

arzneimittel



Pentostatin (Nipent®)

Haarzell-Leukämie (HZL) » Erstlinie

Empfehlungen der Fachgesellschaft zum Einsatz neuer Arzneimittel

Herausgeber

DGHO Deutsche Gesellschaft für Hämatologie und
Medizinische Onkologie e.V.
Bauhofstr. 12
10117 Berlin

Geschäftsführender Vorsitzender: Prof. Dr. med. Andreas Hochhaus

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

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 Pentostatin, HCL, first line	2
---	----------

Pentostatin (Nipent®)

Dokument: Fact Sheet

Spezifizierung: Haarzell-Leukämie (HZL) » Erstlinie

Stand: Oktober 2022

1 Pentostatin, HCL, first line

Pentostatin, HCL, first line

onkopedia				Facts	Appraisal																		
Parameter	Results¹⁵	HR¹⁶	p value																				
RR ²	38 vs 79		p < 0.0001		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">5</td> <td style="width: 5%;">4</td> <td style="width: 5%;">3b</td> <td style="width: 5%;">3a</td> <td style="width: 5%;">2c</td> <td style="width: 5%;">2b</td> <td style="width: 5%;">2a</td> <td style="width: 5%;">1b</td> <td style="width: 5%;">1a</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #cccccc;"></td> <td style="background-color: #cccccc;"></td> <td style="background-color: #cccccc;"></td> <td style="background-color: #cccccc;"></td> <td style="background-color: #cccccc;"></td> <td style="background-color: #cccccc;"></td> <td style="background-color: #cccccc;"></td> <td style="background-color: black;"></td> <td style="background-color: #cccccc;"></td> </tr> </table>	5	4	3b	3a	2c	2b	2a	1b	1a									
5	4	3b	3a	2c	2b	2a	1b	1a															
RFS ¹⁰	20 vs n.r. ¹⁹		p < 0.0001		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">1</td> <td style="width: 20%;">2</td> <td style="width: 20%;">3</td> <td style="width: 20%;">4</td> <td style="width: 20%;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #cccccc;"></td> <td style="background-color: #cccccc;"></td> <td style="background-color: #cccccc;"></td> <td style="background-color: #cccccc;"></td> <td style="background-color: #cccccc;"></td> </tr> </table>	1	2	3	4	5													
1	2	3	4	5																			
OS ⁵	n.r. ¹⁹ vs n.r. ¹⁹		p = 0.086		<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> ■ curative ■ non-curative </div>																		
Patients	untreated, no splenectomy																						
Trial	phase 3																						
Randomisation	1 : 1																						
N¹	313																						
New Therapy	Pentostatin																						
Control	Interferon alpha-2a																						
Publication	DOI:10.1182/blood-2016-01-689422																						

Legende:

¹ N - number of patients

² RR - remission rate, in %

⁵ OS - overall survival in months

¹⁰ RFS - Relapse-Free Survival

¹⁵ results for control, results for new therapy

¹⁶ hazard ratio for new therapy

¹⁹ n. r. - median not reached