



# Obinutuzumab (Gazyvaro®)

Wechselwirkungen und Nebenwirkungen

Empfehlungen der Fachgesellschaft zur Diagnostik und Therapie hämatologischer und onkologischer Erkrankungen



### 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	Wechselwirkungen ·····	2
1.1	Pharmakokinetische Wechselwirkungen	2
1.1.3	Metabolismus	2
1.2	Pharmakodynamische Wechselwirkungen	2
2	Maßnahmen	2

## **Obinutuzumab (Gazyvaro®)**

**Dokument:** Wechselwirkungen und Nebenwirkungen

Stand: Januar 2022

#### Erstellung der Leitlinie:

Regelwerk

Interessenkonflikte

Autoren: Christoph Ritter, Markus Horneber, Claudia Langebrake, Mathias Nietzke

für den Arbeitskreis Onkologische Pharmazie der DGHO; Weitere Expert\*innen: Szabo, Julia

#### 1 Wechselwirkungen

#### 1.1 Pharmakokinetische Wechselwirkungen

#### 1.1.3 Metabolismus

Der Abbau von Obinutuzumab erfolgt über proteolytische Prozesse. Es sind daher keine metabolischen Wechselwirkungen zwischen Obinutuzumab und anderen Arzneistoffen zu erwarten.

#### 1.2 Pharmakodynamische Wechselwirkungen

Die durch Obinutuzumab hervorgerufene B-Zell-Depletion verursacht eine Immunsupppression. Die gleichzeitige Anwendung **immunsuppressiver Arzneistoffe** mit Obinutuzumab kann diese verstärken.

#### 2 Maßnahmen

Bei der gleichzeitigen Anwendung von Obinutuzumab mit *Immunsuppressiva* ist verstärkt auf Patienten mit erhöhtem Risiko und Infektionszeichen unter der Therapie zu achten. Gegebenenfalls sind **entsprechende Maßnahmen** zu ergreifen. Bei der Durchführung von Impfungen sollten die Empfehlungen der Leitlinie **Impfungen bei Tumorpatienten** berücksichtigt werden.