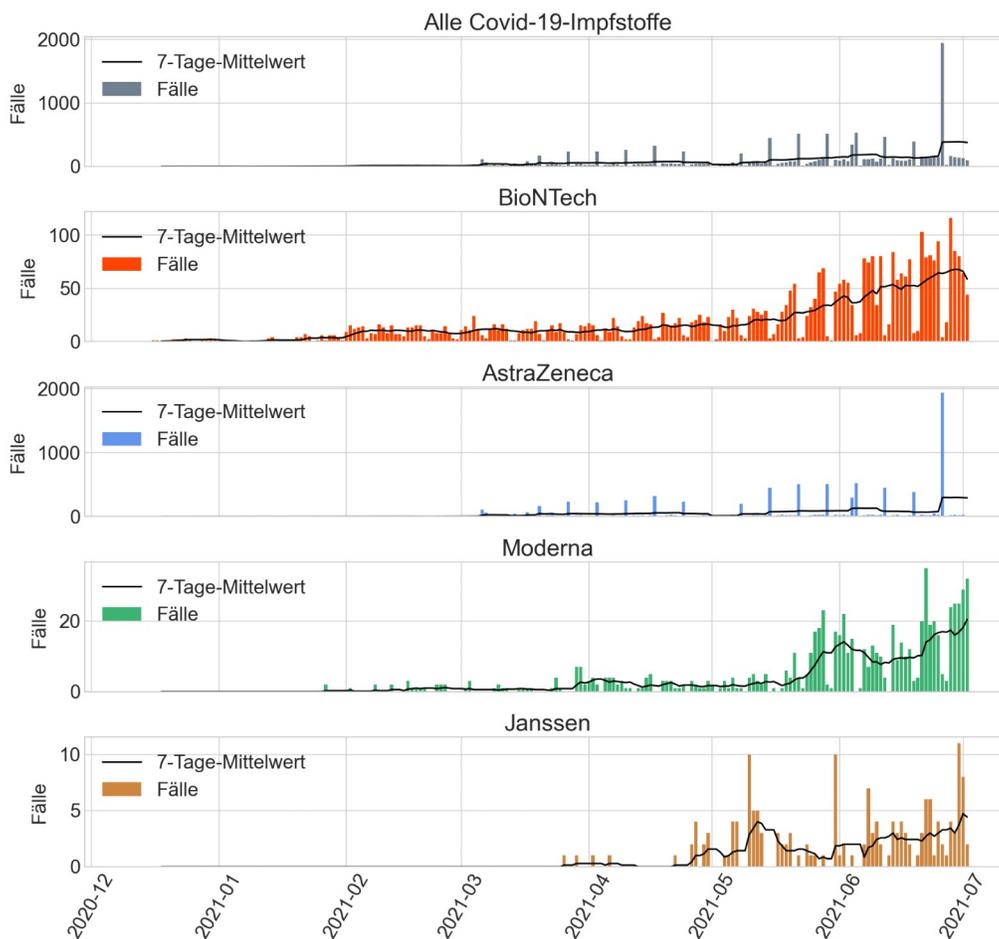


Erkrankungen des Reproduktionssystems und der Brust: 13062 bekannte Fälle

Genesen: 3007
 Genesend: 2068
 Nicht genesen: 5861
 Folgeleiden: 216
 Verstorben: 5
 Unbekannt: 1905

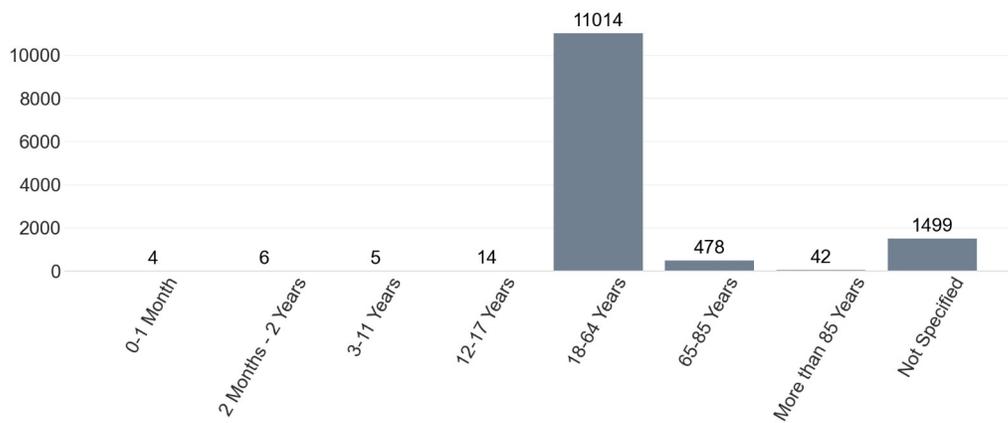


Zeitlicher Verlauf: Erkrankungen des Reproduktionssystems und der Brust

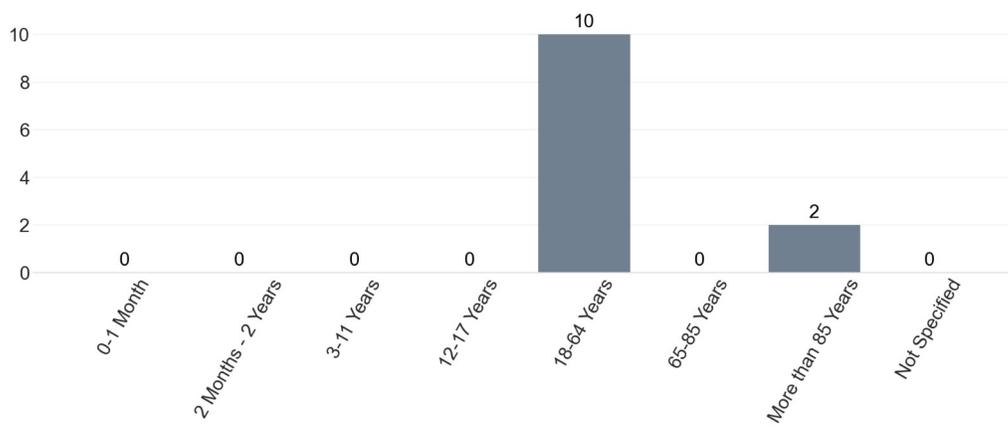


Erkrankungen des Reproduktionssystems und der Brust: Altersgruppen

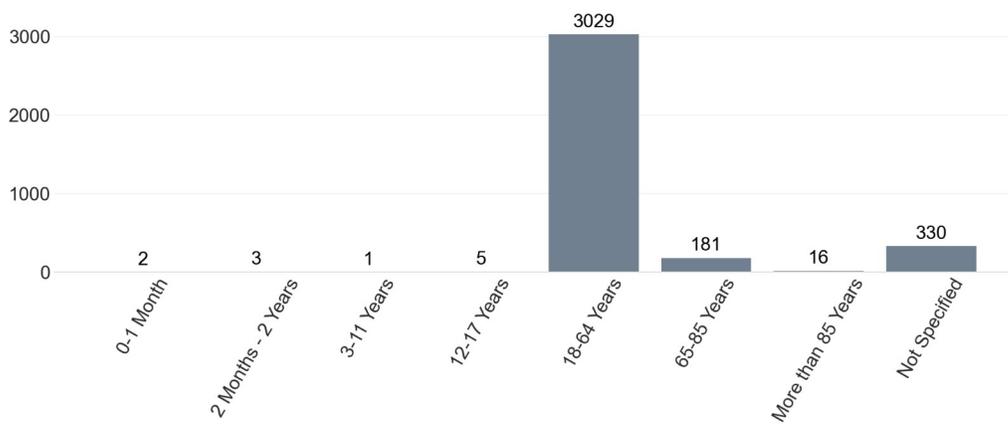
Alle Fälle



Todesfälle

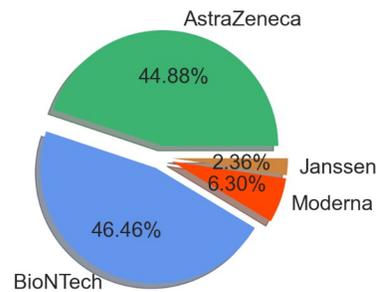


Schwerwiegende Nebenwirkungen

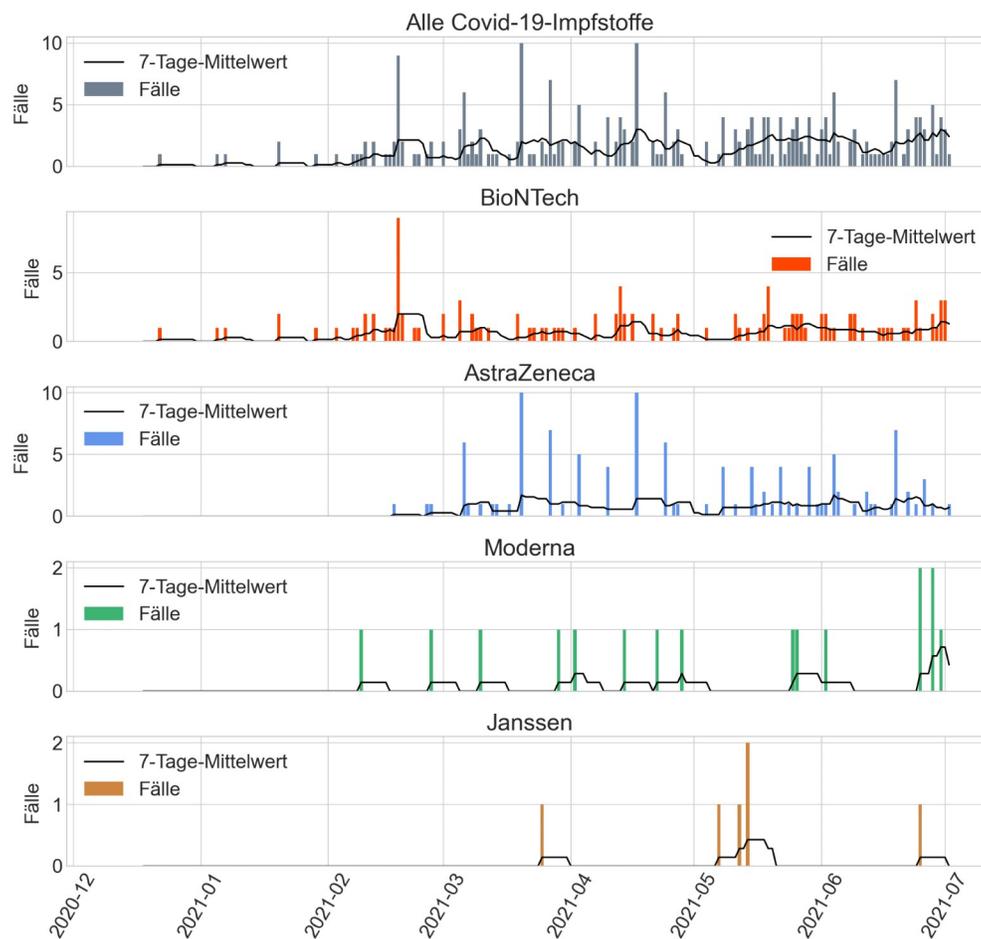


Produktbezogene Probleme: 254 bekannte Fälle

Genesen: 45
 Genesend: 24
 Nicht genesen: 65
 Folgeleiden: 4
 Verstorben: 0
 Unbekannt: 116

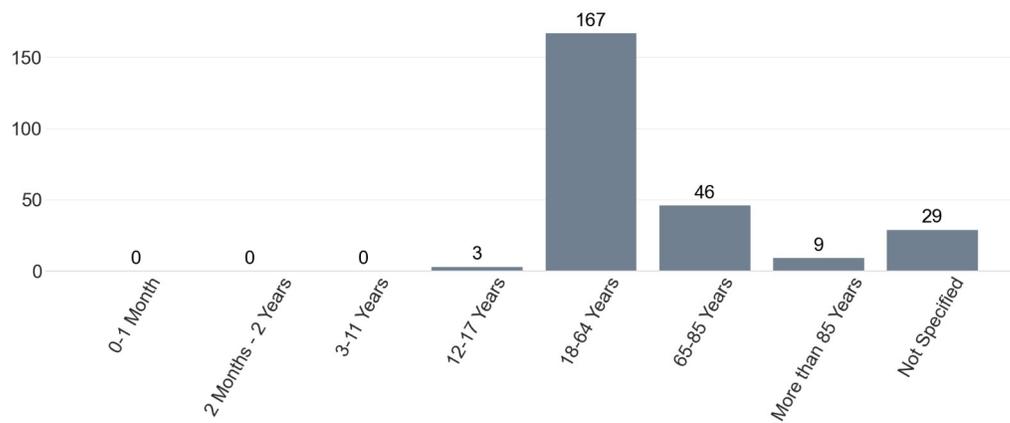


Zeitlicher Verlauf: Produktbezogene Probleme

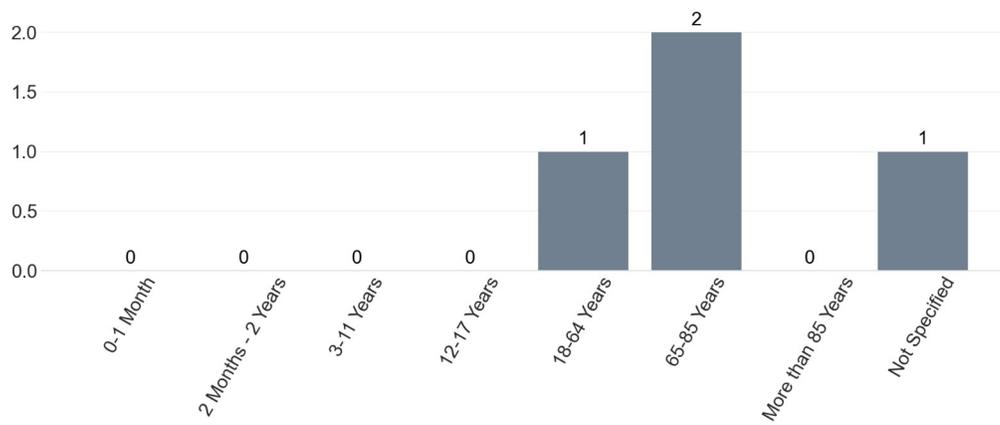


Produktbezogene Probleme: Altersgruppen

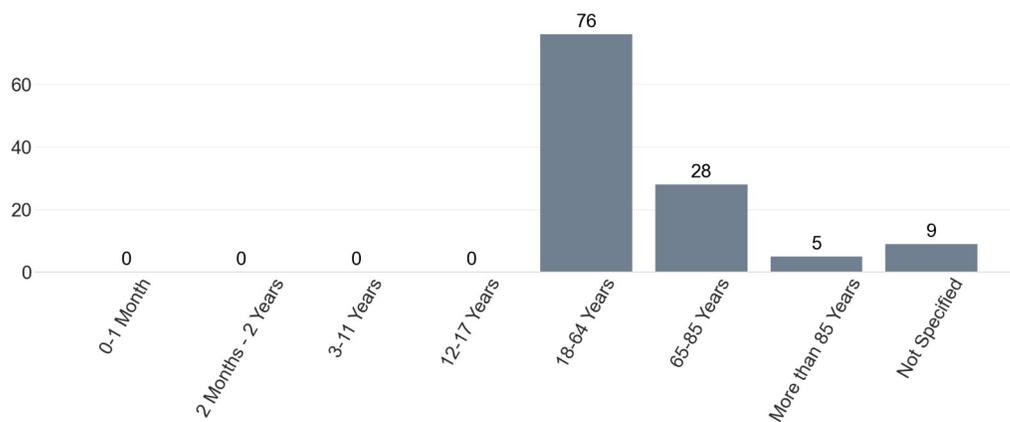
Alle Fälle



Todesfälle



Schwerwiegende Nebenwirkungen



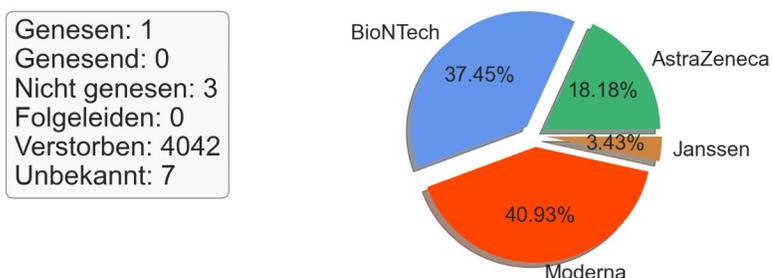
Auswertung konkreter Krankheitsbilder

Zusätzlich zur Auswertung der Organklassen werden in dem folgenden Abschnitt konkrete Krankheitsbilder näher untersucht. Die hier ausgewerteten Nebenwirkungen sind bereits in den Organklassen des vorherigen Kapitels enthalten. Die Zahlen dienen der Präzisierung und dem konkreteren Einblick in aufgetretene Nebenwirkungen. Derzeit werden die folgenden konkreten Krankheitsbilder ausgewertet:

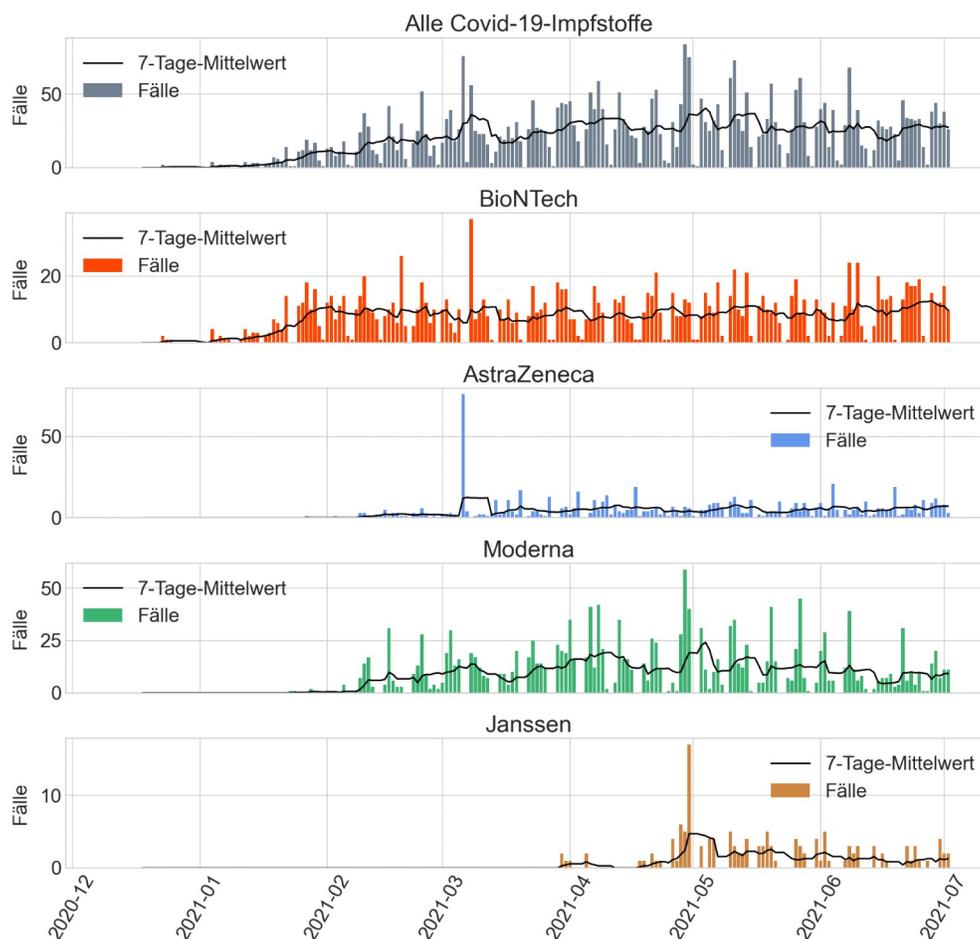
- Atemnot
- Atmungsinsuffizienz
- Beeinträchtigung der weiblichen Fortpflanzungsorgane
- Bewusstseinsstörung
- Bewusstseinsverlust
- Blutungsstörung
- COVID-19
- Erblindung
- Gehörverlust
- Herzentzündung
- Herzinfarkt
- Herzrhythmusstörungen
- Hirn(haut)entzündung
- Hodenprobleme
- Impfstoff-Allergie
- Infarkt (ohne Herzinfarkt)
- Influenza
- Kammerflimmern
- Kreislaufkollaps
- Krämpfe und Zittern
- Lungenerkrankung
- Lähmung
- Menstruationsstörung
- Myelitis, Neuritis, GBS
- Nierenschaden
- Pneumonie
- Schlaganfall
- Schwangerschaftsunterbrechung
- Sepsis
- Störung der Blutgerinnung
- Thrombose und Embolie
- Unerwarteter Tod

Für jedes Krankheitsbild werden die wichtigsten Kenngrößen auf zwei Übersichts-Seiten dargestellt. Die Reihenfolge der dargestellten Krankheitsbilder wird nach Anzahl der Todesfälle ermittelt.

Unerwarteter Tod: 4053 bekannte Fälle

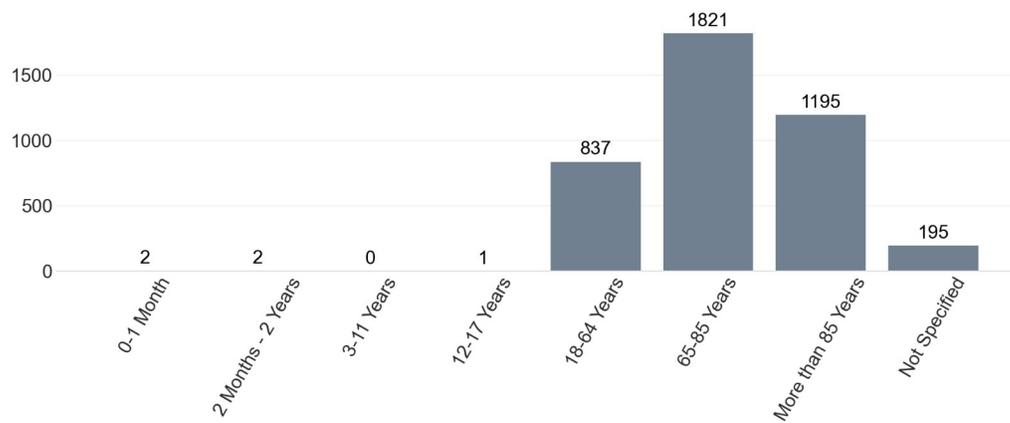


Zeitlicher Verlauf: Unerwarteter Tod

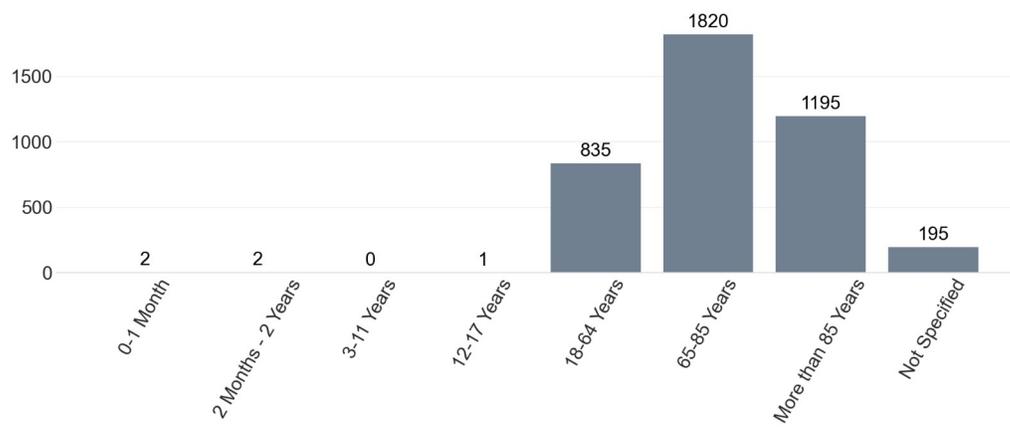


Unerwarteter Tod: Altersgruppen

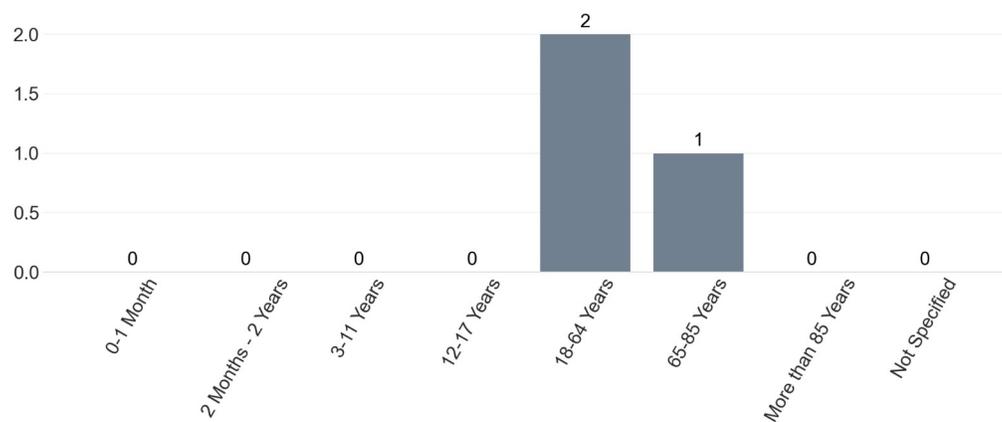
Alle Fälle



Todesfälle

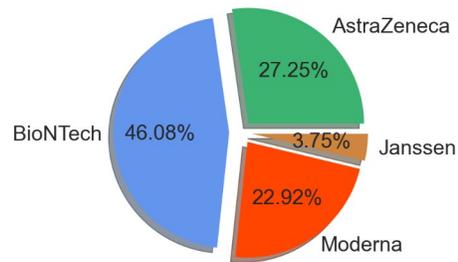


Schwerwiegende Nebenwirkungen

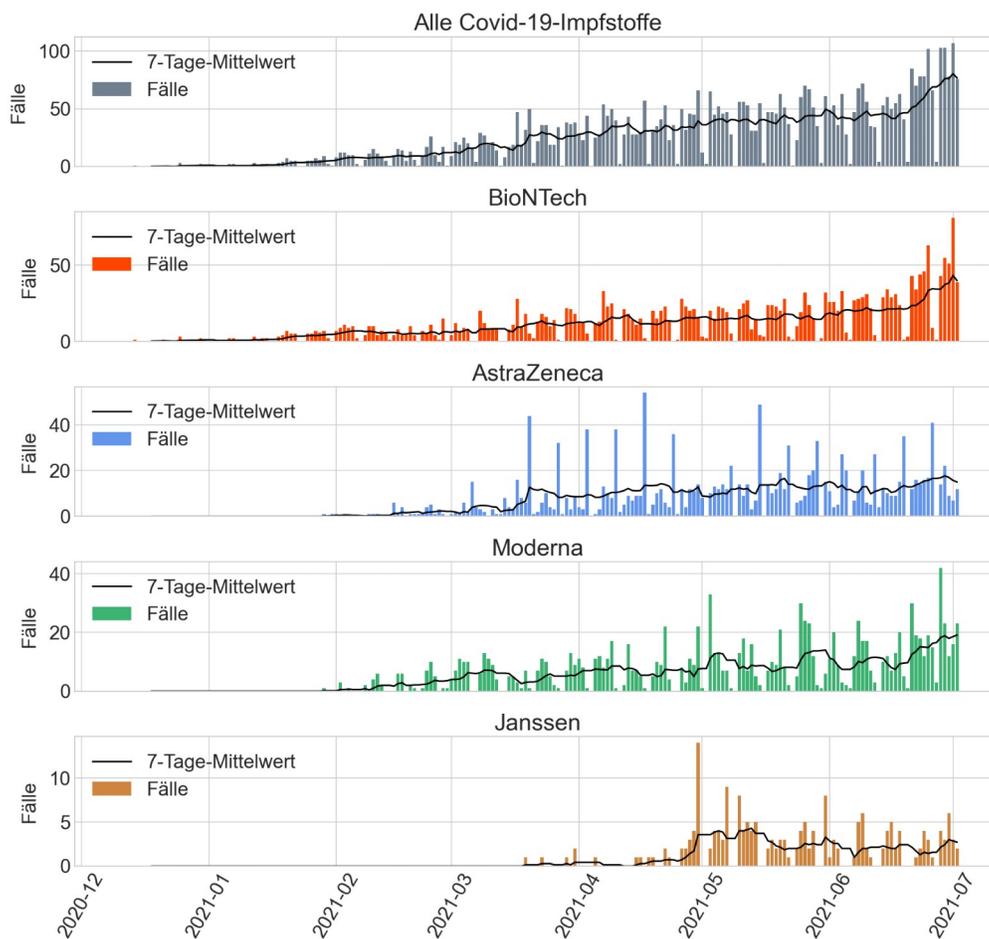


Herzinfarkt: 5122 bekannte Fälle

Genesen: 673
 Genesend: 669
 Nicht genesen: 654
 Folgeleiden: 244
 Verstorben: 1908
 Unbekannt: 974

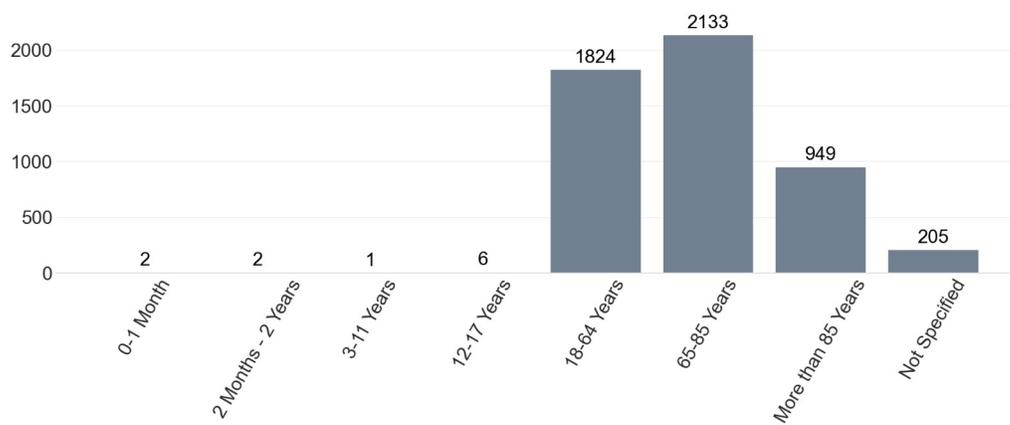


Zeitlicher Verlauf: Herzinfarkt

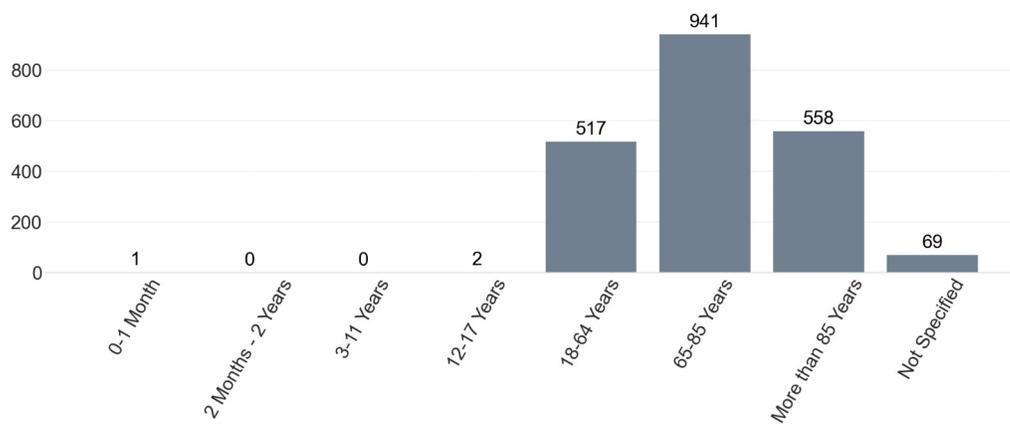


Herzinfarkt: Altersgruppen

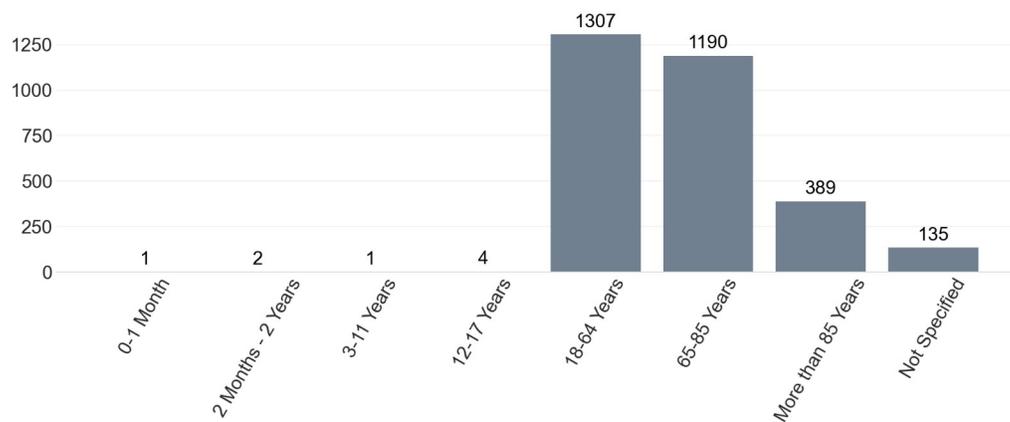
Alle Fälle



Todesfälle

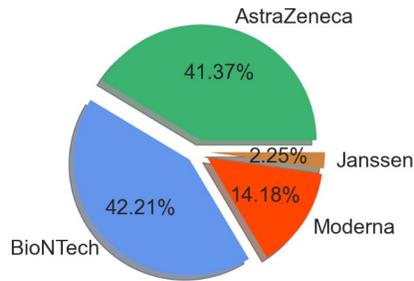


Schwerwiegende Nebenwirkungen

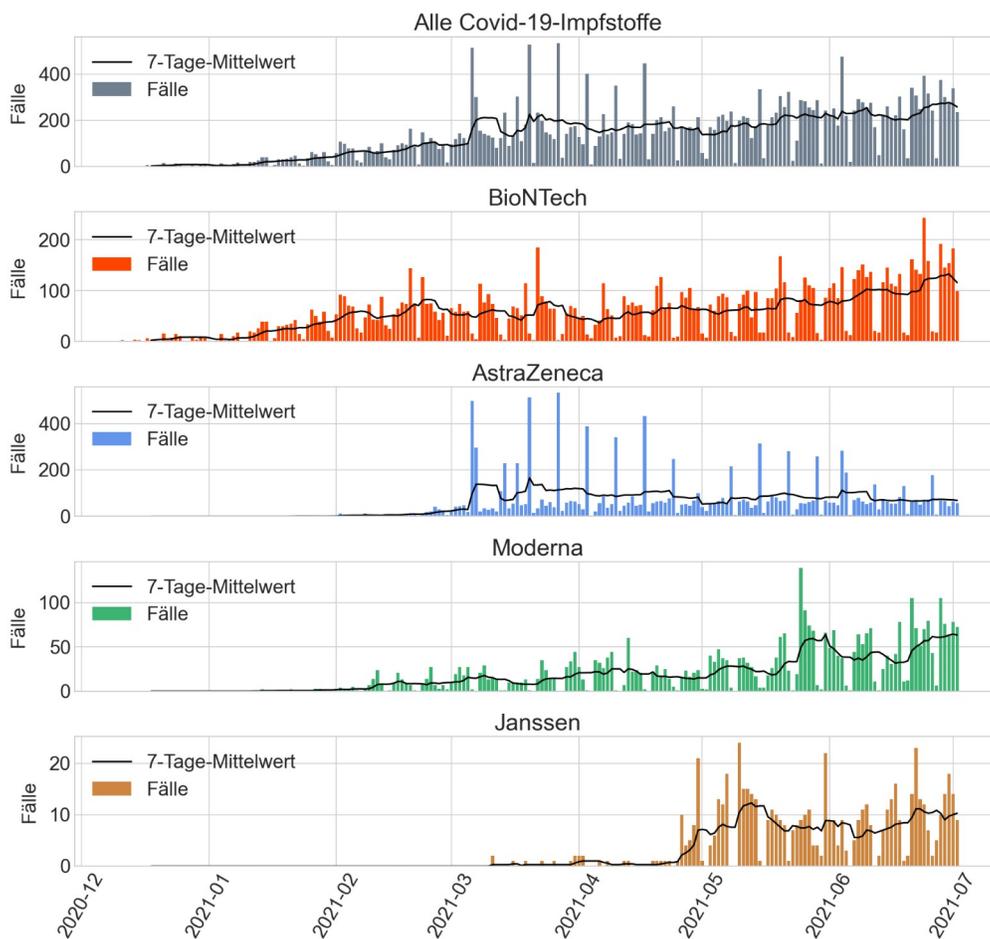


Atemnot: 27301 bekannte Fälle

Genesen: 8257
 Genesend: 5158
 Nicht genesen: 7030
 Folgeleiden: 509
 Verstorben: 1036
 Unbekannt: 5311

