



Temozolomid

Glione » mit hypofraktionierter Bestrahlung » methylierte MGMT,
Glioblastom

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 Temozolomide with short-course radiotherapy, methylated MGMT, glioblastoma	... 2
---	--------------

Temozolomid

Dokument: Fact Sheet

Spezifizierung: Gliome » mit hypofraktionierter Bestrahlung » methylierte MGMT, Glioblastom

Stand: August 2021

1 Temozolomide with short-course radiotherapy, methylated MGMT, glioblastoma

Temozolomide with short-course radiotherapy, methylated MGMT, glioblastoma

onkopedia				Appraisal																																																
Facts				Appraisal																																																
Parameter	Results ¹⁴	HR ¹⁵	p value	Evidence (LoE)																																																
OS ⁵	7.7 vs 13.5	0.53	p < 0.001	<table border="1"> <tr> <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> <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="10">[Evidence grid]</td> <td colspan="10">[Clinical benefit grid]</td> </tr> </table>										5	4	3b	3a	2c	2b	2a	1b	1a	1		2		3		4		5		[Evidence grid]										[Clinical benefit grid]									
5	4	3b	3a	2c	2b	2a	1b	1a	1		2		3		4		5																																			
[Evidence grid]										[Clinical benefit grid]																																										
Patients	After resection or biopsy, ≥65 yrs			<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> ■ curative ■ non-curative </div>																																																
Trial	CCTG CE.6, EORTC 26062-22061, TROG 08.02, NCT00482677 RTOG, phase 3																																																			
Randomisation	1 : 1																																																			
N ¹	165																																																			
New Therapy	RT + Temozolomide																																																			
Control	Radiotherapy (RT), hypofractionated																																																			
Publication	DOI:10.1056/NEJMoa1611977																																																			

Legende:

¹ N - number of patients

⁵ OS - overall survival in months

¹⁴ results for control, results for new therapy

¹⁵ hazard ratio for new therapy