

DRKS Anleitung

- Öffentliche Studiensuche -

A: Inhaltsverzeichnis

A:	Inhaltsverzeichnis	1
B:	DRKS-Neuanwendung – Bekannte Fehler	1
C:	Allgemeines	2
D:	Studien suchen	2
1)	Mit Suchbegriff	2
2)	Mit weiteren Suchkriterien	5
E:	Trefferliste	6
F:	Versionsvergleich	8
G:	Export von Studiendaten (Download)	9
1)	Download einzelner Studien	9
2)	Download mehrerer Studien	9

B: DRKS-Neuanwendung – Bekannte Fehler

Im November 2022 wurde die DRKS-Altanwendung durch eine neue Software abgelöst und zeigt sich jetzt in modernem Gewand. In diesem Zuge wurde das DRKS noch einmal grundlegend überarbeitet und an die aktuellen Anforderungen angepasst.

In der ersten veröffentlichten Version sind allerdings noch nicht alle Fehler behoben. Die wichtigsten bekannten Fehler werden nachfolgend beschrieben und sollen in Zukunft behoben werden. Weitere Ungenauigkeiten sind bekannt, können hier aber nicht vollständig aufgelistet werden.

- Die Phrasensuche (Suchbegriffe in Anführungszeichen) funktioniert noch nicht
- Nicht alle Parameter können durchsucht werden. Details dazu unter Punkt D 1.

Sollte Ihnen in der neuen Software eine Funktion fehlen, können Sie sich gerne über das Kontaktformular an uns wenden.

C: Allgemeines

Das DRKS bietet Ihnen die Möglichkeit, Informationen zu laufenden und abgeschlossenen klinischen Studien in Deutschland zu suchen oder über die Registrierung eigene Studien anderen zugänglich zu machen.

Um den spezifischen Anforderungen der unterschiedlichen Interessengruppen gerecht zu werden, gliedert sich der Internetauftritt des DRKS in einen öffentlichen und einen geschlossenen Bereich.

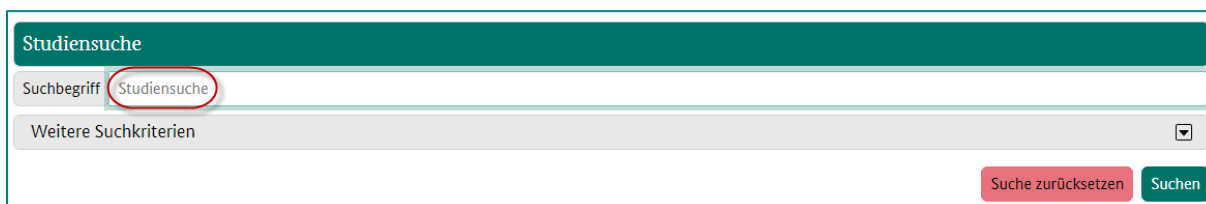
- Der öffentliche Bereich umfasst die Suche von klinischen Studien im Register und allgemeine Informationen zum Register. Dieser ist allen Benutzern über das Internet zugänglich. Die Inhalte dieses Hilfedokuments beziehen sich lediglich auf den öffentlichen Bereich.
- Der geschlossene Bereich ist authentifizierten Anwendern vorbehalten und dient der Erfassung von Daten zur Registrierung von Studien. Die Online-Hilfe für den geschlossenen Bereich erreichen Sie über die entsprechenden Webseiten des Portals.

Fragen und Anregungen können Sie über die im Menüpunkt "Kontakt" an uns übermitteln.

D: Studien suchen

Im Moment der erstmaligen Registrierung wird die neue Studie in die öffentliche DRKS-Datenbank geschrieben. Sie kann sofort über den direkten Link (www.drks.de/search/de/trial/DRKS12345678) öffentlich aufgerufen werden. Die Studie kann in der Suche allerdings erst am nächsten Tag gefunden werden (z.B. wenn man nach der DRKS-ID sucht), da der Suchindex nur täglich gegen 5:45 Uhr morgens erneuert wird.

1) Mit Suchbegriff



Über die Studiensuche haben Sie Zugriff auf alle im DRKS registrierten klinischen Studien. Sie können einfach mit einem oder mehreren Suchbegriffen eine „Volltextsuche“ in allen registrierten klinischen Studien im DRKS durchführen.