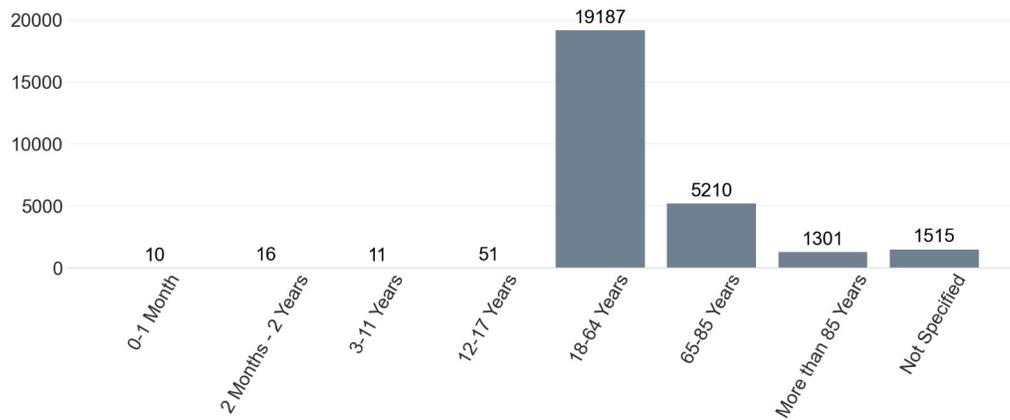


Zeitlicher Verlauf: Atemnot

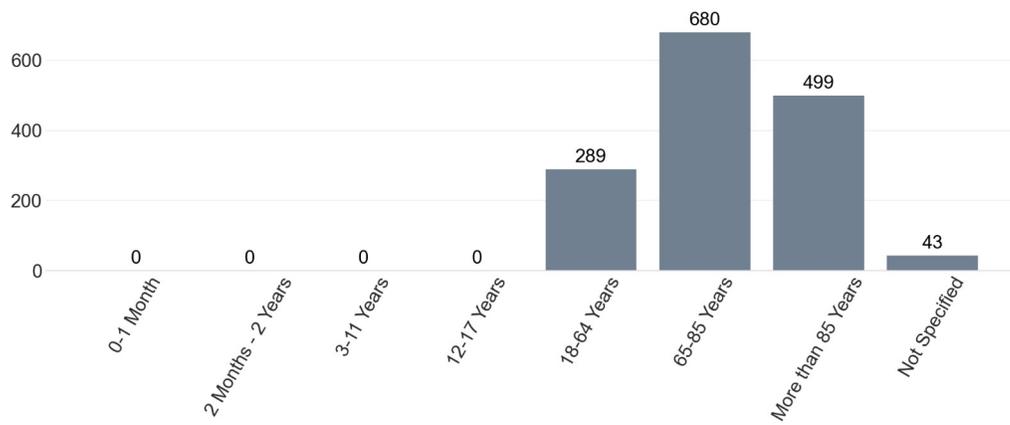


Atemnot: Altersgruppen

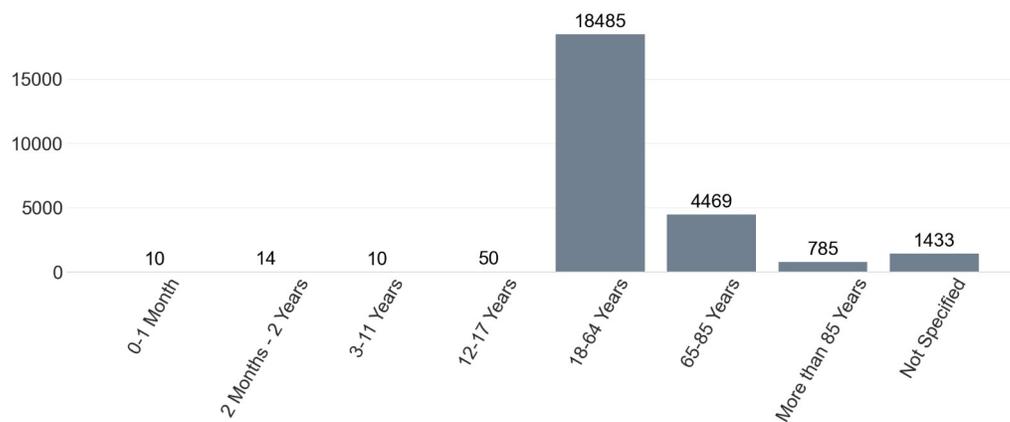
Alle Fälle



Todesfälle

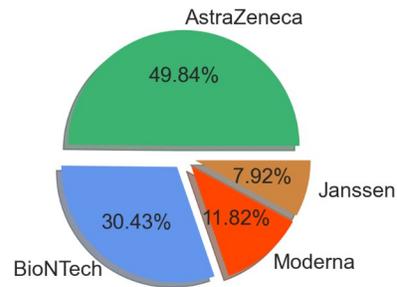


Schwerwiegende Nebenwirkungen

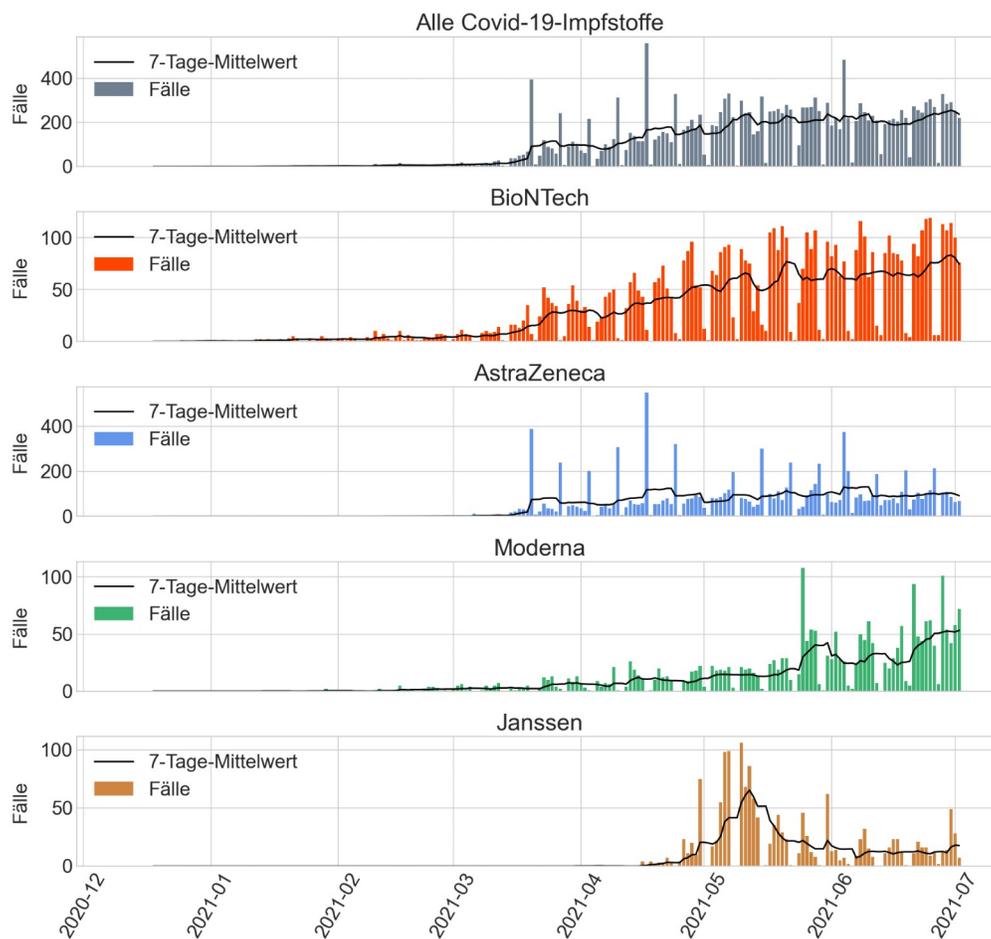


Thrombose und Embolie: 19589 bekannte Fälle

Genesen: 2148
 Genesend: 5668
 Nicht genesen: 6320
 Folgeleiden: 465
 Verstorben: 1018
 Unbekannt: 3970

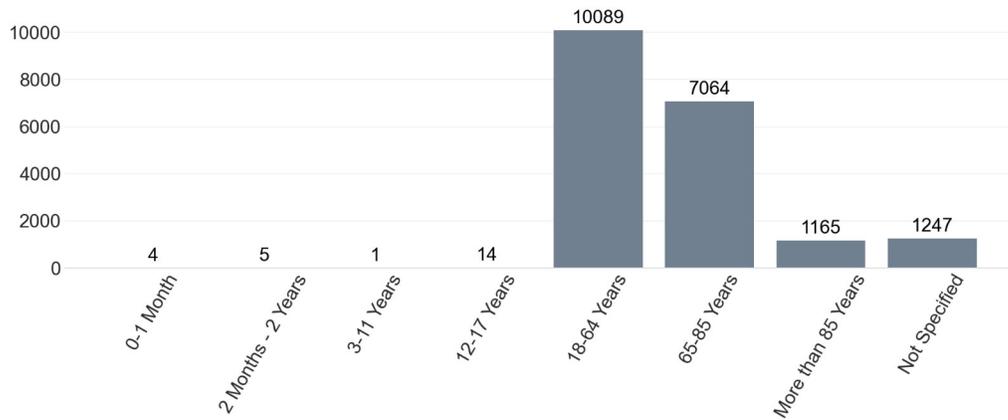


Zeitlicher Verlauf: Thrombose und Embolie

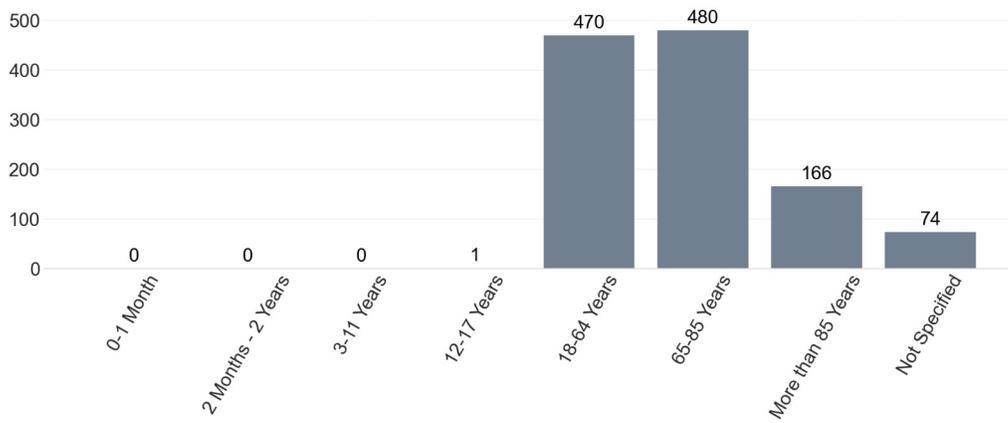


Thrombose und Embolie: Altersgruppen

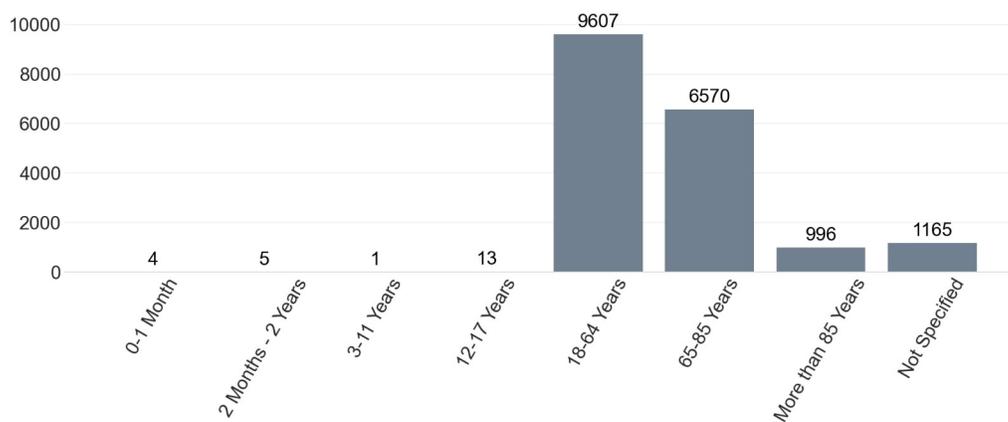
Alle Fälle



Todesfälle

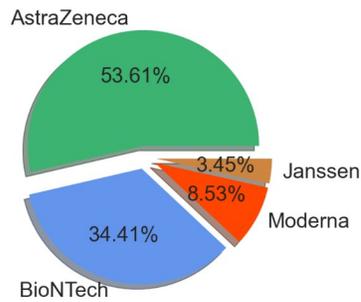


Schwerwiegende Nebenwirkungen

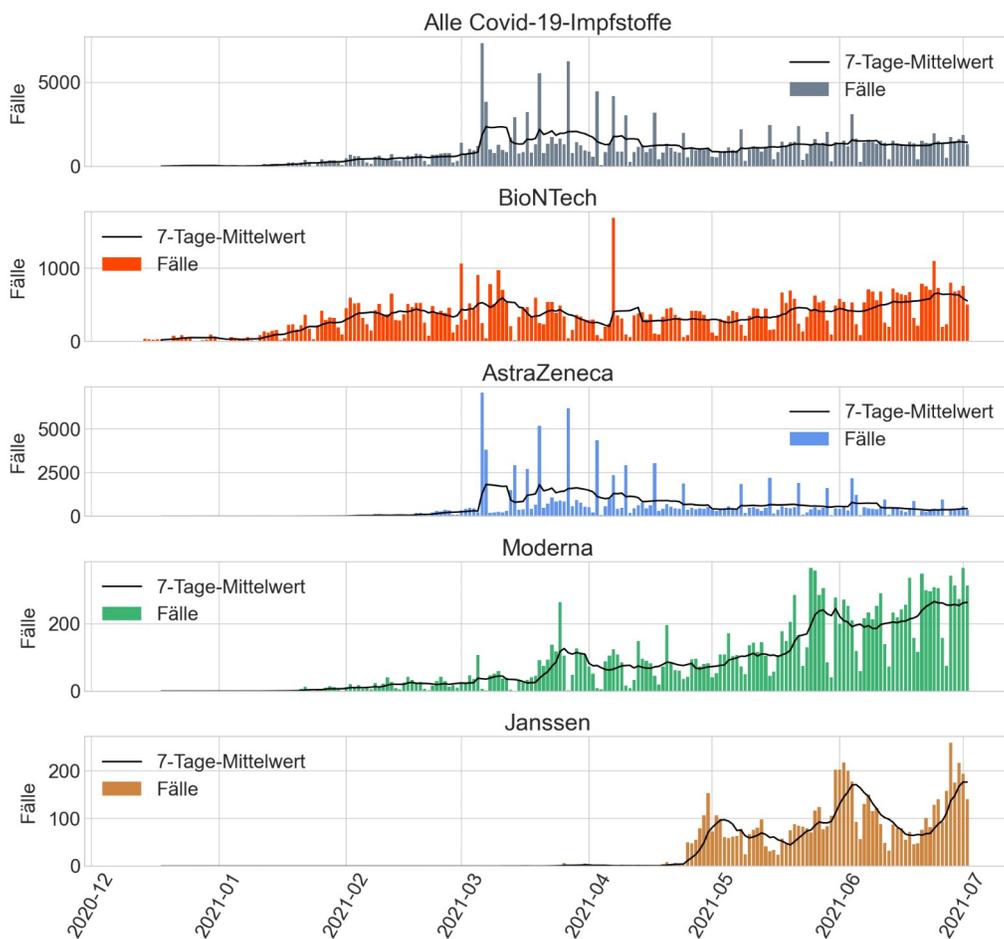


Bewusstseinsstörung: 197461 bekannte Fälle

Genesen: 69299
 Genesend: 47762
 Nicht genesen: 57210
 Folgeleiden: 1939
 Verstorben: 534
 Unbekannt: 20717

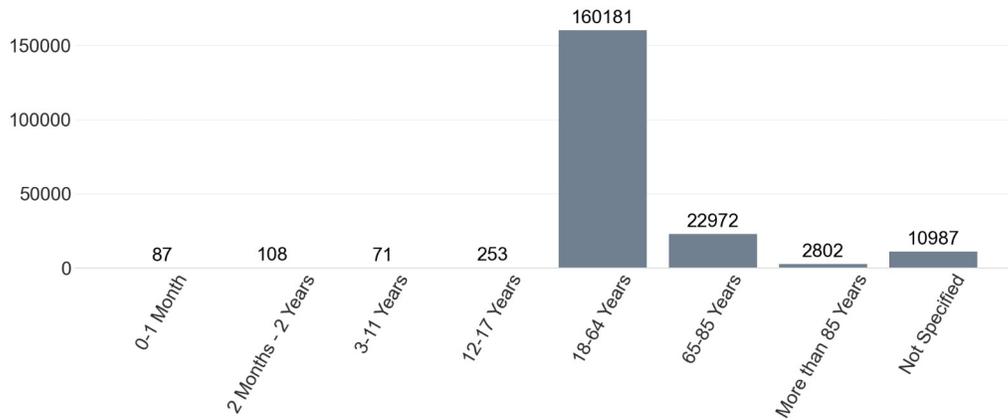


Zeitlicher Verlauf: Bewusstseinsstörung

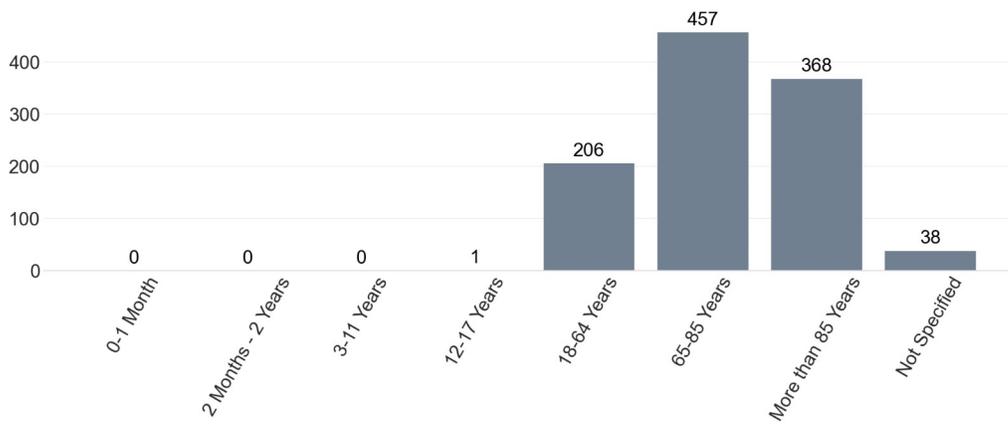


Bewusstseinsstörung: Altersgruppen

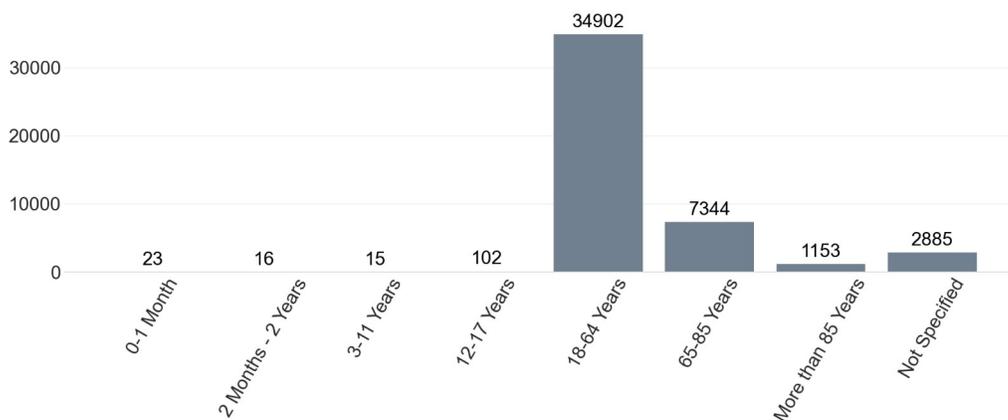
Alle Fälle



Todesfälle

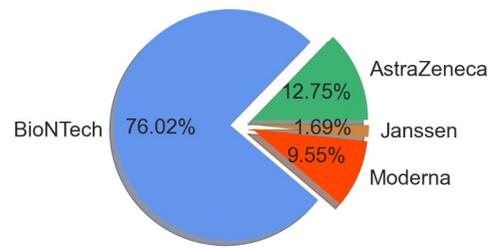


Schwerwiegende Nebenwirkungen

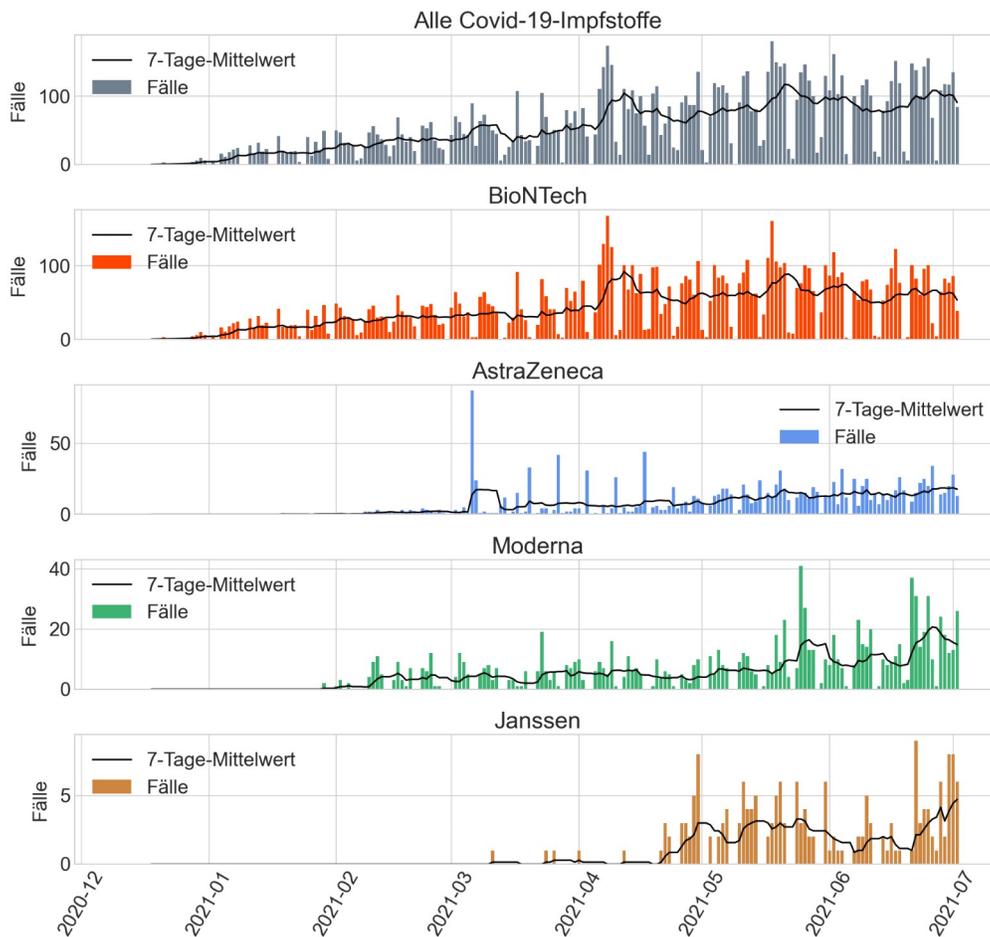


COVID-19: 11083 bekannte Fälle

Genesen: 1947
 Genesend: 1103
 Nicht genesen: 1743
 Folgeleiden: 79
 Verstorben: 863
 Unbekannt: 5348

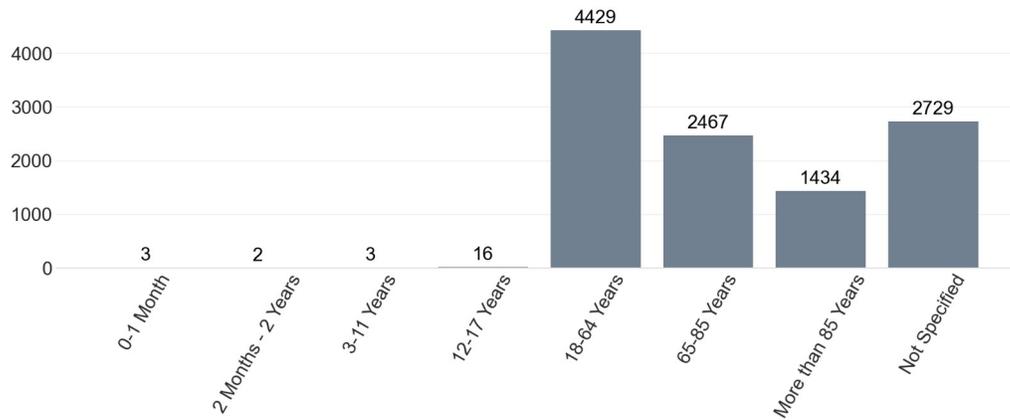


Zeitlicher Verlauf: COVID-19

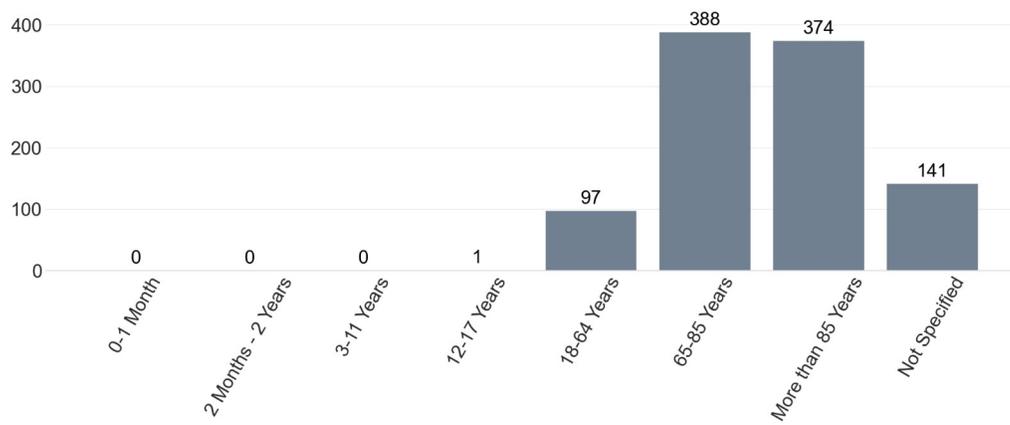


COVID-19: Altersgruppen

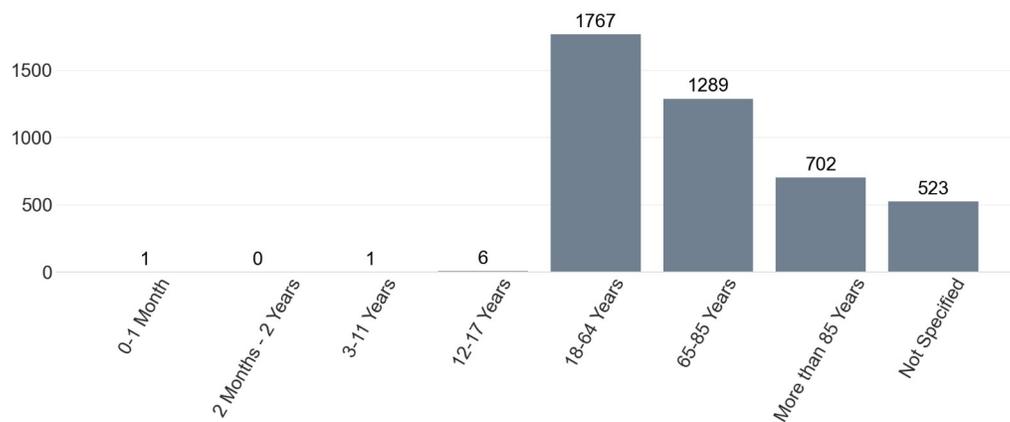
Alle Fälle



Todesfälle

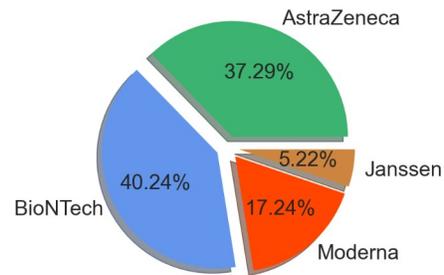


Schwerwiegende Nebenwirkungen

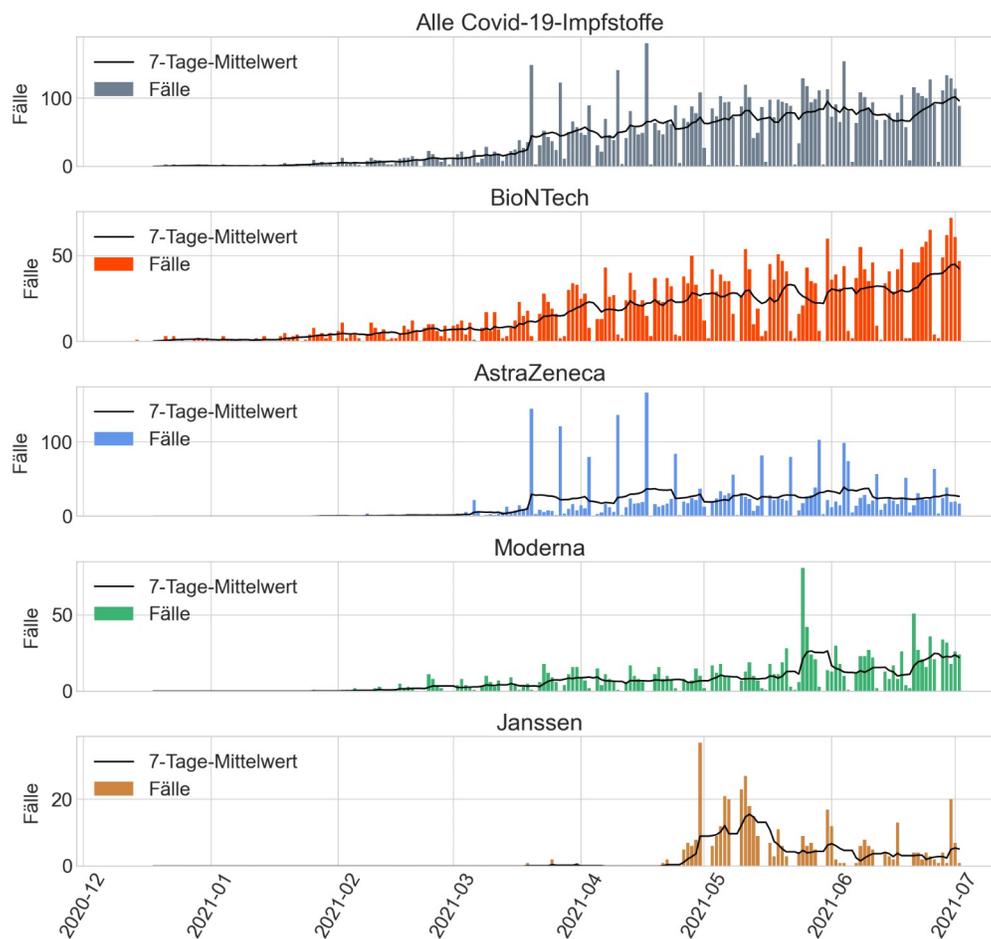


Schlaganfall: 8138 bekannte Fälle

Genesen: 1389
 Genesend: 1700
 Nicht genesen: 2049
 Folgeleiden: 624
 Verstorben: 676
 Unbekannt: 1700

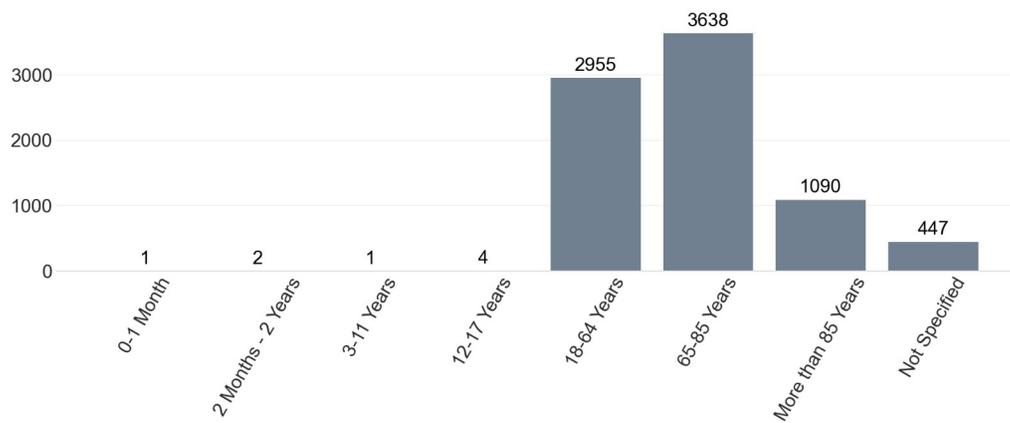


Zeitlicher Verlauf: Schlaganfall

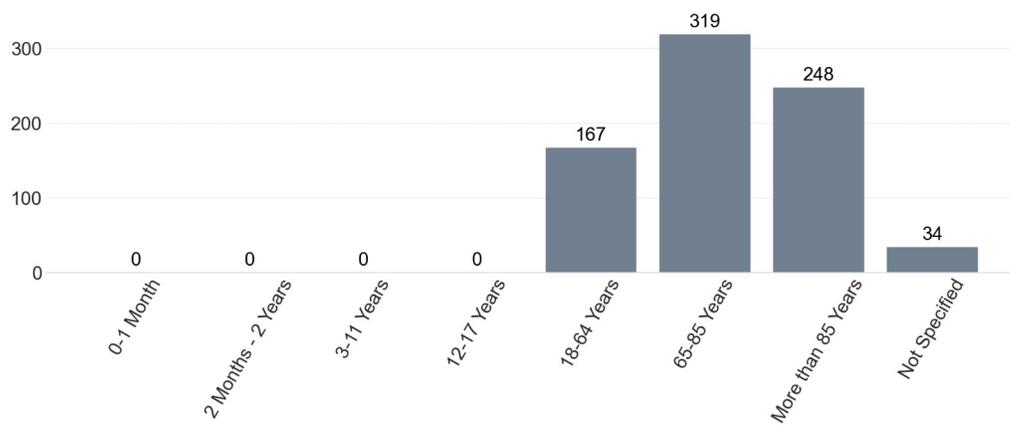


Schlaganfall: Altersgruppen

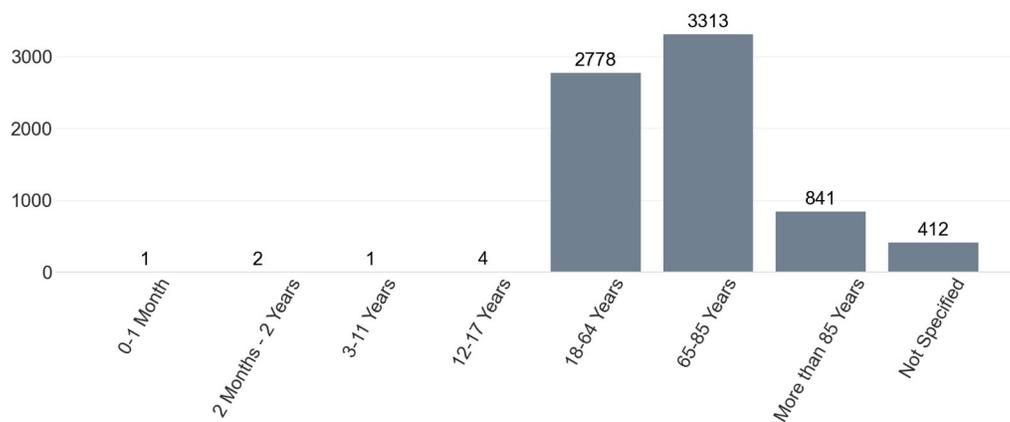
Alle Fälle



Todesfälle

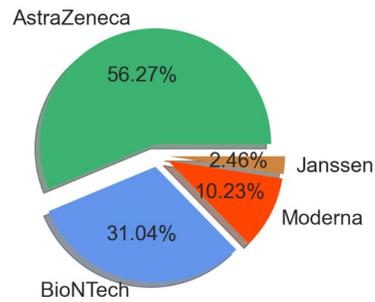


Schwerwiegende Nebenwirkungen

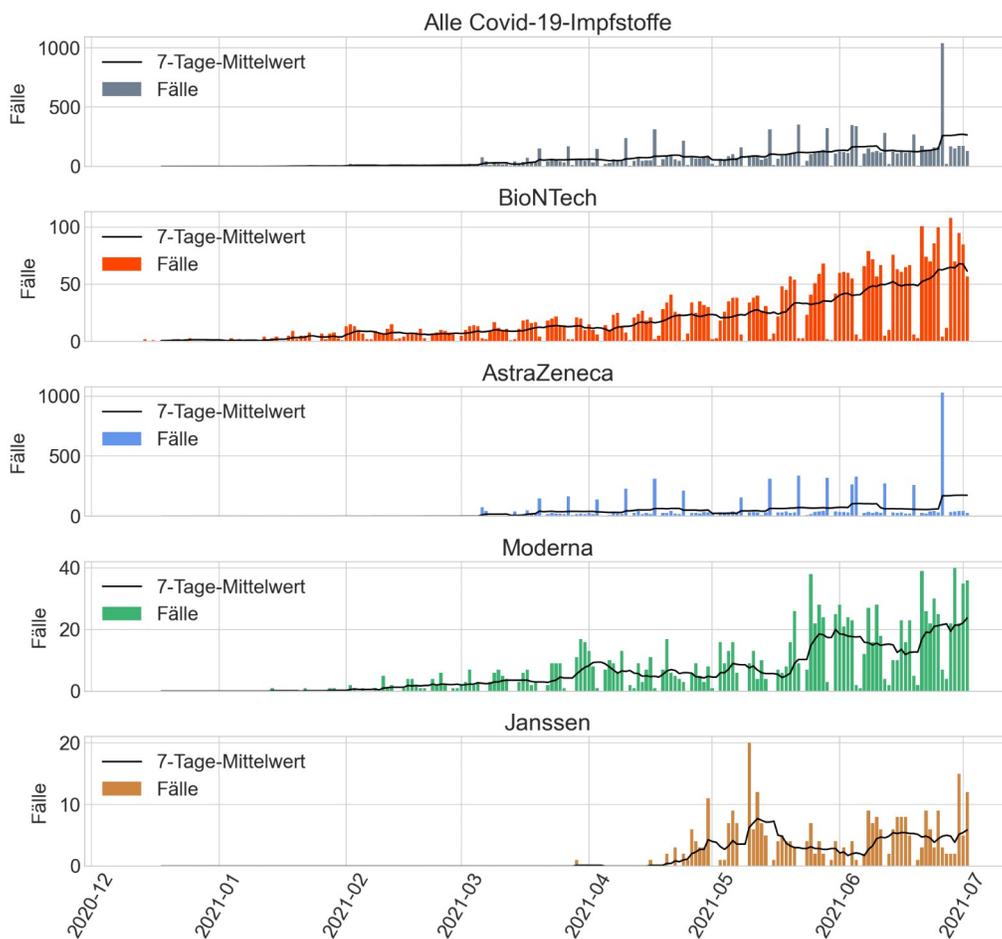


Blutungsstörung: 12511 bekannte Fälle

Genesen: 3086
 Genesend: 2051
 Nicht genesen: 3954
 Folgeleiden: 205
 Verstorben: 599
 Unbekannt: 2616

