

Literaturrecherche mit CARELIT

Herzlich Willkommen zu: CareLit 7.0

Start: 30.9.2026, 12.00 Uhr

Hinweis: Bitte schalten Sie Ihr Mikrofon auf „Stumm“. Die Veranstaltung wird aufgezeichnet und steht im Anschluss Online zur Verfügung. Deaktivieren Sie Ihre Kamera, wenn Sie keine Aufzeichnung Ihres Bildes wünschen. Vielen Dank 😊



Was tun wir jetzt?

Eine alltägliche Frage. Eine folgenreiche Antwort.

We care about literature.

Aktuelle Literatur, neue Ausgaben und relevante Beiträge aus Pflege, Therapieberufen, Hebammenwesen, Lehre, Management und Gesundheitswissenschaft.

z. B. Delirprävention, Pflegekompetenz, KI-Dokumentation, Sturzprävention

🔍 Recherche starten

Das Problem ist nicht fehlendes Wissen.

Publikationsjahr	PubMed	CARELIT
1990	410.999	29.500
2010	942.368	131.200
2025	1.881.906	713.451



Suchstrategien brauchen Qualitätskontrolle

92,7 %

mindestens ein Fehler

137 ausgewertete Suchstrategien

13 %

**alle Datenbanksuchen
reproduzierbar**

Review-Stichprobe aus drei Fachgebieten

Unterschiedliche Studien und Qualitätsmaße. Keine Fehlerquote aller PubMed-Suchen.

Eine recherchierbare Frage:

„Sturzprävention“

spezieller:

Verringert ein spezielles Bewegungsprogramm bei Menschen im Pflegeheim die Zahl der Stürze gegenüber der üblichen Versorgung?

Frage und Suchstrategie entwickeln

Orientierung	So hilft sie bei der Recherche
PICO-S(T) Suche formulieren	P Population I Intervention C Vergleich O Outcome S Studiendesign T Zeitbezug Aus der Frage zentrale Suchkonzepte ableiten.
Cochrane-Handbuch Suche konkretisieren	Freitext, Schlagwörter und Synonyme bestimmen. Alternativen mit OR , Suchkonzepte mit AND verbinden. Ausschlüsse mit NOT . Nicht jedes PICO-Element muss in den Suchstring.
PRISMA-S Suche berichten	16 Punkte für eine nachvollziehbare Suchbeschreibung: Datenbanken und Plattformen, vollständige Suchstrings, Suchdaten, Limits und weitere Suchwege dokumentieren.

Das PICO-Schema

Baustein	Unser Beispiel
P Population oder Problem	Pflegeheim oder Altenheim oder Langzeitpflege
I Intervention	Pflegekonzept für: Bewegung oder Gleichgewichtstraining oder Krafttraining
C Comparison	Übliche Versorgung
O Outcome	Stürze oder Sturzhäufigkeit

PICO strukturiert die Frage. Die Suche muss nicht alle vier Bestandteile enthalten.

Boolesche Operatoren

Operator	Beispiel	Bedeutung
OR	Pflegeheim OR Altenheim	Mindestens eine Alternative
AND	Pflegeheim AND Training	Beide Konzepte
NOT	Pflegeheim NOT Krankenhaus	Krankenhaus ausschließen

NOT kann auch relevante Vergleichsartikel entfernen. Immer dieselben Suchbedingungen vergleichen.

Klammern strukturieren die Suchlogik

Gemeinte Gruppierung

**(Pflegeheim OR Altenheim)
AND
(Bewegung OR Training)**

Ohne eindeutige Gruppierung

„Pflegeheim OR Altenheim AND Bewegung OR Training“ == „Training“

Klammern legen die Gruppen ausdrücklich fest. Suchsysteme können Operatoren unterschiedlich verarbeiten.

