



# ÖSTERREICHISCHER KREBSREPORT

Eine Initiative der Österreichischen Krebshilfe  
und der Österreichischen Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie



ÖSTERREICHISCHE  
KREBSHILFE



Österreichische Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie



## ÖSTERREICHISCHER KREBSREPORT

Eine Initiative der Österreichischen Krebshilfe  
und der Österreichischen Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie

# Fortschritte in der Versorgung von Menschen mit Krebs

## Österreichischer Krebsreport

Pressegespräch | Wien | 24. Jänner 2023 , 10.00 Uhr



ÖSTERREICHISCHE  
KREBSHILFE

OeGHO

Österreichische Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie

# Österreichischer Krebsreport



**Herausgeber:** OeGHO und Österreichische Krebshilfe | **Verlag:** MedMedia Verlag und Mediaservice Ges.m.b.H.

**Chefredaktion:** Wolfgang Hilbe und Paul Sevelda | **Wissenschaftliche Leitung:** Armin Gerger

**Scientific Board & Redaktionsteam:** Karin Eglau, Monika Hackl, Wolfgang Hilbe, Gerhard Kahlhammer, Doris Kiefhaber, Michael Micksche, Paul Sevelda, Walter Voitl-Bliem, Ansgar Weltermann, Ewald Wöll

**Besonderer Dank an die strategischen Partner:innen:** Gesundheit Österreich GmbH (Karin Eglau) & Statistik Austria (Monika Hackl)

## **Mitwirkende Fachgesellschaften:**

Österreichische Gesellschaft für Hämatologie & Medizinische Onkologie (OeGHO)

Österreichische Gesellschaft für Chirurgische Onkologie (ACO-ASSO)

Arbeitsgemeinschaft für Gynäkologische Onkologie – Austria (AGO Austria der OEGGG)

Arbeitsgemeinschaft für Pädiatrische Hämatologie und Onkologie (AGPHO)

Österreichische Gesellschaft für Radioonkologie (OEGRO)

Österreichische Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (OGDV)

Österreichische Gesellschaft für Gastroenterologie und Hepatologie (ÖGGH)

Österreichische Gesellschaft für Nuklearmedizin und molekulare Bildgebung (OGNMB)

Österreichische Gesellschaft für Pneumologie (ÖGP)

Österreichische Gesellschaft für Klinische Pathologie und Molekularpathologie (ÖGPath/IAP Austria)

Österreichische Gesellschaft für Roboterchirurgie (OGR)

Österreichische Gesellschaft für Senologie (OGS)

Österreichische Gesellschaft für Urologie und Andrologie (ÖGU)

Österreichische Palliativgesellschaft (OPG)



## ÖSTERREICHISCHER KREBSREPORT

Eine Initiative der Österreichischen Krebshilfe  
und der Österreichischen Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie

# Fortschritte in der Versorgung von Menschen mit Krebs

## Univ.-Prof. Dr. Wolfgang Hilbe

Präsident der Österreichischen Gesellschaft für Hämatologie und Medizinische Onkologie (OeGHO)



ÖSTERREICHISCHE  
KREBSHILFE

OeGHO  
Österreichische Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie





## ÖSTERREICHISCHER KREBSREPORT

Eine Initiative der Österreichischen Krebshilfe  
und der Österreichischen Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie

# Krebs-Epidemiologie

Mag. Dr.scient.med. Monika Hackl

Leitung des Österreichischen Nationalen Krebsregisters, Statistik Austria



ÖSTERREICHISCHE  
KREBSHILFE

OeGHO  
Österreichische Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie

# Inhalte des Kapitels „Krebs-Epidemiologie“

## Zwei sehr anschauliche Grafiken zum Krebsgeschehen in Österreich

- Die häufigsten Tumorlokalisationen in Absolutzahlen, für beide Geschlechter
- Überlebenswahrscheinlichkeiten – drei Jahre nach Diagnose, im Zeitvergleich

## Kompakte Darstellung der Ergebnisse zu Überlebenswahrscheinlichkeiten

- Beschreibung der einzelnen Tumorlokalisationen von guter bis schlechter Prognose

