

arzneimittel



# 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.  
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](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 Bevacizumab + Interferon <math>\alpha</math>, RCC, advanced, first line.....</b>	<b>2</b>
---	----------

# 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

Facts				Appraisal																													
Parameter	Results <sup>8</sup>		HR <sup>9</sup>	p value																													
RR <sup>2</sup>	13.1	vs 25.5		p < 0.0001		Evidence (LoE)																											
PFS <sup>3</sup>	5.2	vs 8.5		p < 0.0001		<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <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="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: black;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td> </tr> </table>										5	4	3b	3a	2c	2b	2a	1b	1a									
5	4	3b	3a	2c	2b	2a	1b	1a																									
OS <sup>5</sup>	17.4	vs 18.3		n.s. <sup>10</sup>		Clinical benefit (ESMO MCBS)																											
SAE <sup>7</sup>	63	vs 80				<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td> </tr> </table>										1	2	3	4	5													
1	2	3	4	5																													
				<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <span style="color: blue;">■</span> curative                     <span style="color: yellow;">■</span> non-curative                 </div>																													
Patients	advanced/metastatic, all risk groups			Additional benefits (G-BA)																													
Trial	CALGB 90206, phase 3			<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>lower</td><td>not proven</td><td>not quantifiable</td><td>minor</td><td>considerable</td><td>major</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td> </tr> </table>										lower	not proven	not quantifiable	minor	considerable	major														
lower	not proven	not quantifiable	minor	considerable	major																												
Randomisation	1 : 1																																
N <sup>1</sup>	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:

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

<sup>2</sup> RR - remission rate, in %

<sup>3</sup> PFS - progression-free survival in months

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

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

<sup>8</sup> results for control, results for new therapy

<sup>9</sup> hazard ratio for new therapy

<sup>10</sup> n. s. not significant