

Dokumentation

der Literaturrecherche und Erstellung
der Kurzinformation für Patienten (KiP)
"Mastozytose"

April 2018



Foto: © MichaelJBerlin / Fotolia.com

Inhaltsverzeichnis

1. Erstellung	3
2. Rechercheauftrag	4
2.1 Suche nach Aggregierter Evidenz (z. B. Systematische Übersichtsarbeiten, Metaanalysen).....	4
2.2 Suche nach Leitlinien	4
2.3 Suche nach Patienteninformationen.....	5
2.4 Handsuche.....	5
3. Recherchestrategien	6
3.1 Aggregierte Evidenz (z. B. Systematische Übersichtsarbeiten, Metaanalysen) ...	6
3.1.1 Literaturdatenbank Medline über www.pubmed.org	6
3.1.2 Datenbanken der Cochrane Library	6
3.2 Leitlinien.....	6
3.2.1 Leitlinien-Datenbanken	6
3.3 Leitlinien-Seiten einzelner fachübergreifender Anbieterorganisationen	7
3.4 Patienteninformationen	8
4. Übersicht der verwendeten Treffer	9
4.1 Medline	9
4.2 Leitlinien.....	9
4.3 Patienteninformationen	9
4.4 Handsuche.....	10
4.4.1 Literatur	10
5. Methodik	10
6. Impressum	10

1. Erstellung

Das Ärztliche Zentrum für Qualität in der Medizin (ÄZQ) entwickelt im Auftrag von Kassenärztlicher Bundesvereinigung (KBV) und Bundesärztekammer (BÄK) Kurzinformationen für Patienten. Seltene Erkrankungen bilden einen Schwerpunkt in der Reihe der Kurzinformationen. In einem Kooperationsprojekt erstellt das ÄZQ gemeinsam mit der Allianz Chronischer Seltener Erkrankungen (ACHSE) e. V. Kurzinformationen für Patienten zu ausgewählten seltenen Erkrankungen.

Von Seiten der ACHSE e. V. erfolgte die Koordination der indikationsspezifischen Patientenbeteiligung durch:

- Dr. Frank Brunsmann
- Dr. Christine Mundlos

Folgende Autoren waren an der Erstellung der Kurzinformation „Mastozytose“ beteiligt und wurden von ACHSE e. V. benannt:

- Waltraud Schinhofen (Selbsthilfeverein Mastozytose e. V.)
- Prof. Dr. med. Gerhard J. Molderings (Universitätsklinikum Bonn, Institut für Humangenetik)

Die beteiligten Autoren haben ein Formular zur Erhebung etwaiger Interessenkonflikte ausgefüllt. Diese werden im ÄZQ archiviert.

2. Rechercheauftrag

Die Recherche wurde vom Bereich Patienteninformation des Ärztlichen Zentrums für Qualität in der Medizin (ÄZQ) initiiert und vom 03. bis 29. November 2017 durchgeführt.

Recherchestrategie und -vokabular richten sich nach den Möglichkeiten der jeweiligen Recherchequelle, wurden entsprechend modifiziert und in Kapitel 3: Recherchestrategien dargelegt.

Für die Recherchen gelten folgende Ausschlusskriterien:

- A1: Dubletten aufgrund der Suche in mehreren Datenbanken
- A2: andere Erkrankung oder andere Fragestellung
- A3: nicht beschaffbar

2.1 Suche nach Aggregierter Evidenz (z. B. Systematische Übersichtsarbeiten, Metaanalysen)

Methodisch wurden aggregierte Evidenz recherchiert.

Die Suche umfasst den Zeitraum vom 1. Januar 2012 bis zum 31. Dezember 2017 (Medline) bzw. 2012 bis 2017 (Cochrane Library).

Es wurden Dokumente in deutscher und englischer Sprache gesucht.

Die Suche wurde in folgenden Recherchequellen durchgeführt:

- Literaturdatenbank Medline: www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed
- Datenbanken der Cochrane Library: www.thecochranelibrary.com

2.2 Suche nach Leitlinien

Die Suche umfasst Dokumente in deutscher und englischer Sprache.