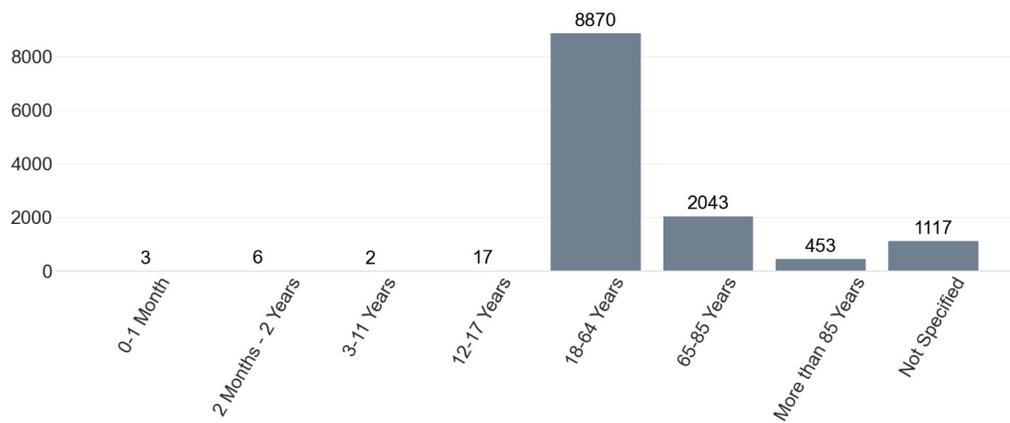


Zeitlicher Verlauf: Blutungsstörung

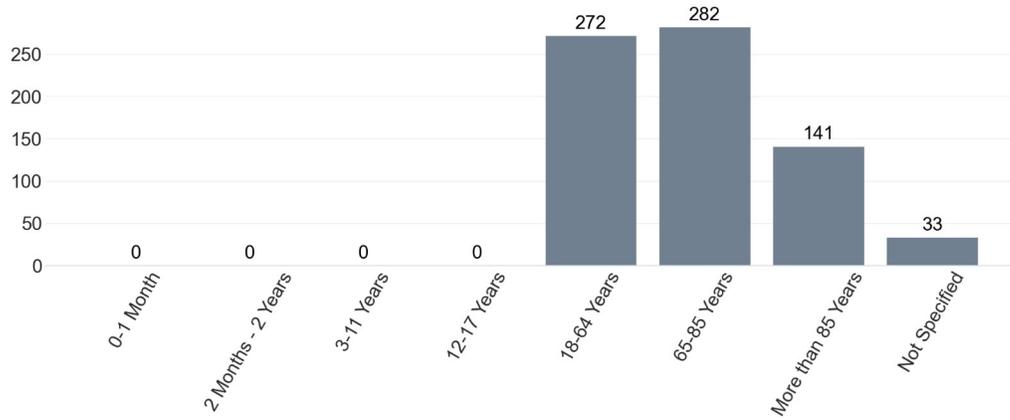


Blutungsstörung: Altersgruppen

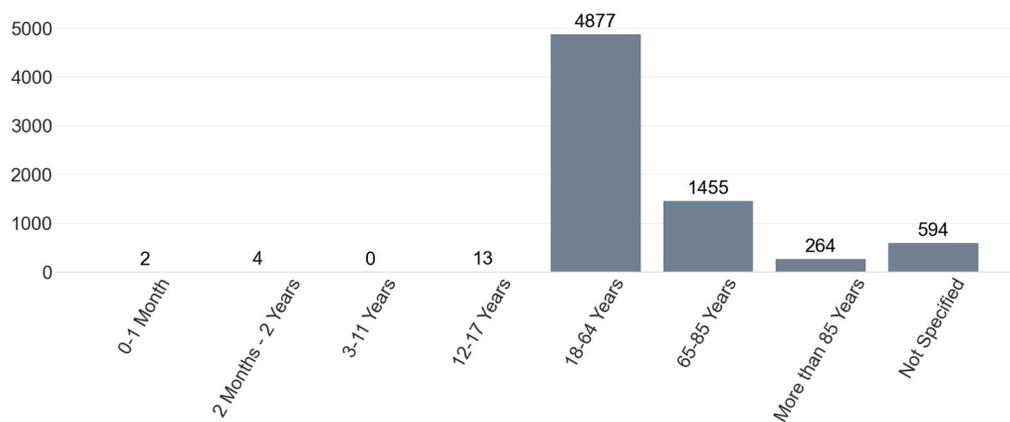
Alle Fälle



Todesfälle

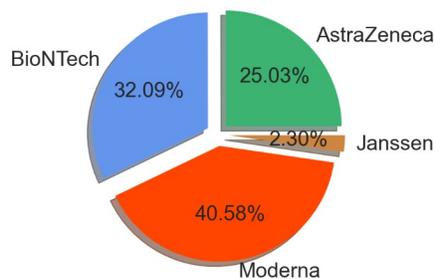


Schwerwiegende Nebenwirkungen

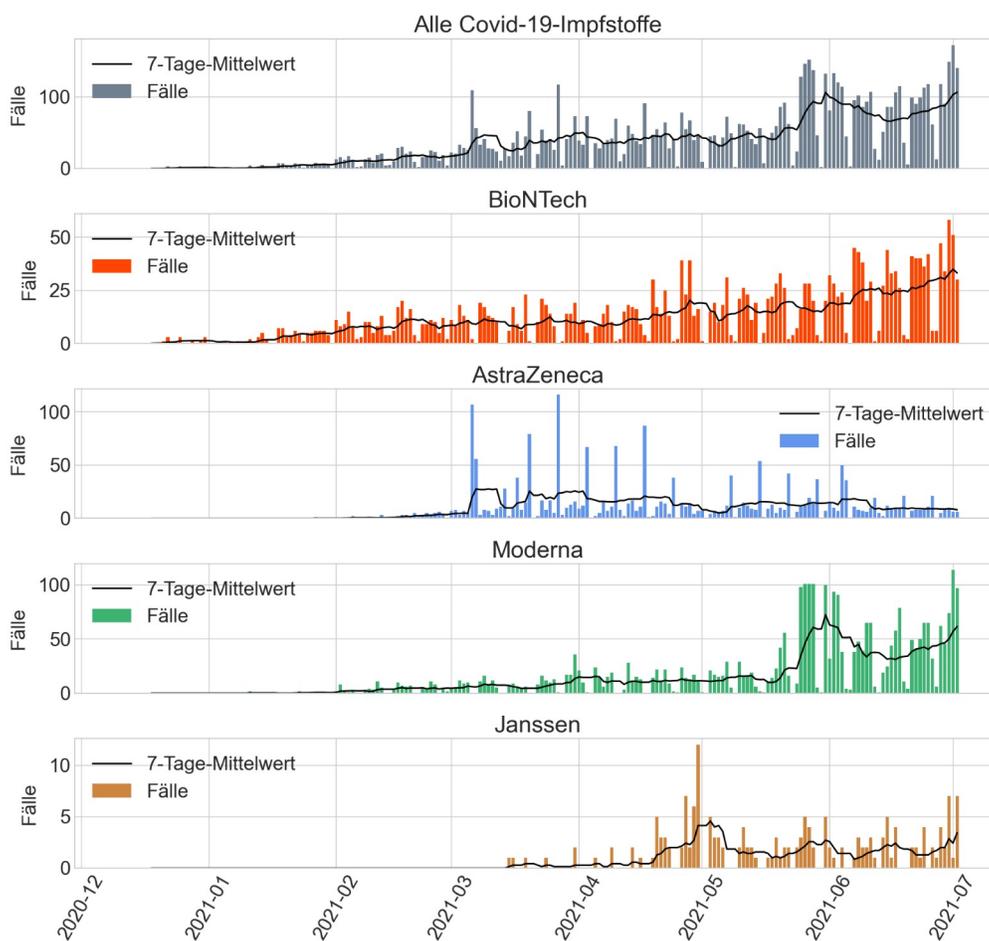


Bewusstseinsverlust: 7507 bekannte Fälle

Genesen: 3544
 Genesend: 805
 Nicht genesen: 721
 Folgeleiden: 121
 Verstorben: 377
 Unbekannt: 1939

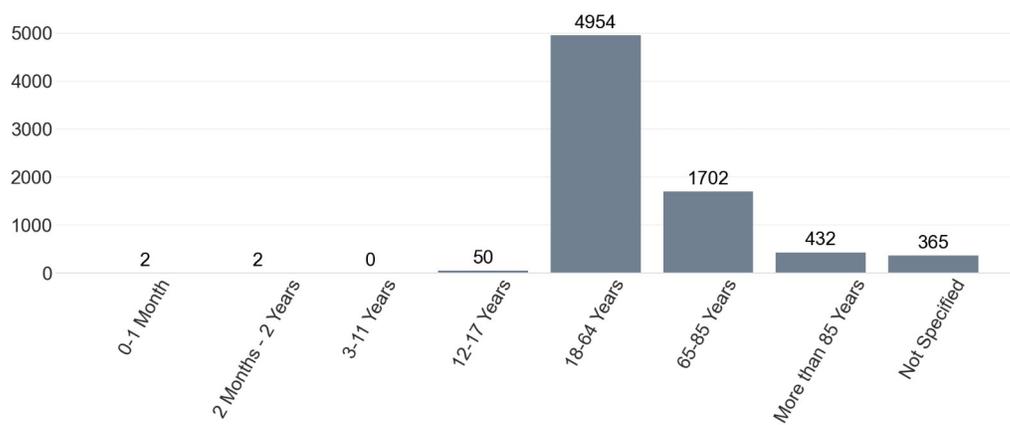


Zeitlicher Verlauf: Bewusstseinsverlust

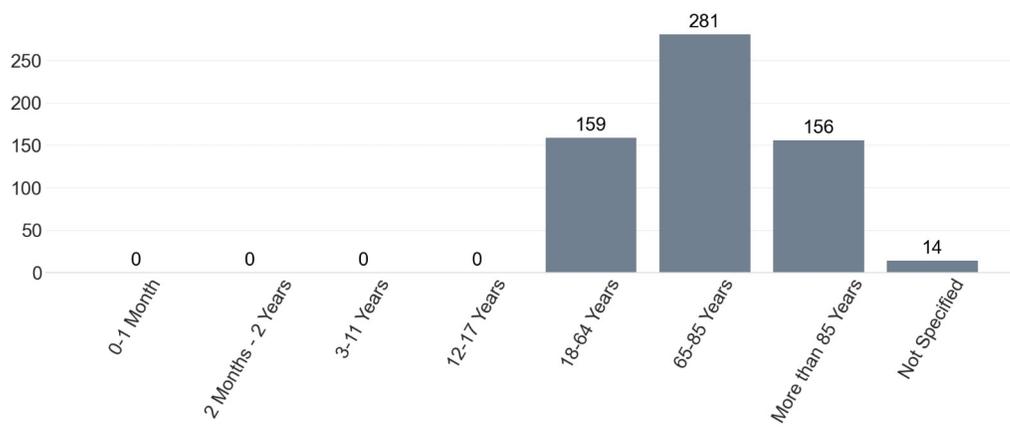


Bewusstseinsverlust: Altersgruppen

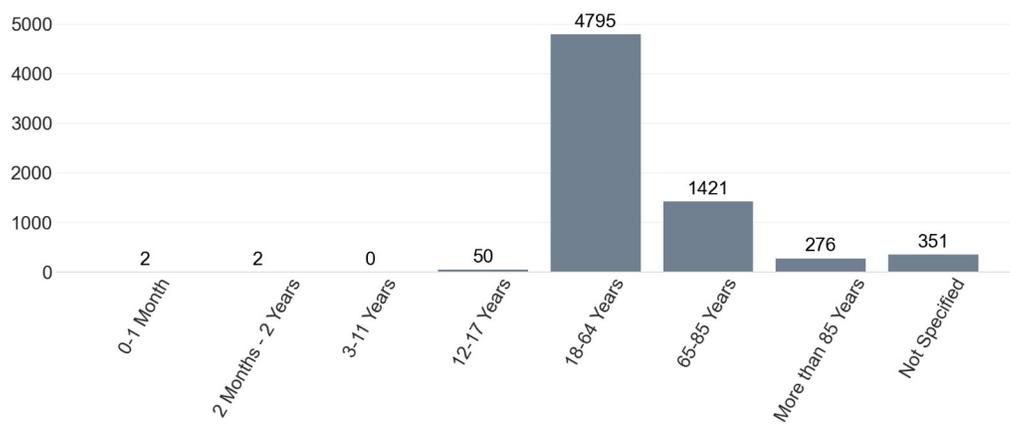
Alle Fälle



Todesfälle

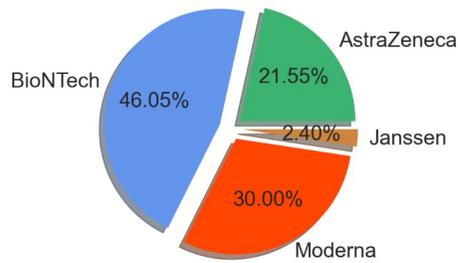


Schwerwiegende Nebenwirkungen

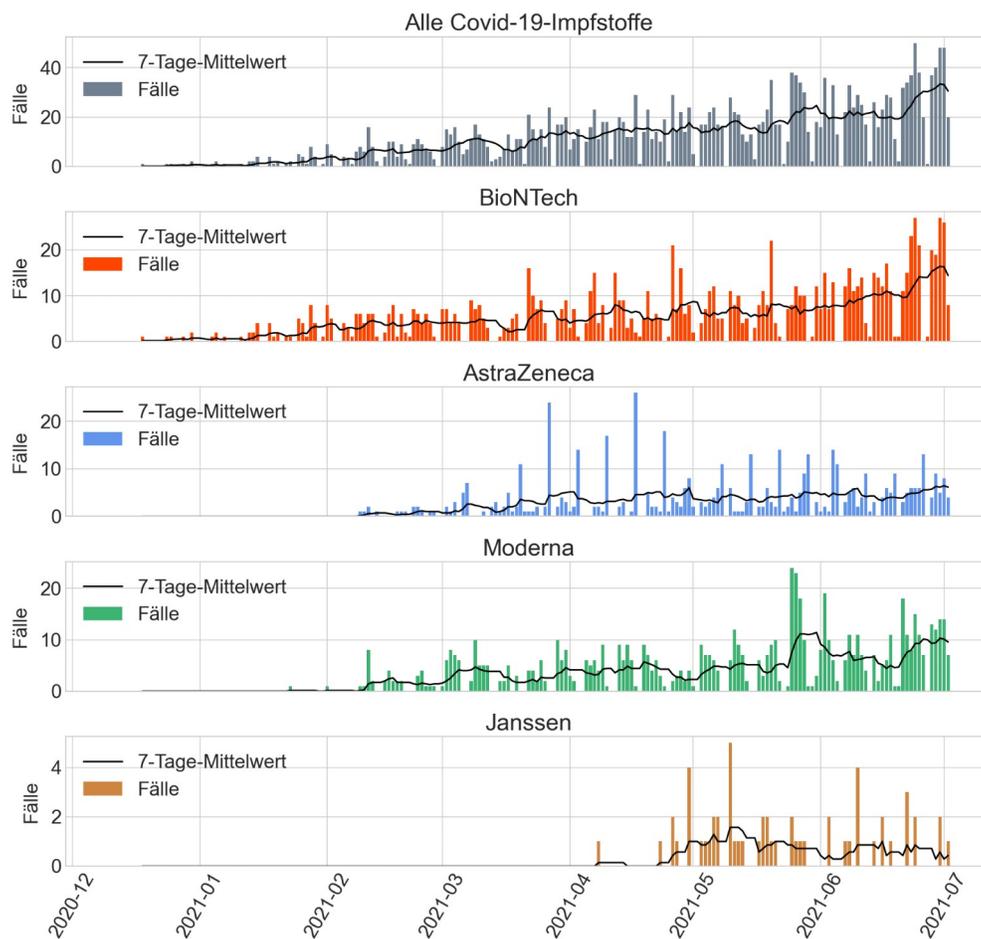


Pneumonie: 2330 bekannte Fälle

Genesen: 335
 Genesend: 331
 Nicht genesen: 499
 Folgeleiden: 31
 Verstorben: 415
 Unbekannt: 719

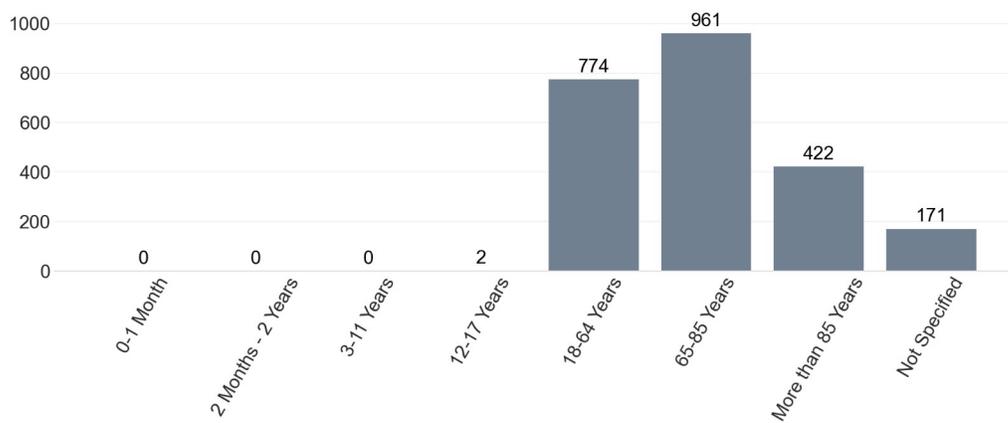


Zeitlicher Verlauf: Pneumonie

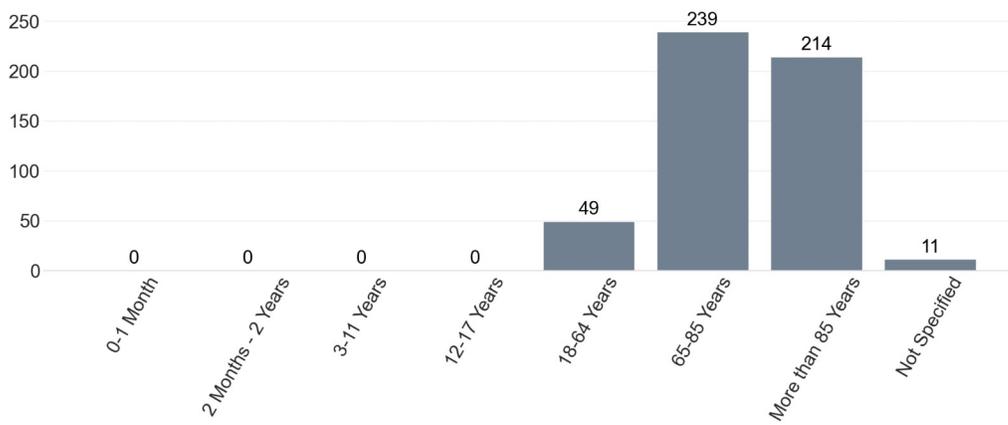


Pneumonie: Altersgruppen

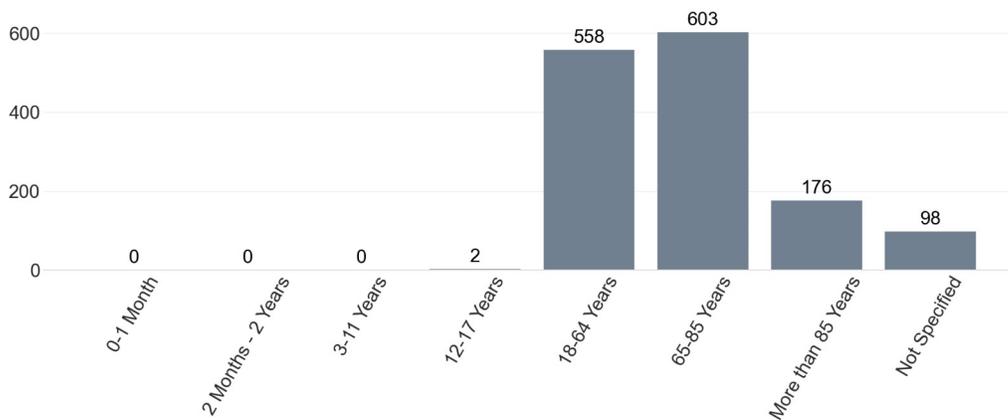
Alle Fälle



Todesfälle

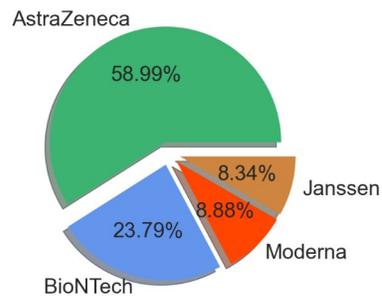


Schwerwiegende Nebenwirkungen

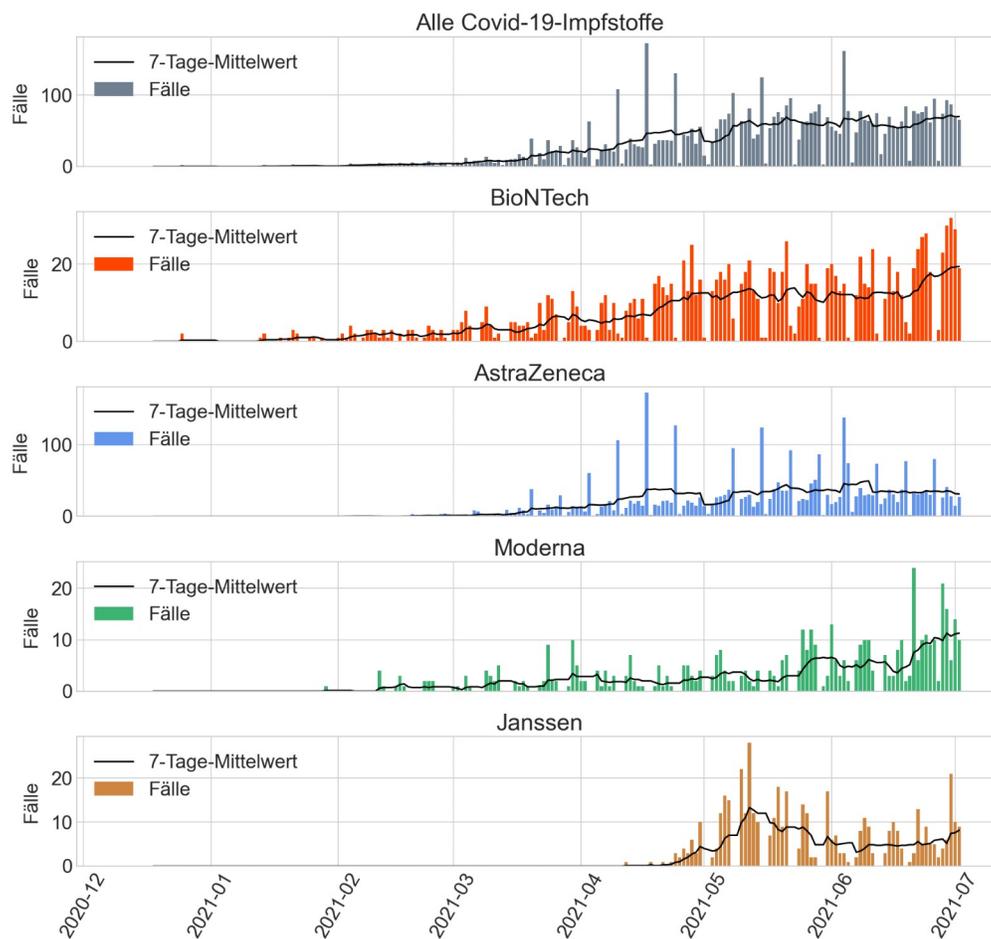


Störung der Blutgerinnung: 5516 bekannte Fälle

Genesen: 870
 Genesend: 1001
 Nicht genesen: 1673
 Folgeleiden: 47
 Verstorben: 282
 Unbekannt: 1643

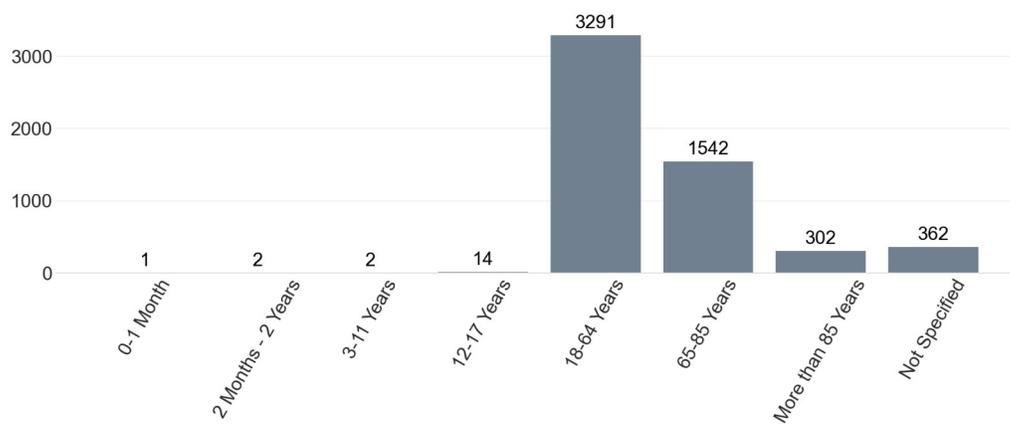


Zeitlicher Verlauf: Störung der Blutgerinnung

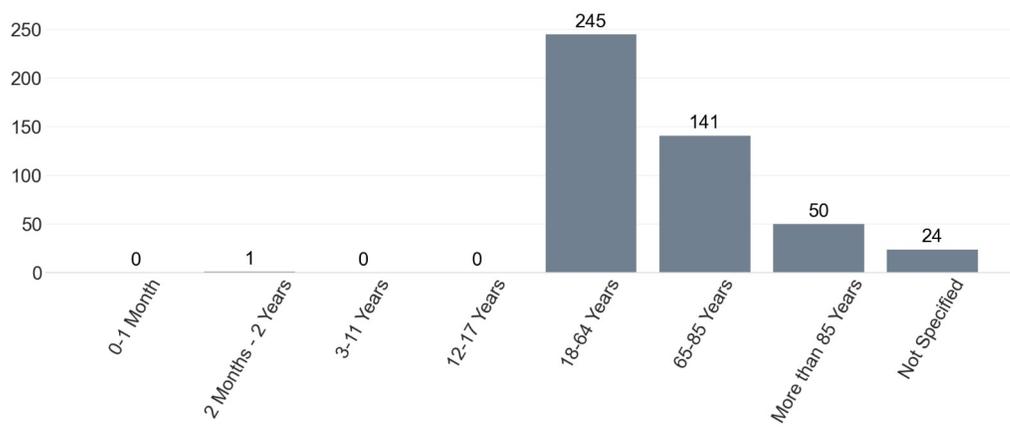


Störung der Blutgerinnung: Altersgruppen

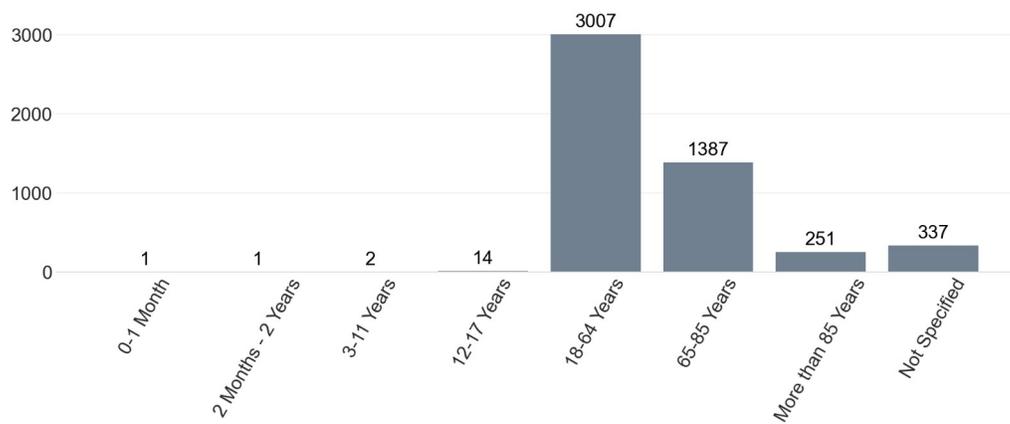
Alle Fälle



Todesfälle

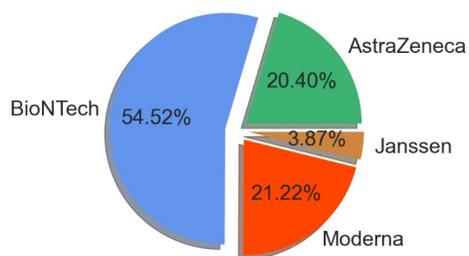


Schwerwiegende Nebenwirkungen

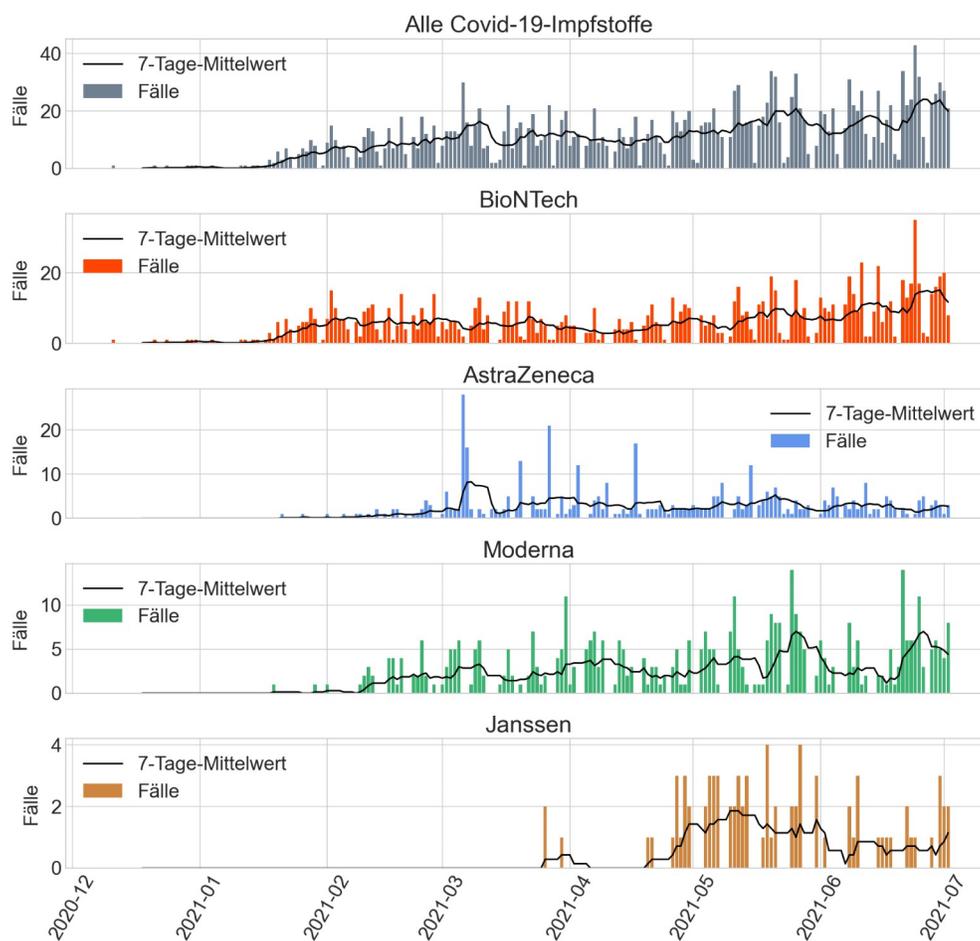


Atmungsinsuffizienz: 2069 bekannte Fälle

Genesen: 681
 Genesend: 271
 Nicht genesen: 334
 Folgeleiden: 12
 Verstorben: 212
 Unbekannt: 559

