

10. März 2017 EMA/754608/2016 Abteilung für Informationsmanagement

EudraVigilance - Europäische Datenbank gemeldeter Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen: Benutzerhandbuch für den Online-Zugriff über das Portal adrreports.eu

Version 2.0

30 Churchill Place • Canary Wharf • London E14 5EU • United Kingdom Telephone +44 (0)20 3660 6000 Facsimile +44 (0)20 3660 5555 Send a question via our website www.ema.europa.eu/contact



An agency of the European Union

 ${\ensuremath{\mathbb C}}$ European Medicines Agency, 2017. Reproduction is authorised provided the source is acknowledged.

Inhaltsverzeichnis

Überblick
1. Hintergrundinformationen4
2. Haftungsausschluss
3. Datenelemente für die aggregierten Web(Dashboard)-Berichte5
4. Weitere Einzelheiten zu Datenelementen für die aggregierten Web(Dashboard)-Berichte7
 4.1. Regeln, die gelten, wenn ein einzelner Fall von mehr als einem Melder angezeigt wurde7 4.2. Regeln, die gelten, wenn ein einzelner Fall mehr als einen Verdachtsfall einer Nebenwirkung mit jeweils unterschiedlichem Ausgang hat
5. Layout
5.1. Registerkarte 1 - Anzahl einzelner Fälle8
 5.2. Registerkarte 2 - Anzahl einzelner Fälle, die im Zeitverlauf gemeldet wurden
6. Interpretation von Web-Meldungen16
6. Interpretation von Web-Meldungen16 7. Funktionen der Web-Meldung16
6. Interpretation von Web-Meldungen
6. Interpretation von Web-Meldungen
6. Interpretation von Web-Meldungen 16 7. Funktionen der Web-Meldung 16 7.1. Allgemeine Navigation 16 7.1. Allgemeine Navigation 16 7.1.1. Diagramm-/Rasteransicht 17 7.1.2. Legende 18 7.2. Navigation auf Registerkarte 2 – Anzahl einzelner Fälle, die im Zeitverlauf gemeldet 18 7.3. Navigation auf Registerkarte 4 – Anzahl einzelner Fälle nach Nebenwirkungsgruppe 19 7.4. Navigation auf Registerkarte 5 – Anzahl einzelner Fälle für eine ausgewählte 19 7.5. Navigation auf Registerkarte 6 – Anzahl einzelner Fälle für eine ausgewählte 20 7.6. Navigation auf Registerkarte 7 – Auflistung 21 7.6.1. Filtern der Auflistung 21 7.6.2. Auflistung und ICSR-Formular-Funktion 22
6. Interpretation von Web-Meldungen 16 7. Funktionen der Web-Meldung 16 7.1. Allgemeine Navigation 16 7.1. Allgemeine Navigation 16 7.1.1. Diagramm-/Rasteransicht 17 7.1.2. Legende 18 7.2. Navigation auf Registerkarte 2 – Anzahl einzelner Fälle, die im Zeitverlauf gemeldet 18 7.3. Navigation auf Registerkarte 4 – Anzahl einzelner Fälle nach Nebenwirkungsgruppen 19 7.4. Navigation auf Registerkarte 5 – Anzahl einzelner Fälle für eine ausgewählte 19 7.5. Navigation auf Registerkarte 6 – Anzahl einzelner Fälle für eine ausgewählte 20 7.6. Navigation auf Registerkarte 7 – Auflistung 21 7.6.1. Filtern der Auflistung 21 7.6.2. Auflistung und ICSR-Formular-Funktion 22 8. Liste der im Dokument verwendeten Abkürzungen 24

Überblick

Dieses Handbuch enthält eine Anleitung zur Nutzung des Portals adrreports.eu, um in EudraVigilance Zugriff auf gemeldete Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen (auch als unerwünschte Wirkungen oder Nebenwirkungen bezeichnet) zu erhalten. Der Zugriff auf Informationen zu Verdachtsfällen von Arzneimittelnebenwirkungen wird in den <u>Zugriffsrichtlinien für EudraVigilance</u> definiert.

Mithilfe des Portals adrreports.eu können Web-Meldungen erstellt werden, die Informationen über Verdachtsfälle von Nebenwirkungen von Arzneimitteln enthalten, die im Europäischen Wirtschaftsraum (EWR) zugelassen sind.

Dieses Handbuch enthält Detailinformationen zu den Web-Meldungen. Dies beinhaltet Erläuterungen zu den verfügbaren Browsing-/Abfragefunktionen, dem Layout der Meldungen und den für Sicherheitsberichte für einzelne Fälle (Individual Case Safety Reports, ICSRs) vorgestellten Datenelementen. <u>Hier</u> finden Sie eine Anleitung zur Interpretation von spontanen Fallberichten über Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen.

1. Hintergrundinformationen

Das <u>Portal adrreports.eu</u> bietet öffentlichen Zugriff auf Meldungen von Verdachtsfällen von Nebenwirkungen, die von nationalen Arzneimittelzulassungsbehörden und pharmazeutischen Unternehmen, die Inhaber von Genehmigungen für das Inverkehrbringen von Arzneimitteln im Europäischen Wirtschaftsraum (EWR) sind, an das EudraVigilance-System übermittelt wurden.

Die Europäische Arzneimittel-Agentur (EMA) spielt eine Schlüsselrolle bei der Überwachung der Sicherheit von Arzneimitteln in der Europäischen Union (EU) - dies wird als "Pharmakovigilanz" bezeichnet. Die Hauptfunktion der Agentur in diesem Bereich ist es, die Koordination des europäischen Pharmakovigilanzsystems zu unterstützen und im Hinblick auf die sichere und wirksame Anwendung von Arzneimitteln beratend zur Seite zu stehen. Im Rahmen dieser Aufgabe ist die Agentur für die Entwicklung, Pflege und Koordinierung von EudraVigilance, einem System für die Meldung von Verdachtsfällen von Arzneimittelnebenwirkungen, verantwortlich. Weitere Informationen können Sie der <u>EMA-Website</u> entnehmen.

Die Daten in EudraVigilance werden von nationalen Arzneimittelzulassungsbehörden sowie von pharmazeutischen Unternehmen, die Inhaber von Genehmigungen für das Inverkehrbringen von Arzneimitteln sind, elektronisch übermittelt. EudraVigilance-Daten werden in der europäischen Datenbank gemeldeter Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen, dem Portal adrreports.eu, in 26 Sprachen veröffentlicht. Auf diesem Portal kann der Benutzer die Gesamtanzahl der einzelnen gemeldeten Verdachtsfälle von Nebenwirkungen (auch als Sicherheitsberichte für einzelne Fälle oder ICSRs bezeichnet) einsehen, die im Hinblick auf im EWR zugelassene Arzneimittel an EudraVigilance übermittelt wurden. Die EMA veröffentlicht die verfügbaren Daten auf dem Portal <u>adrreports.eu</u>, damit ihre interessierten Gruppen, einschließlich der breiten Öffentlichkeit, Zugriff auf Informationen erhalten, die die europäischen Zulassungsbehörden verwenden können, um die Sicherheit eines Arzneimittels oder Wirkstoffs zu prüfen.

Die im Portal verfügbaren Daten **basieren auf Nebenwirkungen, die spontan von Patienten, Angehörigen der Gesundheitsberufe oder anderen Quellen** gemeldet und anschließend von nationalen Arzneimittelzulassungsbehörden oder pharmazeutischen Unternehmen in Form eines ICSR elektronisch an EudraVigilance übermittelt werden.

