

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.
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 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 | | | | Facts | Appraisal |
|----------------------|--------------------------------------|------------------------|----------------|---|-----------|
| Parameter | Results¹⁴ | HR¹⁵ | p value | | |
| PFS ³ | 4.0 vs 10.4 | 0.50 | p < 0.00 | Evidence (LoE) | |
| OS ⁵ | 7.8 vs 13.3 | 0.59 | p = 0.003 | Clinical benefit (ESMO MCBS) | |
| | | | | <div style="display: flex; justify-content: space-around; font-size: small;"> 5 4 3b 3a 2c 2b 2a 1b 1a </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; font-size: small;"> 1 2 3 4 5 </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; font-size: x-small;"> ■ curative ■ non-curative </div> | |
| Patients | After resection or biopsy, >40 yrs | | | | |
| Trial | RTOG, phase 3 | | | | |
| Randomisation | 1 : 1 | | | | |
| N¹ | 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