Bitte beachten Sie, dass die „Volltextsuche“ noch nicht vollständig umgesetzt ist. Aktuell wird nur der Inhalt folgende Felder durchsucht:

- Titel der Studie
- Allgemeinverständliche Kurzbeschreibung
- Wissenschaftliche Kurzbeschreibung
- DRKS-ID

Boolesche Operatoren

Die Suche mit booleschen Operatoren (AND, OR oder UND, ODER) ist möglich, hier mit dem Beispiel „[covid-19](#)“ oder „[Pandemie](#)“.

Suchen		
Suchbegriff covid-19 oder Pandemie		
Trefferanzeige pro Seite	10	Sortierung Relevanz absteigend
1668 Suchergebnisse Seite 7 / 167		
Titel der Studie		
Krankenhausbasierte Fall-Kontroll-Studie zur Wirksamkeit und Sicherheit von COVID-19-Impfstoffen	Registrierungsdatum: 31.05.2021 Letzte Aktualisierung: 31.05.2021 ⓘ	DRKS-ID : DRKS00025004 Status: Rekrutierung geplant
COVID-19 Infektionsgeschehen im Krankenhaus im ersten Jahr der Pandemie - retrospektive Analyse SARS-CoV-2-positiver Patienten und Mitarbeiter in 2 peripheren Krankenhäusern in Nordrhein-Westfalen	Registrierungsdatum: 25.08.2021 Letzte Aktualisierung: 18.11.2022	DRKS-ID : DRKS00025865 Status: Rekrutierung läuft
Ernährungsverhalten während der Covid-19 Pandemie	Registrierungsdatum: 03.12.2020 Letzte Aktualisierung: 13.04.2022	DRKS-ID : DRKS00022514 Status: Rekrutierung abgeschlossen, Studie abgeschlossen
Auswirkungen von COVID-19 auf das Stress- und Angstempfinden von Studierenden der Zahnmedizin	Registrierungsdatum: 03.11.2020 Letzte Aktualisierung: 03.11.2020 ⓘ	DRKS-ID : DRKS00023499 Status: Rekrutierung läuft
Medizinische Ausbildung mit ausschließlich virtuellen Patientenbegegnungen in Zeiten von Covid-19 - die Perspektive von Studierenden und von Dozenten	Registrierungsdatum: 07.07.2020 Letzte Aktualisierung: 10.02.2022	DRKS-ID : DRKS00022251 Status: Rekrutierung abgeschlossen, Studie abgeschlossen
Die Corona- Pandemie (COVID-19) als Prognosefaktor - Gibt es ein „COVID-Upstaging“ bei Patienten mit Kopf-Hals-Tumoren?	Registrierungsdatum: 01.03.2021 Letzte Aktualisierung: 01.03.2021 ⓘ	DRKS-ID : DRKS00024176 Status: Rekrutierung geplant
Brustkrebspatientinnen in Zeiten von COVID-19	Registrierungsdatum: 22.07.2020 Letzte Aktualisierung: 22.07.2020 ⓘ	DRKS-ID : DRKS00022507 Status: Rekrutierung läuft

Trunkierung mit Sternchen

Auch eine Suche mit rechtsseitiger oder linksseitiger Trunkierung wird unterstützt. Mit dem Platzhalter Sternchen (*) am Ende des Suchbegriffs (rechts) oder seinem Anfang (links) können sprachliche Varianten und Schreibweisen berücksichtigt werden.

Beispiele:

Therap* findet Studien mit den Wörtern "Therapie", "Therapien" und die englischen Wörter "therapy" oder "therapies". Da in der Suche ein MeSH eingebunden ist, wird auch das Wort „Behandlung“ gefunden.

Therapeuti* deckt "therapeutisch" oder "therapeutic" ab.