Das <u>Portal adrreports.eu</u> bietet Zugriff auf aggregierte Ausgabedaten auf der Grundlage vorab festgelegter Suchabfragen. Diese werden in Form von Web-Meldungen bereitgestellt, die aus einer Reihe von Registerkarten bestehen; auf jeder Registerkarte kann der Benutzer auf unterschiedliche Weise die Daten abfragen, filtern und auf sie zugreifen. Außerdem stehen gemäß den Gesetzen der EU zum Schutz personenbezogener Daten Auflistungen einzelner Fälle und einzelner Fallberichtsformulare zur Verfügung.

2. Haftungsausschluss

Die Informationen zu Verdachtsfällen von Nebenwirkungen, auf die über das Portal adrreports.eu zugegriffen werden kann, sollten nicht so interpretiert werden, dass das Arzneimittel oder der Wirkstoff die beobachtete Wirkung verursachen bzw. nicht sicher angewendet werden können. Die Informationen im Portal beziehen sich auf Verdachtsfälle von Nebenwirkungen; d. h., infolge der Anwendung eines Arzneimittels wurden medizinische Ereignisse beobachtet, die aber nicht zwangsläufig mit dem Arzneimittel im Zusammenhang stehen oder von diesem verursacht wurden. Die Anzahl der Verdachtsfälle von Nebenwirkungen in EudraVigilance sollte nicht als Grundlage herangezogen werden, um die Wahrscheinlichkeit für das Auftreten einer Nebenwirkung zu ermitteln.

Die ICSRs in EudraVigilance repräsentieren nicht alle verfügbaren Informationen bezüglich des Nutzens und der Risiken eines Arzneimittels und sollten von Angehörigen der Gesundheitsberufe zum Treffen von Entscheidungen bezüglich des Behandlungsschemas eines Patienten nicht isoliert betrachtet werden; es sind außerdem andere Informationsquellen, einschließlich der Produktinformation/Fachinformation, zu konsultieren.

EudraVigilance - Europäische Datenbank gemeldeter Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen: Benutzerhandbuch für den Online-Zugriff über das Portal adrreports.eu EMA/758859/2016

3. Datenelemente für die aggregierten Web(Dashboard)-Berichte

Bevor ein ICSR an EudraVigilance übermittelt wird, füllt der Melder die zutreffenden Datenelemente aus und macht Angaben zu der/den vermuteten Nebenwirkung(en) (auch als unerwünschte Wirkung bezeichnet), die infolge der Anwendung eines oder mehrerer Arzneimittel beobachtet wurde(n). Diese Verdachtsfälle von Nebenwirkungen stehen nicht zwangsläufig mit dem Arzneimittel im Zusammenhang bzw. werden nicht zwangsläufig von diesem verursacht (siehe <u>Anleitung zur</u> <u>Interpretation von spontanen Fallberichten über Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen</u>).

Die Web-Meldungen, auf die über das Portal <u>adrreports.eu</u> zugegriffen werden kann, enthalten verschiedene Ansichten von Daten zu ICSRs, die Teil jedes an EudraVigilance übermittelten einzelnen Falls sind. Welche Datenelemente den Benutzern des Portals zur Verfügung stehen, ist durch die <u>Zugriffsrichtlinien für EudraVigilance</u> festgelegt.

Für die aggregierten Web(Dashboard)-Meldungen gilt Folgendes:

- Die **Altersgruppe** und das **Geschlecht** liefern Informationen zu der Person, bei der der Verdachtsfall einer Nebenwirkung aufgetreten ist.
- Der **Meldungstyp** liefert Informationen zur Einstufung einer Meldung durch den Übermittler (z. B. spontane Meldung).
- Die Schwere liefert Informationen zur vermuteten Nebenwirkung; sie kann als "schwerwiegend" eingestuft werden, wenn sie einem medizinischen Ereignis entspricht, das einen tödlichen Verlauf hat, lebensbedrohlich ist, eine stationäre Aufnahme im Krankenhaus erforderlich macht, in einer anderen medizinisch wichtigen Erkrankung oder in der Verlängerung eines bestehenden Krankenhausaufenthaltes resultiert, zu andauernder oder signifikanter Behinderung oder Invalidität führt oder eine(n) angeborene(n) Anomalie/Geburtsfehler darstellt. Sie kann sich darüber hinaus auf weitere wichtige medizinische Ereignisse beziehen, die möglicherweise nicht unmittelbar lebensbedrohlich sind oder zum Tod oder zur Aufnahme im Krankenhaus führen, aber unter Umständen eine Gefahr für den Patienten darstellen oder einen Eingriff (Behandlung) erfordern, um eine der vorstehend genannten Auswirkungen zu verhindern. Solche Ereignisse sind zum Beispiel ein allergischer Bronchospasmus (ein ernstes Problem mit der Atmung), der die Behandlung in der Notaufnahme oder zu Hause erfordert, sowie Krampfanfälle/Konvulsionen und schwerwiegende Blutdyskrasien (Erkrankungen des Blutes), die nicht zur Aufnahme im Krankenhaus führen.
- Die **Geographische Zuordnung** liefert Informationen zum Standort des Melders.
- Die Meldergruppe liefert Informationen zur Qualifikation des Melders.
- Der **Ausgang** liefert Informationen zum zuletzt gemeldeten Status des Verdachtsfalls einer Nebenwirkung.
- Der **Gemeldete Verdachtsfall einer Nebenwirkung** liefert Informationen über die Nebenwirkung(en), die nach Angaben des Melders bei einer Person aufgetreten ist/sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die in der Web-Meldung enthaltenen Datenelemente und deren mögliche Werte aufgelistet.

Datenelement	Mögliche Werte
Altersgruppe (dargestellt entsprechend	Keine Angabe
dem Faktor "Alter zum Zeitpunkt des	0-1 Monat
Einsetzens der Reaktion / des	2 Monate - 2 Jahre
Ereignisses", der auf dem gemeldeten	3-11 Jahre

EudraVigilance - Europäische Datenbank gemeldeter Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen: Benutzerhandbuch für den Online-Zugriff über das Portal adrreports.eu EMA/758859/2016

Datenelement	Mögliche Werte
Patientenalter basiert oder anhand der	12-17 Jahre
Differenz zwischen "Geburtsdatum" und	18-64 Jahre
"Datum des Einsetzens der ersten	65-85 Jahre
Reaktion" berechnet wird [falls in einem gültigen Datumsformat mit TT/MM/JJJJ verfügbar])	Über 85 Jahre
	Weiblich
Geschlecht	Männlich
Moldungstyp	Keine Angabe
Meldungstyp	Spontan Keine Angabe
Schwere	Schwerwiegend
	Nicht schwerwiegend
	Europäischer Wirtschaftsraum (EWR)
Geographische Zuordnung	Nicht Europäischer Wirtschaftsraum (Nicht-EWR)
	Keine Angabe
	(Arzt, Apotheker oder sonstiger Angehöriger eines Gesundheitsberufes)
Meldergruppe	Kein Angehöriger eines Gesundheitsberufes (Rechtsanwalt, Verbraucher oder sonstige, nicht den Gesundheitsberufen angehörende Person)
	Keine Angabe
	Genesen/abgeklungen
	Genesend/abklingend
Ausgang	Genesen/abgeklungen mit Folgen
	Tödlich
	Unbekannt
	Keine Angabe
Gemeldeter Verdachtsfall einer Nebenwirkung	Jede Nebenwirkung (Verdachtsfall einer unerwünschten Wirkung), die der Melder angibt Die Bezeichnungen für Nebenwirkungen stammen aus einem Wörterbuch der medizinischen Terminologie, das zur Klassifizierung der klinischen Informationen verwendet wurde
Nebenwirkungsgruppen	Jede Nebenwirkungsgruppe gemäß der Klassifikation, die der Melder angibt Die Bezeichnungen für Nebenwirkungen stammen aus dem Wörterbuch der medizinischen Terminologie, das zur Klassifizierung der klinischen Informationen verwendet wurde, und sind entsprechend der klinischen Bedeutung in Gruppen eingeteilt
Anzahl einzelner Fälle	Laufende Summe der einzelnen an EudraVigilance übermittelten Fälle

