

# Ramucirumab (Cyramza®)

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

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. Michael Hallek

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 den Einsatz neuer Arzneimittel bei hämatologischen und onkologischen Erkrankungen im Rahmen dieser Bewertung entbinden die verantwortliche Ärztin / den verantwortlichen Arzt nicht davon, die Verordnung und den Einsatz des jeweiligen Arzneimittels im Einzelfall zu überprüfen. Die DGHO übernimmt für Empfehlungen keine Gewähr.

# Ramucirumab (Cyramza®)

lokal fortgeschrittenes oder metastasiertes, nichtkleinzelliges Lungenkarzinom (NSCLC) bei Progress nach platinhaltiger Chemotherapie, in Kombination mit Docetaxel

Stand: September 2017

### 1 Nutzenbewertung

Subgruppen (Festlegung des G-BA)	Zusatznutzen (G-BA vom 1. 9. 2016)	Stellungnahme DGHO
keine	nicht belegt	Ramucirumab + Docetaxel führt gegenüber Docetaxel + Placebo zur Steigerung der Remissionsrate sowie zur Verlängerung der progressionsfreien und der Gesamtüberlebenszeit. Die Nebenwirkungsrate ist erhöht. Der mögliche, individuelle Gewinn ist gegenüber den Nebenwirkungen der antiangiogenetisch wirksamen Therapie abzuwägen.

## 2 Zulassung und Studien

Zulassung (EMA)		Januar 2016	
Status			
Applikation		intravenös, in Kombination mit Docetaxel	
Wirkmechanismus		Anti-VEGFR2-Antikörper, Antiangiogenese	
Studienergebnisse	Kontrollarm der Zulassungsstudie	Placebo	
	Mortalität	Verlängerung der Gesamtüberlebenszeit (Hazard Ratio 0,86; median 1,4 Monate)	
	Morbidität	Verlängerung der progressionsfreien Überlebenszeit (Hazard Ratio 0,76; median 1,5 Monate) Steigerung der Remissionsrate auf 23%	
	Nebenwirkungen	erhöhte Raten von Neutropenie, febriler Neutropenie, Fatigue und Hypertonie	
Quellen	Fachinformation	http://www.ema.europa.eu/docs/de_DE/document_library/EPARProduct_Information/human/002829/WC500180724.pdf	

Zulassung	http://www.ema.europa.eu/ema/index.jsp?curl=pages/medicines/human/medicines/002829/human_med_001825.jsp∣=WC0b01ac058001d124
Studien	Garon et al., 2014; DOI:10.1016/S0140-6736(14)60845-X Perol et al., 2016; DOI:10.1016/j.lungcan.2016.01.007
Nutzenbewertung	https://www.g-ba.de/informationen/nutzenbewertung/222/ https://www.dgho.de/informationen/stellungnahmen/fruehe-nutzenbewertung/Ramucirumab%20-neues%20Anwendungsgebiet%20NSCLC- %20DGH0%20Stellungnahme%2020160622.pdf
Leitlinien	http://www.awmf.org/leitlinien/detail/II/020-007.html https://www.onkopedia.com/resolve-link? guideline_topics=38&uid=529a5faadaab4d7d91d1591ce28f0d16&language=de&area=onkopedia&path=onkopedia/de/onkopedia/guidelines/lungenkarzinom-nicht-kleinzellig-nsclc&document_type=guideline