

CCNU (Lomustin)

Gliome » PCV nach Radiotherapie » Oligodendrogliom

Empfehlungen der Fachgesellschaft zum Einsatz neuer Arzneimittel

Herausgeber

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

Geschäftsführende Vorsitzende: Prof. Dr. med. Claudia Baldus

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 PCV after radiotherapy oligodendroglioma.....	2
--	----------

CCNU (Lomustin)

Dokument: Fact Sheet

Spezifizierung: Gliome » PCV nach Radiotherapie » Oligodendrogliom

Stand: August 2021

1 PCV after radiotherapy oligodendroglioma

PCV after radiotherapy oligodendroglioma

onkopedia				Appraisal																																																																						
Facts																																																																										
Parameter	Results ¹⁴		HR ¹⁵	p value																																																																						
PFS ³	4.0	vs 10.4	0.50	p < 0.00																																																																						
OS ⁵	7.8	vs 13.3	0.59	p = 0.003																																																																						
				<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td colspan="10"></td> <td>5</td><td>4</td><td>3b</td><td>3a</td><td>2c</td><td>2b</td><td>2a</td><td>1b</td><td>1a</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Evidence (LoE)</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="4" style="background-color: black;"></td> <td colspan="1"></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Clinical benefit (ESMO MCBS)</td> <td colspan="2">1</td><td colspan="2">2</td><td colspan="2">3</td><td colspan="2">4</td><td colspan="2">5</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2" style="background-color: blue;"></td> <td colspan="2" style="background-color: yellow;"></td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>																				5	4	3b	3a	2c	2b	2a	1b	1a	Evidence (LoE)														Clinical benefit (ESMO MCBS)				1		2		3		4		5															
										5	4	3b	3a	2c	2b	2a	1b	1a																																																								
Evidence (LoE)																																																																										
Clinical benefit (ESMO MCBS)				1		2		3		4		5																																																														
Patients	After resection or biopsy, >40 yrs																																																																									
Trial	RTOG, phase 3																																																																									
Randomisation	1 : 1																																																																									
N ¹	251																																																																									
New Therapy	RT + Procarbazine, CCNU, Vincristine																																																																									
Control	Radiotherapy (RT)																																																																									
Publication	DOI:10.1056/NEJMoa1500925																																																																									

Legende:

¹ N - number of patients

³ PFS - progression-free survival in months

⁵ OS - overall survival in months

¹⁴ results for control, results for new therapy

¹⁵ hazard ratio for new therapy