Die Bezeichnungen für den **Gemeldeten Verdachtsfall einer Nebenwirkung** und die **Nebenwirkungsgruppe** für eine Meldung stammen aus dem Wörterbuch der medizinischen Terminologie, das zur Klassifizierung der klinischen Informationen verwendet wurde. Bei dem verwendeten Wörterbuch handelt es sich um das Medical Dictionary for Regulatory Activities (<u>MedDRA</u>[®], Medizinisches Wörterbuch für Aktivitäten im Rahmen der Arzneimittelzulassung). Der **Gemeldete Verdachtsfall einer Nebenwirkung** entspricht dem "Preferred Term (PT)" (Bevorzugte Bezeichnung) laut MedDRA, die **Nebenwirkungsgruppe** entspricht der "System Organ Class (SOC)" (Systemorganklasse) laut MedDRA für die jeweilige Nebenwirkung.

In der Tabelle sind Beispiele für die MedDRA-Klassifikation aufgelistet:

Gemeldeter Verdachtsfall einer Nebenwirkung	Nebenwirkungsgruppe
(Bevorzugte Bezeichnung laut MedDRA)	(Systemorganklasse nach MedDRA)
Kopfschmerzen	Erkrankungen des Nervensystems
Ohreninfektion	Infektionen und parasitäre Erkrankungen

Weitergehende Informationen über das Wörterbuch erhalten Sie auf der FAQ-Seite von <u>adrreports.eu</u> "Was ist das Medical Dictionary for Regulatory Activities (MedDRA)[®]?".

4. Weitere Einzelheiten zu Datenelementen für die aggregierten Web(Dashboard)-Berichte

Ein einzelner Fall kann für die Datenelemente **Altersgruppe**, **Geschlecht**, **Meldungstyp** und **Geographische Zuordnung** nur einen Wert haben; für die Datenelemente **Meldergruppe**, **Schwere** und **Ausgang** kann mehr als ein Wert verfügbar sein.

Dies ist deshalb der Fall, weil ein einzelner Fall einen einzigen Patienten betrifft; daher können **Altersgruppe, Geschlecht** und **Geographische Zuordnung** nur durch jeweils einen Wert charakterisiert sein.

Jedoch könnte ein einzelner Fall von einem Verbraucher und einem Arzt gemeldet worden sein, die zu verschiedenen **Meldergruppen** gehören; für den **Ausgang** eines Verdachtsfalls einer Nebenwirkung kann zum Zeitpunkt der ersten Meldung "genesend", bei einer späteren Aktualisierung dagegen "unbekannt" angegeben worden sein.

Um bei den Web-Meldungen diese verschiedenen Möglichkeiten berücksichtigen und eine Mehrfacherfassung einzelner Fälle verhindern zu können, werden die folgenden Regeln angewendet:

4.1. Regeln, die gelten, wenn ein einzelner Fall von mehr als einem Melder angezeigt wurde

Wenn zumindest einer der Melder als "Arzt", "Apotheker" oder "sonstiger Angehöriger eines Gesundheitsberufes" bezeichnet wurde, wird die **Meldergruppe** als "Angehöriger eines Gesundheitsberufes" definiert. Wenn die Melder dagegen als "Rechtsanwalt" oder "Verbraucher oder sonstige, nicht den Gesundheitsberufen angehörende Person" bezeichnet wurden, dann wird die Meldergruppe als "Kein Angehöriger eines Gesundheitsberufes" definiert.

	Melder	Meldergruppe
Einzelner Fall Nr. 1	Apotheker	Angehöriger eines Gesundheitsberufes
Einzelner Fall Nr. 2	Arzt; Rechtsanwalt oder Verbraucher	Angehöriger eines Gesundheitsberufes
Einzelner Fall Nr. 3	Sonstige, nicht den Gesundheitsberufen angehörende Person	Kein Angehöriger eines Gesundheitsberufes

4.2. Regeln, die gelten, wenn ein einzelner Fall mehr als einen Verdachtsfall einer Nebenwirkung mit jeweils unterschiedlichem Ausgang hat

Wenn mindestens eine der Angaben für den Ausgang "tödlich" lautet, wird als Ausgang für den einzelnen Fall für die gemeldete Nebenwirkung "tödlich" angegeben; wenn keine der Angaben "tödlich" lautet, wird bei dem jeweiligen Fall als Ausgang für die gemeldete Nebenwirkung "unbekannt" angegeben.

	Gemeldeter Verdachtsfall einer Nebenwirkung und Ausgang/Ausgänge	Ausgang in der Web-Meldung
Einzelner Fall Nr. 4	Es wurde nicht zweimal dieselbe Nebenwirkung angegeben: Nebenwirkung A -> Genesen/abgeklungen Nebenwirkung B -> Keine Angabe	Nebenwirkung A -> Genesen/abgeklungen Nebenwirkung B -> Keine Angabe
Einzelner Fall Nr. 5	Es wurde zweimal dieselbe Nebenwirkung angegeben: Nebenwirkung C -> Genesend/abklingend Nebenwirkung C -> Tödlich	Nebenwirkung C -> Tödlich
Einzelner Fall Nr. 6	Es wurde zweimal dieselbe Nebenwirkung angegeben: Nebenwirkung D -> Genesen/abgeklungen Nebenwirkung D -> Genesen/abgeklungen mit Folgen	Nebenwirkung D -> Unbekannt

5. Layout

Die Web-Meldung setzt sich aus 7 Registerkarten zusammen

5.1. Registerkarte 1 - Anzahl einzelner Fälle

Die Registerkarte zeigt die in EudraVigilance angegebene **laufende Summe einzelner Fälle** bis zum Ende des Vormonats.

Auf der Registerkarte werden die Angaben zur Anzahl einzelner Fälle nach **Altersgruppe**, **Geschlecht** und **Geographischer Zuordnung** dargestellt.



5.2. Registerkarte 2 - Anzahl einzelner Fälle, die im Zeitverlauf gemeldet wurden

Auf der Registerkarte wird die Anzahl einzelner Fälle angezeigt, die im Verlauf der **letzten 12 Monate** gemeldet wurden, unterteilt nach **Geographischer Zuordnung**, d. h. Fälle innerhalb von EWR-Ländern im Vergleich zu Fällen, die aus Ländern außerhalb des EWR stammen.