Bezüglich der relevanten Patientengruppen erfolgt keine.

Die Suche wurde in folgenden Recherchequellen durchgeführt:

- Leitlinien-Datenbanken:
 - o Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (AWMF) (DE) (www.awmf.org)
 - o Canadian Medical Association Guidelines (CMA) (CA) (www.cma.ca/clinicalresources/practiceguidelines)
 - o Guidelines International Network (G-I-N) (INT) (www.g-i-n.net)
 - o National Guideline Clearinghouse (NGC) (US) (www.guideline.gov)

Leitlinien-Seiten einzelner fachübergreifender und fachspezifischer Anbieterorganisationen:

- o Arzneimittelkommission der deutschen Ärzteschaft (AkdÄ) (DE) (www.akdae.de)
- o Institute for Clinical Systems Improvement (ICSI) (US) (www.icsi.org)
- o National Health and Medical Research Council (NHMRC) (US) (www.nhmrc.gov.au)
- o National Institute for Health and Care Excellence (NICE) (UK) (www.nice.org.uk)
- o Scottish Intercollegiate Guidelines Network (SIGN) (UK) (www.sign.ac.uk)

2.3 Suche nach Patienteninformationen

Die Suche umfasst Dokumente in deutscher und englischer Sprache.

Bezüglich der relevanten Patientengruppen erfolgt eine Einschränkung auf Kinder und Jugendliche sowie Erwachsene.

Die Suche wurde in folgenden Recherchequellen durchgeführt:

Suche nach Patienteninformationen

- Patienteninformationen des IQWiG: www.gesundheitsinformation.de
- Patientenleitlinien der Fachgesellschaften der AWMF: www.leitlinien.net
- Evidenzbasierte Bewertungen des Departments für evidenzbasierte Medizin und klinische Epidemiologie an der Donau-Universität Krems sowie von Cochrane Österreich: www.medizin-transparent.at
- Medizinische Linkwörterbuch: www.best-med-link.de
- Medizinischer Internetkatalog: www.medinfo.de
- Robert Koch Institut: www.rki.de
- Techniker Krankenkasse: www.tk.de
- Barmer: www.barmer-gek.de
- AOK: www.aok.de
- Selbsthilfeorganisationen für das entsprechende Thema
- Internetsuchmaschine: www.google.de
- Englischsprachige Quellen
 - o www.medlineplus.gov
 - o www.patient.co.uk
 - o www.sign.ac.uk/patient-publications.html
 - o www.hc-sc.gc.ca/home-accueil/search-recherche/hccv-vcsc-eng.php
 - o www.health.govt.nz
 - o www.ahrq.gov/consumer
 - o www.nice.org.uk
 - o www.nhs.uk
- Orphanet: www.orpha.net/consor/cgi-bin/index.php?lng=DE
- Achse online: www.achse-online.de/de
- ZIPSE Zentrales Informationsportal über seltene Erkrankungen: www.portal-se.de

2.4 Handsuche

Es erfolgte zudem eine Handsuche nach Informationen über Mastozytose durch den Bereich Patienteninformation des ÄZQ.

3. Recherchestrategien

3.1 Aggregierte Evidenz (z. B. Systematische Übersichtsarbeiten, Metaanalysen)

3.1.1 Literaturdatenbank Medline über www.pubmed.org

03. November 2017

Nr.	Suchfrage	Anzahl
#7	#4 AND #5 Publication date from 2012/01/01 to 2017/12/31, English, German.	20
#6	#4 AND #5	37
#5	systematic[sb]	340973
#4	#1 OR #2 OR #3	6743
#3	Mastocytosis [Title/Abstract]	3267
#2	Mastocytosis [MeSH Terms]	5846
#1	Mastocytosis	6743

Treffer: 20

Relevante Treffer: 8 (0xA1, 12xA2, 0xA3)

3.1.2 Datenbanken der Cochrane Library

03. November 2017

Nr.	Suchfrage	Anzahl
#4	#3 Publication Year from 2012 to 2017, in Cochrane Reviews (Reviews and Protocols), Other Reviews, Trials, Methods Studies and Technology Assessments	38
#3	#1 OR #2	60
#2	Mastocytosis:ti,ab,kw (Word variations have been searched)	56
#1	Mastocytosis	60