## Beschreibung der Methodik zur Berechnung von Überlebenswahrscheinlichkeiten

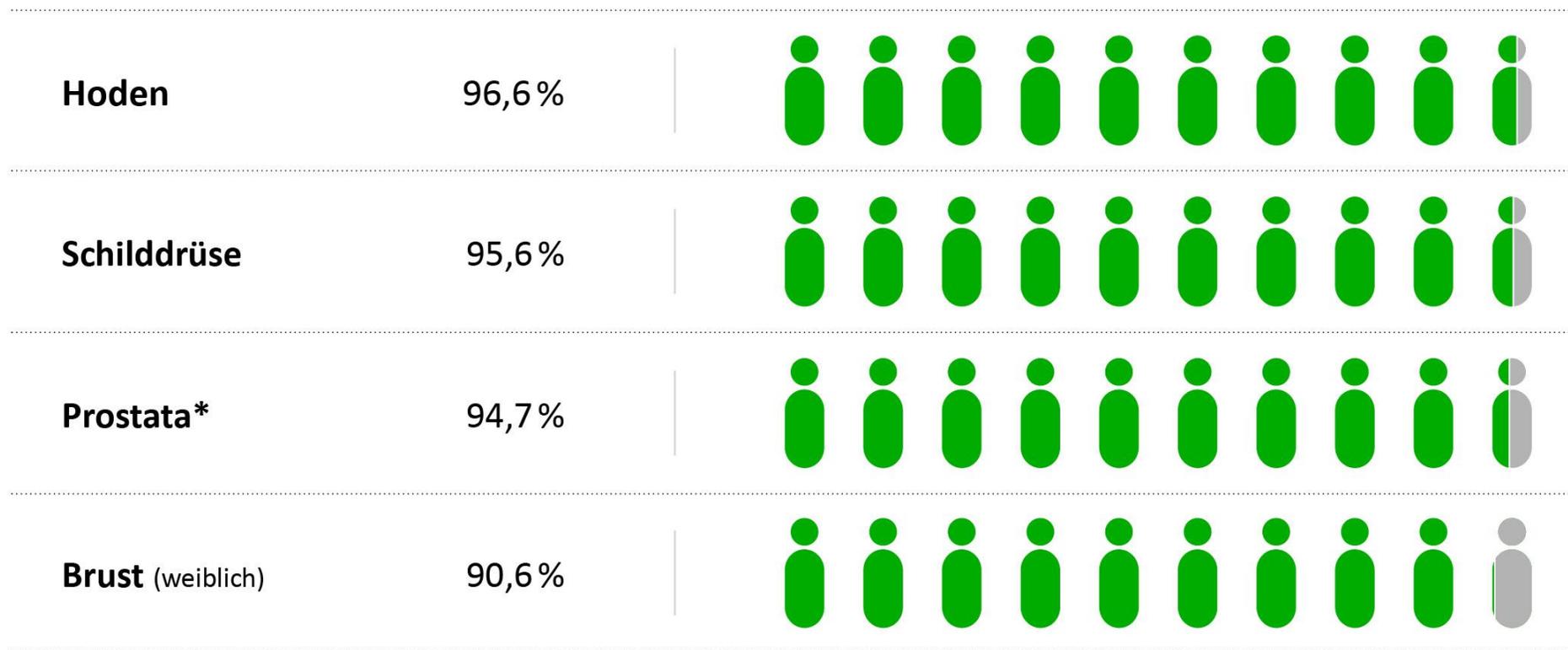
- Anschauliche Erklärung anhand eines gut nachvollziehbaren Beispiels
- Wissenswertes zur Interpretation von Wahrscheinlichkeitswerten



# Überlebenswahrscheinlichkeiten - gute Prognose

## Tumorlokalisationen mit guter Prognose

kumuliertes relatives Überleben in Prozent, 3 Jahre nach Diagnosestellung (Diagnoseperiode 2014 – 2018)



\* signifikante Verbesserung der Überlebenswahrscheinlichkeit im Vergleich zur Diagnoseperiode 2009 – 2013



# Überlebenswahrscheinlichkeiten

## Tumorlokalisationen mit signifikanter Verbesserung der Überlebenswahrscheinlichkeit

kumuliertes relatives Überleben in Prozent, 3 Jahre nach Diagnosestellung (Diagnoseperiode 2014 – 2018)