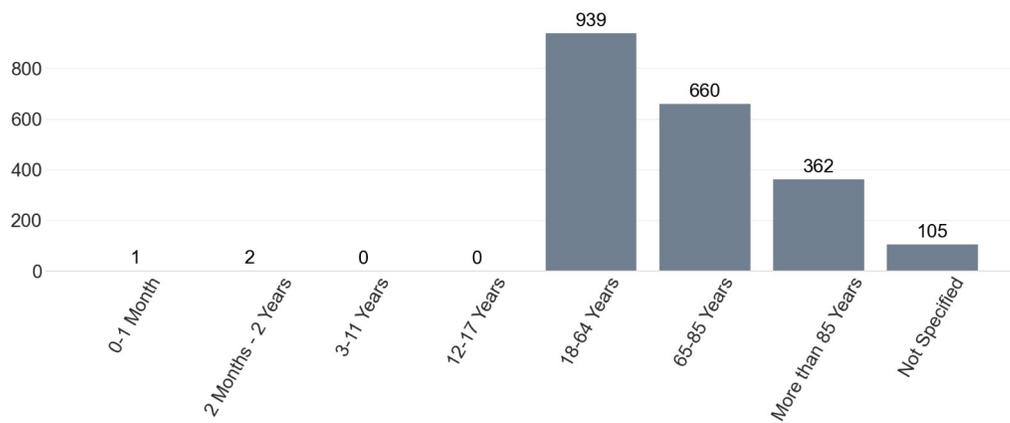


Zeitlicher Verlauf: Atmungsinsuffizienz

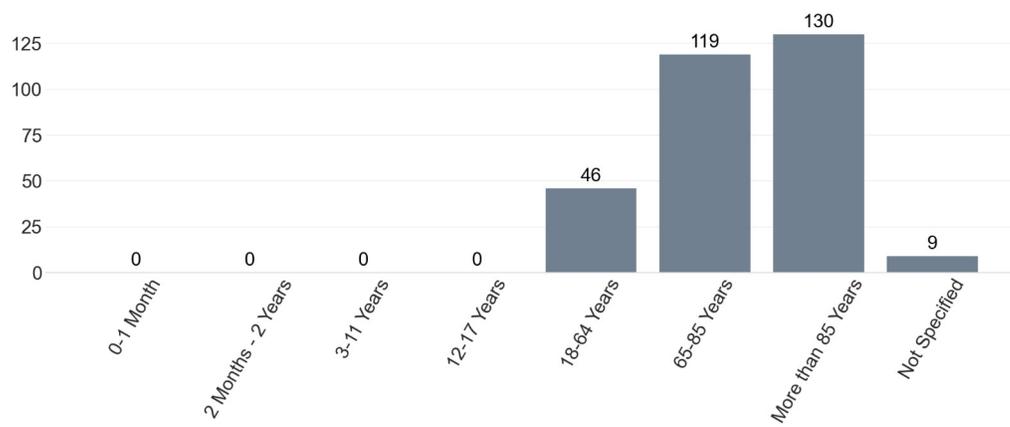


Atmungsinsuffizienz: Altersgruppen

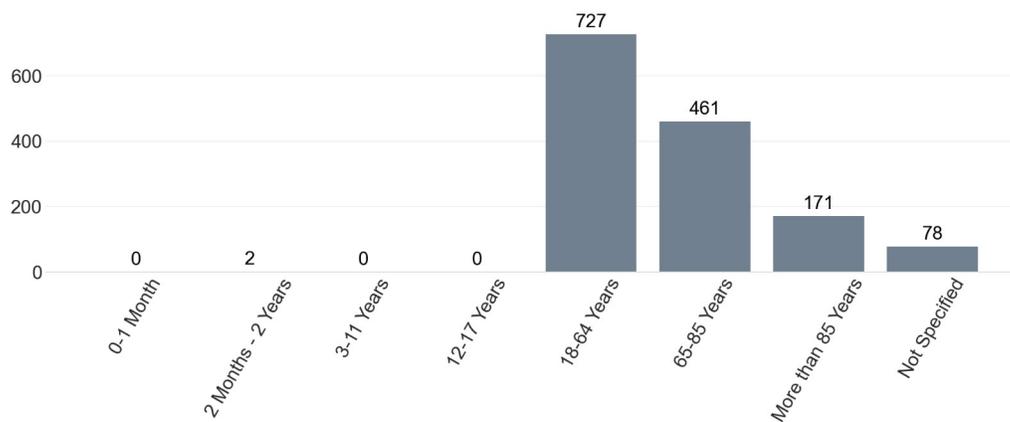
Alle Fälle



Todesfälle

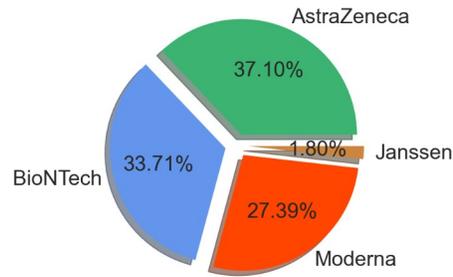


Schwerwiegende Nebenwirkungen

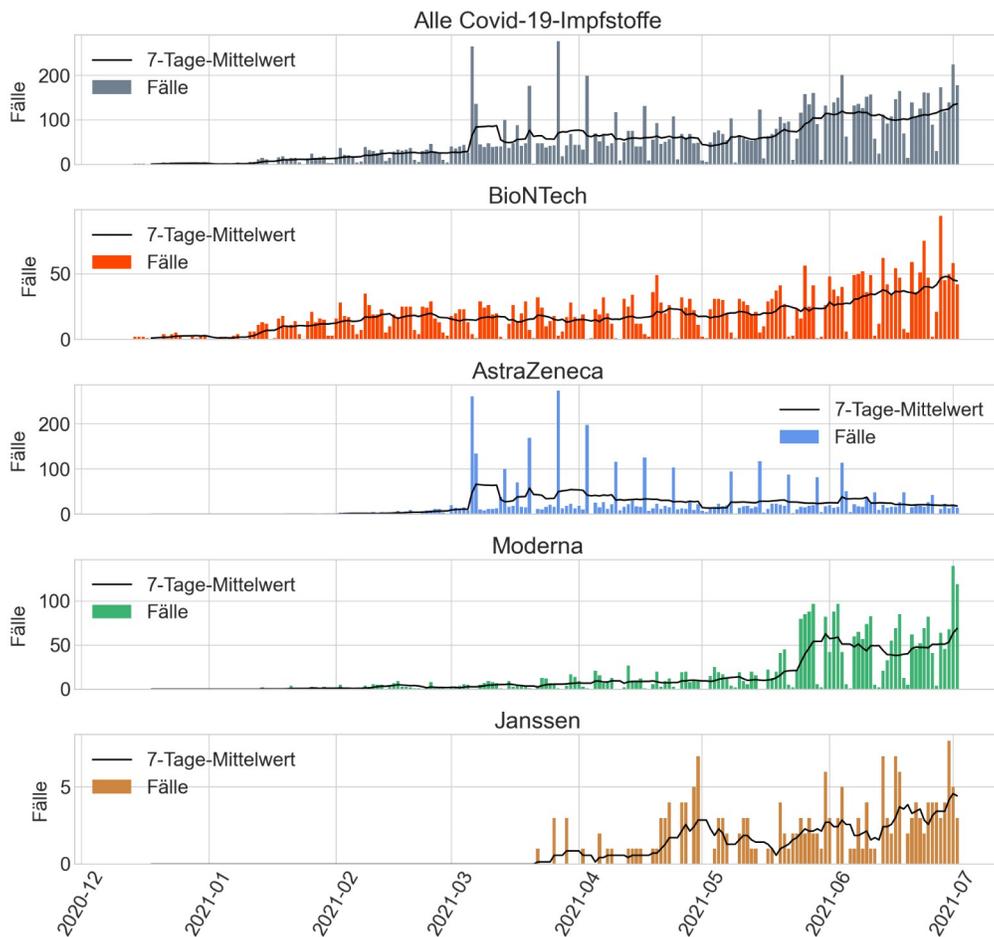


Kreislaufkollaps: 10866 bekannte Fälle

Genesen: 5985
 Genesend: 1413
 Nicht genesen: 917
 Folgeleiden: 199
 Verstorben: 167
 Unbekannt: 2185

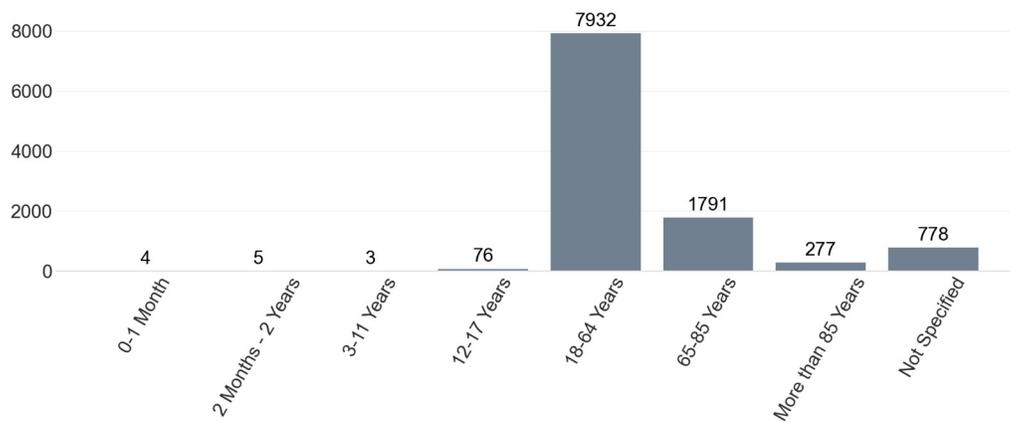


Zeitlicher Verlauf: Kreislaufkollaps

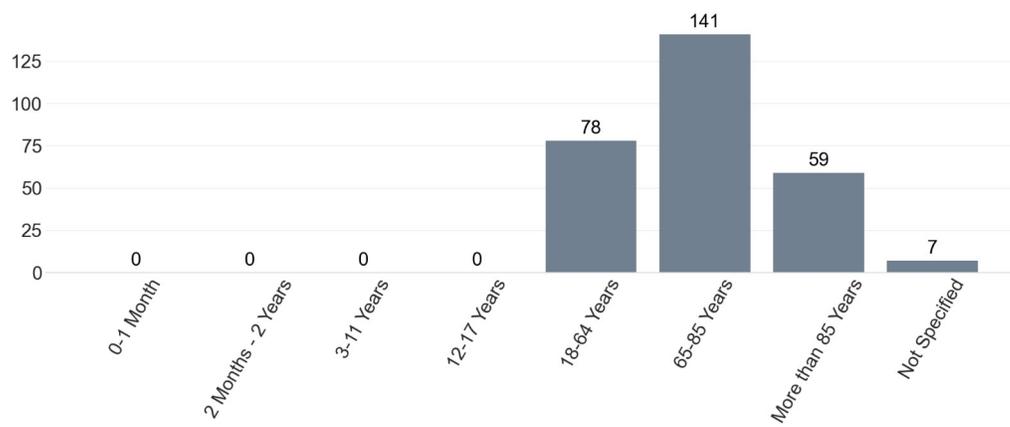


Kreislaufkollaps: Altersgruppen

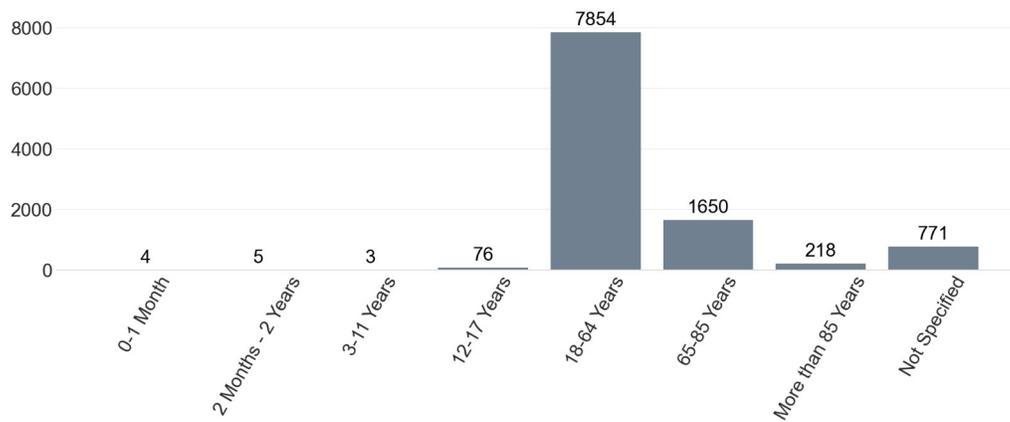
Alle Fälle



Todesfälle

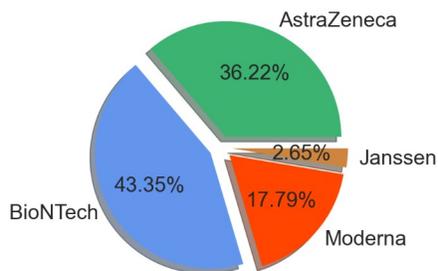


Schwerwiegende Nebenwirkungen

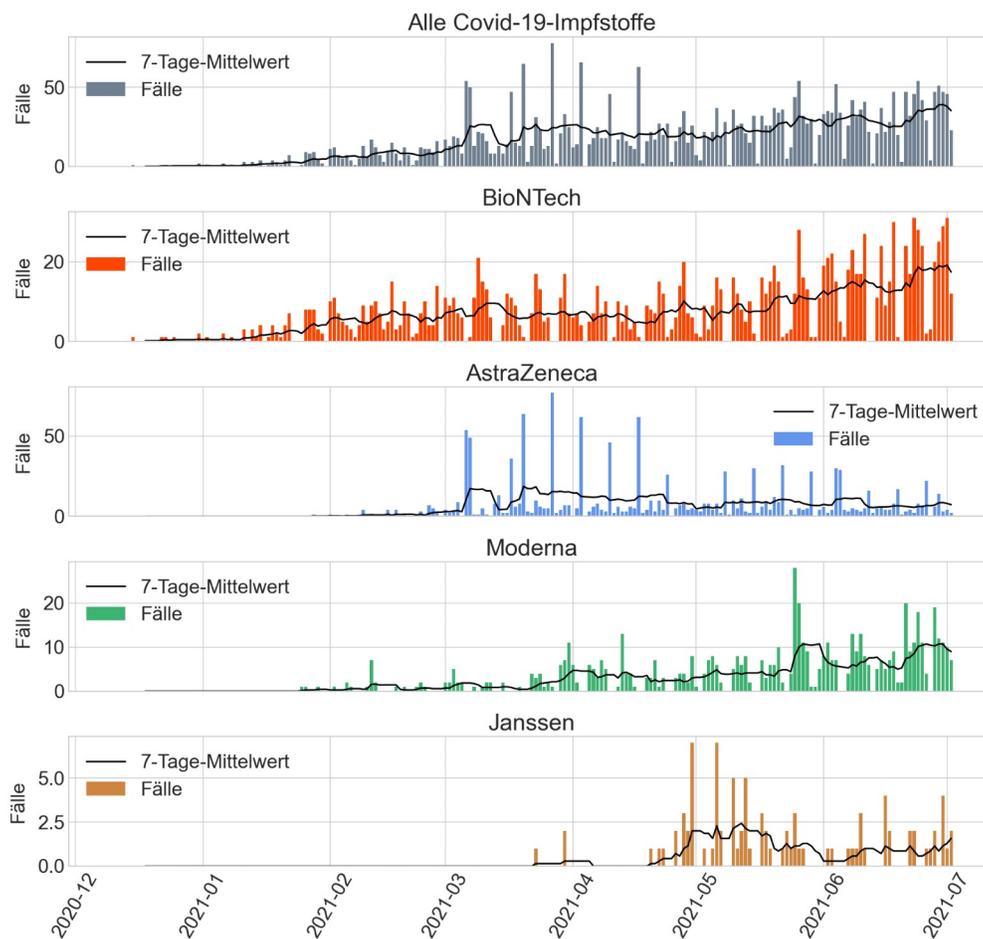


Lungenerkrankung: 3396 bekannte Fälle

Genesen: 806
 Genesend: 687
 Nicht genesen: 964
 Folgeleiden: 54
 Verstorben: 204
 Unbekannt: 681

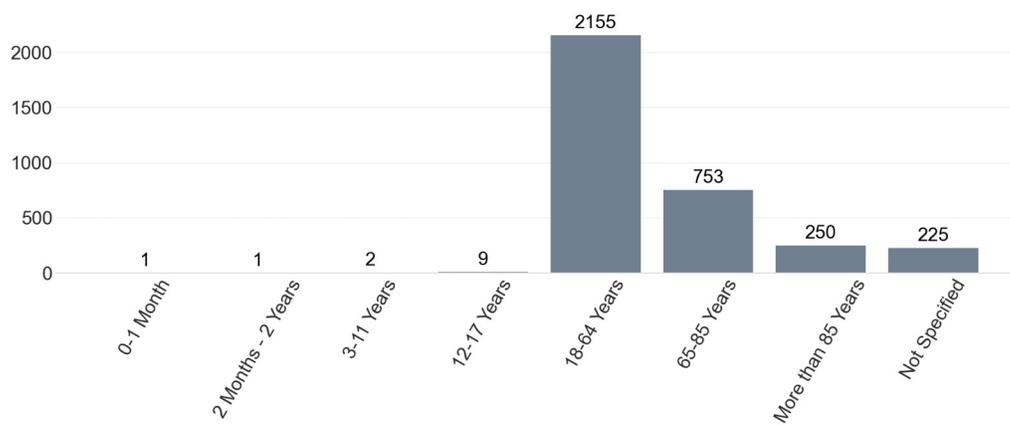


Zeitlicher Verlauf: Lungenerkrankung

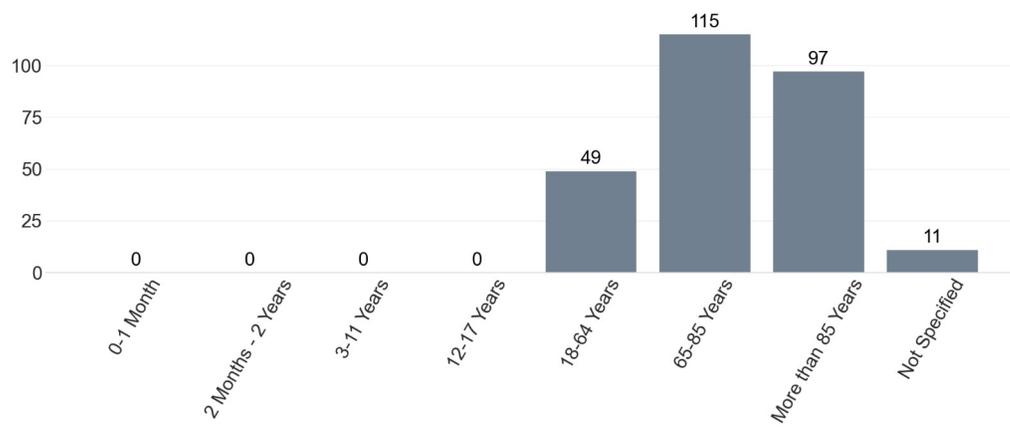


Lungenerkrankung: Altersgruppen

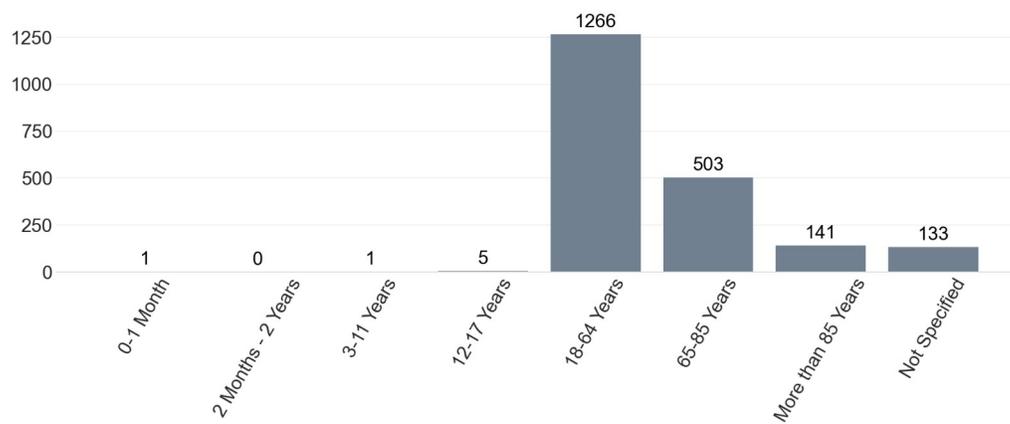
Alle Fälle



Todesfälle

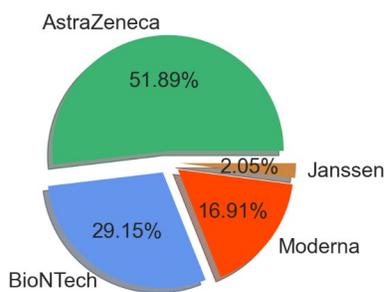


Schwerwiegende Nebenwirkungen

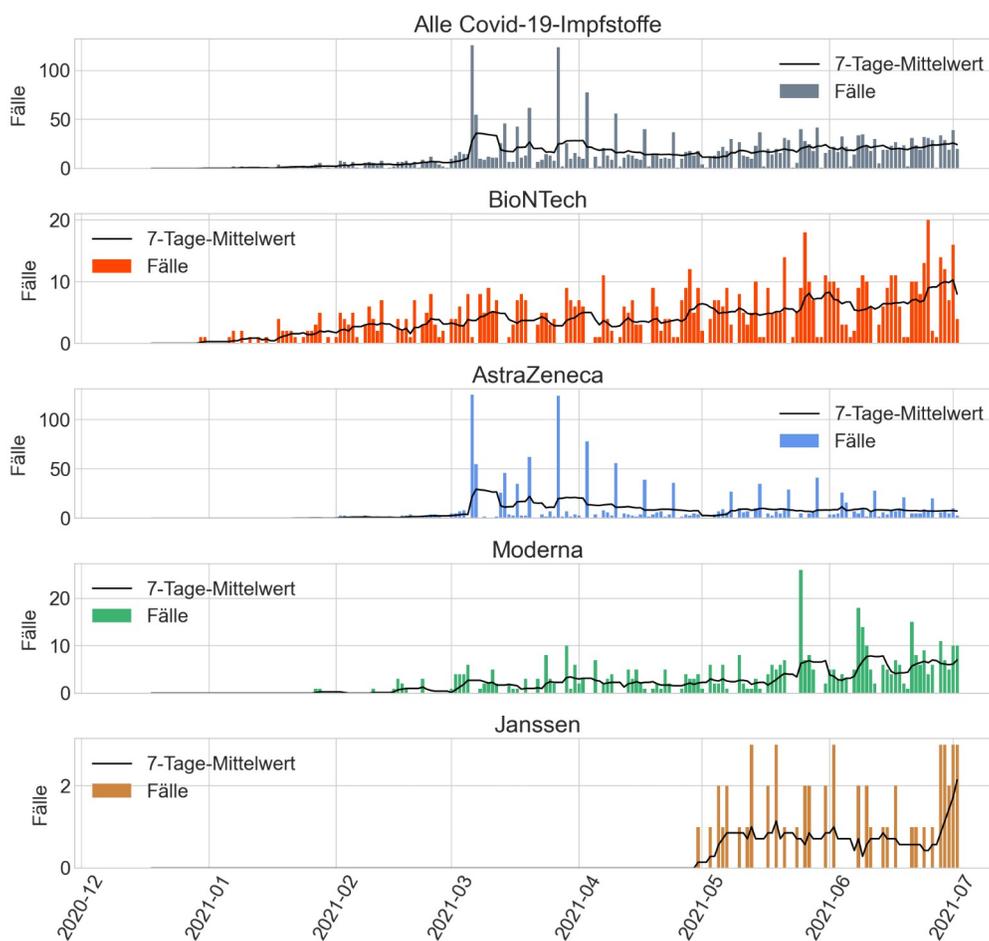


Nierenschaden: 2679 bekannte Fälle

Genesen: 651
 Genesend: 446
 Nicht genesen: 763
 Folgeleiden: 56
 Verstorben: 187
 Unbekannt: 576

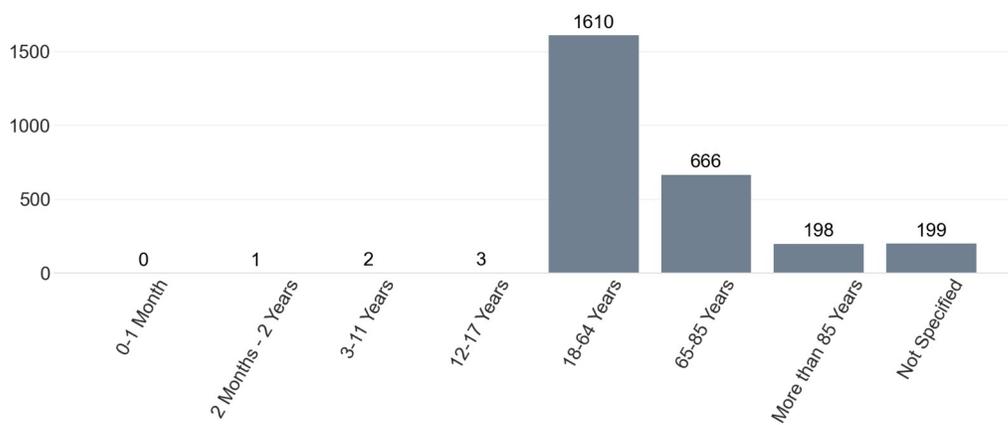


Zeitlicher Verlauf: Nierenschaden

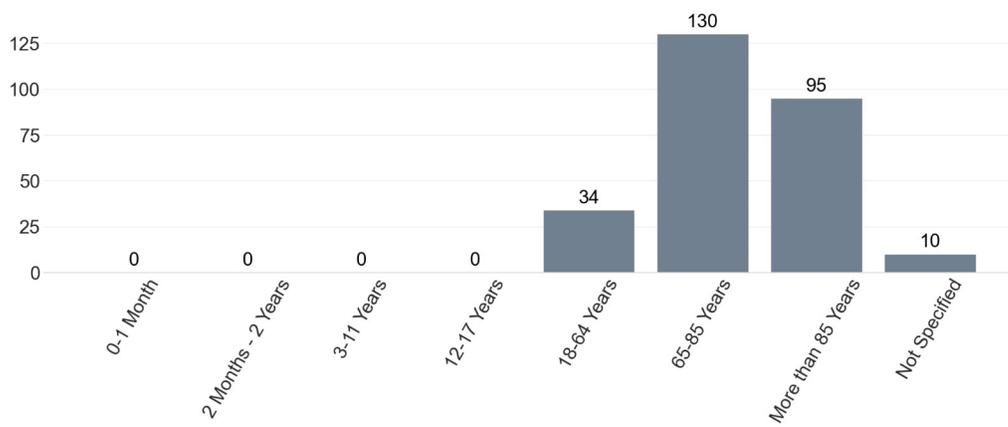


Nierenschaden: Altersgruppen

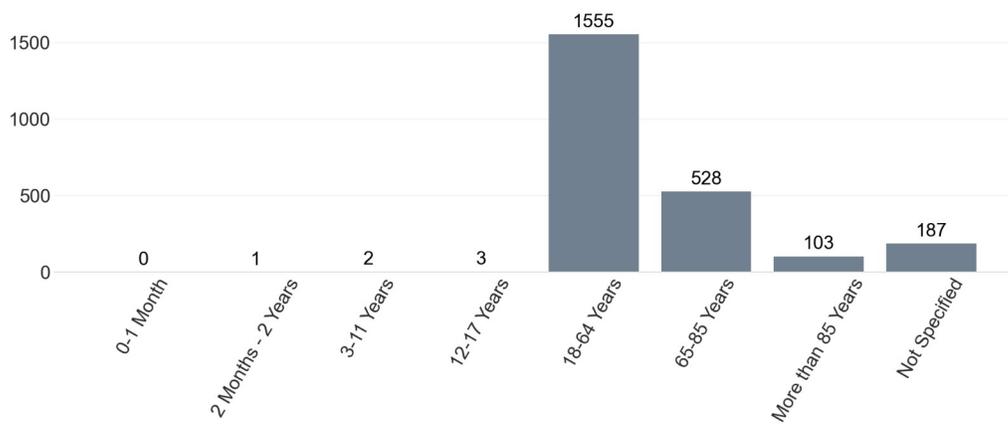
Alle Fälle



Todesfälle

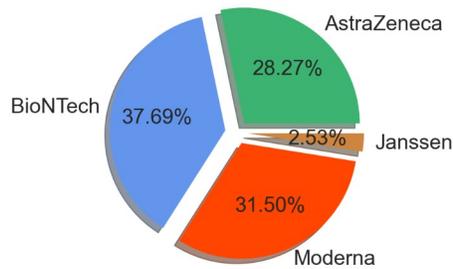


Schwerwiegende Nebenwirkungen

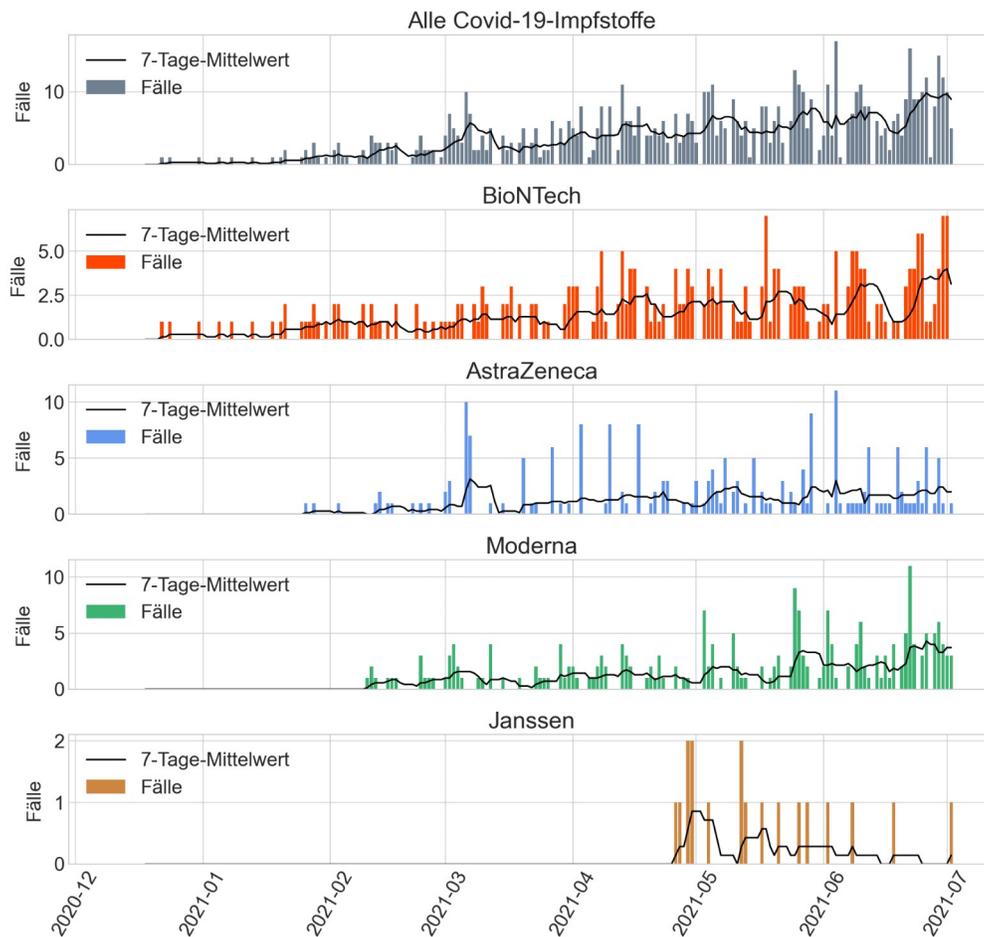


Sepsis: 711 bekannte Fälle

Genesen: 110
 Genesend: 65
 Nicht genesen: 133
 Folgeleiden: 6
 Verstorben: 215
 Unbekannt: 182

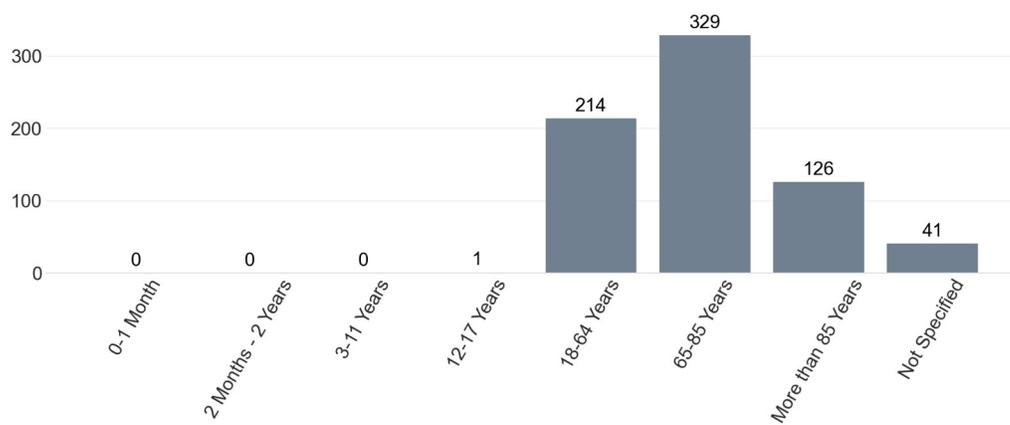


Zeitlicher Verlauf: Sepsis

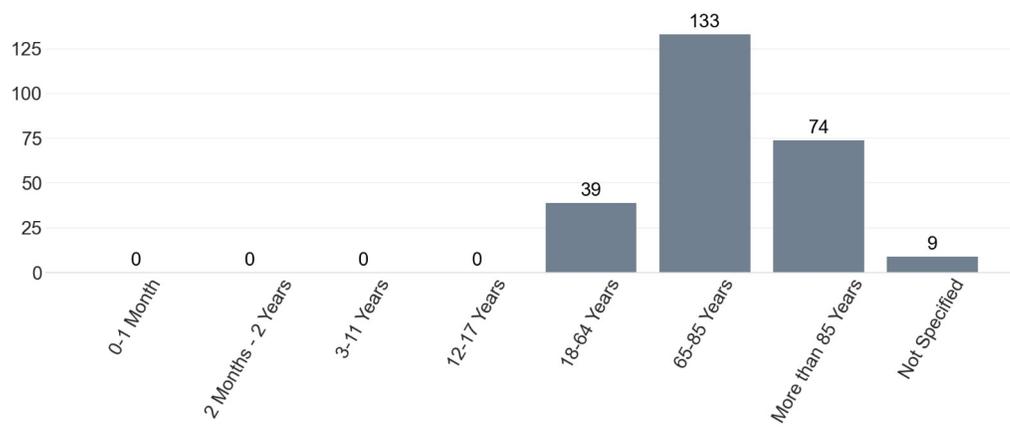


Sepsis: Altersgruppen

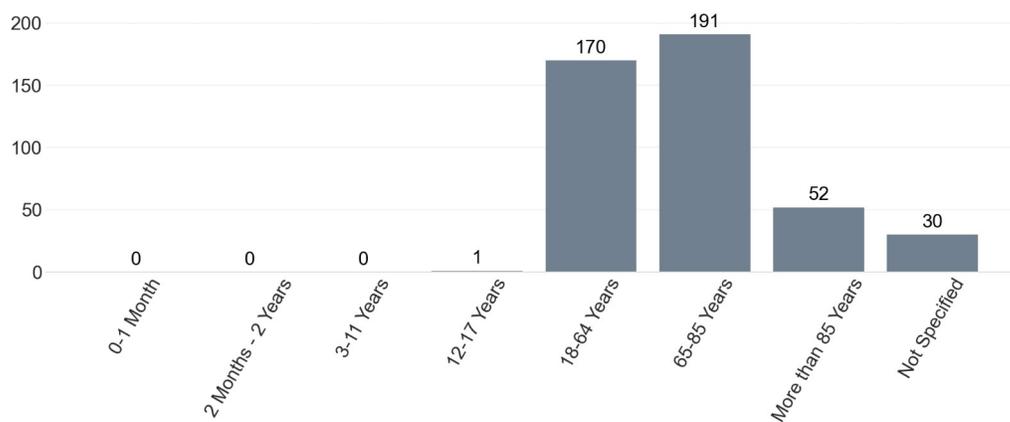
Alle Fälle



Todesfälle

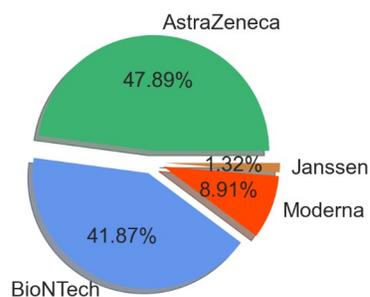


Schwerwiegende Nebenwirkungen

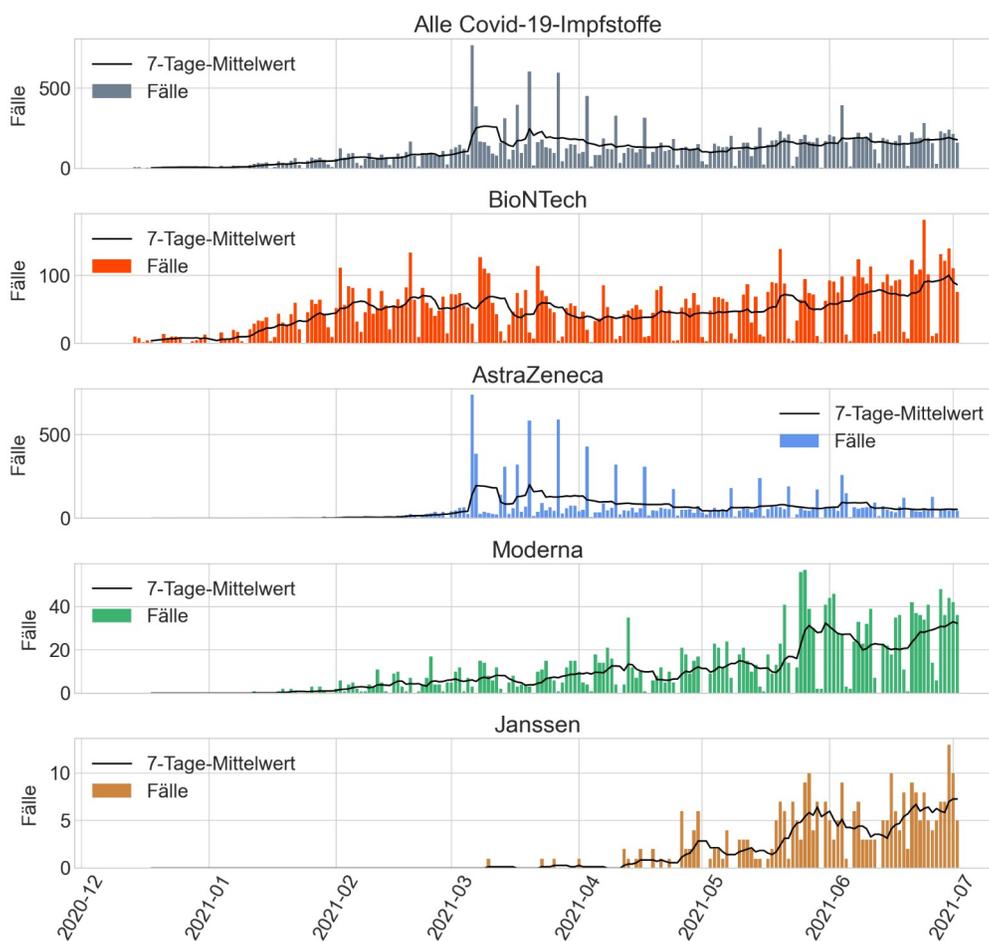


Herzrhythmusstörungen: 23085 bekannte Fälle

Genesen: 10404
 Genesend: 4482
 Nicht genesen: 4567
 Folgeleiden: 340
 Verstorben: 156
 Unbekannt: 3136

