



Melphalan

Akute Myeloische Leukämie (AML) » rezidiert/refraktär nach nicht-kurativ intendierter Therapie » >65 Jahre

Empfehlungen der Fachgesellschaft zum Einsatz neuer Arzneimittel

Herausgeber

DGHO Deutsche Gesellschaft für Hämatologie und
Medizinische Onkologie e.V.
Alexanderplatz 1
10178 Berlin

Geschäftsführender Vorsitzender: Prof. Dr. med. Lorenz Trümper

Telefon: +49 (0)30 27 87 60 89 - 0
Telefax: +49 (0)30 27 87 60 89 - 18

info@dgho.de
www.dgho.de

Ansprechpartner

Prof. Dr. med. Bernhard Wörmann
Medizinischer Leiter

Quelle

www.onkopedia.com

Die Empfehlungen der DGHO für die Diagnostik und Therapie hämatologischer und onkologischer Erkrankungen entbinden die verantwortliche Ärztin / den verantwortlichen Arzt nicht davon, notwendige Diagnostik, Indikationen, Kontraindikationen und Dosierungen im Einzelfall zu überprüfen! Die DGHO übernimmt für Empfehlungen keine Gewähr.

Inhaltsverzeichnis

1 Melphalan, AML, relapsed/refractory after non-curative therapy, >65 years	... 2
---	--------------

Melphalan

Dokument: Fact Sheet

Spezifizierung: Akute Myeloische Leukämie (AML) » rezidiert/refraktär nach nicht-kurativ intendierter Therapie » >65 Jahre

Stand: Januar 2021

1 Melphalan, AML, relapsed/refractory after non-curative therapy, >65 years

Melphalan, AML, relapsed/refractory after non-curative therapy, >65 years																															
onkopedia		Facts	Appraisal																												
Parameter	Results ¹⁴	HR ¹⁵	p value																												
RR ²	9.1 ¹⁹																														
DFS ⁴	16.3 ²⁰																														
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: left;"> <p>Evidence (LoE)</p> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 12.5%; text-align: center;">5</td> <td style="width: 12.5%; text-align: center;">4</td> <td style="width: 12.5%; text-align: center;">3b</td> <td style="width: 12.5%; text-align: center;">3a</td> <td style="width: 12.5%; text-align: center;">2c</td> <td style="width: 12.5%; text-align: center;">2b</td> <td style="width: 12.5%; text-align: center;">2a</td> <td style="width: 12.5%; text-align: center;">1b</td> <td style="width: 12.5%; text-align: center;">1a</td> </tr> <tr> <td style="background-color: black;"></td> <td style="background-color: black;"></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>Clinical benefit (ESMO MCBS)</p> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">2</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">3</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p> ■ curative ■ non-curative </p> </div> <div style="text-align: right;"> <p style="background-color: yellow; border-radius: 50%; padding: 2px 5px; font-weight: bold;">EU Approval Off-label</p> </div> </div>				5	4	3b	3a	2c	2b	2a	1b	1a										1	2	3	4	5					
5	4	3b	3a	2c	2b	2a	1b	1a																							
1	2	3	4	5																											
Patients	AML, relapsed/refractory																														
Trial	Retrospective analysis																														
Randomisation	- : -																														
N ¹	31																														
New Therapy	Melphalan																														
Control																															
Publication	DOI:10.1016/j.leukres.2019.106192																														

Legende:

¹ N - number of patients

² RR - remission rate, in %

⁴ PFS - progression-free survival in months

¹⁴ results for control, results for new therapy

¹⁵ hazard ratio for new therapy

¹⁹ Complete Remission Rate (CR + CRp)

²⁰ Overall survival of responders