Trefferanzeige pro Seite 10
 Sortierung Relevanz absteigend

8457 Suchergebnisse
 Seite 1 / 846

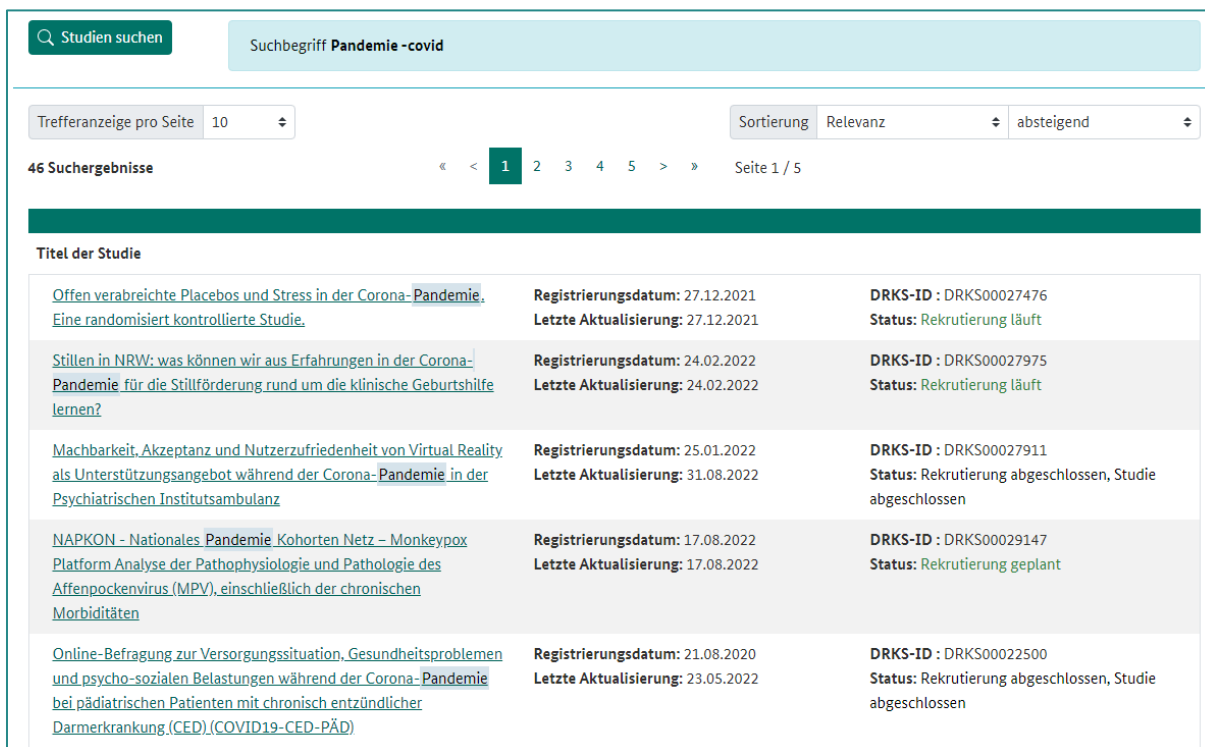
Titel der Studie		
Prospektive multizentrische Studie zur Verbesserung der Diagnostik und Therapie bei Kindern und Jugendlichen mit myelodysplastischen Syndromen (MDS) - FWOG-MDS 98	Registrierungsdatum: 07.08.2008 Letzte Aktualisierung: 31.01.2018 ⓘ	DRKS-ID : DRKS00000001 Status: Rekrutierung abgeschlossen, Studie abgeschlossen
HERAKLES: -Multizentrische, offene, prospektive, randomisierte Langzeit-Studie in Parallelgruppen zur Untersuchung einer Standardtherapie im Vergleich zu einer CNI-freien und einer niedrigeren Therapie bei frisch "de novo" transplantierten Patienten.	Registrierungsdatum: 05.09.2008 Letzte Aktualisierung: 30.10.2017 ⓘ	DRKS-ID : DRKS00000014 Status: Rekrutierung abgeschlossen, Studie abgeschlossen
Ein Wirksamkeitsvergleich eines teil- und eines vollstationären Behandlungsansatzes von Anorexia Nervosa im Kindes- und Jugendalter	Registrierungsdatum: 17.03.2009 Letzte Aktualisierung: 07.02.2013 ⓘ	DRKS-ID : DRKS00000101 Status: Rekrutierung abgeschlossen, Studie abgeschlossen
12-wöchige, multizentrische, randomisierte, doppelblinde, placebo-kontrollierte Studie zu Bupropion in der Behandlung von Apathie bei Alzheimer-Demenz	Registrierungsdatum: 22.01.2010 Letzte Aktualisierung: 09.11.2020 ⓘ	DRKS-ID : DRKS00000103 Status: Rekrutierung abgeschlossen, Studie abgeschlossen
Optimierung der Blutdruckeinstellung durch Ärzteschulung zur Implementierung von Partizipativer Entscheidungsfindung bei Blutdruckpatienten in Südbaden	Registrierungsdatum: 02.06.2009 Letzte Aktualisierung: 24.09.2013 ⓘ	DRKS-ID : DRKS00000125 Status: Rekrutierung abgeschlossen, Studie abgeschlossen
Randomisierter, doppel-blinder, placebo-kontrollierter Vergleich zwischen einer 6- und einer 12-monatigen Clopidogrel-Therapie nach Implantation eines Medikamenten freisetzenden Stents	Registrierungsdatum: 17.06.2009 Letzte Aktualisierung: 11.11.2013 ⓘ	DRKS-ID : DRKS00000132 Status: Rekrutierung läuft