Die erste Suche in CARELIT

- 01 Pflegeheim
- 02 Pflegeheim OR Altenheim
- 03 (Pflegeheim OR Altenheim) AND (Bewegung OR Training)
- 04 (Pflegeheim OR Altenheim) AND (Bewegung OR Training) AND Pflegekonzept
- 05 (Pflegeheim OR Altenheim) AND (Bewegung OR Training) AND (Pflegekonzept OR Pflegestandard)
- 06 Pflegeheim OR Altenheim) AND (Bewegung OR Training) AND Pflegekonzept AND (Sturz*) 😁

Filter und Auswahlkriterien

- 01 Zeitraum aus der Frage begründen
- 02 Sprache und Publikationsart bewusst wählen
- 03 Volltextzugang getrennt von Relevanz betrachten
- 04 Ein- und Ausschlusskriterien vor der Sichtung festhalten

AI-Überblick

Die Treffer zu „Pflegevisite“ zeigen ein vor allem praxisnahes, qualitätsorientiertes Themenfeld. Im Material erscheint die Pflegevisite primär als flexibles Instrument zur Überprüfung des Pflegeprozesses, zur Sicherung und Weiterentwicklung der Pflegequalität sowie zur patientenbezogenen Abstimmung von Pflegeplanung, Beratung und Schnittstellenarbeit. Besonders sichtbar sind onkologische und präoperative Kontexte. Die Evidenzbasis wirkt dabei eher anwendungsnah als streng evaluativ: Mehrere Beiträge haben DOI und damit wissenschaftliche Anschlussfähigkeit, zugleich weisen die Abstracts selbst auf begrenzte themenspezifische Evaluation hin. Insgesamt deutet der Ausschnitt darauf hin, dass Pflegevisiten vor allem als Organisations-, Qualitäts- und Kommunikationsinstrument verstanden werden, weniger als durch robuste Interventionsforschung abgesichertes Verfahren.

- Materialbeschreibung: Dominant sind praxisnahe Beiträge aus KAT 5 sowie einzelne Beiträge aus KAT 1/2; Schwerpunkte liegen auf Onkologie, OP/ präoperativer Versorgung, Intensivstation und allgemeinem Qualitätsmanagement.

Präoperative Pflegevisite

gut

Kernaussage	Durch eine präoperative Pflegevisite lassen sich Ängste bei Patienten reduzieren – das kann sich positiv auf den Heilungsprozess auswirken und somit ...
Methode	Wissenschaftlicher Fachartikel
Umfang	5 Seiten · 191 Wörter im Abstract/Auszug · 2023
Impact	19 Aufrufe · 0 Downloads

Kernaussage

Präoperative Pflegevisite: Durch eine präoperative Pflegevisite lassen sich Ängste bei Patienten reduzieren – das kann sich positiv auf den Heilungsprozess auswirken und somit Kosten sparen. | Pflegevisite in onkologischen Handlungsfeldern: Überblick Seit einigen Jahren beschäftigen sich die deutschen Krankenhäuser verstärkt mit dem Thema Qualität und Qualitätssicherung.

Methode

Die Treffer sind methodisch nah beieinander (Wissenschaftlicher Fachartikel). Für eine Arbeit sollte ergänzend ein stärkerer Gegenpol gesucht werden.

CareLit
Fachdatenbank mit Artikeln, Abstracts, Volltexten und CareLit-Metadaten.

PubMed
Medizinische und internationale Abstractdatenbank.

Scholar
Breite wissenschaftliche Recherche über externe Treffer.

Europe PMC
Biomedizin, Life Sciences, Preprints und Open Access.

Semantic Scholar
Verwandte Arbeiten, Autoren und Zitationsnetzwerke.

OpenAlex
Offener Forschungsindex mit Themen, Institutionen und Zitationen.

Epistemonikos
Systematische Reviews und evidenzbasierte Gesundheitsforschung.

AI-Suche, die Quellen kennt.

Verstehen. Eingrenzen. Belegen.

Ein Treffer ist noch keine Erkenntnis.

Forschung beginnt nach der Suche.