Treffer: 38

Relevante Treffer: 0 (0xA1, 38xA2, 0xA3)

3.2 Leitlinien

3.2.1 Leitlinien-Datenbanken

Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (AWMF)

7. November 2017

Leitlinien-Suche nach „Mastozytose“

Treffer: 1

Canadian Medical Association Guidelines (CMA): CPG Infobase

7. November 2017

Search for Keyword: „Mastocytosis“

Language: English

Treffer: 0

Relevante Treffer: 0**Guidelines International Network (G-I-N)**

7. November 2017

Search all fields: „Mastozytose“, „Mastocytosis“

Languages: German, English

Publication Status: published

Publication Type: Guideline

Treffer: 0

Relevante Treffer: 0**National Guideline Clearinghouse (NGC)**

7. November 2017

Search: „Mastozytose“, „Mastocytosis“

Treffer: 0

Relevante Treffer: 0

3.3 Leitlinien-Seiten einzelner fachübergreifender Anbieterorganisationen

Arzneimittelkommission der deutschen Ärzteschaft (AkdÄ)

7. November 2017

Durchsicht der Liste der Therapieempfehlungen

Treffer: 0

Relevante Treffer: 0**Institute for Clinical Systems Improvement (ICSI)**

7. November 2017

Guidelines by keyword: „Mastocytosis“

Treffer: 0

Relevante Treffer: 0**National Health and Medical Research Council (NHMRC)**

7. November 2017

Australian Clinical Practice Guidelines

Search by keyword: „Mastocytosis“

Treffer: 0

Relevante Treffer: 0**National Institute for Health and Care Excellence (NICE)**

7. November 2017

Filter by type "Guidance" all NICE Guidelines AND Filter by title „Mastocytosis“

Treffer: 0

Relevante Treffer: 0

Scottish Intercollegiate Guidelines Network (SIGN)

7. November 2017

Durchsicht der Liste der Leitlinien

Treffer: 0

Relevante Treffer: 0

relevante Treffer Leitlinien insgesamt: 1

3.4 Patienteninformationen

[Kindernetzwerk](#)

Suche nach „Mastozytose“

[National Institute of Diabetes and Digestive and Kidney Diseases \(NIDDK\)](#)

Suche nach „Mastocytosis“

relevante Treffer „Patienteninformationen“ insgesamt: 1

4. Übersicht der verwendeten Treffer

4.1 Medline

- Akin C, Valent P. Diagnostic criteria and classification of mastocytosis in 2014. *Immunol Allergy Clin North Am* 2014;34(2):207-18. DOI: 10.1016/j.iac.2014.02.003. www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24745670
- Andersen CL, Kristensen TK, Severinsen MT, et al. Systemic mastocytosis--a systematic review. *Dan Med J* 2012;59(3):A4397. www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22381091
- Carter MC, Metcalfe DD, Komarow HD. Mastocytosis. *Immunol Allergy Clin North Am* 2014;34(1):181-96. DOI: 10.1016/j.iac.2013.09.001. www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24262698
- Le M, Miedzybrodzki B, Olynych T, et al. Natural history and treatment of cutaneous and systemic mastocytosis. *Postgrad Med* 2017;129(8):896-901. DOI: 10.1080/00325481.2017.1364124. www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28770635
- Lippert U. Mastozytose. *Klinik – Diagnostik – Therapie. Hautarzt* 2017;68(1):67-75. DOI: 10.1007/s00105-016-3911-2. www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27995272
- Meni C, Bruneau J, Georjgin-Lavialle S, et al. Paediatric mastocytosis: a systematic review of 1747 cases. *Br J Dermatol* 2015;172(3):642-51. DOI: 10.1111/bjd.13567. www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25662299
- Valent P, Escribano L, Broesby-Olsen S, et al. Proposed diagnostic algorithm for patients with suspected mastocytosis: a proposal of the European Competence Network on Mastocytosis. *Allergy* 2014;69(10):1267-74. DOI: 10.1111/all.12436. www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24836395

4.2 Leitlinien

Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (AWMF)
Deutsche Dermatologische Gesellschaft (DDG). S1-Leitlinie Mastozytose. 2008 [cited: 2018-04-12]. www.mastozytose.net/fileadmin/documents/013-058l_S1_Mastozytose.pdf

4.3 Patienteninformationen

Selbsthilfeorganisation

Das Kompetenznetzwerk Mastozytose e.V.