Für die gefundenen Studien wird eine Gewichtung der Trefferrelevanz je nach Auftreten des Suchbegriffs vorgenommen.

Wörter ausschließen

Ebenso können Suchbegriffe durch ein Minuszeichen vor dem Wort ausgeschlossen werden. Es werden dann nur Treffer angezeigt, welche das ausgeschlossene Wort nicht berücksichtigen.

Beispiel „Pandemie“ -„covid“



The screenshot shows a search interface with the following elements:

- Search bar: "Suchbegriff **Pandemie -covid**"
- Buttons: "Studien suchen", "Trefferanzeige pro Seite 10", "Sortierung Relevanz", "absteigend"
- Results: "46 Suchergebnisse", "Seite 1 / 5"
- Table of results:

Titel der Studie		
Offen verabreichte Placebos und Stress in der Corona-Pandemie. Eine randomisiert kontrollierte Studie.	Registrierungsdatum: 27.12.2021 Letzte Aktualisierung: 27.12.2021	DRKS-ID : DRKS00027476 Status: Rekrutierung läuft
Stillen in NRW: was können wir aus Erfahrungen in der Corona-Pandemie für die Stillförderung rund um die klinische Geburtshilfe lernen?	Registrierungsdatum: 24.02.2022 Letzte Aktualisierung: 24.02.2022	DRKS-ID : DRKS00027975 Status: Rekrutierung läuft
Machbarkeit, Akzeptanz und Nutzerzufriedenheit von Virtual Reality als Unterstützungsangebot während der Corona-Pandemie in der Psychiatrischen Institutsambulanz	Registrierungsdatum: 25.01.2022 Letzte Aktualisierung: 31.08.2022	DRKS-ID : DRKS00027911 Status: Rekrutierung abgeschlossen, Studie abgeschlossen
NAPKON - Nationales Pandemie Kohorten Netz – Monkeypox Plattform Analyse der Pathophysiologie und Pathologie des Affenpockenvirus (MPV), einschließlich der chronischen Morbiditäten	Registrierungsdatum: 17.08.2022 Letzte Aktualisierung: 17.08.2022	DRKS-ID : DRKS00029147 Status: Rekrutierung geplant
Online-Befragung zur Versorgungssituation, Gesundheitsproblemen und psycho-sozialen Belastungen während der Corona-Pandemie bei pädiatrischen Patienten mit chronisch entzündlicher Darmerkrankung (CED) (COVID19-CED-PÄD)	Registrierungsdatum: 21.08.2020 Letzte Aktualisierung: 23.05.2022	DRKS-ID : DRKS00022500 Status: Rekrutierung abgeschlossen, Studie abgeschlossen

Phrasensuche

ACHTUNG: Die Phrasensuche (Suchbegriffe in Anführungszeichen) funktioniert noch nicht.

2) Mit weiteren Suchkriterien

Über Angaben im Bereich „Weitere Suchkriterien“ können Sie weitere Filterkriterien nutzen oder die Treffermenge gezielt einschränken. Sie können die einzelnen Suchparameter beliebig miteinander kombinieren. Sie werden in der Suchanfrage logisch mittels "UND" verknüpft. Lassen Sie einen Parameter frei, bleibt er bei der Abfrage der Studien ohne Berücksichtigung.