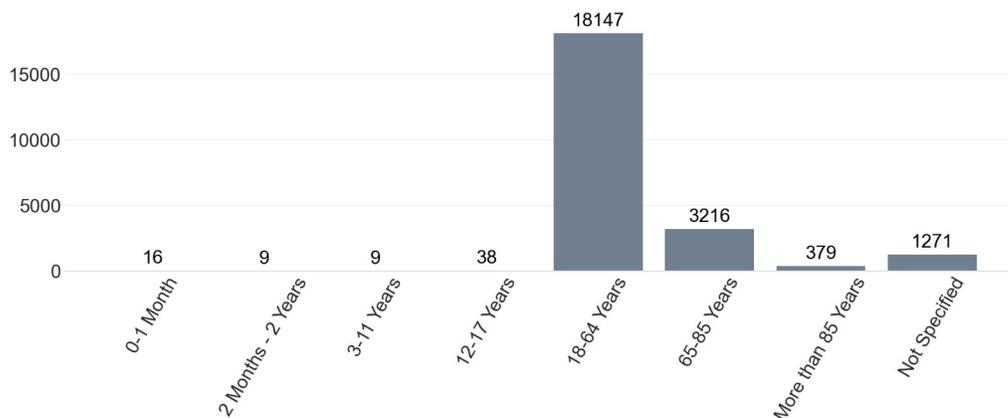


Zeitlicher Verlauf: Herzrhythmusstörungen

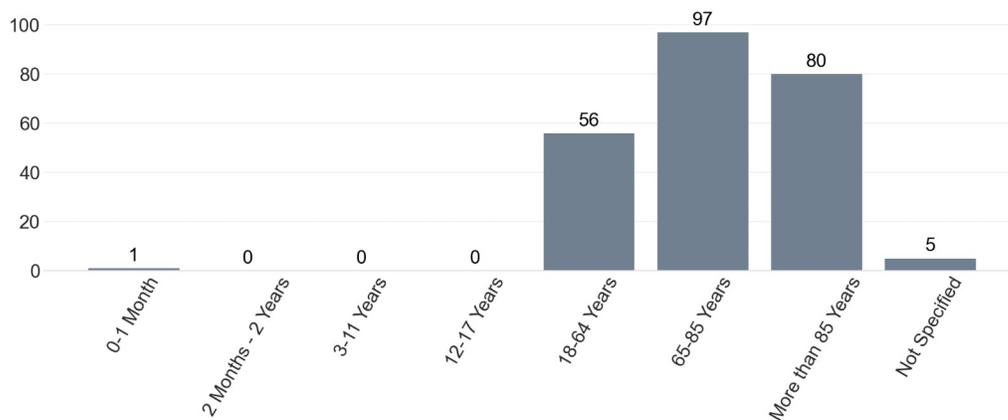


Herzrhythmusstörungen: Altersgruppen

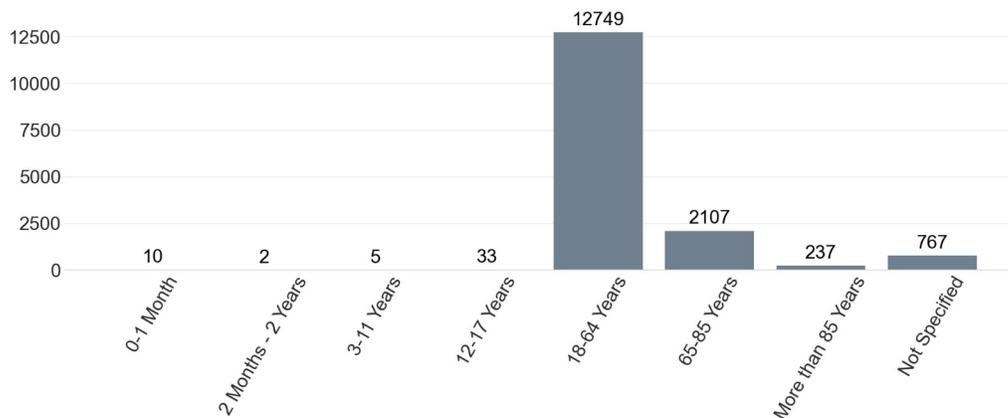
Alle Fälle



Todesfälle

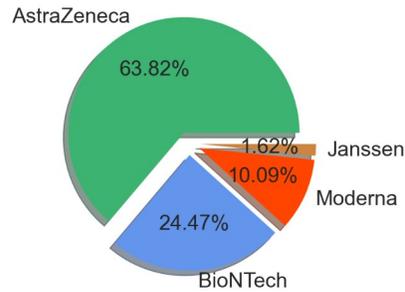


Schwerwiegende Nebenwirkungen

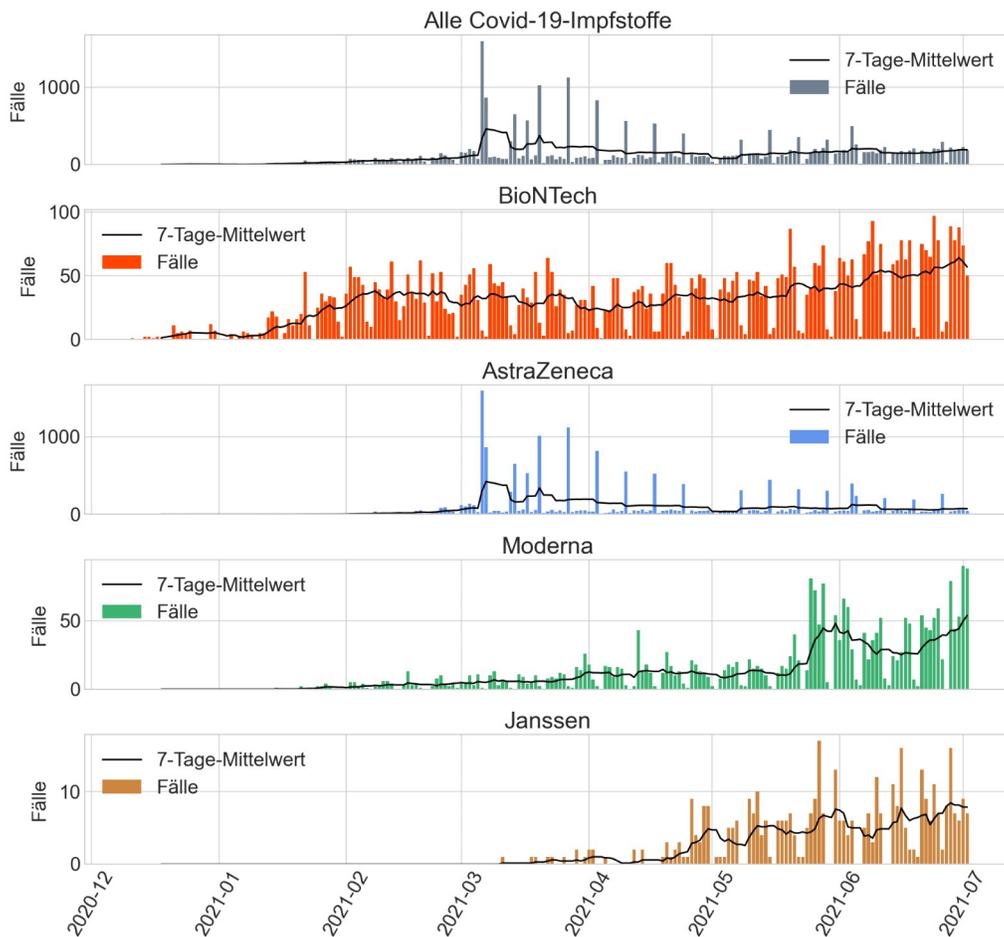


Krämpfe und Zittern: 25185 bekannte Fälle

Genesen: 10473
 Genesend: 4269
 Nicht genesen: 4156
 Folgeleiden: 469
 Verstorben: 125
 Unbekannt: 5693

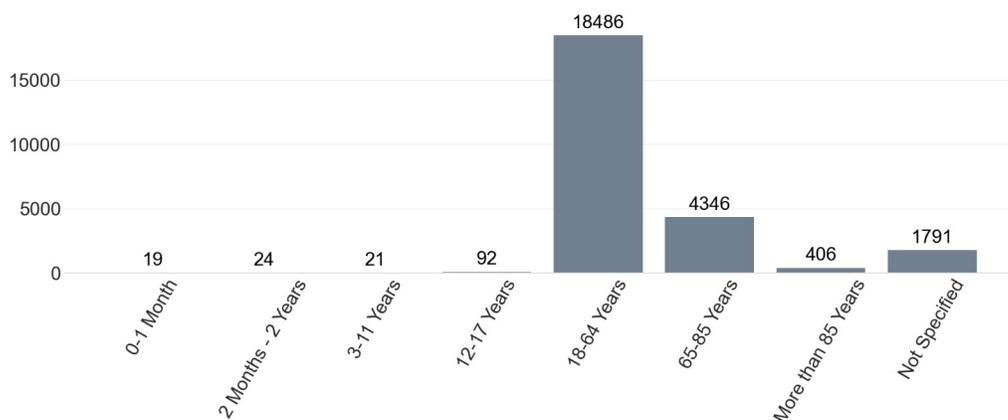


Zeitlicher Verlauf: Krämpfe und Zittern

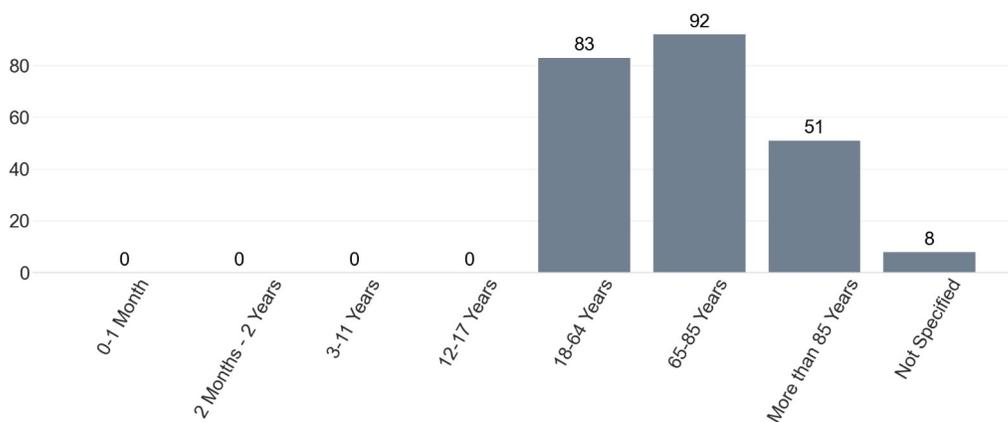


Krämpfe und Zittern: Altersgruppen

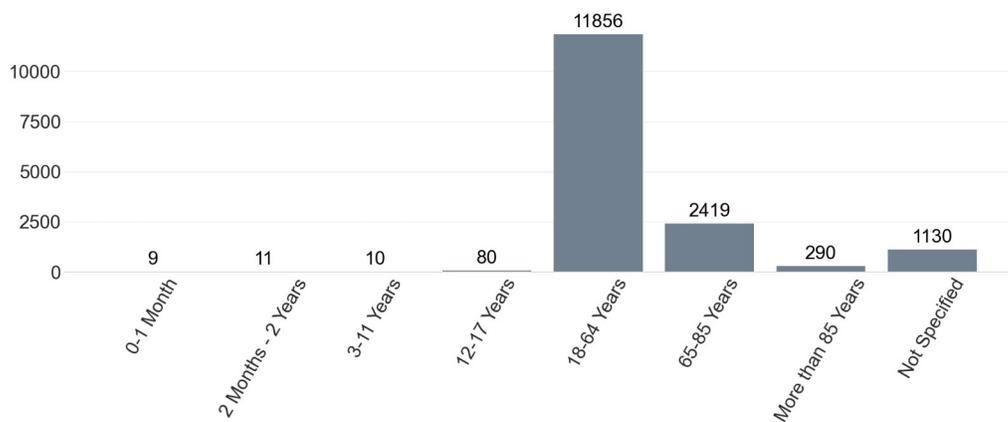
Alle Fälle



Todesfälle

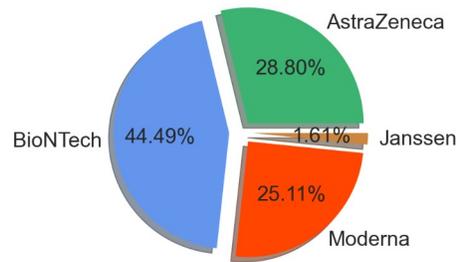


Schwerwiegende Nebenwirkungen

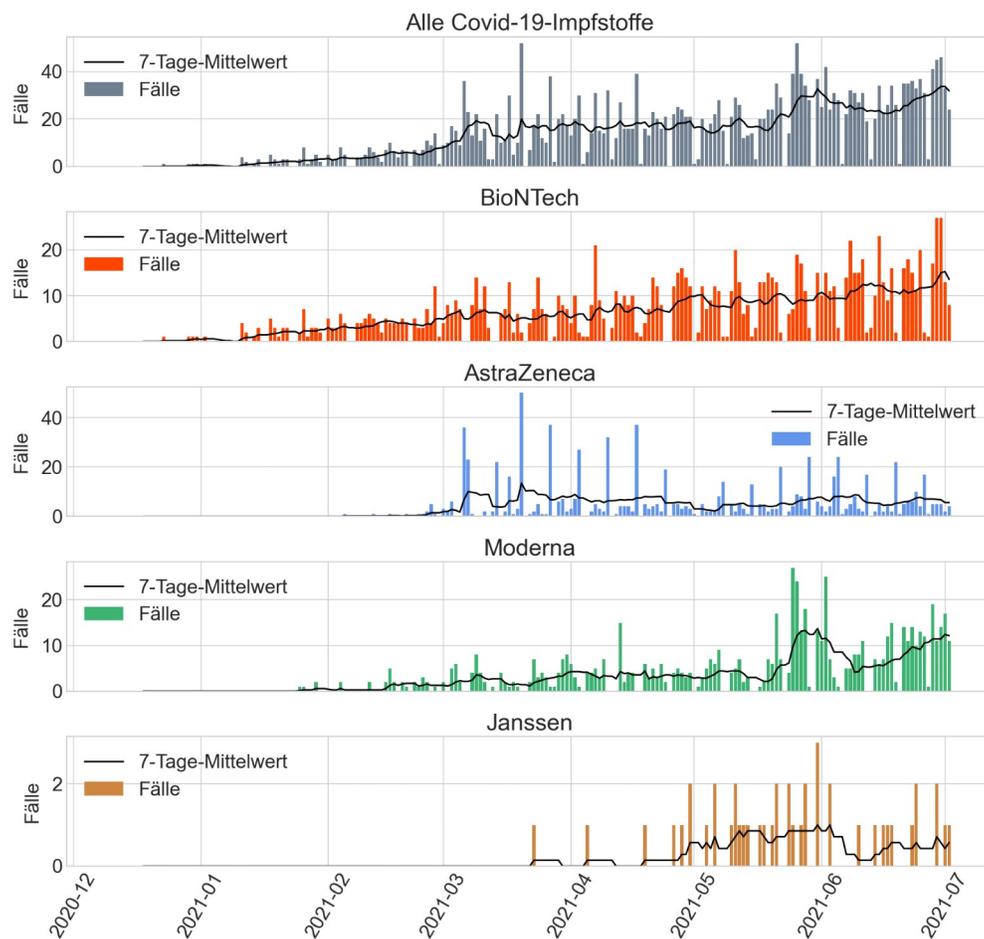


Kammerflimmern: 2740 bekannte Fälle

Genesen: 850
 Genesend: 360
 Nicht genesen: 726
 Folgeleiden: 69
 Verstorben: 105
 Unbekannt: 630

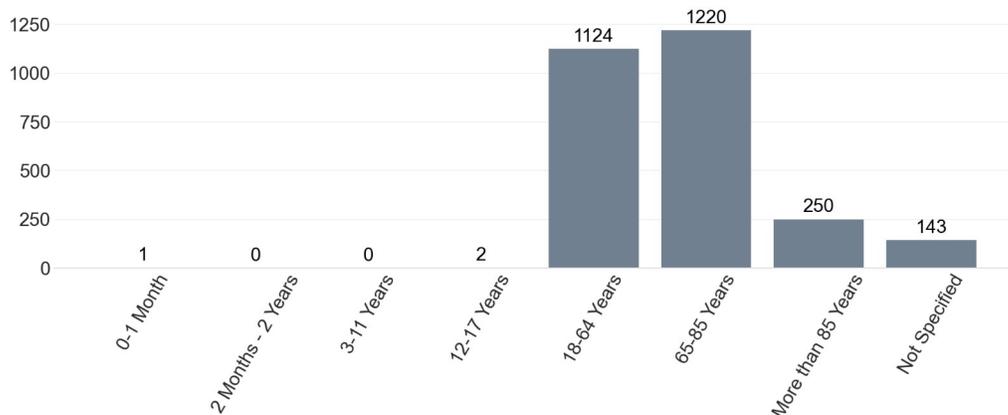


Zeitlicher Verlauf: Kammerflimmern

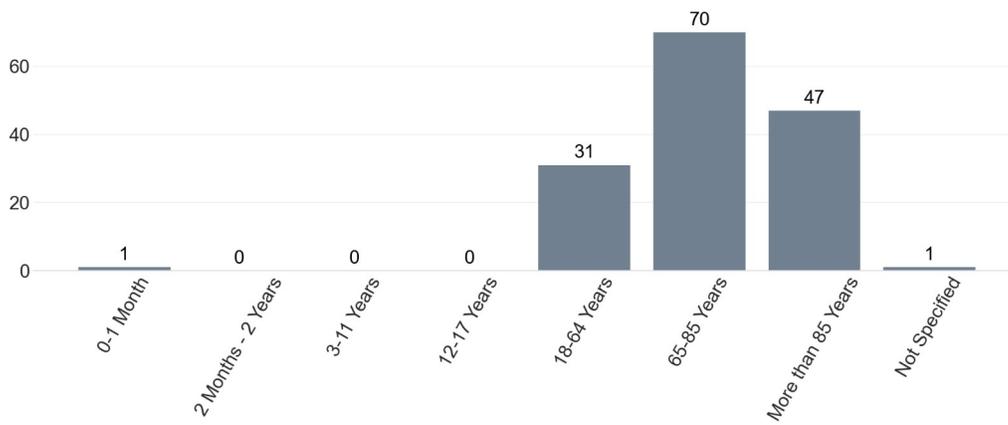


Kammerflimmern: Altersgruppen

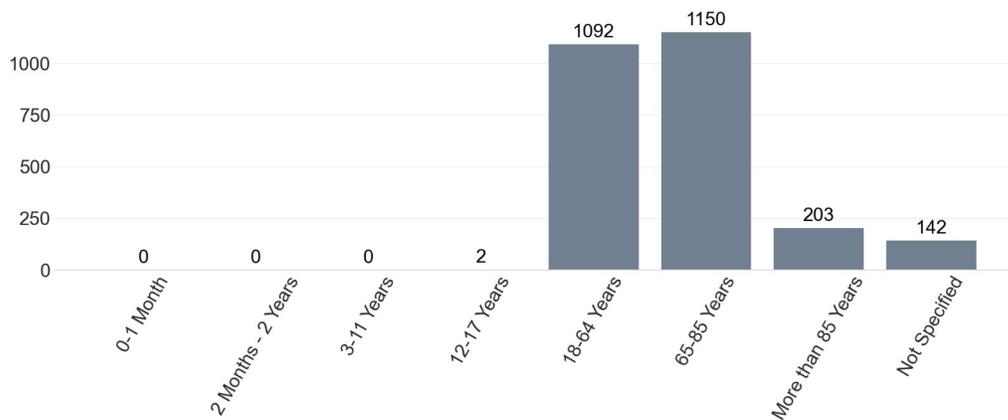
Alle Fälle



Todesfälle

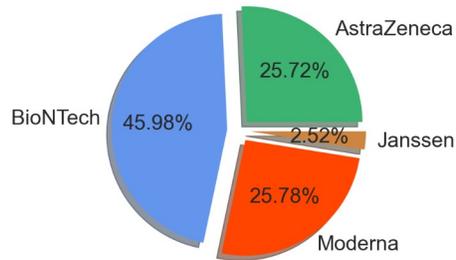


Schwerwiegende Nebenwirkungen

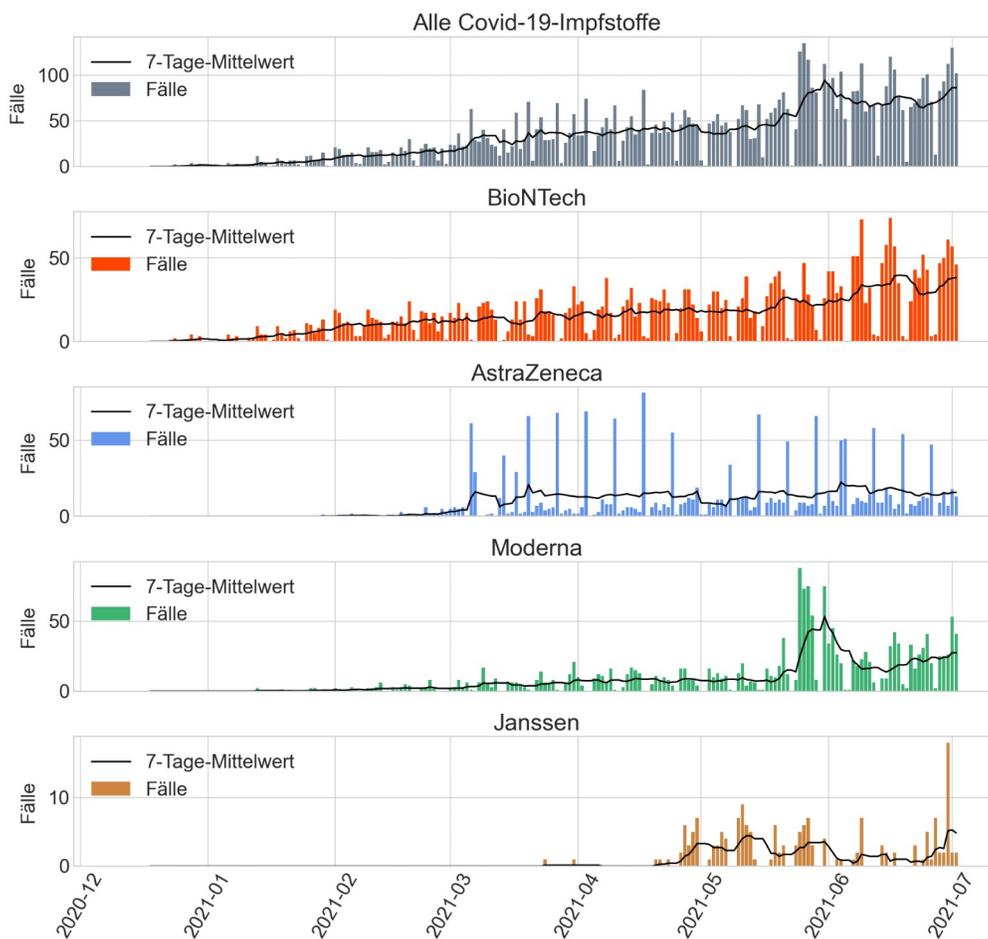


Lähmung: 6894 bekannte Fälle

Genesen: 1303
 Genesend: 1162
 Nicht genesen: 2902
 Folgeleiden: 108
 Verstorben: 47
 Unbekannt: 1372

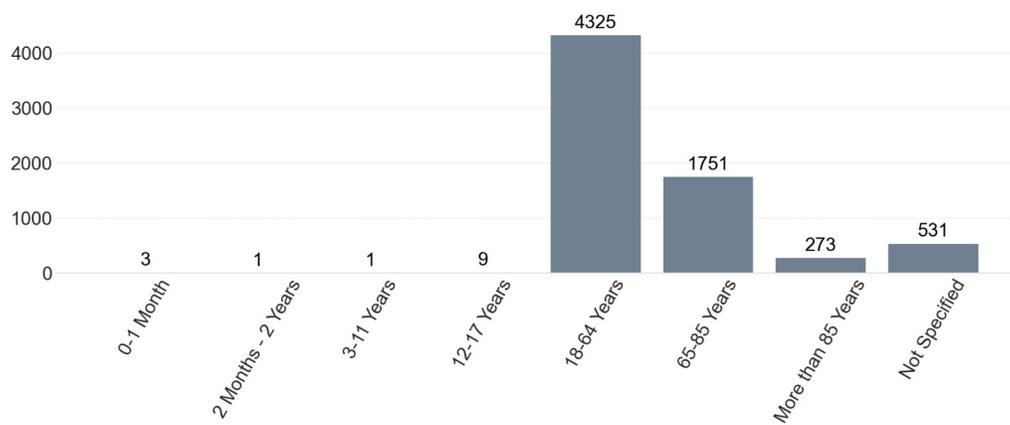


Zeitlicher Verlauf: Lähmung

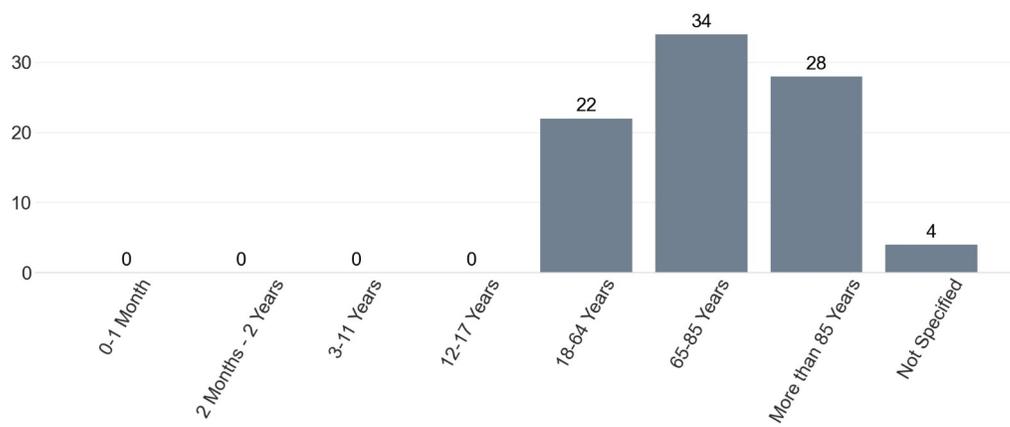


Lähmung: Altersgruppen

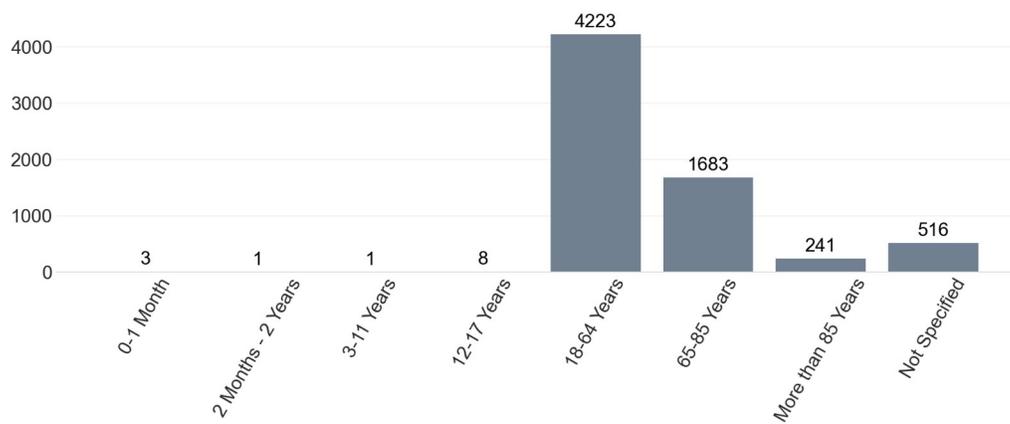
Alle Fälle



Todesfälle

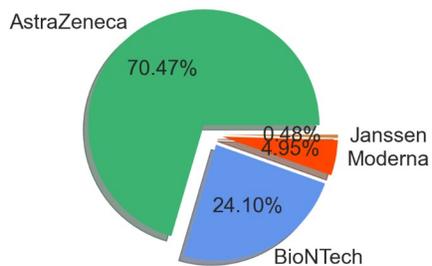


Schwerwiegende Nebenwirkungen

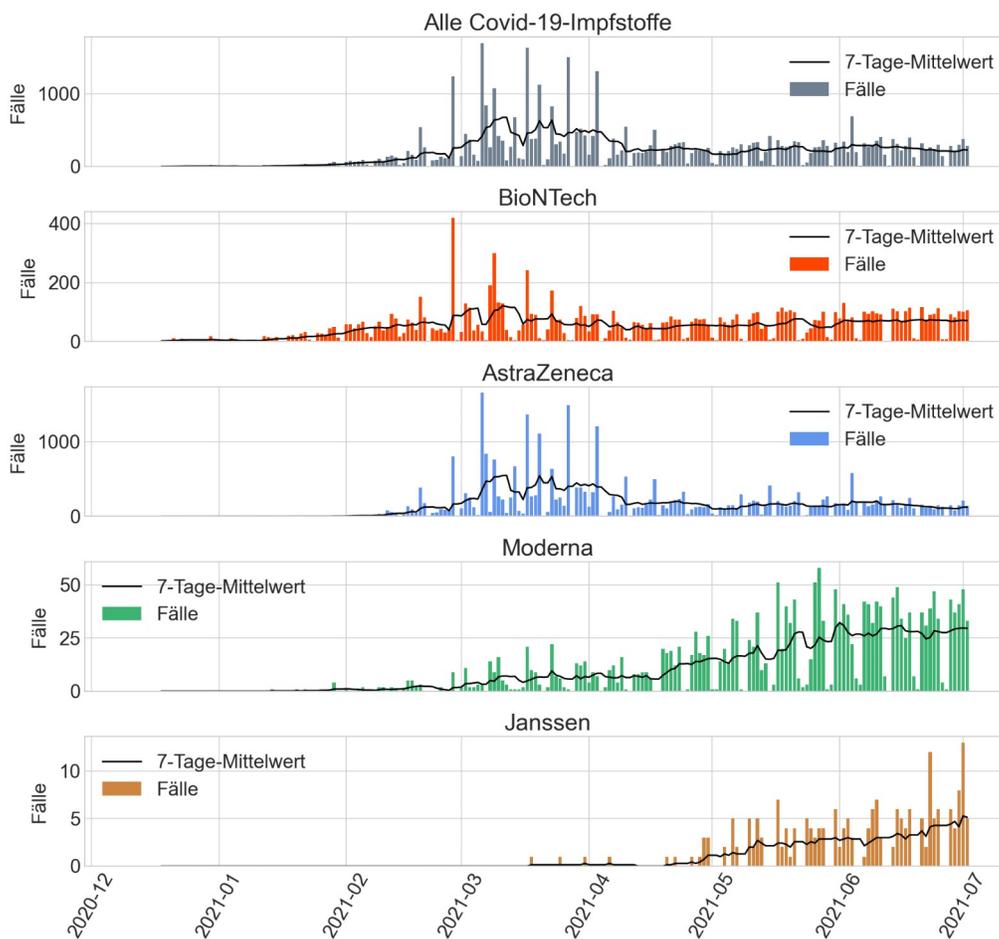


Influenza: 42734 bekannte Fälle

Genesen: 20548
 Genesend: 11408
 Nicht genesen: 6391
 Folgeleiden: 393
 Verstorben: 29
 Unbekannt: 3965

