



# Sunitinib

Nierenzellkarzinom (Hypernephrom) » fortgeschritten »  
Erstlinientherapie

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. Hermann Einsele

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 Sunitinib, RCC, advanced, first line, intermediate/high risk .....</b>	<b>2</b>
---	----------

# Sunitinib

**Dokument:** Fact Sheet

**Spezifizierung:** Nierenzellkarzinom (Hypernephrom) » fortgeschritten » Erstlinientherapie

**Stand:** Mai 2020

## 1 Sunitinib, RCC, advanced, first line, intermediate/high risk

**Sunitinib, RCC, advanced, first line, intermediate/high risk**

onkopedia				Facts	Appraisal																																
<b>Parameter</b>	<b>Results<sup>8</sup></b>	<b>HR<sup>9</sup></b>	<b>p value</b>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Evidence (LoE)</td> <td style="width: 10%;">5</td> <td style="width: 10%;">4</td> <td style="width: 10%;">3b</td> <td style="width: 10%;">3a</td> <td style="width: 10%;">2c</td> <td style="width: 10%;">2b</td> <td style="width: 10%;">2a</td> <td style="width: 10%;">1b</td> <td style="width: 10%;">1a</td> </tr> <tr> <td></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: #cccccc;"></td> <td style="background-color: #cccccc;"></td> <td style="background-color: black;"></td> </tr> </table>   <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Clinical benefit (ESMO MCBS)</td> <td style="width: 10%;">1</td> <td style="width: 10%;">2</td> <td style="width: 10%;">3</td> <td style="width: 10%;">4</td> <td style="width: 10%;">5</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="background-color: #cccccc;"></td> <td style="background-color: #cccccc;"></td> <td style="background-color: #cccccc;"></td> <td style="background-color: yellow;"></td> <td style="background-color: #cccccc;"></td> </tr> </table> <p> <span style="color: blue;">■</span> curative    <span style="color: yellow;">■</span> non-curative                 </p> </div> </div>		Evidence (LoE)	5	4	3b	3a	2c	2b	2a	1b	1a											Clinical benefit (ESMO MCBS)	1	2	3	4	5						
Evidence (LoE)	5	4	3b			3a	2c	2b	2a	1b	1a																										
Clinical benefit (ESMO MCBS)	1	2	3			4	5																														
RR <sup>2</sup>	12 vs 47		p < 0.001																																		
PFS <sup>3</sup>	5 vs 11		p < 0.001																																		
OS <sup>5</sup>	21.8 vs 26.4	0,82	p = 0.051																																		
SAE <sup>7</sup>			p = 0.05																																		
<b>Patients</b>	advanced/metastatic, all risk groups <sup>15</sup>																																				
<b>Trial</b>	SU011248, phase 3																																				
<b>Randomisation</b>	1 : 1																																				
<b>N<sup>1</sup></b>	750																																				
<b>New Therapy</b>	Sunitinib																																				
<b>Control</b>	Interferon alpha																																				
<b>Publication</b>	DOI:10.1056/NEJMoa065044; DOI:10.1200/JCO.2008.20.1293																																				

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>15</sup> Memorial Sloan Kettering Cancer Center Score (Motzer Score)