Untersuchte Krankheit/Gesundheitsprobleme

In dieses Feld können Sie z.B. einen ICD10-GMCode oder die Beschreibung einer Krankheit eingeben, z.B. „Covid“.

Adresse

Bitte beachten Sie, dass die Suche noch nicht einzelne Studienzentren einer multizentrischen Studie finden kann, sondern nur den Hauptprüfer oder das Studienzentrum des Hauptprüfers.

E: Trefferliste

Achtung: Neu registrierte Studien werden erst am nächsten Tag gefunden.

Zusammenfassung Suchkriterien

Die ausgewählten Suchbegriffe und Filter werden in einem blauen Kästchen dargestellt:

Suchbegriff **mammakarzinom**, Wissenschaftsinitiierte Studie (IST/IIT) **Ja**, Registrierungsdatum **von 01.01.2022**

Informationen in der Trefferliste

Folgende Informationen werden in der Ergebnisliste angezeigt:

- Studientitel = Der hinterlegte Link führt zum Studieneintrag.
- Registrierungsdatum = Der Tag, an dem der Studieneintrag erstmalig im DRKS veröffentlicht wurde
- Letzte Aktualisierung = Der Tag, an dem der Studieneintrag zuletzt im DRKS aktualisiert wurde. Das Ausrufezeichen weist auf Studieneinträge hin, die länger als 12 Monate nicht aktualisiert wurden. Bei abgeschlossenen Studien kann diese Information vernachlässigt werden. Bei laufenden oder geplanten Studien kann diese Information für die Bewertung der Angaben im Studieneintrag wichtig sein.
- DRKS-ID = die eindeutige DRKS-ID
- Status = Der Rekrutierungsstatus der Studie. Gibt Aufschluss darüber, ob aktuell Teilnehmer in die Studie eingeschlossen werden. Ggf. Datum der letzten Aktualisierung beachten; wenn die letzte Aktualisierung lange zurückliegt, sind die Angaben ggf. nicht mehr aktuell.
- Ausrufezeichen = Achtung, diese Studie wurde mehr als 12 Monate nicht mehr aktualisiert. Die Angaben könnten veraltet sein. Bei Studien, die vom Datenmanagement des DRKS intern als vollständig markiert wurden, wird dieses Ausrufezeichen nicht mehr angezeigt.

Date of Registration: 2021-05-21

Last update: 2021-05-21 

Suchen Suchbegriff **mammakarzinom**, Wissenschaftsinitiierte Studie (IST/IIT) **Ja**, Registrierungsdatum **von 01.01.2022**

