

Leitlinienreport

CAR-T Zellen: Management von Nebenwirkungen, Stand 05/2025

1. Informationen zum Leitlinienreport

Diese Leitlinie wurde in Übereinstimmung mit dem, von den verantwortlichen Fachgesellschaften für ONKOPEDIA erstellten Regelwerk erarbeitet, <https://www.onkopedia.com/de/hinweise>. Die relevante Literatur wurde von den Experten ausgewählt. Quellen sind vor allem die Recherche-Datenbanken Medline (über Pubmed), Cochrane Library und Embase (über Ovid), sowie Übersichtsartikel und publizierte Leitlinien unabhängiger Organisationen. Empfehlungen sind in Textform und in Algorithmen dargestellt. Das Manuskript wurde in einem unabhängigen Peer-Review-Verfahren überprüft.

1. 1. Autorinnen und Autoren der Leitlinie

Veit Leonhard Bücklein, Peter Bader, Caroline Arber, Wolfgang Bethge, Peter Borchmann, Annkristin Heine, Michael Hudecek, Fabian Müller, Olaf Penack, Kai Rejeski, Claudia Rössig, Dominik Schneidawind, Ulf Schnetzke, Maria-Luisa Schubert, Normann Steiner, Andreas Viardot, Malte von Bonin, Vladan Vucinic, Marion Subklewe

Koordinator der Leitlinie: Bernhard Wörmann

1. 2. Herausgeber

DGHO	Deutsche Gesellschaft für Hämatologie und Medizinische Onkologie
OeGHO	Österreichische Gesellschaft für Hämatologie & Medizinische Onkologie
SGH-SSH	Schweizerische Gesellschaft für Hämatologie
SGMO	Schweizerische Gesellschaft für Medizinische Onkologie

1. 3. Finanzierung der Leitlinie

Die Finanzierung der Leitlinie erfolgt ausschließlich durch die verantwortlichen Fachgesellschaften.

2. Ablauf

Beginn der Leitlinienerstellung / Aktualisierung	10/2024
Nominierung der Experten durch die Fachgesellschaften	02/2025
Erstellung der ersten Version	02/2025
Diskussion der ersten Version mit allen Experten	03/2025
Erstellung der Konsensversion	03/2025
Diskussion der Konsensversion mit allen Experten	04/2025
Erstellung der finalen Version	04/2025
Redaktionelle Anpassung	05/2025
Veröffentlichung	05/2025

3. Überarbeitung / Änderungen

3.1. Inhaltlich relevante Änderungen gegenüber der Vorversion

Diese Leitlinie wurde aktualisiert. Die umfangreichen, in den letzten Jahren publizierten Daten zu Nebenwirkungen der CAR-T-Zelltherapie und die zwischenzeitlich gewonnenen, praktischen Erfahrungen dienten als Grundlage. Insbesondere die Empfehlungen zur frühzeitigen Identifikation schwerer Verläufe sowie zur erforderlichen, raschen und gezielten Therapie wurden aktualisiert. Ebenso wurden die Empfehlungen zur Beachtung und zum Management von infektiösen Komplikationen überarbeitet. Daten zum Risiko von Zweitneoplasien wurden analysiert und in die Empfehlungen zur langfristigen Überwachung der mit CAR-T-Zellen behandelten Patientinnen und Patienten (Pat.) integriert.

3.2. Automatisiertes Änderungsdocument

Über nachfolgenden Link können Sie alle vorgenommenen Änderungen nachverfolgen. Das System vergleicht die aktuell veröffentlichte Leitlinie mit der letzten archivierten Fassung.

Der rot durchgestrichene Text stellt dabei die Textpassagen dar, die aus der aktuellen Version entfernt wurden, grün markierter Text wurde hinzugefügt. Grafiken, die entfernt wurden, erkennt man an einer roten Umrandung, neue Abbildungen sind grün umrandet. Änderungen in Algorithmen und Pfaden können derzeit nicht angezeigt werden.

[Link zur automatischen Änderungsverfolgung](#)