Das Diagramm auf dieser Registerkarte enthält außerdem eine Trendlinie, die die **Gesamtanzahl** einzelner Fälle im Zeitverlauf anzeigt.



Die Legende für die Gesamtanzahl der Fälle im Zeitverlauf ist in K dargestellt; 4K bedeutet also 4000.

5.3. Registerkarte 3 - Anzahl einzelner Fälle nach EWR-Ländern

Auf der Registerkarte wird die Anzahl der einzelnen Fälle in **EWR-Ländern für das ausgewählte Arzneimittel / den ausgewählten Wirkstoff** angezeigt.

In der Kartenansicht wird der prozentuale Anteil der insgesamt aufgetretenen EWR-Fälle im jeweiligen Land angezeigt.

In der Diagrammansicht wird die Gesamtanzahl einzelner Fälle im jeweiligen Land angezeigt.



Aus Datenschutzgründen und um das Risiko einer Identifizierung des Patienten/Melders zu vermeiden, wird ein Schwellenwert angewendet, wenn die für ein bestimmtes Land vorhandene Anzahl einzelner Fälle 3 oder weniger beträgt. In diesem Fall wird das betroffene Land im Diagramm nicht angezeigt.

Entsprechend den prozentualen Anteilen von Fällen in den jeweiligen Ländern wurde eine Farbcodierung angewendet.

5.4. Registerkarte 4 - Anzahl einzelner Fälle nach Nebenwirkungsgruppen

Auf der Registerkarte wird ein Diagramm angezeigt, das die Anzahl einzelner Fälle nach Nebenwirkungsgruppen darstellt.

Es sind fünf verschiedene Ansichten verfügbar, mit denen der Benutzer die Daten zur Nebenwirkungsgruppe auf dieser Registerkarte nach Altersgruppe, Geschlecht, Schwere, **Meldergruppe** und **Geographischer Zuordnung** aufteilen kann.



EudraVigilance - Europäische Datenbank gemeldeter Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen: Benutzerhandbuch für den Online-Zugriff über das Portal adrreports.eu EMA/758859/2016

5.5. Registerkarte 5 - Anzahl einzelner Fälle für eine ausgewählte Nebenwirkungsgruppe

Auf der Registerkarte wird die Anzahl einzelner Fälle für eine vom Benutzer definierte Nebenwirkungsgruppe angezeigt.

Für eine ausgewählte Nebenwirkungsgruppe sind jeweils drei Web-Meldungen verfügbar: In der ersten Web-Meldung sind die Daten nach **Altersgruppe und Geschlecht**, in der zweiten nach **Meldergruppe** und in der Dritten nach **Geographischer Zuordnung** dargestellt.



5.6. Registerkarte 6 - Anzahl einzelner Fälle für eine ausgewählte Nebenwirkung

Auf dieser Registerkarte wird die Anzahl einzelner Fälle für eine vom Benutzer definierte Nebenwirkung angezeigt.

Für eine ausgewählte Nebenwirkung sind jeweils drei Web-Meldungen verfügbar: In der ersten Meldung sind die Daten nach **Altersgruppe und Geschlecht**, in der zweiten nach **Meldergruppe** und in der Dritten nach **Ausgang** dargestellt.



5.7. Tab 7 – Auflistung

Auf der Registerkarte wird **die Auflistung einzelner Fälle angezeigt, die EudraVigilance für ein bestimmtes Arzneimittel oder einen bestimmten Wirkstoff gemeldet wurden**. Datenelemente werden gemäß der Zugriffsstufe angezeigt, die der Öffentlichkeit gemäß den <u>Zugriffsrichtlinien für EudraVigilance</u> gewährt wird.

Die nachstehend aufgeführten Datenelemente können zum Filtern der Auflistung verwendet werden:

- Schwere
- Geographische Zuordnung
- Meldergruppe
- Geschlecht
- Altersgruppe
- Nebenwirkungsgruppen
- Gemeldeter Verdachtsfall einer Nebenwirkung
- Eingangsdatum

Eine ausführliche Anleitung zum Filtern der Auflistung können Sie **Abschnitt 7.6.** entnehmen.

In der Auflistung enthaltene Datenelemente sind in der nachstehenden Tabelle zusammengefasst:

Auflistung der Datenelemente	ICH E2B(R3)- Referenz des Elements	Beschreibung	Beispiel
Lokale EU-Nummer	k. A.	Lokale EudraVigilance-Nummer; dabei handelt es sich um einen Identifikator, der dem ICSR in EudraVigilance zugewiesen wird.	EU-EC-12345
EV-Eingangsdatum	k. A.	EudraVigilance-Eingangsdatum; dabei handelt es sich um das Eingangsdatum des ICSR bei EudraVigilance	01.01.2014
Meldungstyp	C.1.3	Art der Meldung	Spontan
Qualifikation der primären Quelle	C.2.r.4	Qualifikation der primären Quelle: gruppiert nach "Angehöriger eines Gesundheitsberufes" und "Kein Angehöriger eines Gesundheitsberufes"	Angehöriger eines Gesundheitsberufes
Land der primären Quelle, für zulassungsrelevante Zwecke	C.2.r.5	Primäre Quelle für zulassungsrelevante Zwecke,	EWR

Auflistung der Datenelemente	ICH E2B(R3)- Referenz des Elements	Beschreibung	Beispiel
	Liements	angezeigt als EWR/Nicht-EWR	
Literaturangabe(n)	C.4.r.1	Die Literaturangabe(n) für Verdachtsfälle von Nebenwirkungen, die in der Fachliteratur und in den entsprechenden ICSRs in EudraVigilance beschrieben sind	Tolerable pain reduces gastric fundal accommodation and gastric motility in healthy subjects: a crossover ultrasonographic study. Hasuo H1, Kusunoki H2, Kanbara K1, Abe T1, Yunoki N3, Haruma K2, Fukunaga M1. Biopsychosoc Med. 2015 Feb
Altersgruppe des Patienten	D.2.2a D.2.2b	Dargestellt entsprechend dem Faktor "Alter zum Zeitpunkt des Einsetzens der Reaktion / des Ereignisses", der auf dem gemeldeten Patientenalter basiert oder anhand der Differenz zwischen "Geburtsdatum" und "Datum des Einsetzens der ersten Reaktion" berechnet wird (falls in einem gültigen Datumsformat mit TT/MM/JJJJ verfügbar) "Alter zum Zeitpunkt des Einsetzens der Nebenwirkung / des	18-64 Jahre
Altersgruppe des Patienten (laut Melder)	D.2.3	"Altersgruppe des Patienten" (laut Melder)	Erwachsene
Geschlecht des Patienten	D.5	"Geschlecht" (Geschlecht des Patienten)	Weiblich
Elternteil/Kind	k. A.	Angabe, ob sich diese Meldung auf einen Elternteil und ein Kind bezieht	Ja
	E.i.2.1b	Beschreibung der "Bevorzugten MedDRA-Bezeichnung für Nebenwirkung / Ereignis"	
	E.i.6a/b	"Dauer der Nebenwirkung / des Ereignisses"	Ausschlag (3 Tage – Abgeklungen-
	E.i.7	"Ausgang der Nebenwirkung / des Ereignisses zum Zeitpunkt der letzten Beobachtung"	Lebensbedrohlich, Krankenhausaufenthalt verursacht/verlängert)
Liste der Nebenwirkungen, PT (Dauer – Ausgang – Kriterien für die Schwere)	E.i.3.2a, E.i.3.2b, E.i.3.2c, E.i.3.2d, E.i.3.2e, E.i.3.2f	Die Kriterien für die Schwere der gemeldeten Nebenwirkungen, z. B. "Hat einen tödlichen Verlauf", "Lebensbedrohlich", "Krankenhausaufenthalt verursacht/verlängert", "Behindernd/invalidisierend", "Angeborene(r) Anomalie/Geburtsfehler", "Sonstige medizinisch wichtige Erkrankung"	Übelkeit (1 Tag – Abgeklungen) Kopfschmerzen (3 Tage – Nicht Abgeklungen)
Arzneimittelliste	G.k.1	Charakterisierung der "Rolle des	ARZNEIMITTEL