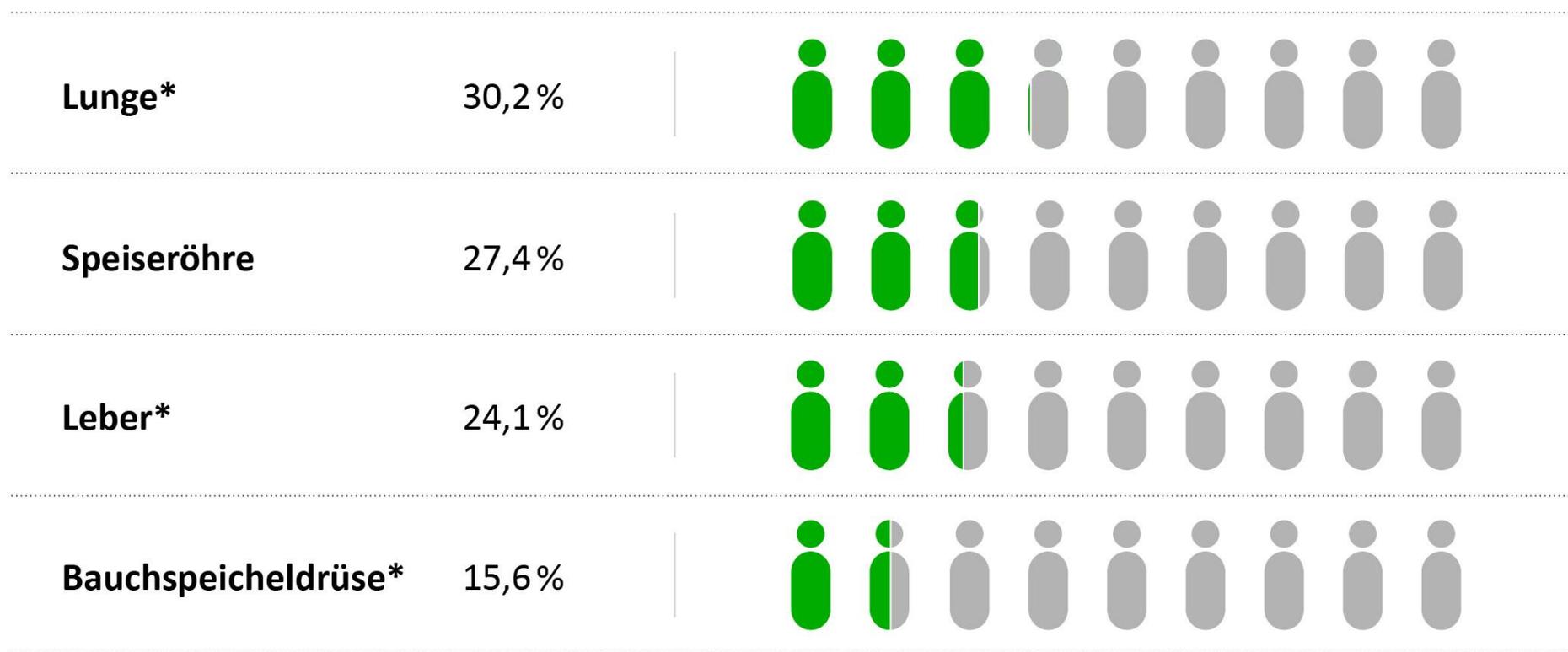


\* signifikante Verbesserung der Überlebenswahrscheinlichkeit im Vergleich zur Diagnoseperiode 2009 – 2013

# Überlebenswahrscheinlichkeiten - schlechte Prognose

## Tumorlokalisationen mit schlechter bzw. sehr schlechter Prognose

kumuliertes relatives Überleben in Prozent, 3 Jahre nach Diagnosestellung (Diagnoseperiode 2014 – 2018)



\* signifikante Verbesserung der Überlebenswahrscheinlichkeit im Vergleich zur Diagnoseperiode 2009 – 2013





ÖSTERREICHISCHER  
KREBSREPORT

Eine Initiative der Österreichischen Krebshilfe  
und der Österreichischen Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie

# Krebsvorsorge und Früherkennung 2023

Vom Plan in die Umsetzung  
**Univ.-Prof. Dr. Paul Sevelda**  
Präsident der Österreichischen Krebshilfe (ÖKH)



ÖSTERREICHISCHE  
KREBSHILFE

OeGHO  
Österreichische Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie

## Europäischer Kodex gegen Krebs: Mit Einhaltung von 12 Empfehlungen könnten 50% aller Krebstodesfälle in Europa vermieden werden \*

