



# Nintedanib (Vargatef®)

Lungenkarzinom, nicht-kleinzellig (NSCLC) » Adenokarzinom » ab  
Zweitlinientherapie

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 Nintedanib, NSCLC, adenocarcinoma, second line.....</b>	<b>2</b>
--	----------

# Nintedanib (Vargatef®)

**Dokument:** Fact Sheet

**Spezifizierung:** Lungenkarzinom, nicht-kleinzellig (NSCLC) » Adenokarzinom » ab Zweitlinientherapie

**Stand:** Juli 2021

## 1 Nintedanib, NSCLC, adenocarcinoma, second line

Nintedanib, NSCLC, adenocarcinoma, second line				EU Approval 2014																																																							
Facts			Appraisal																																																								
<b>Parameter</b>	<b>Results<sup>14</sup></b>	<b>HR<sup>15</sup></b>	<b>p value</b>	<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 colspan="9">Evidence (LoE)</td> </tr> <tr> <td colspan="9" style="background-color: black;"></td> </tr> <tr> <td colspan="9">Clinical benefit (ESMO MCBS)</td> </tr> <tr> <td colspan="9" style="background-color: black;"></td> </tr> <tr> <td colspan="9"> <span style="color: blue;">■</span> curative    <span style="color: yellow;">■</span> non-curative                 </td> </tr> </table>		5	4	3b	3a	2c	2b	2a	1b	1a	Evidence (LoE)																		Clinical benefit (ESMO MCBS)																		<span style="color: blue;">■</span> curative <span style="color: yellow;">■</span> non-curative								
5	4	3b	3a	2c	2b	2a	1b	1a																																																			
Evidence (LoE)																																																											
Clinical benefit (ESMO MCBS)																																																											
<span style="color: blue;">■</span> curative <span style="color: yellow;">■</span> non-curative																																																											
<b>RR<sup>2</sup></b>	<b>3.3 vs 4.4</b>		<b>n.s.<sup>16</sup></b>																																																								
<b>PFS<sup>3</sup></b>	<b>2.7 vs 3.4</b>	<b>0.79</b>	<b>p = 0.0019</b>																																																								
<b>OS<sup>5</sup></b>	<b>9.1 vs 10.1</b>	<b>0.91</b>	<b>n.s.<sup>16</sup></b>																																																								
<b>Patients</b>	second line, adenocarcinoma																																																										
<b>Trial</b>	LUME-Lung 1, phase 3																																																										
<b>Randomisation</b>	1 : 1																																																										
<b>N<sup>1</sup></b>	1314																																																										
<b>New Therapy</b>	Docetaxel + Nintedanib																																																										
<b>Control</b>	Docetaxel																																																										
<b>Publication</b>	DOI:10.1016/S1470-2045(13)70586-2																																																										
				<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 colspan="6">Additional benefit (G-BA)</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="background-color: black;"></td> </tr> </table>		lower	not proven	not quantifiable	minor	considerable	major	Additional benefit (G-BA)																																															
lower	not proven	not quantifiable	minor	considerable	major																																																						
Additional benefit (G-BA)																																																											

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

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

<sup>16</sup> n. s. not significant