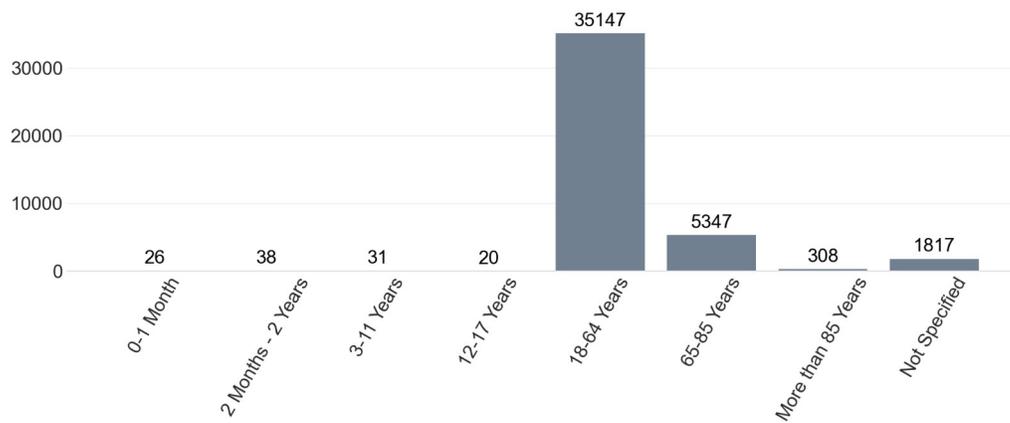


Zeitlicher Verlauf: Influenza

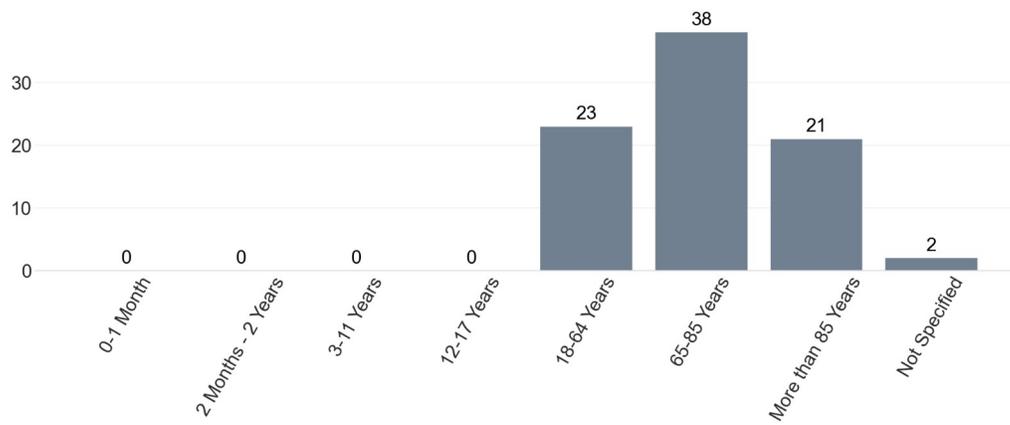


Influenza: Altersgruppen

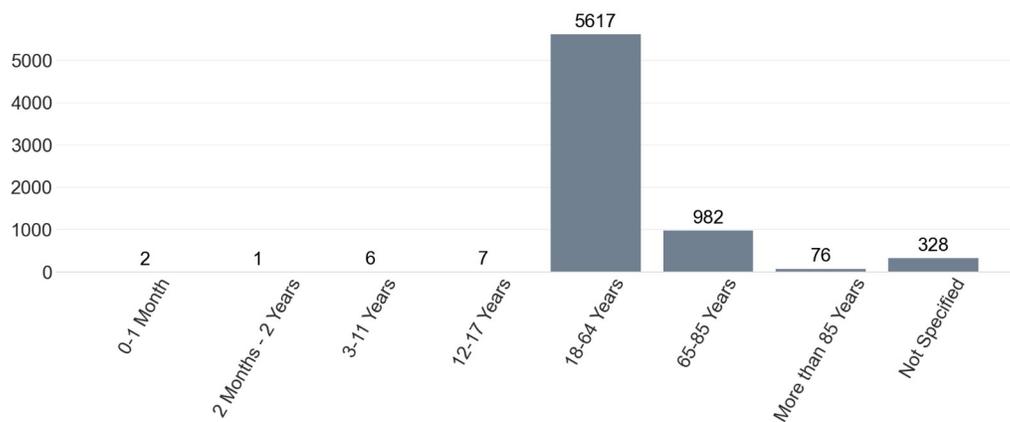
Alle Fälle



Todesfälle

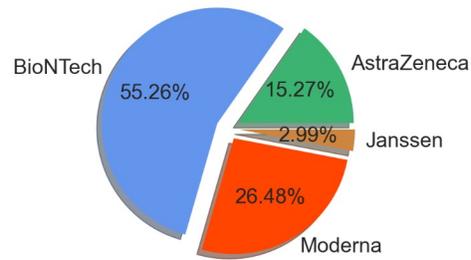


Schwerwiegende Nebenwirkungen

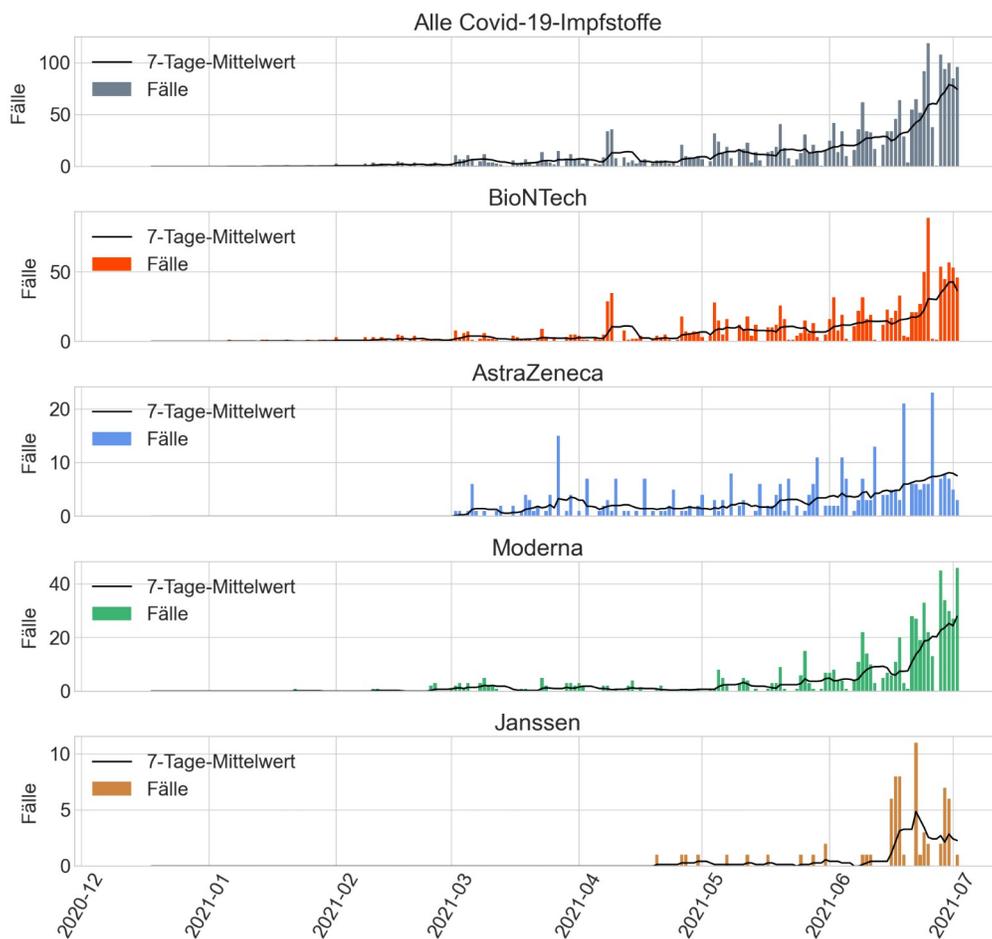


Herzentszündung: 2338 bekannte Fälle

Genesen: 410
 Genesend: 644
 Nicht genesen: 619
 Folgeleiden: 36
 Verstorben: 46
 Unbekannt: 583

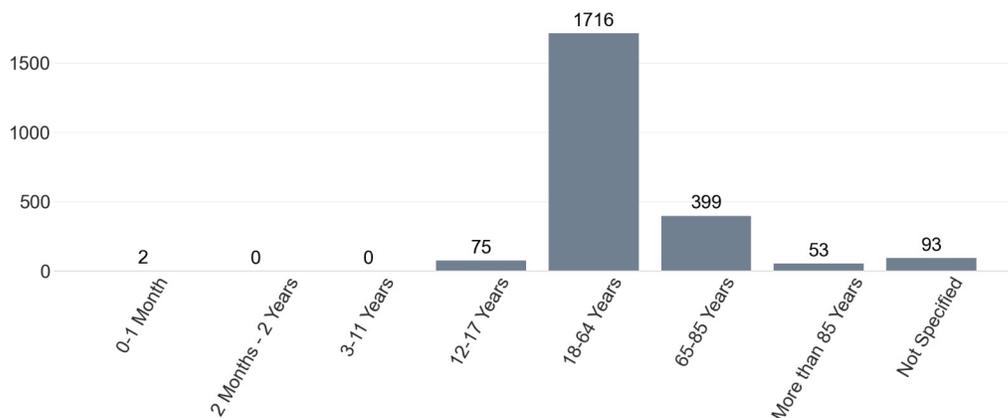


Zeitlicher Verlauf: Herzentszündung

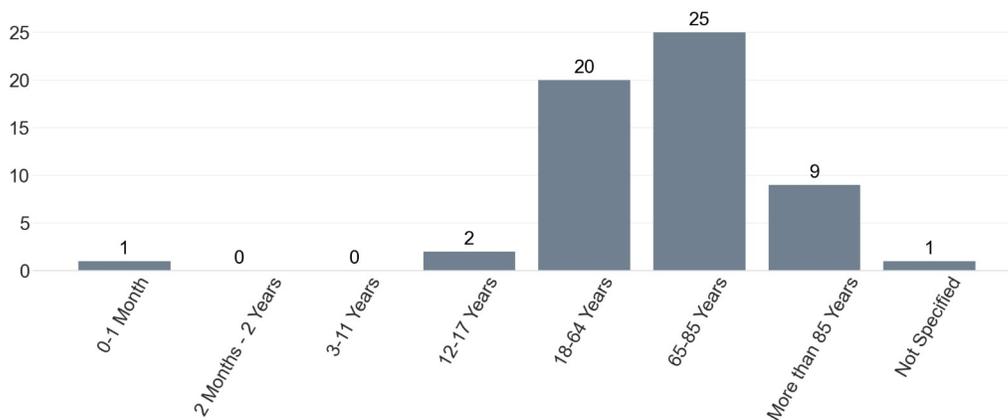


Herzentzündung: Altersgruppen

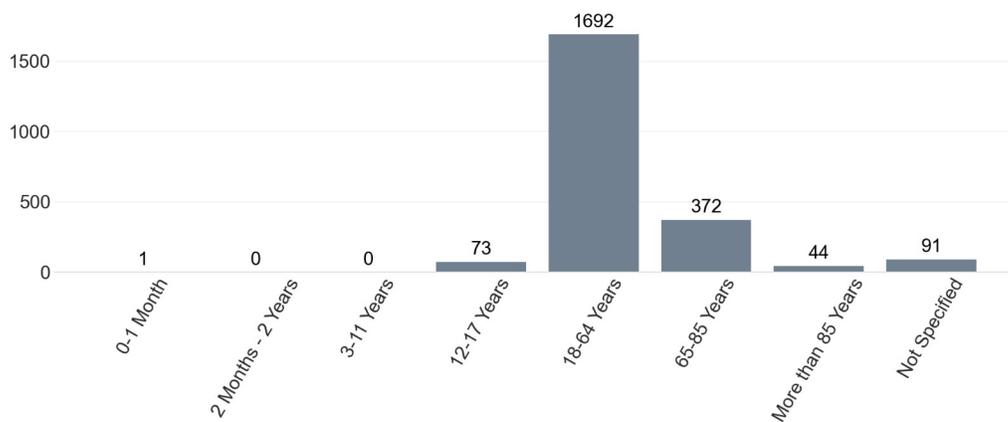
Alle Fälle



Todesfälle

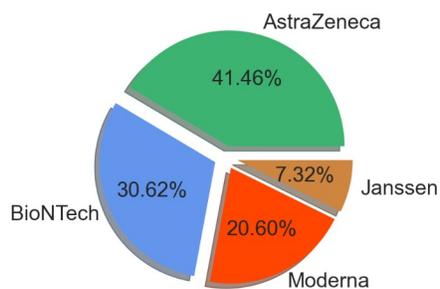


Schwerwiegende Nebenwirkungen

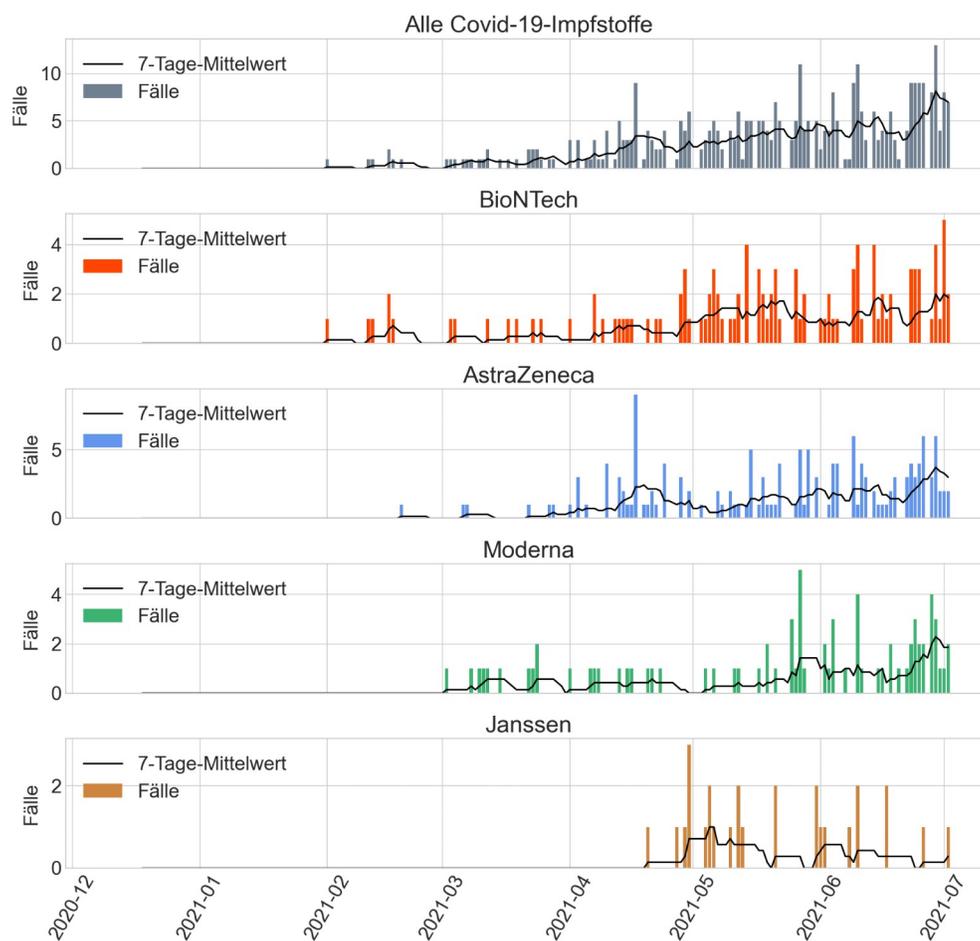


Infarkt (ohne Herzinfarkt): 369 bekannte Fälle

Genesen: 38
 Genesend: 77
 Nicht genesen: 93
 Folgeleiden: 21
 Verstorben: 38
 Unbekannt: 102

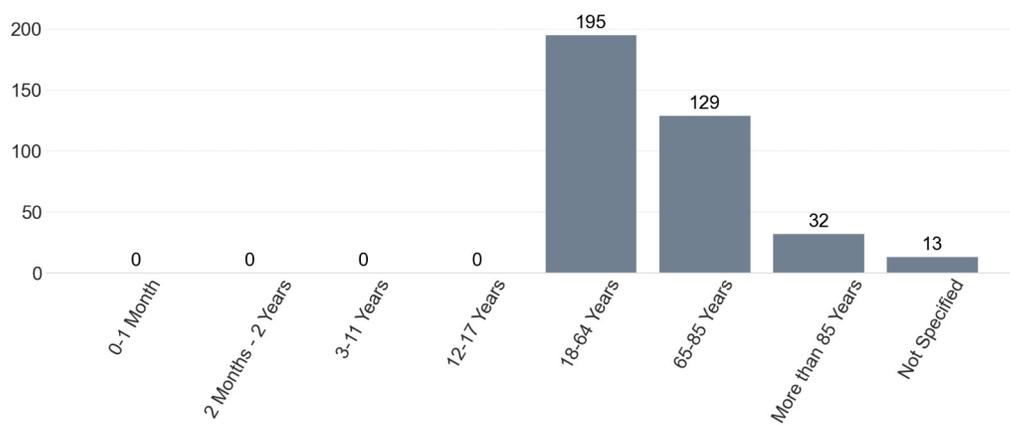


Zeitlicher Verlauf: Infarkt (ohne Herzinfarkt)

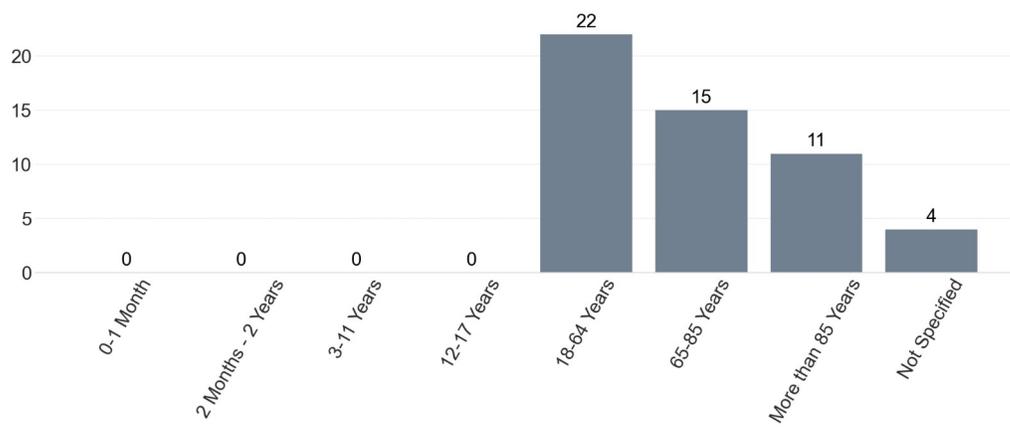


Infarkt (ohne Herzinfarkt): Altersgruppen

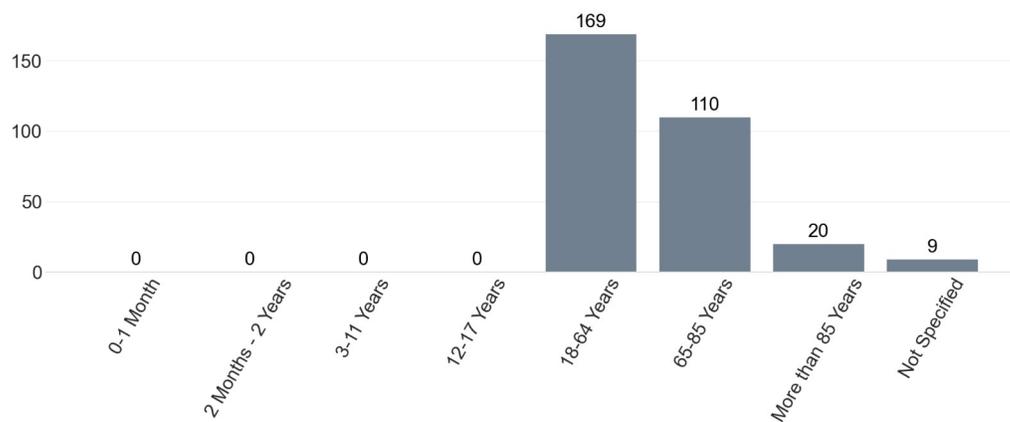
Alle Fälle



Todesfälle

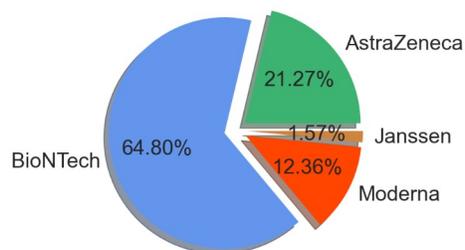


Schwerwiegende Nebenwirkungen

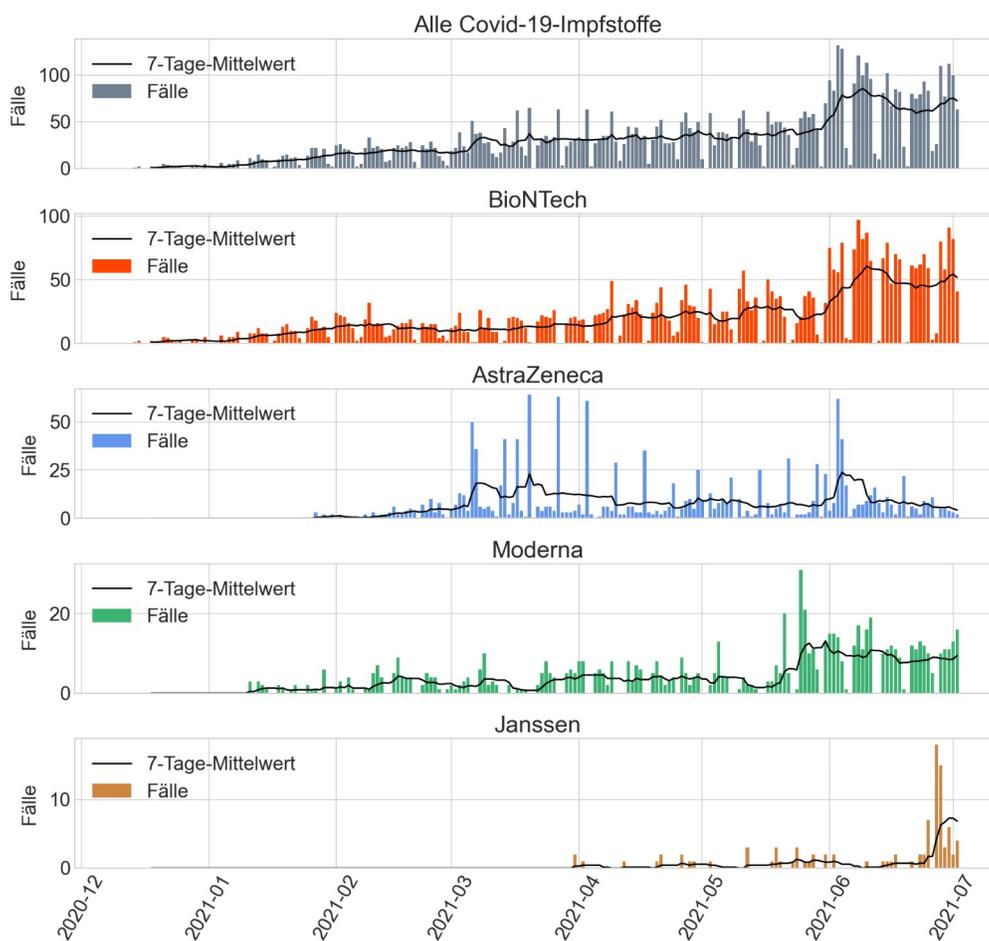


Impfstoff-Allergie: 6247 bekannte Fälle

Genesen: 3231
 Genesend: 1217
 Nicht genesen: 396
 Folgeleiden: 97
 Verstorben: 35
 Unbekannt: 1271

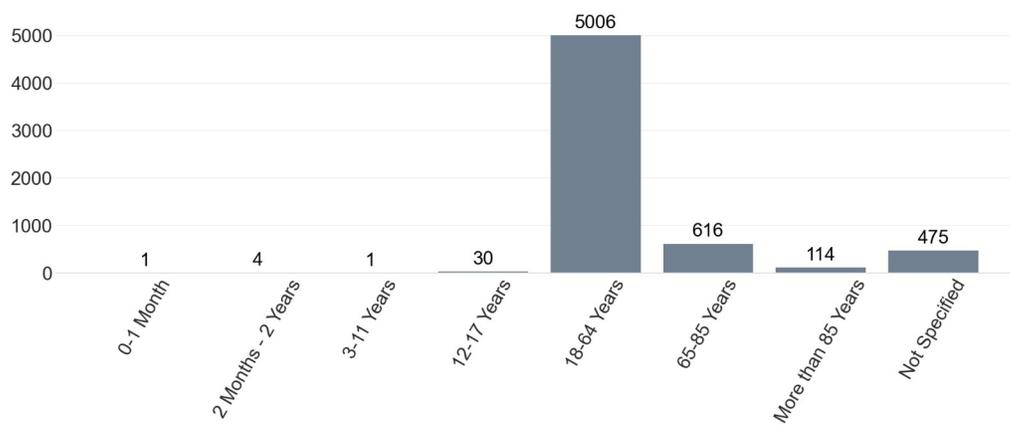


Zeitlicher Verlauf: Impfstoff-Allergie

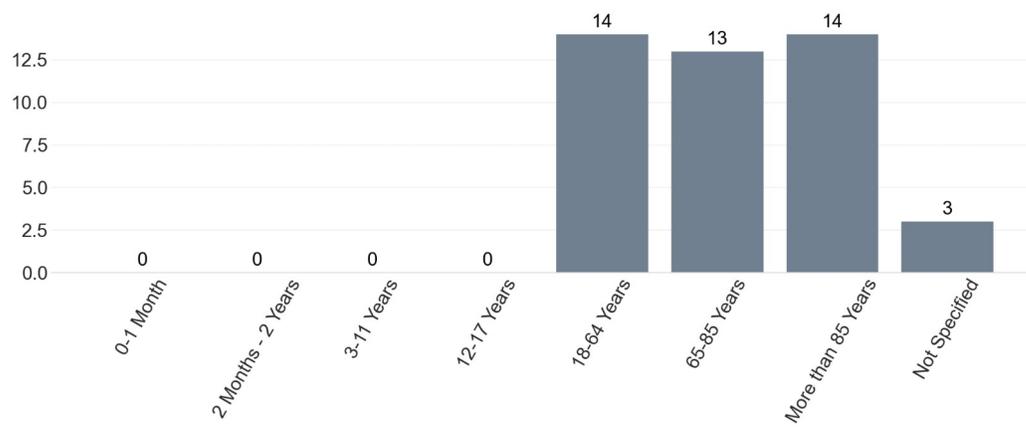


Impfstoff-Allergie: Altersgruppen

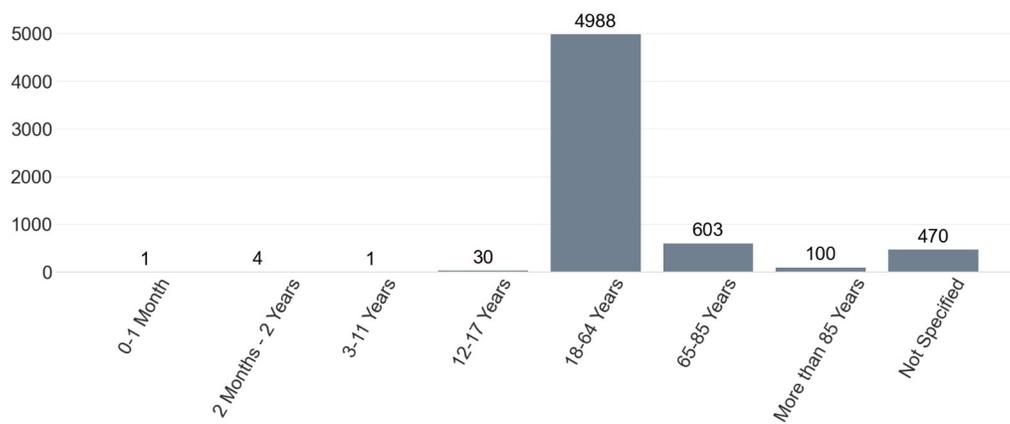
Alle Fälle



Todesfälle

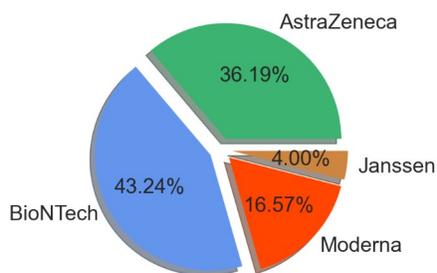


Schwerwiegende Nebenwirkungen

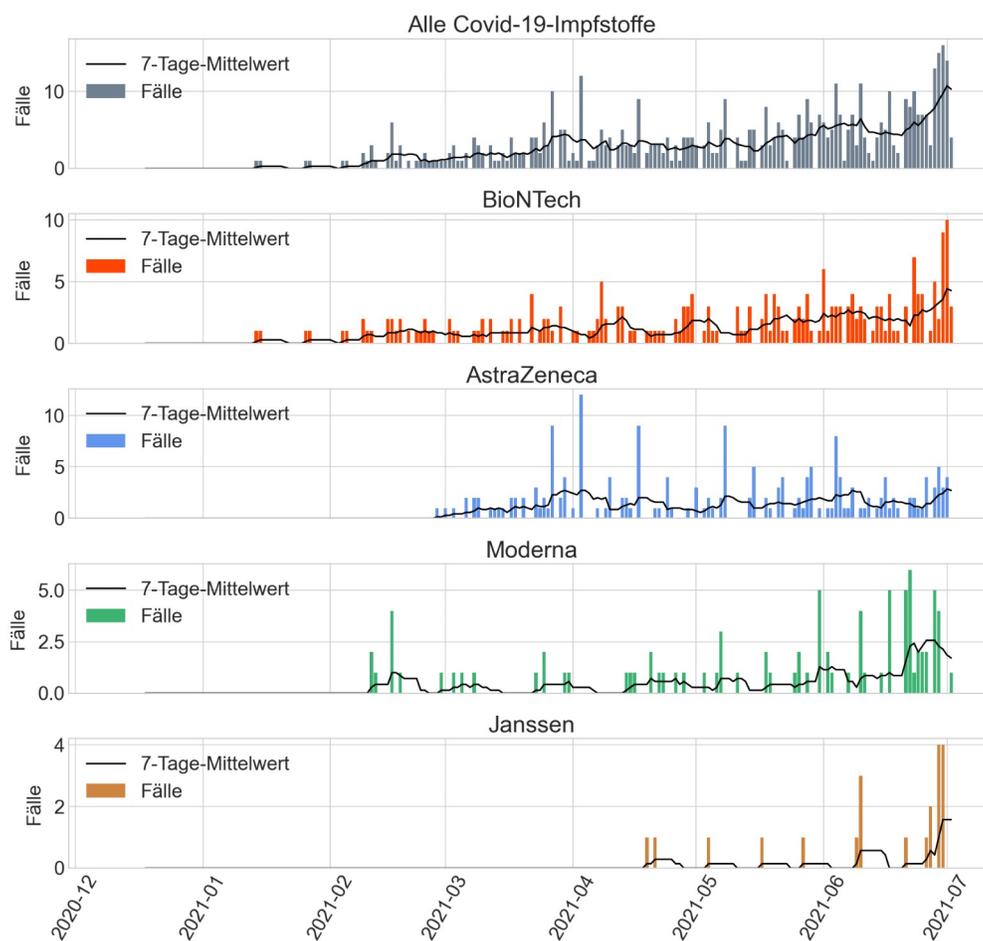


Hirn(haut)entzündung: 525 bekannte Fälle

Genesen: 105
 Genesend: 118
 Nicht genesen: 138
 Folgeleiden: 16
 Verstorben: 18
 Unbekannt: 130

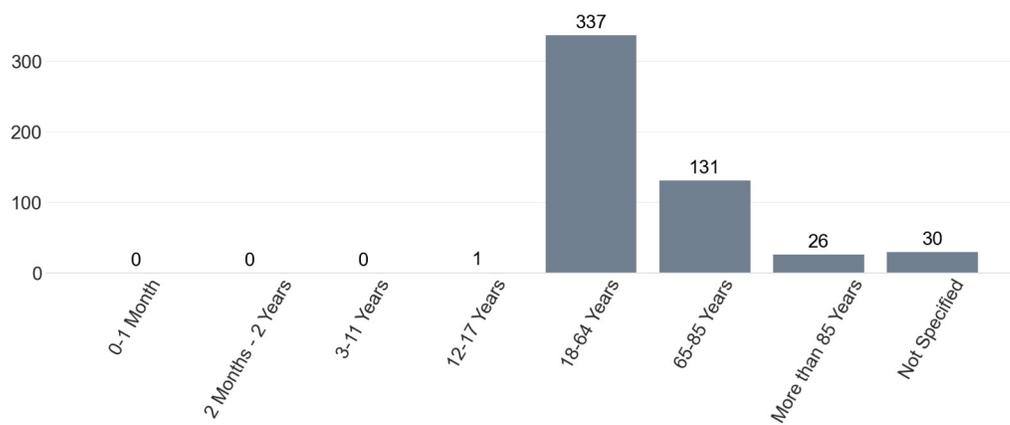


Zeitlicher Verlauf: Hirn(haut)entzündung

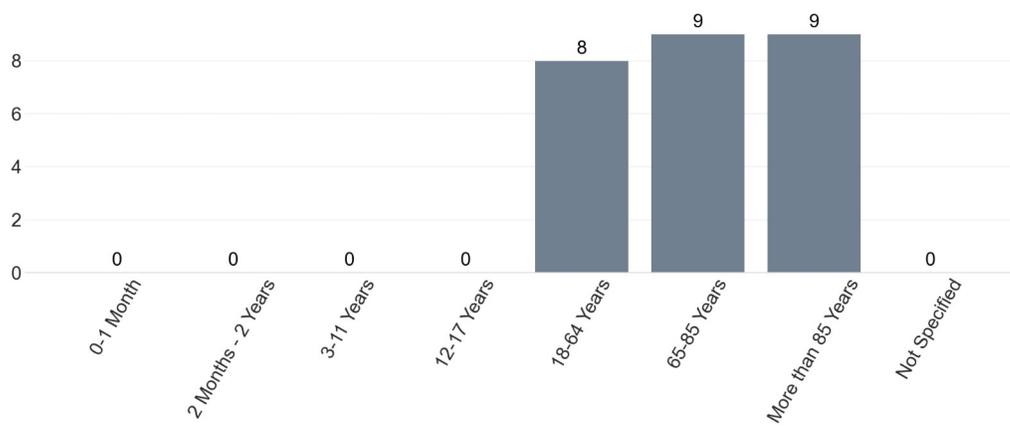


Hirn(haut)entzündung: Altersgruppen

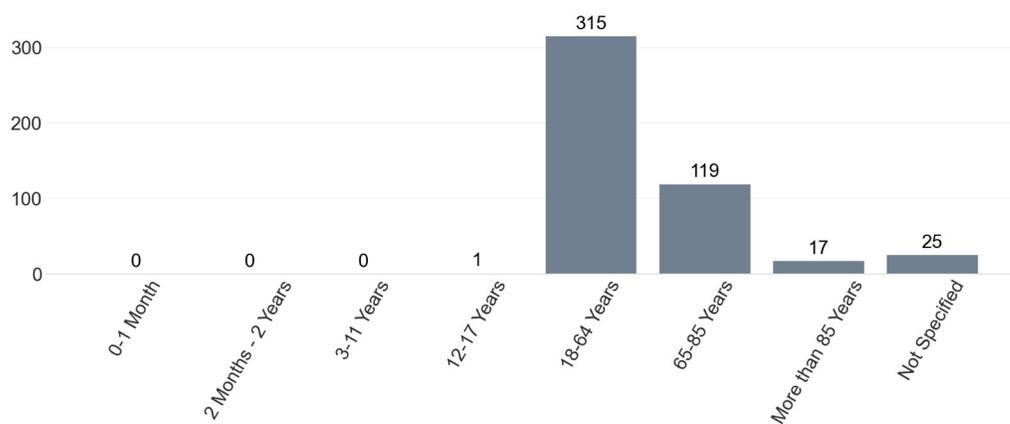
Alle Fälle



Todesfälle

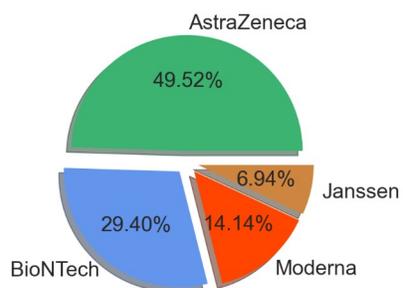


Schwerwiegende Nebenwirkungen

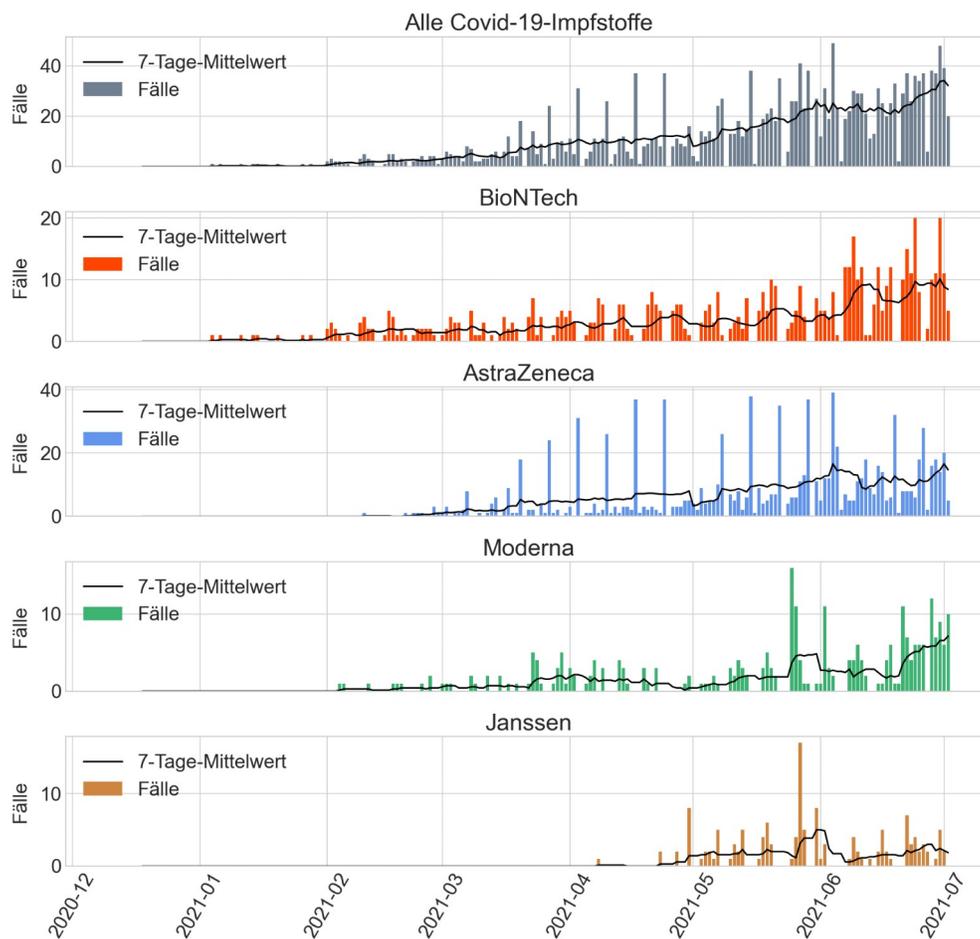


Myelitis, Neuritis, GBS: 1959 bekannte Fälle

Genesen: 135
 Genesend: 493
 Nicht genesen: 870
 Folgeleiden: 44
 Verstorben: 18
 Unbekannt: 399