Trefferanzeige pro Seite 10

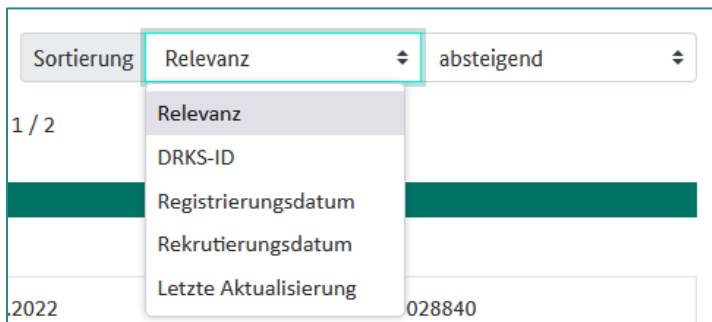
Sortierung Relevanz absteigend

18 Suchergebnisse
« < 1 2 > » Seite 1 / 2

Titel der Studie		
Bedarfsadaptierte und individualisierte Versorgung von Patient:innen nach der Therapie von primärem Brustkrebs	Registrierungsdatum: 21.04.2022 Letzte Aktualisierung: 21.04.2022	DRKS-ID : DRKS00028840 Status: Rekrutierung geplant
Gewebe- und Blut-basierte Markerprofile für das Therapieansprechen auf die Kombinationsbehandlung aus Oberflächen-Hyperthermie und hypofraktionierter Strahlentherapie bei lokal rezidivierten Mammakarzinomen	Registrierungsdatum: 21.06.2022 Letzte Aktualisierung: 21.06.2022	DRKS-ID : DRKS00029221 Status: Rekrutierung läuft
Brustkrebsrisiko nach moderner Strahlentherapie	Registrierungsdatum: 29.04.2022 Letzte Aktualisierung: 29.04.2022	DRKS-ID : DRKS00028896 Status: Rekrutierung geplant
OBJEKTIVE, ARZT- UND PATIENT-BEZOGENE BEWERTUNG DER SPÄTTOXIZITÄT NACH ADJUVANTER BESTRAHLUNG BEI BRUSTKREBS: FOLLOW-UP-ERGEBNISSE EINER RANDOMISIERTEN STUDIE	Registrierungsdatum: 19.07.2022 Letzte Aktualisierung: 19.07.2022	DRKS-ID : DRKS00029665 Status: Rekrutierung geplant

Relevanz der Ergebnisse

Eine Sortierung ist nach Relevanz, DRKS-ID, Registrierungsdatum, Rekrutierungsdatum oder letzter Aktualisierung möglich.



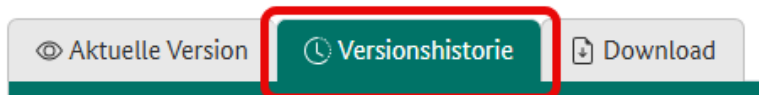
Sortierung	Relevanz	absteigend
1 / 2	Relevanz	
	DRKS-ID	
	Registrierungsdatum	
	Rekrutierungsdatum	
2022		028840

Die zu Ihrer Suchanfrage "am besten passenden" Studien werden als Suchergebnisse tabellarisch dargestellt (Sortierung nach Relevanz). "Am besten passend" heißt, dass eine Gewichtung anhand der von Ihnen ausgewählten Suchkriterien vorgenommen wird und die Treffer mit den meisten Übereinstimmungen angezeigt werden. Mit den Suchkriterien übereinstimmende Textstellen werden farblich hervorgehoben. Der MeSH ist in der Suche hinterlegt, daher werden automatisch auch Synonyme gefunden. Z.B. liefert die Suche nach „Mammakarzinom“ auch Treffer mit „Brustkrebs“ im Titel.

Präoperative, hypofraktionierte Radiotherapie des Mammakarzinoms (PROBE)	Registrierungsdatum: 28.06.2018 Letzte Aktualisierung: 17.03.2020 ⓘ	DRKS-ID : DRKS00014558 Status: Rekrutierung zurückgezogen (vor Rekrutierungsstart)
Lebensqualität nach beidseitiger risikoreduzierender Mastektomie und gleichzeitiger Rekonstruktion mit prä-pectoralen Silikonimplantaten, eine prospektive Einzelzentrumsanalyse	Registrierungsdatum: 15.01.2021 Letzte Aktualisierung: 15.01.2021 ⓘ	DRKS-ID : DRKS00024043 Status: Rekrutierung abgeschlossen, Studie abgeschlossen
ENABLE - Online-basierte digitale Erfassung von Patientenzufriedenheit, Lebensqualität (HRQoL) und patientenberichteten Nebenwirkungen beim Mammakarzinom	Registrierungsdatum: 06.07.2021 Letzte Aktualisierung: 06.07.2021 ⓘ	DRKS-ID : DRKS00025611 Status: Rekrutierung läuft
Prospektive Lebensqualitätsanalyse bei metastasierten Mammakarzinom Patientinnen während und nach der Strahlentherapie	Registrierungsdatum: 11.06.2021 Letzte Aktualisierung: 11.06.2021 ⓘ	DRKS-ID : DRKS00025331 Status: Rekrutierung geplant
MESI-STRAT - Studie am Ende der endokrinen Therapie	Registrierungsdatum: 20.06.2018 Letzte Aktualisierung: 20.06.2018 ⓘ	DRKS-ID : DRKS00014942 Status: Teilnahme nach Einladung

F: Versionsvergleich

Um verschiedene Versionen eines Studieneintrags miteinander zu vergleichen, öffnen Sie zunächst den Studieneintrag über den Titel der Studie und wählen den Mappenreiter „Versionshistorie“.



Sie können einzelne Versionen oder einen Versionsvergleich von zwei Versionen einer Studie anzeigen lassen.

