



Bevacizumab

Nierenzellkarzinom (Hypernephrom) » + Interferon-alpha »
fortgeschritten, 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 Bevacizumab + Interferon α, RCC, advanced, first line.....	2
---	----------

Bevacizumab

Dokument: Fact Sheet

Spezifizierung: Nierenzellkarzinom (Hypernephrom) » + Interferon-alpha » fortgeschritten, Erstlinie

Stand: Mai 2020

1 Bevacizumab + Interferon α , RCC, advanced, first line

Bevacizumab + Interferon α , RCC, advanced, first line

onkopedia				Appraisal																											
Facts																															
Parameter	Results⁸	HR⁹	p value																												
RR ²	13.1 vs 25.5		p < 0.0001	Evidence (LoE)																											
PFS ³	5.2 vs 8.5		p < 0.0001	<table style="width: 100%; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <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> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="background-color: black; border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>										5	4	3b	3a	2c	2b	2a	1b	1a									
5	4	3b	3a	2c	2b	2a	1b	1a																							
OS ⁵	17.4 vs 18.3		n.s. ¹⁰	Clinical benefit (ESMO MCBS)																											
SAE ⁷	63 vs 80			<table style="width: 100%; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>										1	2	3	4	5													
1	2	3	4	5																											
				<div style="display: flex; justify-content: center; gap: 10px;"> ■ curative ■ non-curative </div>																											
Patients	advanced/metastatic, all risk groups			Additional benefits (G-BA)																											
Trial	CALGB 90206, phase 3			<table style="width: 100%; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>lower</td><td>proven</td><td>not quantifiable</td><td>not minor</td><td>considerable</td><td>major</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>										lower	proven	not quantifiable	not minor	considerable	major												
lower	proven	not quantifiable	not minor	considerable	major																										
Randomisation	1 : 1																														
N¹	732																														
New Therapy	Bevacizumab + Interferon alpha																														
Control	Interferon alpha																														
Publication	DOI:10.1200/JCO.2008.16.9847																														
	DOI:10.1200/JCO.2009.26.5561																														

Legende:

¹ N - number of patients

² RR - remission rate, in %

³ PFS - progression-free survival in months

⁵ OS - overall survival in months

⁷ SAE - serious adverse events, CTCAE grade 3/4

⁸ results for control, results for new therapy

⁹ hazard ratio for new therapy

¹⁰ n. s. not significant