EudraVigilance - Europäische Datenbank gemeldeter Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen: Benutzerhandbuch für den Online-Zugriff über das Portal adrreports.eu EMA/758859/2016

Auflistung der Datenelemente	ICH E2B(R3)- Referenz des Elements	Beschreibung	Beispiel
 (Arzneimittelcharakterisierung Indikation (PT) – Ergriffene Maßnahme – [Dauer – Dosis – Art der Anwendung]) Oder Arzneimittelliste (Arzneimittelcharakterisierung Indikation (PT) – Ergriffene Maßnahme – [Dauer – Dosis – Art der Anwendung – Mehr 		Arzneimittels", definiert als "verdächtig", "wechselwirkend", "begleitend" oder "Arzneimittel nicht verabreicht". Basierend auf diesem Datenelement werden zwei verschiedene "Arzneimittel"-Listen erstellt: - für verdächtige und wechselwirkende Arzneimittel - für begleitende Arzneimittel oder nicht verabreichte Arzneimittel	[Wirkstoff] (S - Zahnschmerzen, Kopfschmerzen – Arzneimittel abgesetzt – [1 Tag – 0,5 mg – oral]) Oder ARZNEIMITTEL [Wirkstoff] (S - Zahnschmerzen,
Informationen im ICSR])	G.k.2.2	Gemeldetes Arzneimittel, dargestellt gemäß der Umkodierung nach dem Extended EudraVigilance Medicinal Product Dictionary (Erweitertes Arzneimittelverzeichnis von EudraVigilance) für zentral zugelassene Arzneimittel (für nicht zentral zugelassene Arzneimittel wird, wo gemeldet, nur der umkodierte Stoff angezeigt)	Kopfschmerzen – Arzneimittel abgesetzt – [1 Tag – 0,5 mg – oral – Mehr Informationen im ICSR])
	G.k.2.3.r.1	Stoff / Angegebener Stoffname, dargestellt gemäß der Umkodierung nach dem Extended EudraVigilance Medicinal Product Dictionary (anderenfalls wird der Stoff wie gemeldet angezeigt)	
	G.k.7.r.2b	beschrieben als bevorzugte Bezeichnung laut MedDRA	
	G.k.4.r.6a	"Dauer der Verabreichung des Arzneimittels" laut Meldung oder basierend auf "Anfangsdatum der Verabreichung des Arzneimittels" und "Enddatum"	
	G.k.4.r.1a/b	Dosis des Arzneimittels	
	G.k.4.r.10.2	Art der Anwendung des Arzneimittels	

Fehlende Daten werden als "leer" oder "nicht verfügbar" angezeigt.

Standardmäßig werden die einzelnen Fälle in absteigender Reihenfolge basierend auf dem "EV-Eingangsdatum" sortiert; d. h., die zuletzt eingegangen Fälle, welche die Filterbedingungen erfüllen, werden in der Auflistung zuerst ausgegeben. Wenn der Benutzer die Auflistung anders sortieren möchte, sollte er dazu die Daten in eine geeignete Anwendung exportieren (siehe **Abschnitt 7.6.** Anleitung zum Exportieren der Auflistung).

Line Listi	ine Listing Report													
Time run: 0	Iner nur 02/07/2016 14:57:02													
EU Local Number	Worldwide Unique Case Identification	EV Gateway Receipt Date	Report Type	Primary Source Qualification	Primary Source Country for Regulatory Purposes	Literature Reference	Patient Age Group	Patient Age Group (as per reporter)	Patient Sex	Parent Child Report	Reaction List PT (Duration – Outcome - Seriousness Criteria)	Suspect/interacting Drug List (Drug Char - Indication PT - Action taken - [Duration - Dose - Route])	Concomitant/Not Administered Drug List (Drug Char - Indication PT - Action taken - [Duration - Dose - Route])	ICSR Form
EU-EC- 7459603	Non EEA-Bristol-Myers Squibb Company-19847243	27/12/2013	Spontaneous	Healthcare Professional	Non European Economic Area	Not available	3-11 Years	Child	Female	No	Pancreatitis (n/a - Unknown - Caused/Prolonged Hospitalisation)		Not reported	ICSR
EU-EC- 7432579	Non EEA-Bristol-Myers Squibb Company-19502665	19/12/2013	Spontaneous	Healthcare Professional	Non European Economic Area	Not available	18-64 Years	Adult	Female	No	Insomnia (n/a - Unknown - Other Medically Important Condition), Psychomotor hyperatrivity (n/a - Unknown - Other Medically Important Condition), Seizure (n/a - Unknown - Other Medically Important		TRAZODONE HCL [TRAZODONE HCL] (C - n/a - Not Available - [n/a - S0mg - Not available])	- ICSR
EU-EC- 7427794	EEA-Bristol-Myers Soubb Company-19897735	18/12/2013	Spontaneous	Healthcare Professional	European Economic Area	Not available	18-64 Years	Adult	Female	No	Condition) Delinium (n/a - Recovered/Resolved - Other Medically Important Condition), Restlemment (or - Recovered/Resolved - Other Medically Important Condition)		Not reported	1058
EU-EC- 7430882	Non EEA-JNJFOC- 20131207478	18/12/2013	Spontaneous	Non Healthcare Professional	Non European Economic Area	Not available	12-17 Years	Adolescent	Female	No	Amnesia (31d - Racovend)/Resolved - Caused/Prolonged Hospitalisation), Terrinor (24 - Racovend/Resolved - Caused/Prolonged Hospitalisation)		smitmeoto (Levothinicouxe socouxe) (C - Hypothyrodiam - Not applicable - (Na - Soug - UMINICINIK))	ICSR
EU-EC- 7415220 EU-EC- 7389950	EEA-LR8-164655 Non EEA-Bristol-Myers Squibb Company-19857457	13/12/2013 06/12/2013	Spontaneous	Healthcare Professional Non Healthcare Professional	European Economic Area Non European Economic Area	Not available Not available	18-64 Years 18-64 Years	Adult Adult	Female Male	Yes	Paraesthesia (n/a - Not Recovered/Not Resolved -) Abrial fibrillation (n/a - Unknown - Other Medically Important Condition), Muscle hutching (n/a - Unknown - Other Medically Important Condition), Wrong technique in product usage process (n/a -		GLARZAPINE TANLET SME [GLARZAPINE] (C - n/a - Not Available - (r/a - Sma - GMA)) Not reported	ICSB ICSB

Da es nicht möglich ist, alle Datenelemente eines ICSR in die Auflistung aufzunehmen, ist zur weiteren Prüfung außerdem ein <u>ICSR-Formular</u> verfügbar.