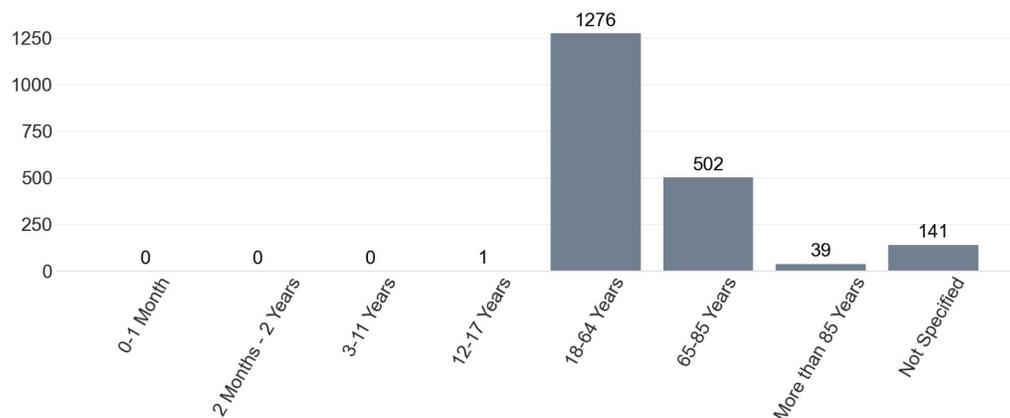


Zeitlicher Verlauf: Myelitis, Neuritis, GBS

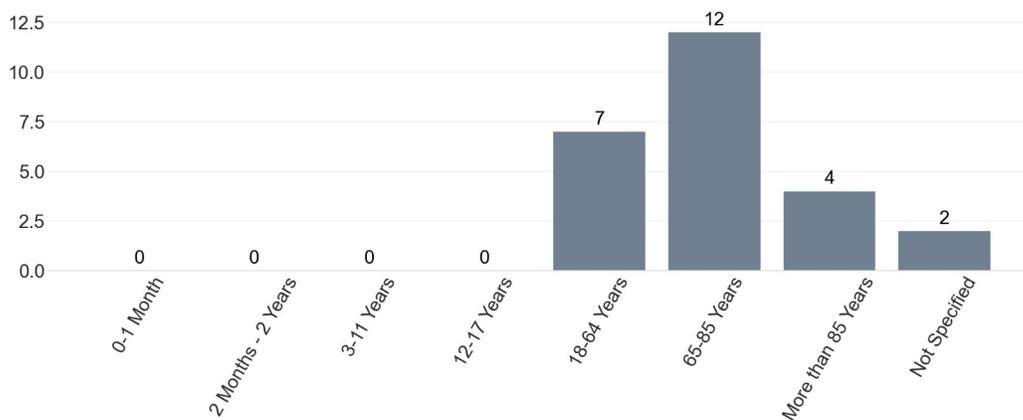


Myelitis, Neuritis, GBS: Altersgruppen

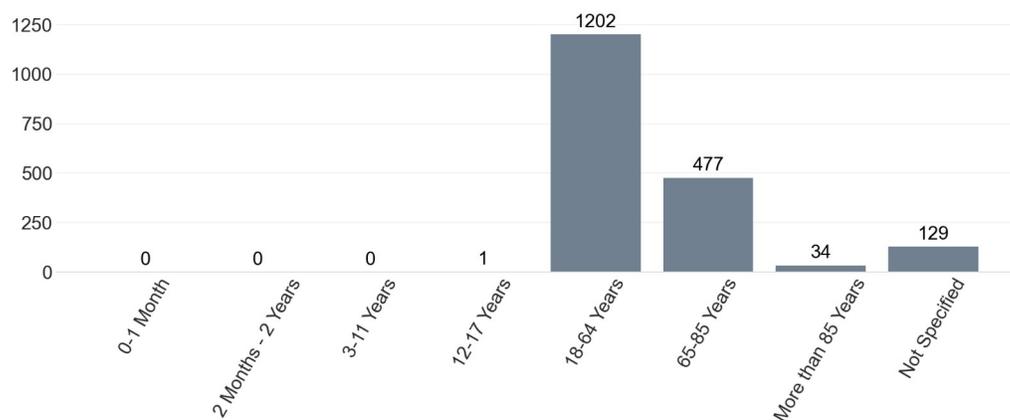
Alle Fälle



Todesfälle

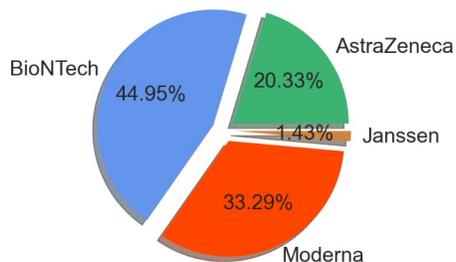


Schwerwiegende Nebenwirkungen

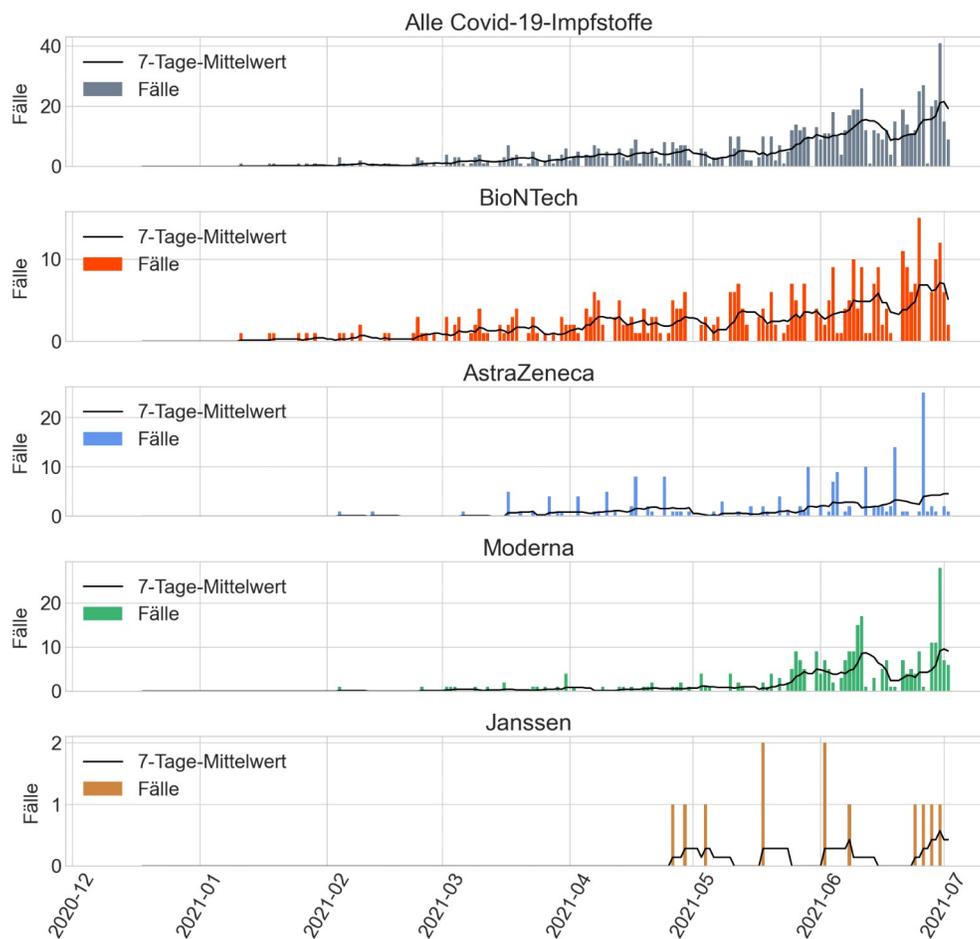


Schwangerschaftsunterbrechung: 841 bekannte Fälle

Genesen: 317
 Genesend: 100
 Nicht genesen: 108
 Folgeleiden: 47
 Verstorben: 22
 Unbekannt: 247

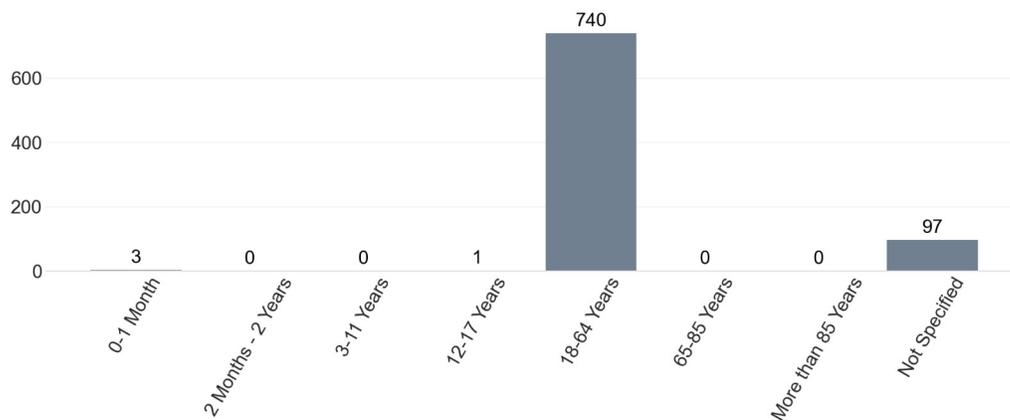


Zeitlicher Verlauf: Schwangerschaftsunterbrechung

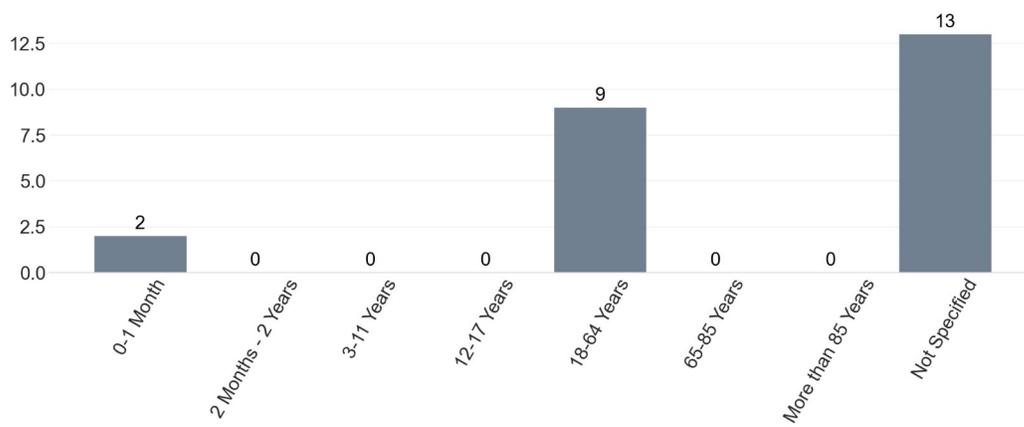


Schwangerschaftsunterbrechung: Altersgruppen

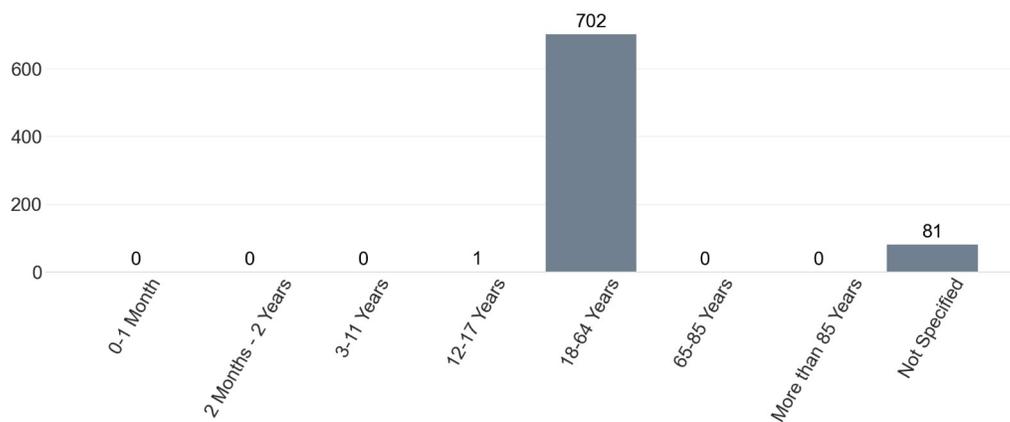
Alle Fälle



Todesfälle

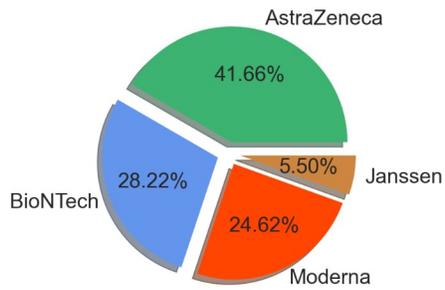


Schwerwiegende Nebenwirkungen

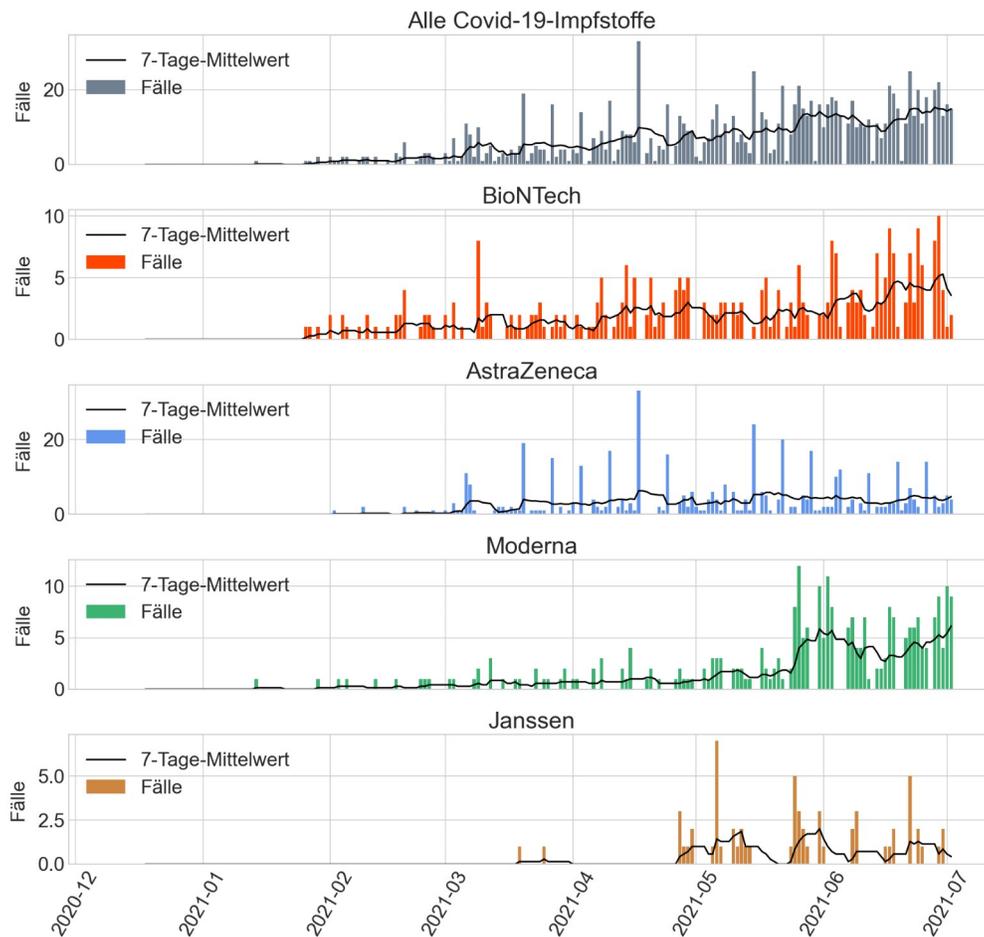


Erbblindung: 1109 bekannte Fälle

Genesen: 350
 Genesend: 100
 Nicht genesen: 371
 Folgeleiden: 33
 Verstorben: 3
 Unbekannt: 252

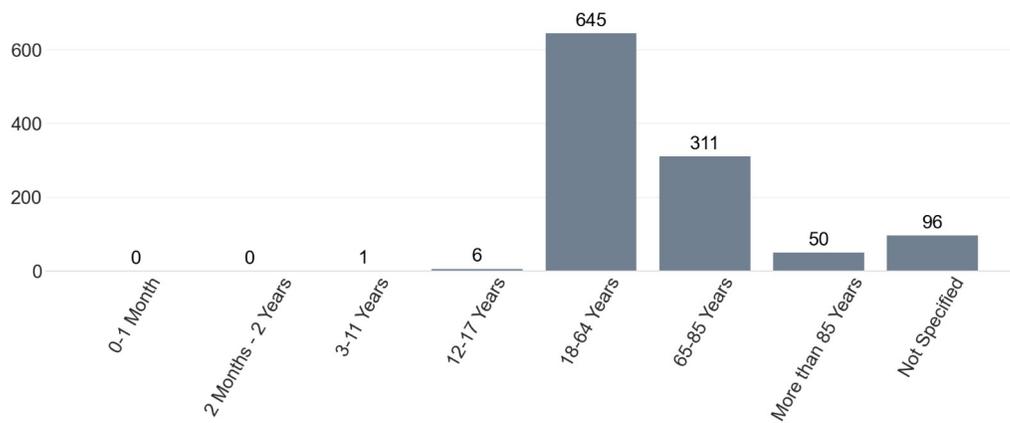


Zeitlicher Verlauf: Erbblindung

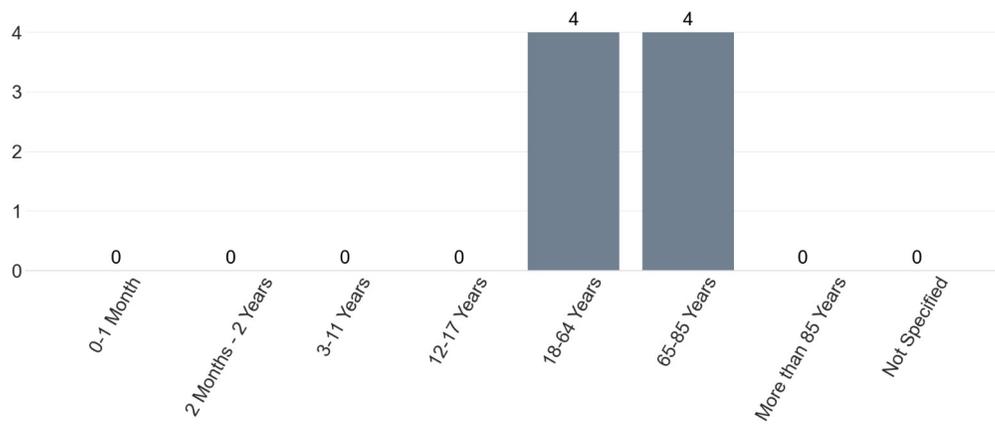


Erbblindung: Altersgruppen

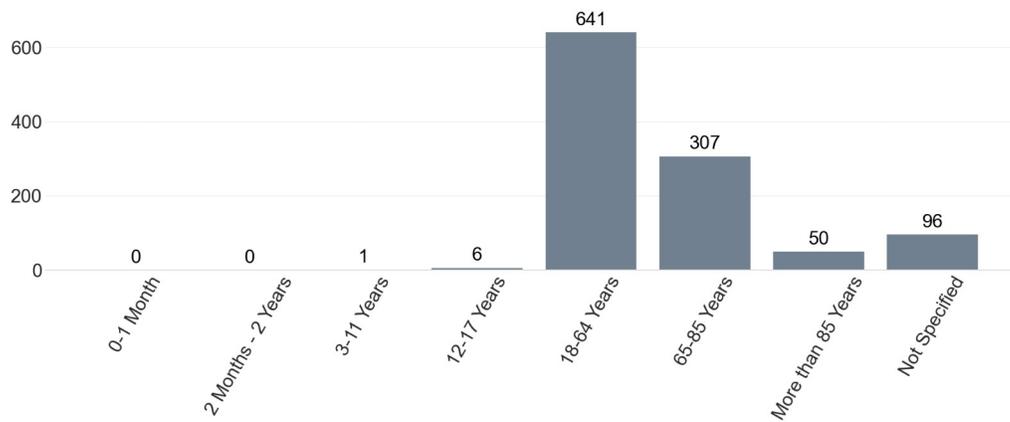
Alle Fälle



Todesfälle

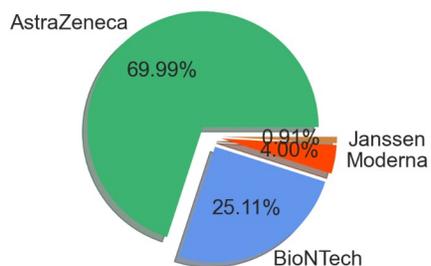


Schwerwiegende Nebenwirkungen

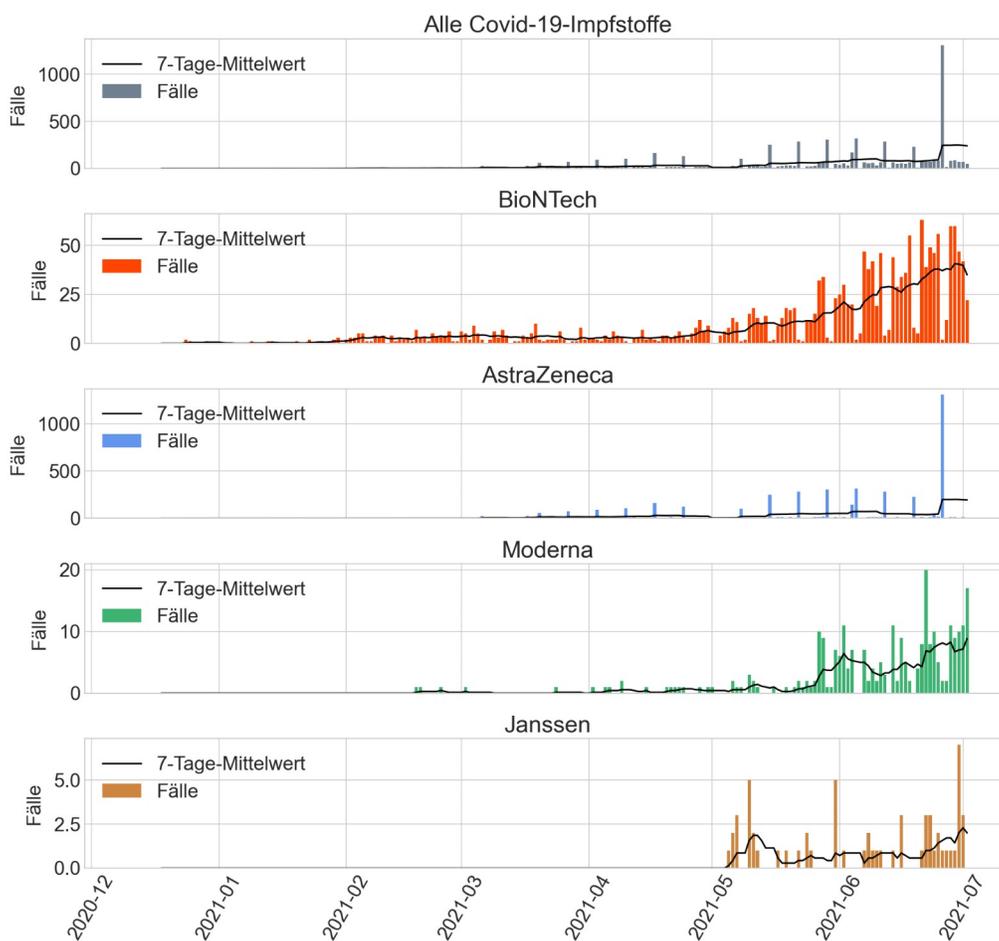


Menstruationsstörung: 6628 bekannte Fälle

Genesen: 1421
 Genesend: 916
 Nicht genesen: 3197
 Folgeleiden: 88
 Verstorben: 0
 Unbekannt: 1006

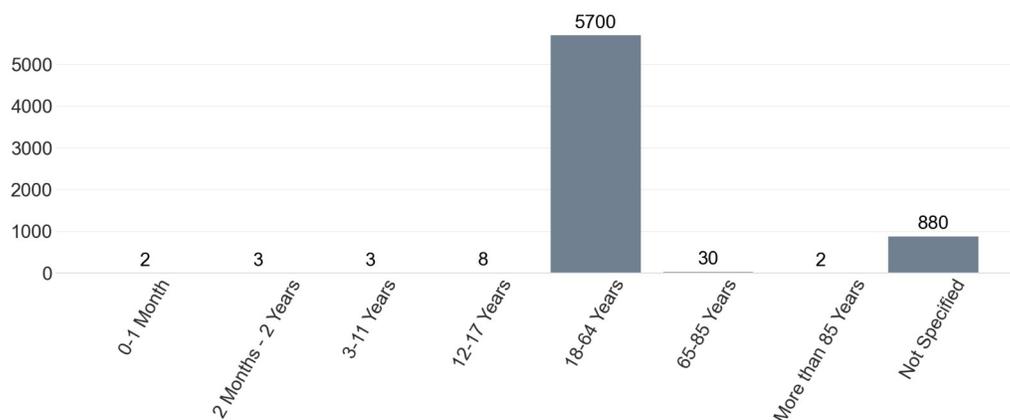


Zeitlicher Verlauf: Menstruationsstörung

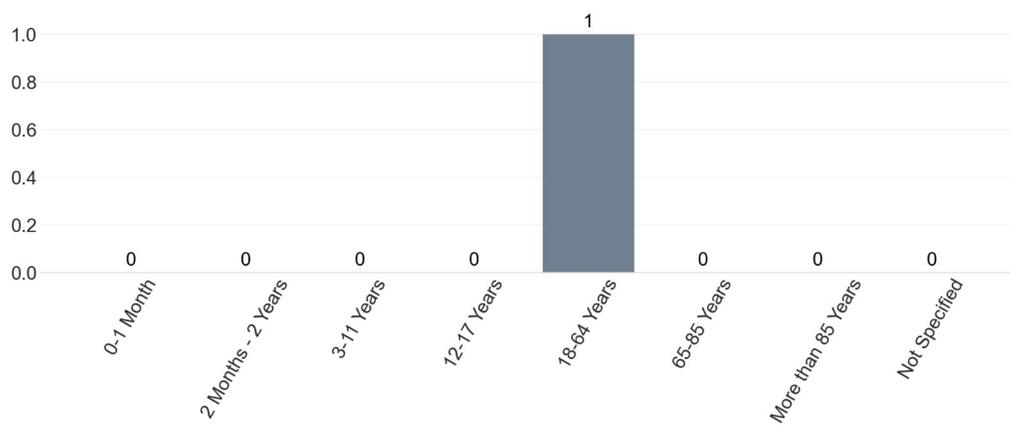


Menstruationsstörung: Altersgruppen

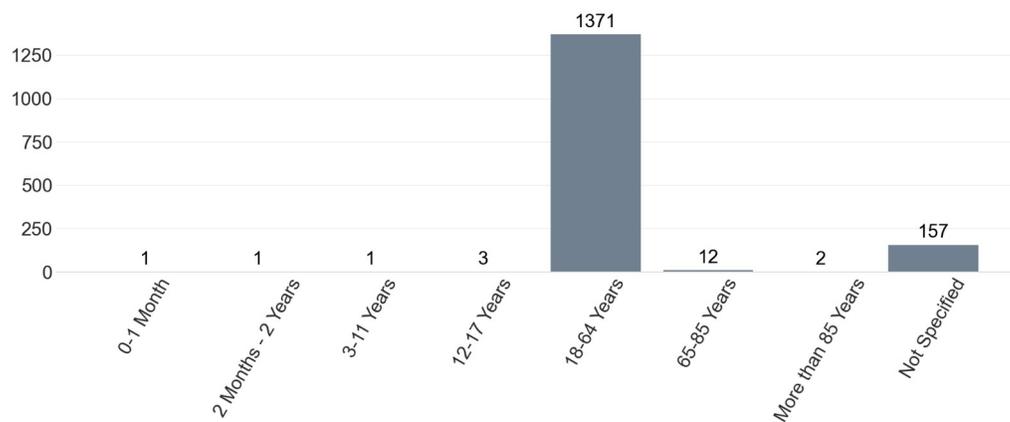
Alle Fälle



Todesfälle

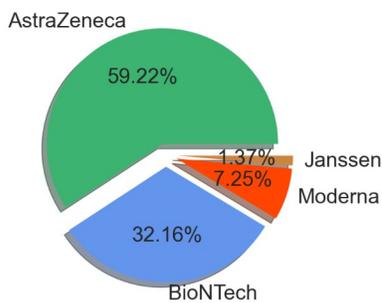


Schwerwiegende Nebenwirkungen

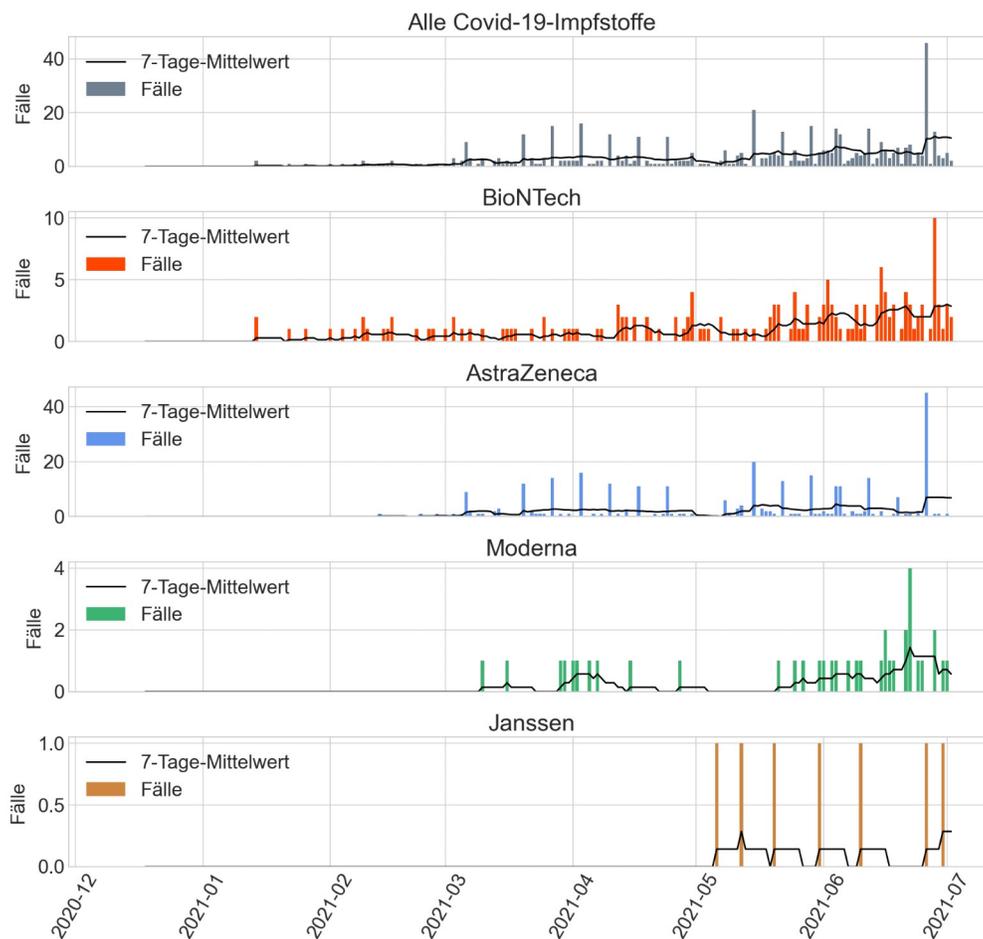


Beeinträchtigung der weiblichen Fortpflanzungsorgane: 510 bekannte Fälle

Genesen: 126
 Genesend: 102
 Nicht genesen: 159
 Folgeleiden: 9
 Verstorben: 0
 Unbekannt: 114

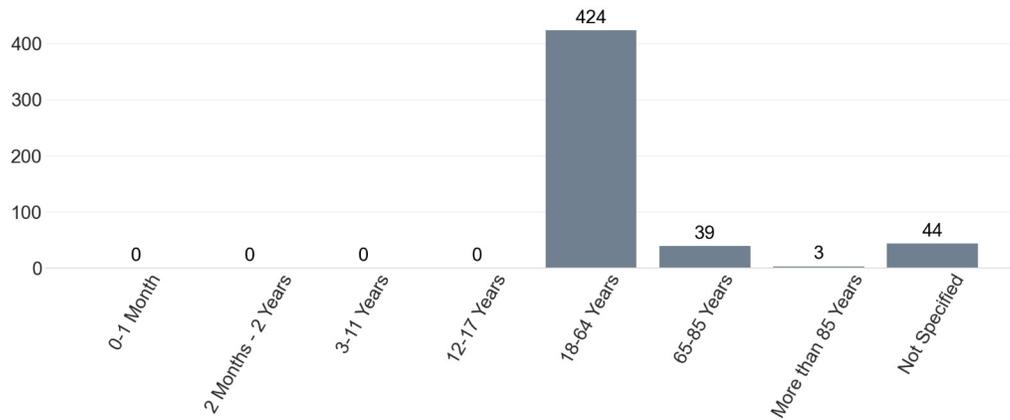


Zeitlicher Verlauf: Beeinträchtigung der weiblichen Fortpflanzungsorgane

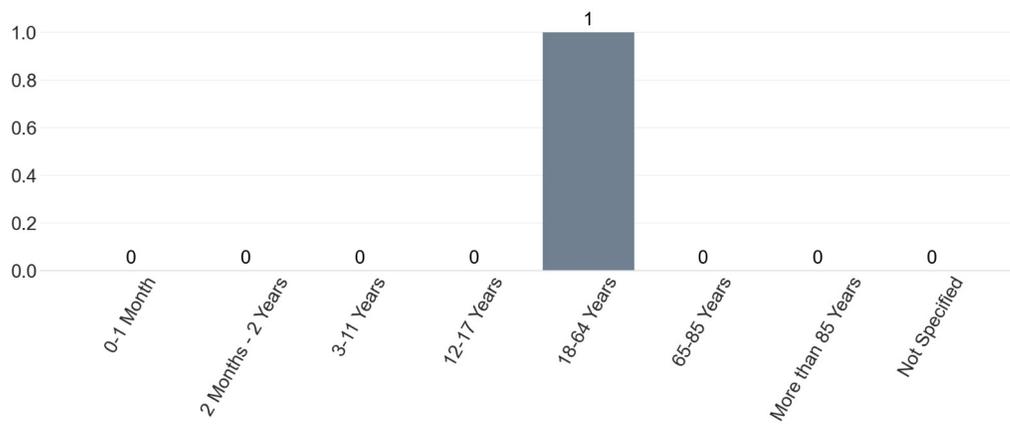


Beeinträchtigung der weiblichen Fortpflanzungsorgane: Altersgruppen

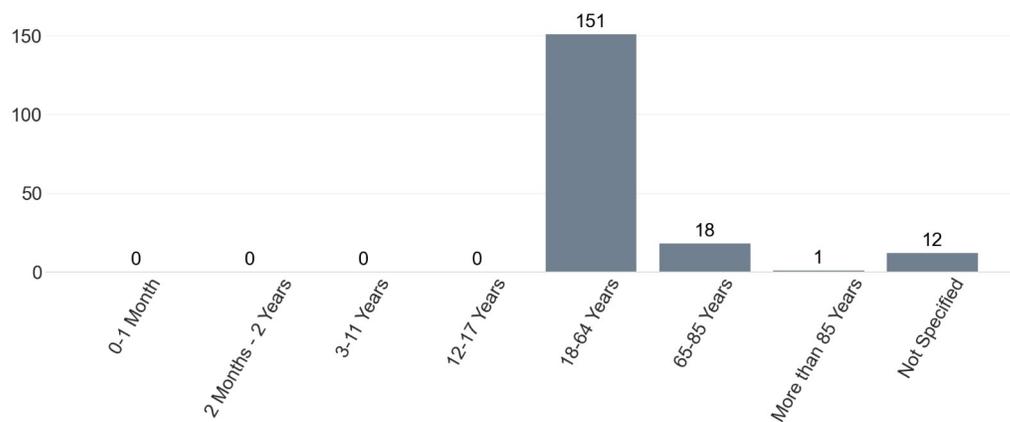
Alle Fälle



Todesfälle

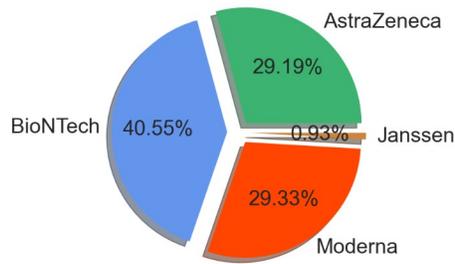


Schwerwiegende Nebenwirkungen

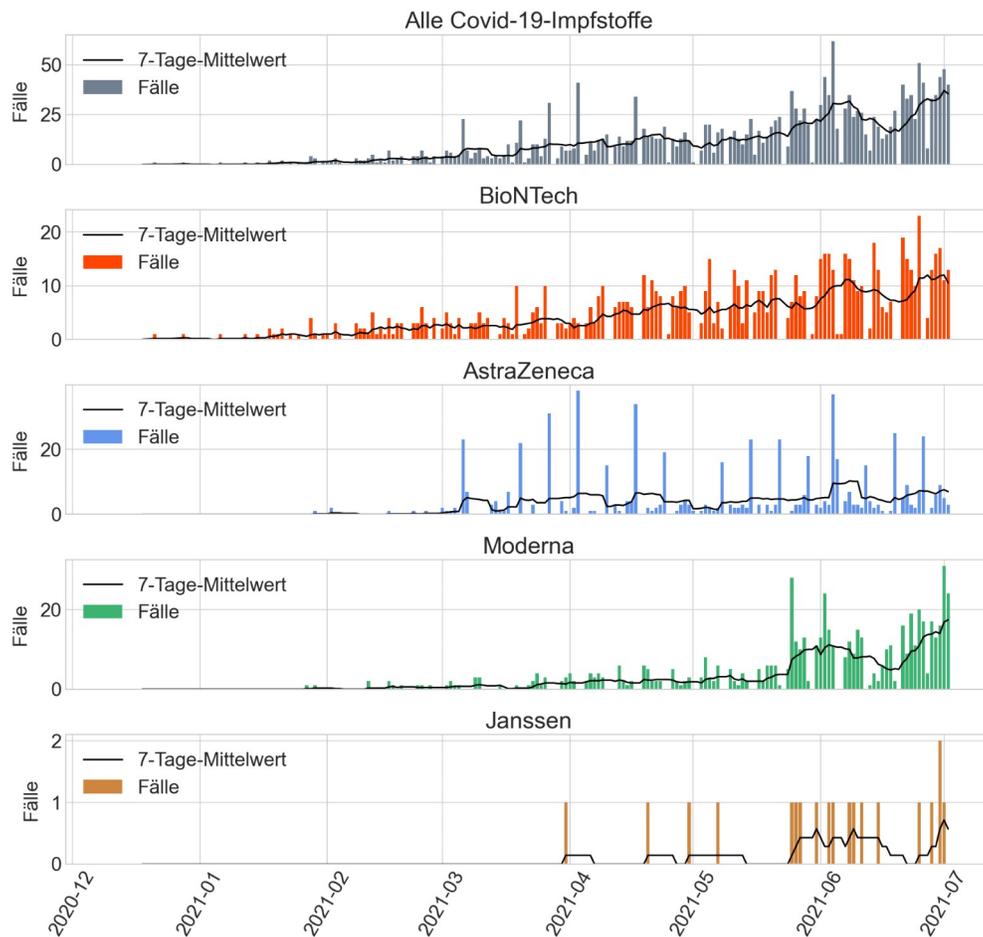


Gehörverlust: 2042 bekannte Fälle

Genesen: 306
 Genesend: 205
 Nicht genesen: 1160
 Folgeleiden: 28
 Verstorben: 0
 Unbekannt: 343