The image displays four panels of the CARELIT research platform interface:

- CARELIT RECHERCHE Wissenschaftliche Suche**: Facilitates searching for specialized literature, abstracts, and licensed full texts. Includes a 'Suche öffnen' button.
- LIVIA APP Literaturmanagement**: Enables collecting, annotating, citing, and organizing sources into a knowledge structure. Includes an 'App öffnen' button.
- LIVIA APP Qualitative Inhaltsanalyse**: Supports coding documents, developing categories, and transparently condensing interpretations. Includes an 'App öffnen' button.
- LIVIA APP Statistik & Meta-Analyse**: Allows for checking, analyzing, visualizing, and reproducibly documenting data. Includes an 'App öffnen' button.

The screenshot shows a research article entry in the CARELIT system:

- Article Title:** Präoperative Pflegevisite als Instrument der Patientenorientierung
- Metadata:** N.N. · Pflegezeitschrift · 2022 · Jg. 75 · 6 · S. 1 bis 1 · Springer Verlag · ISSN 2520-1816 · DOI 10.1007/s41906-022-1266-0
- Abstract:** Insbesondere aus gesundheitswissenschaftlicher Sicht wird bei der stationären Pflegeversorgung von operationsbedürftigen Krankheitsbildern ein qualitätsadäquates Versorgungsgeschehen eingefordert. Z Erreichung dieser Zielsetzung kann die präoperative Pflegevisite als ein zielführendes Instrument mit Fokus auf eine patientenorientierte ...
- Second Article:** Präoperative Pflegevisite bei Patienten mit Migrationshintergrund
- Metadata:** Kreis, M. · Im OP · 2021 · Jg. 11 · 5 · S. 197 bis 201 · Georg Thieme Verlag KG · ISSN 1611-7913

An overlay window titled 'Projektliste' is visible, containing a 'Projektliste wählen ...' dropdown and a 'Hinzufügen' button.

Die Aussagekraft eines Artikels

- 01 Passt die untersuchte Gruppe zur Frage?
- 02 Wie entsteht der behauptete Zusammenhang?
- 03 Welche Ergebnisse und Unsicherheiten werden berichtet?
- 04 Was lässt sich auf die eigene Situation übertragen?

Relevanzprüfung und methodische Bewertung sind getrennte Arbeitsschritte.

PRISMA und die Auswahl der Literatur

Schritt	Zahl	Weiterer Umgang
Gefundene Datensätze	157	20 Mehrfachpublikationen
Titel und Abstract prüfen	137	60 Datensätze ausschließen
Volltexte beschaffen	77	21 Berichte nicht verfügbar
Volltexte beurteilen	56	10 Berichte mit Gründen ausschließen
Eingeschlossen	46	In Literatur eingeschlossen

Fiktives Rechenbeispiel, kein vollständiges PRISMA-Diagramm und kein CARELIT-Ergebnis.

Hinter der Blackbox liegen Standards.