Das ICSR-Formular stellt die Datenelemente für einen einzelnen Fall gemäß der Zugriffsrichtlinie für EudraVigilance (öffentlicher Zugriff) dar.

Die Datenelemente im Formular sind in logische Abschnitte unterteilt (z. B. Arzneimittel, Nebenwirkung, Anamnese), sodass der Benutzer die verfügbaren Informationen problemlos anzeigen kann.

General	Information										
U local n	umber	EU-123456									
ender ty	pe	Pharmaceutical company									
ender's (Organisation	Beta-lactam Antibiotics									
ype of R	eport	Spontaneous									
rimary s	ource country	Non-EEA									
eporter's	a qualification	Physician, co	nsumer								
ase serio	ous?	Yes									
atient											
	Age	1	Age Grou	p	Sex						
	2 months - 2 years	11	Infant	a	Male						
Reaction / Event MedDRA LLT Duration			Outcome		Seriousness* Hospital., other						
Irua In	formation										
Rolet	Drug	Duration	Dose	Units in Interval	Action taken						
S	Drug name	3 day	0.5 mg Every 12 hours		Drug withdrawn						
)rug In	formation (cont.)										
Info#	Drug	1	Indication	Pharm. Form	Route of Admin.						
	Drug name		Fever	Oral solution	Oral						
echalle	enge matrix table	-									
Rea	ction/Event (MedDRA LLT)		Drug		Rechallenge?/Reaction recurred?						
omach	pain	Drug name			Yes/Yes						

6. Interpretation von Web-Meldungen

Die **laufende Summe der einzelnen Fälle**, die in **Registerkarte 1 – Anzahl einzelner Fälle** und **Registerkarte 2 – Anzahl einzelner Fälle**, **die im Zeitverlauf gemeldet wurden** verfügbar ist, ist der Wert, der zur Quantifizierung der Gesamtanzahl spontaner einzelner Fälle herangezogen werden sollte, die für ein ausgewähltes Arzneimittel oder einen ausgewählten Wirkstoff an EudraVigilance gemeldet wurden.

Die auf **Registerkarte 3, Registerkarte 4, Registerkarte 5 und Registerkarte 6** verfügbaren Informationen berücksichtigen den Verdachtsfall bzw. die Verdachtsfälle (einer) unerwünschten/unerwünschter Wirkung(en) (Nebenwirkungen), der/die in einem einzelnen Fall gemeldet wurde(n); da sich ein einzelner Fall auf mehr als einen Verdachtsfall einer unerwünschten Wirkung beziehen kann, stellen die auf den Registerkarten 3, 4, 5 und 6 angezeigten Informationen NICHT die Gesamtanzahl der an EudraVigilance gemeldeten einzelnen Fälle, sondern die Anzahl zugehöriger unerwünschter Wirkungen dar.

Die Tabelle enthält ein Beispiel für die laufende Summe der einzelnen Fälle (Registerkarte 1) und wie diese Informationen auf den Registerkarten 3, 4, 5 und 6 dargestellt werden.

Anzahl einzelner Fälle (Registerkar te 1)	Gemeldeter Verdachtsfall einer Nebenwirkung und entsprechende Nebenwirkungsgruppe(n)	Anzahl einzelner Fälle, dargestellt nach Nebenwirkungsgruppen (Registerkarte 4 und Registerkarte 5)	Anzahl einzelner Fälle, dargestellt nach gemeldetem Verdachtsfall einer Nebenwirkung (Registerkarte 6)
1 einzelner Fall	Nebenwirkung A -> Nebenwirkungsgruppe X Nebenwirkung B -> Nebenwirkungsgruppe X	1 Fall für Nebenwirkungsgruppe X	 Fall für Nebenwirkung A Fall für Nebenwirkung B
1 einzelner Fall	Nebenwirkung A -> Nebenwirkungsgruppe X Nebenwirkung C -> Nebenwirkungsgruppe Y	 Fall für Nebenwirkungsgruppe X Fall für Nebenwirkungsgruppe Y 	 Fall für Nebenwirkung A Fall für Nebenwirkung C

In diesem Beispiel zeigt die Web-Meldung zwei einzelne Fälle für das auf Registerkarte 1 ausgewählte Arzneimittel bzw. für den auf Registerkarte 1 ausgewählten Wirkstoff; gemäß der Klassifikation des MedDRA-Wörterbuchs werden die Verdachtsfälle von Nebenwirkungen den entsprechenden Nebenwirkungsgruppen zugeordnet.

Auf den Registerkarten 3 und 4 ist die Anzahl angezeigter einzelner Fälle von der Anzahl von Nebenwirkungsgruppen in jedem einzelnen Fall abhängig; derselbe einzelne Fall erscheint einmal für jede unterschiedliche Nebenwirkungsgruppe.

Auf Registerkarte 6 ist die Anzahl angezeigter einzelner Fälle von der Anzahl von Verdachtsfällen von Nebenwirkungen in jedem einzelnen Fall abhängig; derselbe Fall erscheint einmal für jeden unterschiedlichen Verdachtsfall einer Nebenwirkung.

7. Funktionen der Web-Meldung

7.1. Allgemeine Navigation

Benutzer des Portals adrreports.eu können mithilfe der Bezeichnung des Arzneimittels (bei zentral zugelassenen Arzneimitteln) oder mithilfe der Bezeichnung des Wirkstoffes eines Arzneimittels (bei

nicht zentral zugelassenen Arzneimitteln) auf Detailinformationen der an EudraVigilance übermittelten ICSRs zugreifen. Benutzer können über die <u>Suchseite</u> des Portals adrreports.eu auf Meldungen zugreifen, indem sie aus dem alphabetisch geordneten Übersichtsmenü ein Arzneimittel oder einen Wirkstoff auswählen.

1		Eu	ro	pe	an		la	tal	ba	asi	e (of	S	JS	pe	ect	e	d																	Contac	ish (4	AQ an)	Gloss	ary
***		au	ve	TS	e		uç	J	ea	aC	cic	ווע		зþ	UI	LS																							
lome	Ai	oout		Un	ler	sta	ndi	ing	re	por	rts		Se	ar	ch		Ме	dic	ine	sa	fety	1																	
Sea	rch																																						
For cer	ntrally	/ auth	oris	ed n	nedi	cine	es, i	acce	ess	to r	repo	orts	is g	irar	nted	bot	h b	y th	e na	ame	e of	the	me	dici	ne oi	the	nam	ie of	f the	e act	ive s	ubst	anc	e.					
For no	n-cen	trally	aut	horis	ed i	med	licir	nes,	ac	ces	s is	gra	ante	d b	ased	l or	the	e na	me	of t	the a	activ	e s	ubs	tanc	e onl	γ.												
-												_	1					1					-					í.											
Sus	pect	ed a	ave fo	rse or P	rod	uct	s	CER	on	rep	or	ts		5	usp	ec	ea	ad	or	se Su	aru bsta	ig r anc	ea es	etto	n re	epor	G												
Brow	wse	A -	Ζ																																		_		
																																			_				
Α	В	С	D	E	F	0	G (Η		I	J	K	C	L	М		N	0	F	P	Q	F	ŝ.	s	Т	U	V		w	х	Y	Z		0-9					
HALA	/EN										_	_			_	_	_																						
HARV	ONI																																						
HBVA	XPRO																																						
HELIX	ATE	EXG	EN																																				
HEMA	NGIO	L																																					
HEPSE	ERA																																						
HERCI	EPTIN																																						
HETLI	<u>oz</u>																																						
HEXA	CIMA																																						
HEXA	VAC																																						
		DDEE	74141	ED																																			
HIZEN	TRA	DREE	LINA	ER																																			
HIMA	106																																						
HUMT	RA																																						
HUMI	RA 40	MG/	1.8 1	11 5	011	ITIC	N F	SOR	TN	IEC	тю)N F	-0P	PA	ED1/	TR		ISE																					
HYCAI	MTIN		101		JLU			on	414.				SIL	11																									
HYOV	IA																																						
										ŀ	lom	e	Con	tact	s B	бгом	ser	соп	ipati	bili	ty an	ıd Ja	vas	crip	I ©	2013	- 20	016											
		PEA		IED HEA		NES	AC	GEN	IC'	Y																								E	udra	aViq	gila	nce	10