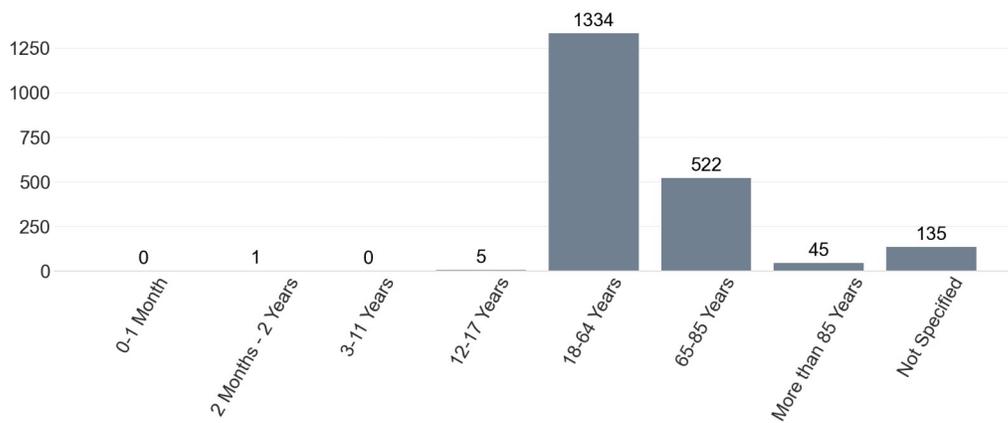


Zeitlicher Verlauf: Gehörverlust

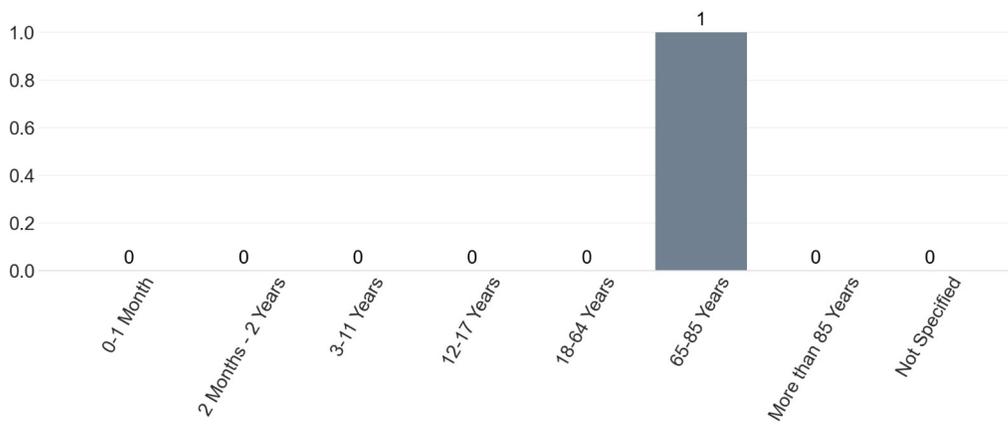


Gehörverlust: Altersgruppen

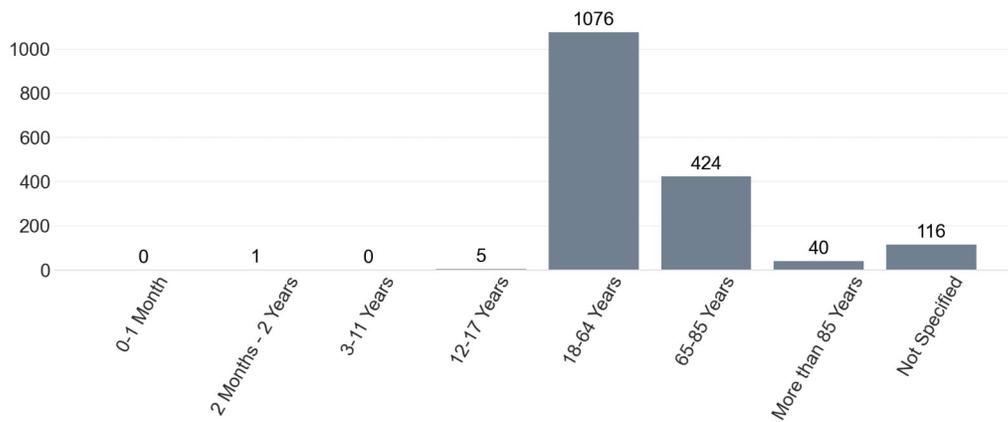
Alle Fälle



Todesfälle

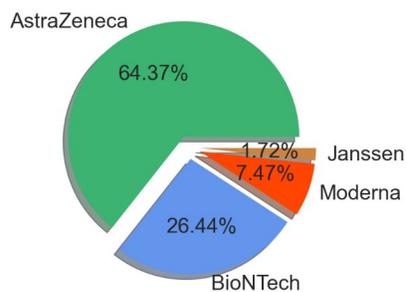


Schwerwiegende Nebenwirkungen

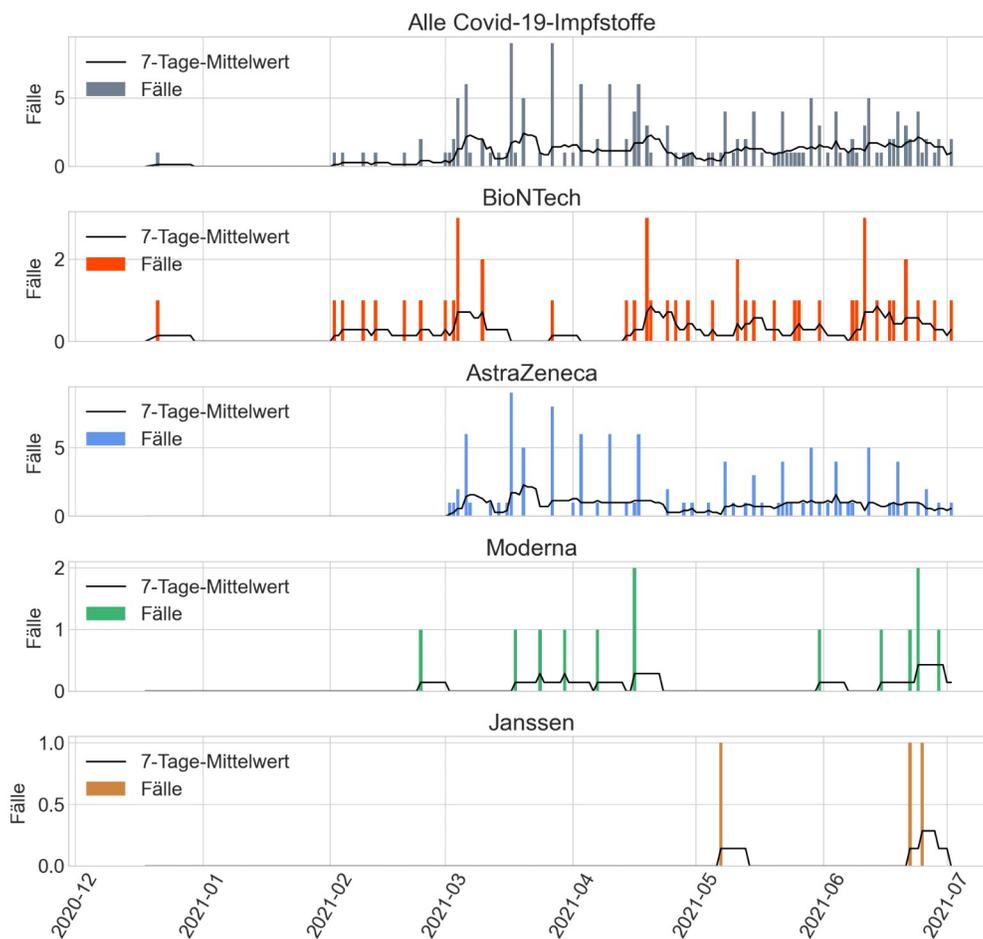


Hodenprobleme: 174 bekannte Fälle

Genesen: 43
 Genesend: 40
 Nicht genesen: 64
 Folgeleiden: 3
 Verstorben: 1
 Unbekannt: 23

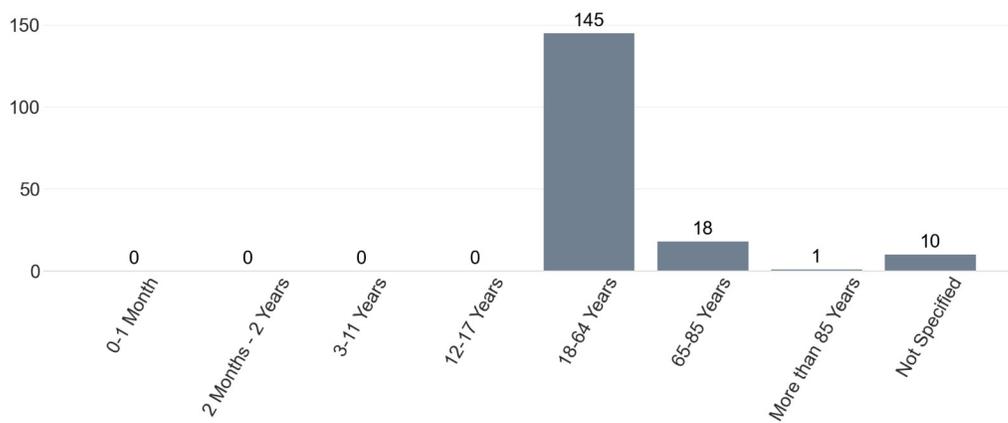


Zeitlicher Verlauf: Hodenprobleme

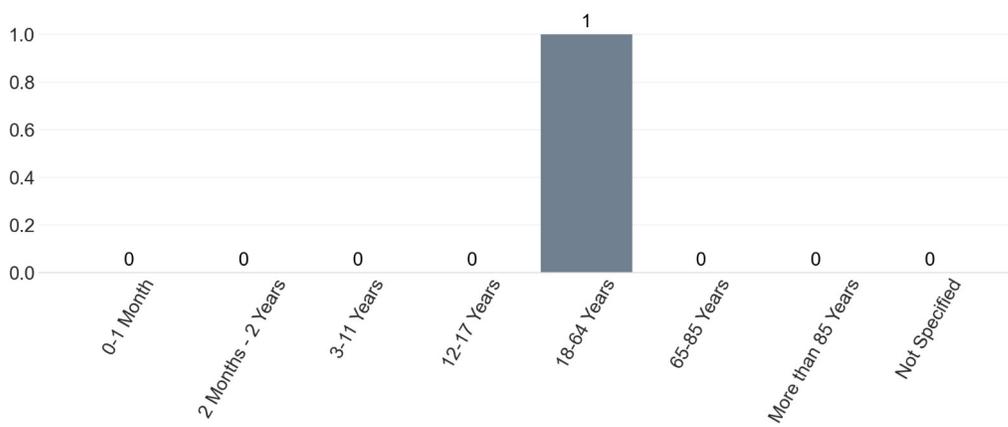


Hodenprobleme: Altersgruppen

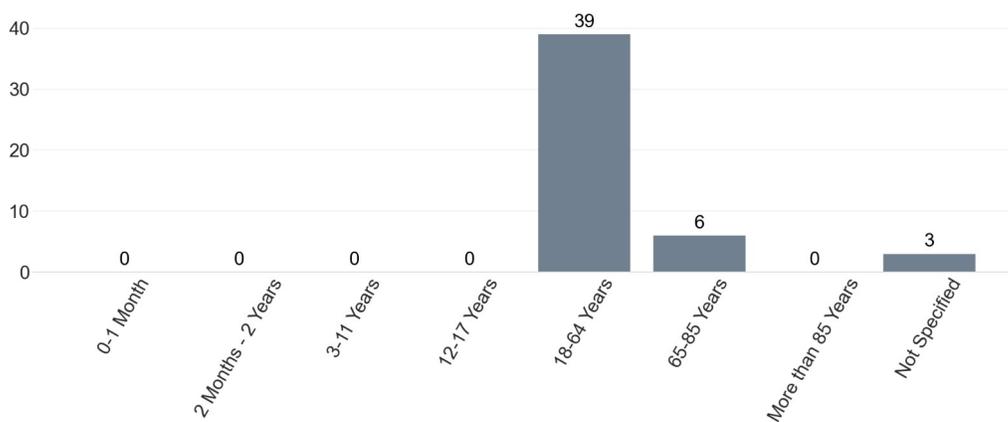
Alle Fälle



Todesfälle



Schwerwiegende Nebenwirkungen



Anhang

Rohdaten-Quellen

Europäische Datenbank gemeldeter Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen

http://www.adrreports.eu/de/search_subst.html

Bezeichner schwerwiegender Nebenwirkungen

Neben den Kriterien 'Todesfall', 'Lebensbedrohlicher Zwischenfall', 'Hospitalisierung', 'andauerndes Folgeleiden' oder 'Dauer der Nebenwirkung > 21 Tage' wurde für die vorliegende Auswertung die nachfolgende Liste einzelner Nebenwirkungs-Bezeichner verwendet, um Fälle als 'schwerwiegend' zu klassifizieren. Es handelt sich derzeit um eine Liste aus 437 von insgesamt 7875 in den Fallmeldungen angegebenen Nebenwirkungs-Bezeichnungen. Diese sind durch erkennbar hohe Anteile von Todesfällen, lebensbedrohlichen Zwischenfällen oder Hospitalisierungen gekennzeichnet oder auf Grund ihrer Semantik als schwerwiegend zu klassifizieren.

Bezeichner	Anzahl	Todesfälle	Lebensbedr. Zwischenfälle	Hospitalisier.
dyspnoea	24478	709	1808	5055
chest pain	12550	164	753	2679
syncope	10427	108	374	1286
tachycardia	9162	59	313	1160
hypertension	7714	67	335	1269
pulmonary embolism	6679	471	2234	4367
chest discomfort	6572	26	256	926
loss of consciousness	6473	175	386	1072
muscle spasms	6456	10	92	384
anaphylactic reaction	5216	27	937	1476
deep vein thrombosis	5083	89	853	1727
thrombosis	4466	227	759	1470
seizure	3953	85	342	1074
cerebrovascular accident	3775	329	955	2408
presyncope	3387	12	60	310
death	3365	3360	104	300
thrombocytopenia	3010	270	758	1688
visual impairment	2787	12	72	376
bell's palsy	2620	1	16	338
facial paralysis	2585	14	85	583
neuralgia	2314	2	22	156
photophobia	2111	5	32	153
swollen tongue	2014	5	194	284
atrial fibrillation	2007	66	194	790
vaccination failure	1991	152	30	239
haemorrhage	1832	45	138	262
hallucination	1795	6	37	124
throat tightness	1674	1	170	273
myocardial	1652	428	509	855

Bezeichner	Anzahl	Todesfälle	Lebensbedr. Zwischenfälle	Hospitalisier.
infarction				
inflammation	1569	10	43	219
transient ischaemic attack	1515	18	197	775
petechiae	1509	15	82	334
renal pain	1485	3	17	59
pharyngeal swelling	1293	2	170	213
dysarthria	1233	36	134	493
myocarditis	1197	32	180	897
guillain-barre syndrome	1149	15	223	872
ischaemic stroke	1132	98	249	846
vaccination complication	1125	22	21	103
deafness	1066	0	9	57
cardiac arrest	1064	691	261	314
aphasia	1056	51	148	479
unresponsive to stimuli	1051	183	106	264
diplopia	1038	3	36	263
pericarditis	994	5	91	562
hypertensive crisis	942	7	47	165
delirium	935	21	32	147
neuropathy peripheral	910	0	6	67
cerebral infarction	909	88	208	665
musculoskeletal chest pain	904	1	28	79
hemiparesis	897	57	155	496
cerebral haemorrhage	884	337	291	525
angina pectoris	873	10	61	193
platelet count decreased	864	43	152	362
facial paresis	861	4	42	260
fibrin d dimer increased	849	33	92	287
urinary tract infection	828	37	38	245
immune thrombocytopenia	824	29	218	515
thrombophlebitis superficial	818	3	36	98
paralysis	817	10	63	218
dyspnoea exertional	803	18	66	211
depressed level of	794	70	81	196

Bezeichner	Anzahl	Todesfälle	Lebensbedr. Zwischenfälle	Hospitalisier.
consciousness				
cluster headache	775	4	9	35
acute myocardial infarction	772	169	270	525
blindness	730	5	39	140
dysstasia	730	4	38	174
anaphylactic shock	716	8	220	289
abortion spontaneous	715	8	23	74
cardiac failure	706	238	131	369
cerebral venous sinus thrombosis	706	94	321	550
loss of personal independence in daily activities	665	3	31	111
cyanosis	647	44	44	105
thrombophlebitis	628	6	33	59
sudden death	602	601	18	4
cardiovascular disorder	597	39	25	82
circulatory collapse	572	98	70	166
panic attack	535	2	13	61
sensory loss	528	1	35	140
photopsia	518	1	11	42
deafness unilateral	517	0	3	24
haematochezia	516	6	11	80
acute kidney injury	513	95	98	367
cardiac flutter	493	1	7	28
sensation of foreign body	489	1	35	83
sepsis	483	134	97	301
embolism	476	35	131	185
eye haemorrhage	456	1	4	23
respiratory failure	449	173	117	275
anaemia	443	15	57	211
monoplegia	431	3	16	73
generalised tonic-clonic seizure	417	9	57	173
bronchospasm	414	2	46	86
rectal haemorrhage	404	13	21	90
haemoptysis	389	23	65	122
haematuria	377	5	19	80
hemiplegia	373	31	54	196
cardio-respiratory arrest	373	277	67	68
hypopnoea	365	8	29	43

Bezeichner	Anzahl	Todesfälle	Lebensbedr. Zwischenfälle	Hospitalisier.
coagulopathy	362	31	63	112
pulmonary thrombosis	354	27	133	274
vasculitis	347	7	29	74
pleural effusion	347	23	76	244
cardiac disorder	346	27	46	119
sinus tachycardia	342	5	19	108
venous thrombosis limb	340	3	34	98
mouth swelling	336	2	24	38
phlebitis	333	0	12	43
pericardial effusion	321	17	58	195
venous thrombosis	319	8	55	104
subarachnoid haemorrhage	317	79	137	207
neurological symptom	308	10	27	124
cerebral thrombosis	302	54	82	200
pulmonary oedema	300	75	67	165
renal failure	287	80	74	169
retinal vein occlusion	279	0	2	29
monoparesis	278	1	17	46
haematemesis	270	36	38	102
polymyalgia rheumatica	270	0	4	27
motor dysfunction	268	7	17	81
allergy to vaccine	267	1	20	44
painful respiration	262	1	16	61
respiratory arrest	259	116	65	77
trigeminal neuralgia	256	0	2	28
labyrinthitis	255	1	3	31
international normalised ratio increased	243	5	24	55
acute respiratory failure	243	79	55	172
immediate post- injection reaction	241	2	20	37
portal vein thrombosis	235	31	72	169
heart rate abnormal	232	3	7	38
hospitalisation	231	8	2	226
visual field defect	231	0	9	52
blindness unilateral	229	1	12	62
ventricular	221	0	9	46

Bezeichner	Anzahl	Todesfälle	Lebensbedr. Zwischenfälle	Hospitalisier.
extrasystoles				
cerebral venous thrombosis	216	32	81	144
white blood cell count increased	212	5	10	86
nerve injury	210	0	5	31
neutropenia	208	1	19	55
blood urine present	204	4	9	30
autoimmune disorder	203	2	13	38
myelitis transverse	200	1	13	122
diarrhoea haemorrhagic	198	3	12	35
haemorrhagic stroke	196	81	50	108
hemiparaesthesia	193	1	3	30
acute coronary syndrome	191	29	43	133
encephalitis	191	7	41	138
colitis	191	2	11	75
cardiac failure congestive	190	44	26	131
supraventricular tachycardia	189	4	22	88
anaphylactoid reaction	184	1	12	22
pancreatitis acute	180	5	23	140
haemoglobin decreased	178	12	21	80
optic neuritis	175	0	2	56
activated partial thromboplastin time prolonged	175	3	49	75
blindness transient	171	0	5	20
gastrointestinal haemorrhage	168	36	38	92
pancreatitis	167	6	19	91
coma	161	51	62	71
anticoagulant therapy	161	6	83	140
jaundice	160	10	12	82
retinal artery occlusion	155	0	1	44
multiple organ dysfunction syndrome	148	97	30	70

Bezeichner	Anzahl	Todesfälle	Lebensbedr. Zwischenfälle	Hospitalisier.
atrial flutter	146	3	17	71
systemic lupus erythematosus	145	0	8	21
pleuritic pain	143	1	32	70
myoclonus	143	1	6	38
rhabdomyolysis	140	4	22	108
haemorrhage intracranial	137	43	51	81
mesenteric vein thrombosis	137	17	49	104
giant cell arteritis	136	0	9	42
partial seizures	134	3	14	43
ventricular tachycardia	134	17	36	69
immune system disorder	133	2	3	18
peripheral ischaemia	133	21	20	65
pulmonary infarction	132	11	55	97
pleurisy	132	0	8	60
peripheral artery thrombosis	132	9	37	81
diplegia	131	1	12	33
kidney infection	130	2	13	37
white blood cell count decreased	129	0	9	40
mental disorder	128	1	7	28
paresis	127	1	6	45
magnetic resonance imaging head abnormal	126	2	36	116
choking sensation	126	0	10	21
encephalopathy	124	14	24	91
renal impairment	124	12	14	42
cerebral ischaemia	124	14	25	73
cardiac failure acute	123	63	17	63
alanine aminotransferase increased	122	2	7	35
haemorrhage urinary tract	122	0	7	17
brain oedema	120	38	39	64
internal haemorrhage	119	10	11	28
ischaemic cerebral	118	13	47	92

Bezeichner	Anzahl	Todesfälle	Lebensbedr. Zwischenfälle	Hospitalisier.
infarction				
liver function test abnormal	117	5	6	36
cutaneous vasculitis	117	1	1	39
septic shock	116	61	23	68
blood test abnormal	116	0	10	48
suffocation feeling	115	0	17	15
intestinal ischaemia	114	45	38	64
cardiogenic shock	114	59	34	52
jugular vein thrombosis	111	7	43	75
seizure like phenomena	111	7	6	25
ventricular fibrillation	111	47	45	51
loss of control of legs	110	0	4	22
computerised tomogram thorax abnormal	108	2	67	92
lymphopenia	106	3	12	33
disseminated intravascular coagulation	106	43	48	74
renal disorder	105	11	14	47
computerised tomogram head abnormal	104	12	45	98
leukopenia	101	4	6	34
subdural haematoma	100	13	43	70
hemianaesthesia	99	0	3	25
atelectasis	98	8	17	63
myelitis	97	0	6	61
international normalised ratio decreased	97	1	7	11
intensive care	97	13	49	89
hepatitis	97	1	7	38
retinal detachment	96	0	0	37
retinal vein thrombosis	96	1	2	8
pancytopenia	93	8	23	71
platelet count increased	93	0	8	14
embolic stroke	92	7	28	67

Bezeichner	Anzahl	Todesfälle	Lebensbedr. Zwischenfälle	Hospitalisier.
myocardial ischaemia	91	47	11	31
red blood cell sedimentation rate increased	90	2	1	22
acute respiratory distress syndrome	88	41	23	50
peripheral circulatory failure	88	3	2	24
laryngospasm	88	1	17	14
stupor	87	2	4	7
coronary artery disease	87	14	11	56
meningitis	87	2	4	45
tachyarrhythmia	87	2	4	19
gaze palsy	86	4	9	22
arterial thrombosis	85	11	31	44
coronary artery thrombosis	84	21	45	44
ultrasound scan abnormal	84	1	8	19
melaena	83	10	11	35
ischaemia	83	10	23	47
dysphemia	83	0	6	24
superior sagittal sinus thrombosis	83	16	41	61
pelvic venous thrombosis	82	4	27	48
atrioventricular block	82	3	23	52
apnoea	82	21	12	17
infarction	81	13	21	52
acute pulmonary oedema	81	18	16	50
myasthenia gravis	79	0	4	31
systemic inflammatory response syndrome	79	8	15	45
areflexia	78	2	12	64
pulse absent	78	33	15	27
colitis ischaemic	78	5	11	52
tonic convulsion	78	1	8	28
haemorrhoids thrombosed	77	0	1	6
endotracheal intubation	76	23	35	65

Bezeichner	Anzahl	Todesfälle	Lebensbedr. Zwischenfälle	Hospitalisier.
demyelination	75	0	5	42
brain injury	73	22	21	35
inflammatory marker increased	73	1	6	28
coronary artery occlusion	73	11	36	53
liver disorder	73	2	10	33
with nerve paralysis	72	0	0	30
near death experience	72	0	15	12
intracardiac thrombus	72	15	23	45
aspartate aminotransferase increased	71	2	6	24
lacunar infarction	70	1	13	53
hepatic function abnormal	70	1	7	35
asphyxia	69	10	8	8
nephrotic syndrome	68	1	3	37
hepatic cytolysis	67	2	2	27
peripheral embolism	66	4	15	32
thunderclap headache	65	0	4	21
thrombotic thrombocytopenic purpura	65	7	23	51
resuscitation	65	35	24	31
cerebral haematoma	65	18	24	50
transverse sinus thrombosis	65	6	19	50
hypovolaemic shock	64	11	7	16
pneumothorax	64	6	8	43
splenic infarction	64	10	9	46
autonomic nervous system imbalance	63	1	7	21
blood fibrinogen increased	62	2	11	17
haemolytic anaemia	62	4	16	40
adrenocortical insufficiency acute	62	1	17	22
pyelonephritis	61	3	4	31
cardiac fibrillation	61	1	11	18
red blood cell count decreased	61	3	4	24

Bezeichner	Anzahl	Todesfälle	Lebensbedr. Zwischenfälle	Hospitalisier.
pulseless electrical activity	60	40	17	24
acute disseminated encephalomyelitis	60	1	10	48
sudden cardiac death	60	60	4	2
cerebral artery occlusion	60	10	17	46
foetal death	59	11	3	24
cholecystitis	59	3	3	32
tonic clonic movements	58	0	7	14
cerebral artery thrombosis	58	11	23	36
intestinal obstruction	58	11	6	30
arterial occlusive disease	58	3	14	30
splenic vein thrombosis	58	10	20	40
cerebellar stroke	58	2	18	47
computerised tomogram abnormal	58	0	18	39
stevens-johnson syndrome	57	4	7	19
hepatic failure	57	14	18	39
embolism venous	57	3	8	32
atrioventricular block complete	57	8	23	34
brain stem infarction	57	7	8	46
aortic thrombosis	56	12	21	37
liver function test increased	56	2	5	20
cardiomyopathy	56	4	13	31
metabolic acidosis	56	17	18	34
fibrin d dimer	56	0	15	23
ascites	55	8	10	34
thrombocytosis	55	1	7	18
autoimmune haemolytic anaemia	55	3	12	40
liver injury	54	2	4	18
carotid artery thrombosis	54	12	25	40
angiogram cerebral abnormal	54	2	26	52

Bezeichner	Anzahl	Todesfälle	Lebensbedr. Zwischenfälle	Hospitalisier.
subclavian vein thrombosis	53	3	13	29
myocardial strain	53	3	29	44
cerebral artery embolism	52	10	22	35
carotid artery occlusion	51	6	15	36
thalamic infarction	51	2	8	42
ophthalmic vein thrombosis	51	2	6	18
cerebellar infarction	51	3	17	39
hypercoagulation	51	3	13	23
aortic dissection	50	27	11	16
thrombocytopenic purpura	50	1	7	31
meningitis viral	50	1	3	33
hyporeflexia	50	0	5	19
pulmonary fibrosis	50	4	5	22
meningitis aseptic	49	0	6	37
lacunar stroke	49	0	10	32
retinal vascular thrombosis	49	1	3	14
haematocrit decreased	49	3	2	16
paraparesis	48	1	1	25
thrombosis in device	48	1	15	22
stress cardiomyopathy	47	4	15	40
neutrophil count decreased	46	1	6	13
sopor	45	9	2	10
arteriosclerosis	45	17	6	20
splenomegaly	45	2	4	27
hepatic vein thrombosis	44	6	11	32
hypertensive emergency	44	1	7	23
lactic acidosis	44	10	8	32
miller fisher syndrome	44	0	4	31
intracranial aneurysm	43	11	12	33
haemophagocytic lymphohistiocytosis	43	6	24	37
urosepsis	43	17	7	29

Bezeichner	Anzahl	Todesfälle	Lebensbedr. Zwischenfälle	Hospitalisier.
thrombectomy	43	5	17	38
left ventricular dysfunction	43	5	14	27
bundle branch block right	42	0	10	23
haemolysis	42	4	8	20
renal infarct	42	7	11	35
personality change	41	6	1	14
magnetic resonance imaging abnormal	41	1	15	28
lumbar puncture	41	0	8	37
vena cava thrombosis	40	6	15	24
aneurysm	40	9	8	23
csf protein increased	40	0	4	38
craniocerebral injury	40	7	6	18
hemianopia	39	1	6	18
haemorrhagic diathesis	37	2	5	9
cerebral small vessel ischaemic disease	37	2	4	26
coma scale abnormal	36	10	14	23
myocardial necrosis marker increased	35	0	5	23
brain death	35	29	11	18
computerised tomogram head normal	35	1	7	32
blood count abnormal	35	0	6	10
heparin-induced thrombocytopenia test positive	35	3	8	23
gastric haemorrhage	35	7	5	16
carotid artery stenosis	34	4	5	27
white matter lesion	34	0	6	27
cerebrovascular disorder	34	8	5	18
coronary artery stenosis	33	4	11	22
thrombotic stroke	33	2	11	27

Bezeichner	Anzahl	Todesfälle	Lebensbedr. Zwischenfälle	Hospitalisier.
cardiovascular insufficiency	32	2	5	5
venous occlusion	31	2	2	18
cardiac tamponade	31	12	13	18
blood fibrinogen decreased	31	2	15	23
visceral venous thrombosis	31	4	15	24
cardiopulmonary failure	31	29	0	6
pulmonary haemorrhage	31	6	11	22
retinal artery thrombosis	30	0	2	3
emphysema	30	4	2	10
intraventricular haemorrhage	30	7	13	21
cardiac ventricular thrombosis	29	5	14	25
bundle branch block left	29	4	5	10
blood lactic acid increased	28	7	9	11
right ventricular failure	28	8	13	19
pulmonary artery thrombosis	28	5	9	22
pupil fixed	27	6	6	10
basilar artery thrombosis	26	5	9	16
brain stem stroke	26	4	6	14
apraxia	26	1	6	16
aortic aneurysm	26	9	2	10
haemorrhagic transformation stroke	25	8	11	18
mesenteric artery thrombosis	25	10	5	12
renal vein thrombosis	24	3	11	15
portosplenomesente ric venous thrombosis	24	1	9	21
activated partial thromboplastin time shortened	24	0	8	16
embolism arterial	23	1	8	15

Bezeichner	Anzahl	Todesfälle	Lebensbedr. Zwischenfälle	Hospitalisier.
ventricular arrhythmia	23	1	9	7
international normalised ratio abnormal	23	1	2	5
vascular stent thrombosis	21	2	11	16
cavernous sinus thrombosis	20	5	10	15
thrombotic microangiopathy	18	2	9	14
axillary vein thrombosis	16	3	3	6
international normalised ratio	16	0	4	10
atrial thrombosis	15	1	10	12
seizure cluster	15	0	2	5
pulmonary venous thrombosis	14	0	2	9
splenic artery thrombosis	13	0	3	12
international normalised ratio fluctuation	12	0	1	2
thrombosis mesenteric vessel	12	5	4	6
ovarian vein thrombosis	11	1	4	7
vascular graft thrombosis	11	2	1	7
renal artery thrombosis	11	0	3	9
splenic thrombosis	11	2	3	8
injection site thrombosis	10	0	0	2
thrombosed varicose vein	9	0	0	0
penile vein thrombosis	9	0	1	0
thrombotic cerebral infarction	9	1	1	6
vertebral artery thrombosis	8	0	1	5
hepatic vascular thrombosis	8	2	2	6
ophthalmic artery thrombosis	8	0	0	0

Bezeichner	Anzahl	Todesfälle	Lebensbedr. Zwischenfälle	Hospitalisier.
brain stem thrombosis	8	3	2	4
subclavian artery thrombosis	7	0	3	4
brachiocephalic vein thrombosis	7	0	4	3
hepatic artery thrombosis	6	0	2	6
vaccination site thrombosis	6	0	1	1
arteriovenous fistula thrombosis	5	0	0	4
renal vascular thrombosis	4	2	2	2
truncus coeliacus thrombosis	4	1	3	3
post thrombotic syndrome	3	0	1	1
cerebellar artery thrombosis	3	0	1	1
hypoglycaemic unconsciousness	3	0	0	2
vascular access site thrombosis	2	0	0	1
endotracheal intubation complication	2	0	1	2
catheter site thrombosis	2	0	0	2
adrenal thrombosis	2	1	1	2
spinal artery thrombosis	1	0	0	1
infusion site thrombosis	1	0	0	0
arteriovenous graft thrombosis	1	0	1	0
intracerebral haematoma evacuation	1	0	0	1