PICO, PRISMA & PRISMA-S

nachvollziehbare Recherche

DOI · Crossref · Permalink

eindeutige, verknüpfte Quellen

CareLit LIVIA Modul

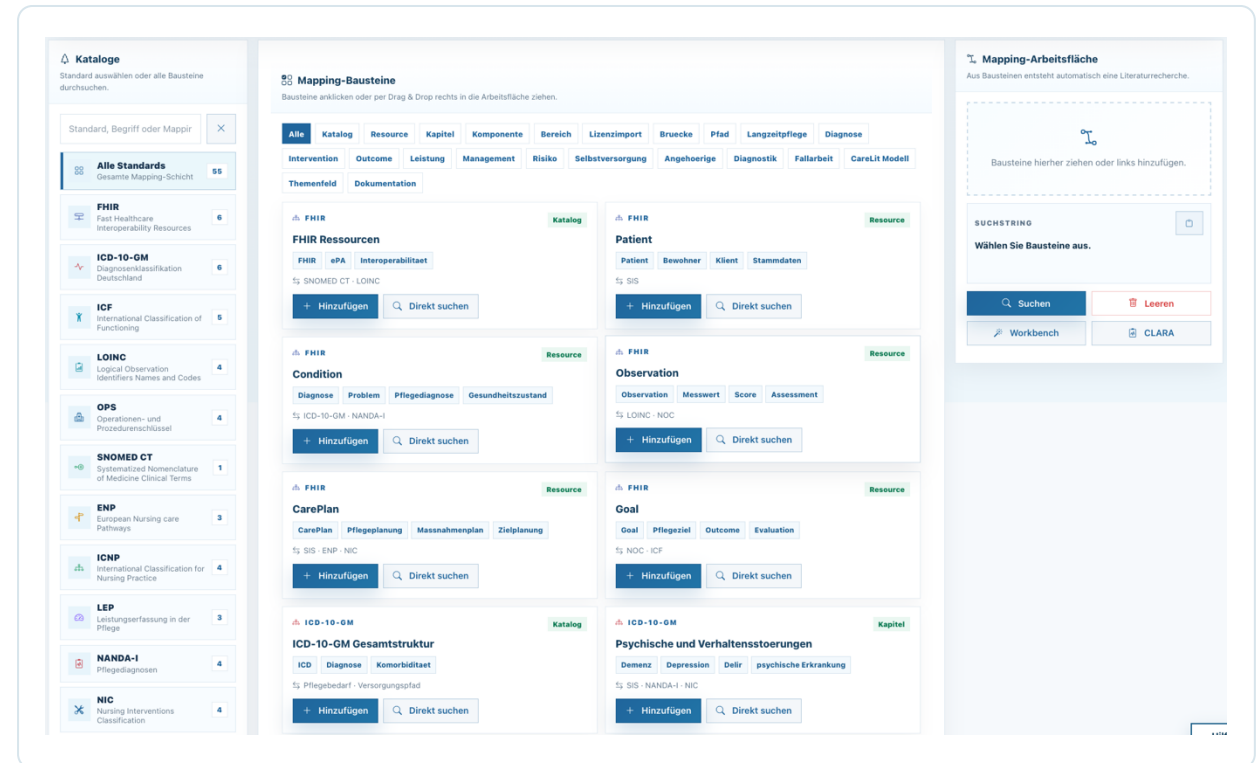
Texte fachlich interpretieren

careLit CLARA Modul

Klinische / praktische Fragestellungen beantworten

SBAR für Praxisfragen

Situation / Background / Assessment / Recommendation





LIVIA

Aus Recherche wird Forschung. Aus Evidenz wird Lernen.

LITERATUR · QUALITATIV · STATISTIK · EVIDENCE TWINS

CLARA

CLARA steht für **Clinical Literature Assistant for Research and Application**: die KI-gestützte Praxis- und Versorgungsanwendung in CareLit. Sie verbindet mehr als 600.000 deutschsprachige Fachartikel mit vorsichtiger Analyse, sichtbaren Quellen und einem klaren Weg zurück zum Original.

CLINICAL LITERATURE ANSWER



Carrot4: AI für belastbare Literaturarbeit.

- ⊗ Keine Darstellung ungeprüfter KI-Ausgaben als redaktionell, wissenschaftlich oder fachlich freigegeben.
- ⊗ Keine Eingabe oder Verarbeitung identifizierender Patientendaten ohne ausdrücklich geeigneten, rechtlich geprüften Prozess.
- ⊗ Keine versteckte Profilbildung, Werbeweitergabe oder Bewertung von Personen und Einrichtungen.
- ⊗ Keine produktive Nutzung einer Funktion, deren Risiko den belegbaren Nutzen übersteigt oder deren Fehler nicht kontrollierbar sind.



LIVIA · Qualitative Analyse

Codevorschläge übernehmen und qualitative Arbeit strukturieren

Carrot4 assistiert

- EINGABE** Vom Workbench erzeugte Themen- und Codevorschläge sowie die ausgewählten Projekttexte.
- VERARBEITUNG** Carrot4 kann einen vorläufigen Codebaum anregen. Das tatsächliche Codieren, Zusammenführen und Interpretieren bleibt ein nachvollziehbarer Arbeitsschritt der Forschenden.
- ERGEBNIS** Editierbarer Codebaum; Summary Grid, Codiermatrix und Sättigungsanzeige entstehen aus den gespeicherten Codierungen.