Sobald ein Arzneimittel/Wirkstoff ausgewählt wurde, wird im Browser eine entsprechende Web-Meldung geöffnet. Um zwischen den Registerkarten zu navigieren, klicken Sie oben im Fenster auf die gewünschte Registerkarte.



7.1.1. Diagramm-/Rasteransicht

In der Web-Meldung kann durch Anklicken des Symbols schnell von einer Diagrammansicht zu einer Rasteransicht (und zurück) gewechselt werden.

EudraVigilance - Europäische Datenbank gemeldeter Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen: Benutzerhandbuch für den Online-Zugriff über das Portal adrreports.eu EMA/758859/2016



	Num	7-1-1		
Age Group\Sex	Female	Male	Not Specified	lotal
Not Specified	13	8	16	37
0-1 Month	0	0	0	0
2 Months - 2 Years	0	0	0	0
3-11 Years	0	4	1	5
12-17 Years	3	9	1	13
18-64 Years	78	61	1	140
65-85 Years	21	7	0	28
More than 85 Years	0	1	0	1
Total	115	90	19	224
Return - Create Bookmark Link				

7.1.2. Legende

In der Diagrammansicht können relevante Informationen angezeigt werden, indem der Mauszeiger über das Diagramm gehalten wird.



7.2. Navigation auf Registerkarte 2 – Anzahl einzelner Fälle, die im Zeitverlauf gemeldet wurden

Einzelne Datenpunkte auf der in Registerkarte 2 verfügbaren Trendlinie können angezeigt werden, indem die Maus an einer Position, die dem gewünschten Monat entspricht, über die Trendlinie gehalten wird.



7.3. Navigation auf Registerkarte 4 – Anzahl einzelner Fälle nach Nebenwirkungsgruppen

Hier kann mithilfe der entsprechenden Registerkarte die Variable für die Nebenwirkungsgruppendaten ausgewählt werden.



7.4. Navigation auf Registerkarte 5 – Anzahl einzelner Fälle für eine ausgewählte Nebenwirkungsgruppe

Hier kann eine Nebenwirkungsgruppe ausgewählt und angeklickt werden, um die entsprechenden Informationen anzuzeigen.

	Reaction Groups	
	Blood and lymphatic system disorders	
	Cardiac disorders	
	Congenital, familial and genetic disorders	
	Ear and labyrinth disorders	
	Endocrine disorders	
	Eye disorders	
	Gastrointestinal disorders	
	General disorders and administration site conditions	
	Hepatobiliary disorders	
	Immune system disorders	
	Infections and infestations	
	Injury, poisoning and procedural complications	
	Investigations	
	Metabolism and nutrition disorders	
	Musculoskeletal and connective tissue disorders	
	Neoplasms benign, malignant and unspecified (incl cysts and polyps)	
	Nervous system disorders	
	Pregnancy, puerperium and perinatal conditions	
	Psychiatric disorders	
	Renal and urinary disorders	
	Reproductive system and breast disorders	
	Respiratory, thoracic and mediastinal disorders	
EudraVigilance - Europ	Skin and subcutaneous tissue disorders	kungen:
Benutzerhandbuch für	Social circumstances	
EMA/758859/2016	Surgical and medical procedures	
	Vascular disorders	

7.5. Navigation auf Registerkarte 6 – Anzahl einzelner Fälle für eine ausgewählte Nebenwirkung

Nebenwirkungsgruppen und gemeldete Verdachtsfälle von Nebenwirkungen können mithilfe eines interaktiven Selektors ausgewählt werden.

Die Nebenwirkungsgruppen und die gemeldeten Verdachtsfälle von Nebenwirkungen können aus dem MedDRA-Wörterbuch ausgewählt werden und sind Teil derselben Klassifikation:

1. Dadurch kann eine **Nebenwirkungsgruppe** ausgewählt und angeklickt werden:



- 2. Die Liste der **gemeldeten Verdachtsfälle von Nebenwirkungen**, die zu dieser Gruppe gehören, wird entsprechend aktualisiert;
- 3. Dadurch kann ein Verdachtsfall einer Nebenwirkung ausgewählt und angeklickt werden, um die entsprechenden Informationen anzuzeigen:



EudraVigilance - Europäische Datenbank gemeldeter Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen: Benutzerhandbuch für den Online-Zugriff über das Portal adrreports.eu EMA/758859/2016

Wenn Sie eine bestimmte Nebenwirkungsgruppe oder einen bestimmten Verdachtsfall einer Nebenwirkung nicht finden können, bedeutet dies, dass für das entsprechende Arzneimittel oder den entsprechenden Wirkstoff bislang keine Spontanmeldung mit dieser Nebenwirkung (unerwünschten Wirkung) bei EudraVigilance eingegangen ist; d. h. es liegen keine einzelnen Fälle vor.

7.6. Navigation auf Registerkarte 7 – Auflistung

7.6.1. Filtern der Auflistung

Es steht eine Liste mit neun Filterbedingungen zur Verfügung, um eine benutzerdefinierte Auflistung einzelner Fälle in Bezug auf das ausgewählte Arzneimittel bzw. den ausgewählten Wirkstoff zu erstellen. Wenn mehr als eine Filterbedingung ausgewählt wird, handelt es sich bei der logischen Bedingung um eine "UND"-Bedingung. Wenn auf eine Filterbedingung geklickt wird, öffnet sich eine Liste mit allen möglichen Filteroptionen, die über das zugehörige Kontrollkästchen ausgewählt werden können.

Choose the filtering conditions to see the line listing of	of individual cases identified in EudraVigila	nce for	(up to May 2016)
Seriousness	Select Value	-	
Geographic Origin	Select Value	-	
Report Type	Select Value	-	
Reporter Group	Select Value	-	
Sex	Select Value	-	
Age Group	Select Value	-	
Reaction Groups	Select Value	-	-
Reported Suspected Reaction	Blood and lymphatic system disorders	A	
* Gateway Date	Cardiac disorders	E	
	Congenital, familial and genetic disorders		J
	Ear and labyrinth disorders		
	Endocrine disorders		
For the interpretation of the results,	Eye disorders Endocrine	e disorders	rts.eu
	Gastrointestinal disorders		
	Search	Ŧ	

Mithilfe dieser Ansicht oder alternativ über das erweiterte Menü zur Auswahl der Werte können mehrere Filterbedingungen festgelegt werden. Der Zugriff darauf ist über das Feld "Search…" (Suchen…) unten in jeder beliebigen Filteroptionsliste möglich (siehe der Abschnitt in dem roten Kästchen in der vorstehenden Abbildung). Wenn die Option "Match Case" (Genaue Übereinstimmung) ausgewählt wird, wird nach der exakten Zeichenfolge im Feld "Search" (Suchen) durchgeführt.