4 veröffentlichte Versionen

Version	Prozess	Datum	Auswahl	Vergleichsversion
4	Aktualisiert	17.03.2020	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	Aktualisiert	20.05.2019	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
2	Aktualisiert	02.07.2018	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1	Registriert	28.06.2018	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

[vergleichen](#)

Die Spalten "Auswahl" und "Vergleichsversion" dienen der Auswahl der zwei zu vergleichenden Studienversionen. Gelöschter Text wird hellgelb hinterlegt und durchgestrichen dargestellt, neu hinzugefügter Text ist hellblau hinterlegt und unterstrichen. Geänderter Text wird als Kombination von hellgelb hinterlegtem, durchgestrichenem, und hellblau hinterlegtem, unterstrichenem Text dargestellt.

Status der Rekrutierung:

Rekrutierung geplant <u>zurückgezogen (vor Rekrutierungsstart)</u>

Achtung: Es ist noch nicht möglich, eine Version ohne Vergleich zu betrachten. In Zukunft würden Sie als Auswahl und Vergleichsversion dieselbe Version auswählen.

G: Export von Studiendaten (Download)

Die DRKS-Anwendung bietet die Möglichkeit Studiendaten in verschiedenen Formaten herunterzuladen.

1) Download einzelner Studien

Um einen Datensatz herunterzuladen, öffnen Sie zunächst den Studieneintrag aus der Trefferliste über den Titel der Studie oder geben direkt den Link zur Studie in ihren Browser ein (www.drks.de/search/de/trial/DRKS12345678).

- **PDF-Format**

Die Studie kann über die Browserfunktion als PDF exportiert werden. In Microsoft Edge funktioniert es über die Druckfunktion, in der PDF als Drucker ausgewählt wird.

Nach Wahl des Mappenreiters „Download“ können Sie eines der nachfolgend aufgeführten Formate wählen und die entsprechende Datei abspeichern. Bitte beachten Sie, dass immer der Stand zum Vortag heruntergeladen wird, es sei denn, die Studie wurde heute erstmalig registriert.

- **JSON-Format**

Der Aufbau der JSON-Datei entspricht dem DRKS-Schema, welches Sie auf <https://drks.de/search/download/jsonschema> herunterladen können. Das Schema basiert auf der JSON-Version 2020-12 (siehe: <https://json-schema.org/specification>).

- **CSV-Format**

Wenn Sie das CSV in Excel importieren möchten, so wählen Sie in Excel: Neue Datei -> Daten importieren aus Text/CSV -> Unicode UTF8 / Trennzeichen: Tabstop

- **RIS-Format**

Mit dem RIS-Format können Sie Ihre Studie einfach in eine Referenzverwaltungssoftware importieren.

Die heruntergeladene Datei ist nach folgendem Schema benannt:

z.B. „DRKS_trial-DRKS12345678-v2-25.09.2019.csv“

DRKS12345678	= DRKS-ID der heruntergeladenen Studie
v2	= letzte veröffentlichte Version (in diesem Beispiel die Version 2)
25.09.2019	= dd.mm.yyyy (Datum der Version)

2) Download mehrerer Studien

Bitte beachten Sie, dass die Daten den Stand zum Ende des Vortags haben. Es kann im Tagesverlauf aber dazu kommen, dass manche der neu registrierten (nicht aktualisierten) Studien ergänzt werden.

Die heruntergeladene Datei ist gezippt und nach folgendem Schema benannt:


z.B. „DRKS_search_20250129.zip“.

20250129	= yyyymmdd (Datum des Downloads)
----------	----------------------------------

Download aller Studien

1. Download über den Direktlink (nur JSON)
Sie können alle Studiendaten im JSON-Format über folgenden Direktlink herunterladen:
<https://drks.de/search/de/download/all-json>
2. Download über die DRKS-Suche (JSON, CSV und RIS)
Führen Sie eine leere Suche durch, damit Ihnen alle Studien in der Trefferliste angezeigt werden. Diese können Sie über den Downloadbutton herunterladen.


Kein Suchfilter aktiv

 Download
(17149)

Download einer Auswahl an Studien

Führen Sie eine Suche durch, mit der Ihnen die gewünschten Studien in der Trefferliste angezeigt werden. Diese können Sie über den Downloadbutton herunterladen.

Suchbegriff **Prednisolon**

 Download
(25)