Menschliche Prüfung: Keine Textstelle wird allein wegen eines Vorschlags als wissenschaftlich codiert oder interpretiert.

INFRASTRUKTURPARTNER

IONOS

IONOS veröffentlicht Informationen zu Rechenzentrumssicherheit, ISO-27001-Prüfungen, BSI-orientierten Standards und DDoS-Schutz. [IONOS Datensicherheit ansehen](#).

Made in Germany

Gefördert durch:

Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutzaufgrund eines Beschlusses
des Deutschen BundestagesFKZ:
01WD2210E0145Anerkannter
Partner.
Anbieter-ID
20190314

Available via we:kb

Elektronische
Ressourcen
intelligent
verwaltenCrossref DOI
PartnerShibboleth
kompatibellt. DSGVO-Audit
6.12.2023Webhosting in
GermanyStripe Secure
Payment Partnerlehmanns
media
Business Partner

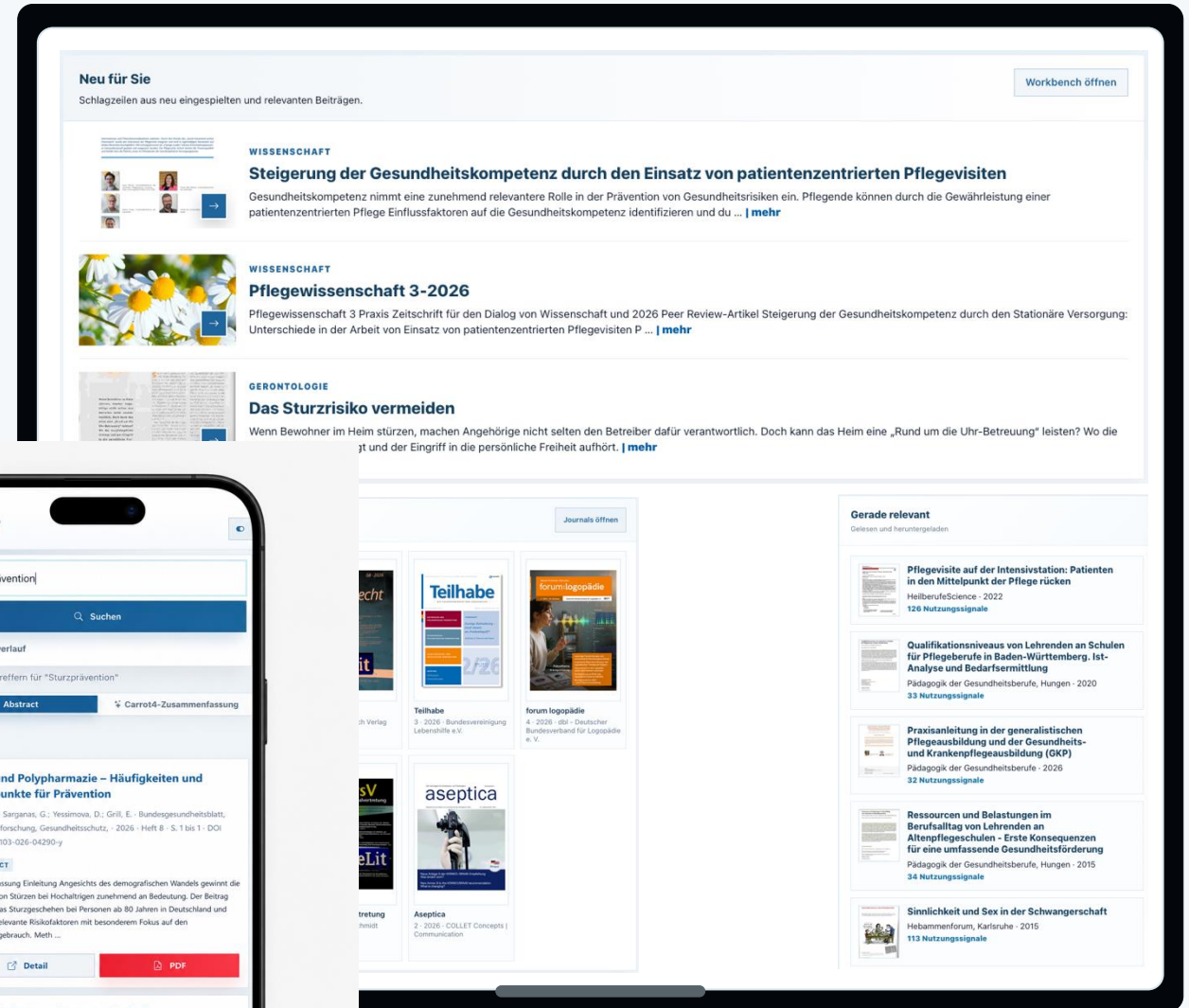
Business Partner



Business Partner

Am Schreibtisch. Am Bett. Im Seminar.

Eine Wissensbasis für jeden Kontext.



Zugang individuell.

- Login
- Shibboleth
- IP / Range
- VPN
- Usermanagement
- Individuelle Logins

IPv4 Address Format (Dotted Decimal Notation)

123.89.46.72

First Octet Second Octet Third Octet Fourth Octet

01111011.01011001.00101110.01001000

1 Byte=8 Bits 4 Bytes =32 Bits

 SICHERER ZUGANG

CARELIT 7

Bei CareLit anmelden

LOGIN

E-Mail-Adresse oder Institutionskennung

Passwort

[Zugangsdaten vergessen?](#)

☐ Auf diesem Gerät angemeldet bleiben

Anmelden

Zwei-Faktor aktiv?

Bitte über das hpsmedia Portal anmelden. Sie werden danach automatisch zu CareLit zurückgeführt.