Diese Ansicht bietet eine Suchfunktion mit erweiterten Filterkriterien, einschließlich der Möglichkeit, nach Werten zu suchen, die mit angegebenen Zeichen beginnen, enden oder diese enthalten, und der Möglichkeit, mehrere Optionen auszuwählen bzw. deren Auswahl aufzuheben. Benutzer können in dieser Ansicht außerdem manuell eine Filterbedingung eingeben, indem sie auf das Bleistift-Symbol (siehe Abschnitt im grünen Kästchen in der nachstehenden Abbildung) klicken und die Bedingung in das Textfeld eingeben.

wailable	Selected	7
Name Starts 💌 🔽 Match Case	Ear and labyrinth disorders Endocrine disorders	
Blood and lymphatic system disorders Cardiac disorders Congenital, familial and genetic disorders Eye disorders Gastrointestinal disorders		
General disorders and administration site conditions Hepatobiliary disorders Immune system disorders Infections and infestations Injury, poisoning and procedural complications Investinations	Move All	
Metabolism and nutrition disorders Musculoskeletal and connective tissue disorders Neoplasms benign, malignant and unspecified (incl cysts and poly ps) Neurous system disorders	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	

Bei numerischen Filterbedingungen, wie z. B. beim EudraVigilance-Eingangsdatum, kann der Benutzer im erweiterten Menü zur Auswahl der Werte nach allen möglichen Werten innerhalb der angegeben Parameter suchen (siehe nachstehende Abbildung).

elect Valu	es					?
/alues						õ
i Search	results are	not limite	d to values in th	ne browse list		
Between			-			
	Search					
2016						
2015						
2014						
2013						
2011					=	
2010						
2009						
2008						
2007						
2000						
2004						
2003						
2002					-	
					ок Са	ancel

Sobald alle gewünschten Filter ausgewählt sind, können Benutzer auf die Auflistung aller zugehörigen Fälle zugreifen, indem Sie auf "Run Line Listing Report" (Auflistungsbericht ausführen) klicken.

7.6.2. Auflistung und ICSR-Formular-Funktion

Sobald ein Benutzer seine Filterkriterien übermittelt hat, wird eine entsprechende Auflistung von an EudraVigilance übermittelten Fällen ausgegeben. Detailinformationen zu den in dieser Auflistung enthaltenen Daten werden in **Abschnitt 5.7.** erörtert. Die ausgegebene Auflistung zeigt bis zu 25 Berichte an, die den vom Benutzer angegebenen Filterkriterien entsprechen. Wenn es mehr als 25 Fälle gibt, können Benutzer mithilfe der Schaltflächen unten auf jeder Seite durch den Datensatz navigieren:



EudraVigilance - Europäische Datenbank gemeldeter Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen: Benutzerhandbuch für den Online-Zugriff über das Portal adrreports.eu EMA/758859/2016

Benutzer können mit den auf jeder Seite unten links befindlichen Schaltflächen außerdem andere Funktionen auswählen:



Mit **Return** (Zurück) navigiert der Benutzer zurück zum Auflistungs-Filtermenü, das in **Abschnitt 7.6.1.** beschrieben ist.

Mit **Refresh** (Aktualisieren) erhält das System den Befehl, die zuvor definierten Filterbedingungen erneut auf den Echtzeitdatensatz von EudraVigilance anzuwenden.



Mit **Print** (Drucken) wird die Auflistung in einem druckbaren Format ausgegeben, und zwar gemäß Benutzerpräferenz als PDF- oder html-Seite.



Mit **Export** (Exportieren) kann der Benutzer die Daten der Auflistung in ein in der nachstehenden Tabelle aufgeführtes Dateiformat herunterladen:

Exportkategorie	Exportoption	Dateityp
PDF	Adobe Portable Document Format	.pdf
Even	Excel 2003-kompatible Arbeitsmappe	.xls
Excel	Excel 2007-kompatible Arbeitsmappe	.xlsx
PP.int	PowerPoint 2003-kompatible Präsentation	.ppt
PowerPoint	PowerPoint 2007-kompatible Präsentation	.pptx
Webarchiv	MIME HTML-Webarchiv-Datei	.mht
	Kommagetrennte Werttextdatei	.CSV
Daten	Tabulatorgetrennte Werttextdatei	.CSV
	XML-Format	.xml

Downloads sind begrenzt auf 13 000 Zeilen bei Excel 2003/2007 und PDF/PowerPoint sowie auf 100 000 Zeilen bei CSV, tabulatorgetrennten Dateien und XML. Außerdem ist für jede in der abgefragten Auflistung enthaltene Meldung ein ICSR-Formular verfügbar, wenn auf das ICSR-Formular in der letzten Spalte der Auflistung geklickt wird.

aken -	ICSR Form
	ICSR
	<u>ICSR</u>

Diese können als PDF-Datei heruntergeladen werden und enthalten Datenelemente aus dem ICSR gemäß den <u>Zugriffsrichtlinien für EudraVigilance</u> (öffentlicher Zugriff). Weitere Informationen zu den im ICSR-Formular enthaltenen Datenelementen können Sie **Abschnitt 5.7.** entnehmen.

8. Liste der im Dokument verwendeten Abkürzungen

Abkürzung	Bedeutung
CSV	Comma-separated value file (Kommagetrennte Werttextdatei)
EWR	Europäischer Wirtschaftsraum
EMA	European Medicines Agency (Europäische Arzneimittel-Agentur)
EU	Europäische Union
EV	EudraVigilance
ICSR	Individual Case Safety Report (Sicherheitsbericht für Einzelfälle)
NCA	National Competent Authority (Zuständige nationale Behörde) eines EWR- Mitgliedstaates
РТ	Preferred Term (Bevorzugte Bezeichnung)
SOC	System Organ Class (Systemorganklasse)
ICH	International Council for Harmonisation of Technical Requirements for Pharmaceuticals for Human Use (Internationale Konferenz zur Harmonisierung der technischen Anforderungen an die Zulassung von Humanarzneimitteln)
PDF	Portable Document Format (Transportables Dokumentenformat)
XML	Extensible Markup Language (Erweiterbare Auszeichnungssprache)
MedDRA	Medical Dictionary for Regulatory Activities (Medizinisches Wörterbuch für Aktivitäten im Rahmen der Arzneimittelzulassung)
MIME	Multipurpose Internet Mail Extensions (Multifunktionale Internet-Mail-Erweiterungen)
HTML	HyperText Markup Language (Hypertext-Auszeichnungssprache)

9. Unterstützende Dokumente

Anleitung zur Interpretation von spontanen Fallberichten über Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen

http://www.ema.europa.eu/docs/en_GB/document_library/Report/2011/07/WC500109582.pdf

EudraVigilance Access Policy -

http://www.ema.europa.eu/docs/en GB/document library/Other/2016/12/WC500218300.pdf

EU ICSR Implementation Guide -

http://www.ema.europa.eu/docs/en GB/document library/Regulatory and procedural guideline/2014 /04/WC500165979.pdf