Was ist eine Mastozytose? 2018 [cited: 2018-04-12] www.mastozytose.net/index.php?id=863

Interdisciplinary Mastocytosis Center Charité (IMC2):

Was ist eine Mastozytose? 2018 [cited: 2018-04-12] www.mastozytose-charite.de/index.php?id=170

Interdisciplinary Mastocytosis Center Charité (IMC2):

Allgemeine Informationen über Mastozytosen für unsere Patienten 2011 [cited: 2018-04-12]

www.mastozytose-charite.de/fileadmin/pdf/Allg_Patienteninformation_Mastozytose_IMC2_EN.pdf

Charité Hautklinik:

Flyer der ACC-Mastozytose-Sprechstunde 2011 [cited: 2018-04-12] www.allergie-centrum-charite.de/fileadmin/documents/sprechstundenflyer_2011/flyer_mastozytose.pdf

Orphanet:

Chandesris M. 100 questions- 100 réponses sur la mastocytose destiné aux patients atteints de mastocytose et aux familles. 2013 [cited: 2018-04-12]. www.hopital-necker.aphp.fr/wp-content/blogs.dir/14/files/2013/11/livret-sur-la-mastocytose.pdf

4.4 Handsuche

4.4.1 Literatur

- Broesby-Olsen S, Dybedal I, Gülen T, et al. Multidisciplinary Management of Mastocytosis: Nordic Expert Group Consensus. Acta Derm Venereol 2016; 96(5):602–12. DOI: 10.2340/00015555-2325. www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26694951
- Horny H-P, Sotlar K, Valent P, et al. Die Mastozytose. Eine Erkrankung der hämopoetischen Stammzelle. Dtsch Arztebl Int 2008; 105(40):686–92. DOI: 10.3238/arztebl.2008.0686. www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19623287
- Rath A, Nguengang Wakap S. Prevalence and incidence of rare diseases: Bibliographic data Prevalence, incidence or number of published cases listed by diseases (in alphabetical order). 2017 (Orphanet Report Series, Rare Diseases collection; 1) [cited: 2018-04-12]. www.orpha.net/orphacom/cahiers/docs/GB/Prevalence_of_rare_diseases_by_alphabetical_list.pdf

5. Methodik

Das Vorgehen bei der Erstellung von Kurzinformatoren für Patienten wird in einem generischen Methodenreport ausführlich beschrieben.

- Ärztliches Zentrum für Qualität in der Medizin (ÄZQ), Kassenärztliche Bundesvereinigung (KBV), Bundesärztekammer (BÄK). Methodenreport zur Entwicklung von Kurzinformatoren für Patienten (KiP). 2. Auflage, Version 1. 2016 [cited: 2018-04-12]. DOI: 10.6101/AZQ/000395. www.patienten-information.de/mdb/downloads/kip/methodik/aezq-kip-patienten-methodik.pdf

6. Impressum

Verantwortlich für den Inhalt:

Ärztliches Zentrum für Qualität in der Medizin (ÄZQ)
 Im Auftrag von Kassenärztlicher Bundesvereinigung (KBV)
 und Bundesärztekammer (BÄK)
 E-Mail patienteninformation@azq.de
 Internet www.patinfo.org | www.azq.de



Kurzinformation "Mastozytose". Bitte wie folgt zitieren:

Ärztliches Zentrum für Qualität in der Medizin (ÄZQ), Kassenärztliche Bundesvereinigung (KBV), Bundesärztekammer (BÄK). Mastozytose – zu viele Mastzellen im Körper, 1. Auflage. 2018 (Kurzinformation für Patienten) [cited: YYYY-MM-DD]. DOI:10.6101/AZQ/000404. www.patienten-information.de/kurzinformationen/seltene-erkrankungen/Mastozytose