Mit 2FA anmelden

[Zugang anlegen](#) | [CareLit App freischalten](#)

 Intranet/IP-Zugang

Suche über freigeschaltete IP öffnen.

 Shibboleth

Hochschul-, Klinik- und Bibliothekszugang

Durch die Nutzung gelten die Nutzungsbedingungen und die Datenschutzhinweise von hpsmedia.

[CareLit Website](#) · [Impressum](#) · [Datenschutz](#) · [Bildquellen & KI](#)

 Shibboleth Mit Google anmelden Microsoft Mit Office365 anmelden Mit LinkedIn anmelden

Quellen zur Vertiefung

CARELIT Hilfe und Tutorials

carelit.de/hilfe

CARELIT Handbuch für die Recherchepraxis

app.carelit.de/docs/index

Cochrane Handbook Kapitel 4

Searching for and selecting studies, Fassung 2025

PRESS 2015 Guideline Statement

McGowan et al. 2016 doi:10.1016/j.jclinepi.2016.01.021

PRISMA-S

Rethlefsen et al. 2021 doi:10.1186/s13643-020-01542-z

Offizielle PRISMA-Flussdiagramme

prisma-statement.org/prisma-2020-flow-diagram

Forschung und weitere Quellen

Fehler in Suchstrategien

Salvador-Oliván et al. 2019 doi:10.5195/jmla.2019.567

Reproduzierbarkeit von Suchstrategien

Koffel & Rethlefsen 2016 doi:10.1371/journal.pone.0163309

PRISMA 2020 Statement

Page et al. 2021 doi:10.1136/bmj.n71

Erfundene und fehlerhafte Literaturangaben

Walters & Wilder 2023 doi:10.1038/s41598-023-41032-5

Fachartikel zur Recherchequalität und CARELIT-Auswertung

Publikationskohorten und Suchzustände, Stand 29.09.2026

Beginnen Sie mit einer Frage.



CareLit macht den Weg sichtbar.

carelit.de

