



# Temozolomid

Glione » mit hypofraktionierter Bestrahlung » nicht 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

Geschäftsführende Vorsitzende: Prof. Dr. med. Claudia Baldus

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

[info@dgho.de](mailto:info@dgho.de)

[www.dgho.de](http://www.dgho.de)

## **Ansprechpartner**

Prof. Dr. med. Bernhard Wörmann  
Medizinischer Leiter

## **Quelle**

[www.onkopedia.com](http://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

<b>1 Temozolomide with short-course radiotherapy, unmethylated MGMT, glioblastoma</b>	<b>... 2</b>
---	--------------

# Temozolomid

**Dokument:** Fact Sheet

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

**Stand:** August 2021

## 1 Temozolomide with short-course radiotherapy, unmethylated MGMT, glioblastoma

### Temozolomide with short-course radiotherapy, unmethylated MGMT, glioblastoma

onkopedia				Appraisal													
Facts				Appraisal													
Parameter	Results <sup>14</sup>	HR <sup>15</sup>	p value	Evidence (LoE)													
OS <sup>5</sup>	7.7 vs 10.0	0.79	p = 0.055	5	4	3b	3a	2c	2b	2a	1b	1a	Clinical benefit (ESMO MCBS)				
				<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> </div>													
				<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> <div style="width: 100px; height: 15px; background-color: #cccccc;"></div> </div>													
				<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #0000ff; border: 1px solid #0000ff;"></div> curative                     <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #ffff00; border: 1px solid #ffff00; margin-left: 10px;"></div> non-curative                 </div>													
Patients	After resection or biopsy, ≥65 yrs																
Trial	CCTG CE.6, EORTC 26062-22061, TROG 08.02, NCT00482677 RTOG, phase 3																
Randomisation	1 : 1																
N <sup>1</sup>	189																
New Therapy	RT + Temozolomide																
Control	Radiotherapy (RT), hypofractionated																
Publication	DOI:10.1056/NEJMoa1611977																

Legende:

<sup>1</sup> N - number of patients

<sup>5</sup> OS - overall survival in months

<sup>14</sup> results for control, results for new therapy

<sup>15</sup> hazard ratio for new therapy