- Regelmäßige Bewegung (3x wöchentlich 45-60 Minuten) und gesunde Ernährung zur **Vermeidung von Fettleibigkeit** (bald Rang 1 der Todesursachen, nach Rauchen)
- Impfungen gegen HPV und Hepatitis B
- Vermeidung von Nikotinkonsum
- Vermeidung von (übermäßigen) Alkoholkonsum
- Teilnahme an den empfohlenen Früherkennungs-Untersuchungen  
Brustkrebs, Dickdarmkrebs und Gebärmutterhalskrebs (HPV-Test oder PAP-Abstrich)

\*) [https://cancer-code-europe.iarc.fr/images/doc/1\\_12ways.pdf](https://cancer-code-europe.iarc.fr/images/doc/1_12ways.pdf)



# Dickdarmkrebsfrüherkennung

## Änderung der Darmkrebsvorsorge-Empfehlungen auf Basis der Evidenzgrundlage und Empfehlungen des Nationalen Screening Komitees:

**Darmkrebsvorsorge ab 45 Jahren (statt bisher ab 50 Jahren) mittels:**

- Koloskopie alle 10 Jahre bei unauffälligem Befund
- oder**
- Immunologischem Blutstuhlttest (FIT) alle 1-2 Jahre und bei positivem Nachweis dann weiterführend Koloskopie (früher Okkulttest ab 40 Jahren jährlich)



# HPV-Impfung

- Ab dem vollendeten 9. Lebensjahr bis zum vollendeten **21. Lebensjahr** kostenlose HPV-Impfung für Mädchen, Buben und Jugendliche ab Februar 2023
- Die Impfung erfolgt mit **2 Impfdosen** mittels 9-fach Impfstoff im Abstand von 6 bis 8 Monaten
- Erstmals wird die HPV-Impfung beim **Bundesheer** im Rahmen des Grundwehrdienstes allen Burschen angeboten
- Nähere Details dazu finden Sie in der **HPV-Broschüre** der Österreichischen Krebshilfe [www.krebshilfe.net](http://www.krebshilfe.net)





## ÖSTERREICHISCHER KREBSREPORT

Eine Initiative der Österreichischen Krebshilfe  
und der Österreichischen Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie

# Versorgung von Krebspatient:innen

Univ.-Doz. Dr. Ansgar Weltermann

Vorstandsmitglied der Österreichischen Krebshilfe



ÖSTERREICHISCHE  
KREBSHILFE

OeGHO

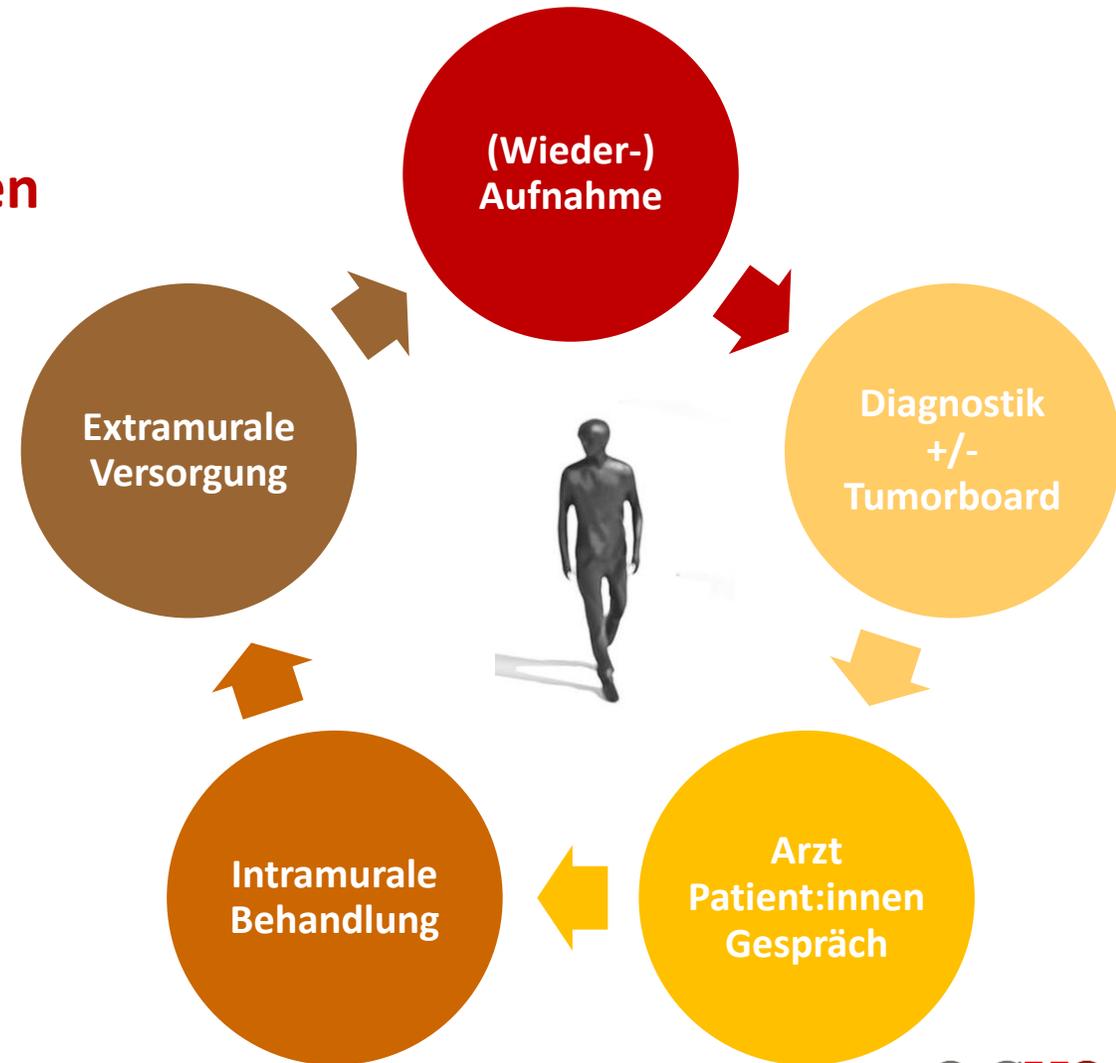
Österreichische Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie

# Versorgungsqualität von Krebspatient:innen

Themen des 2. Nationalen Krebsreports:

## Versorgung in Österreich in den Bereichen

- Molekularpathologie
- Nuklearmedizin
- Roboterchirurgie
- Bewertung des Nutzens von Medikamenten (ESMO-MCBS)
- Gesprächsqualität
- Hospiz- und Palliativversorgung
- Tumordokumentation



## (1) Molekularpathologie (Grundlage für Präzisionsmedizin)

- Untersuchung des Tumorgewebes auf genetische Veränderungen im Hinblick auf die Chance einer gezielten medikamentösen Therapie („targeted therapy“)
- Techniken: Next Generation Sequencing (NGS), liquid biopsy

## (2) Nuklearmedizinische Diagnostik verbessert die onkologische Therapie

- Messung der biologischen Aktivität von Tumoren im Körper vor/nach Behandlung
- PSMA-PET-CT beim Prostatakrebs: Therapieänderung bei 64% aufgrund des Befundes

## (3) Roboterchirurgie

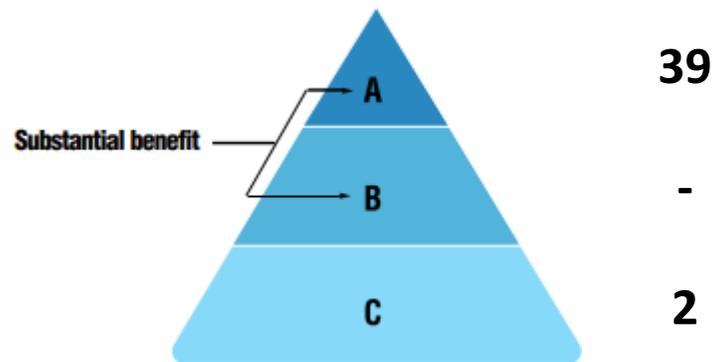
- Minimal-invasiver Operationszugang, gewebeschonend, hohe Expertise erforderlich
- Anwendung bei Tumoren/Metastasen der Prostata, Kopf-Hals, Lunge, Niere,...
- Einsatz in allen Bundesländern

# Einschätzung des klinischen Nutzens neuer Krebsmedikamente

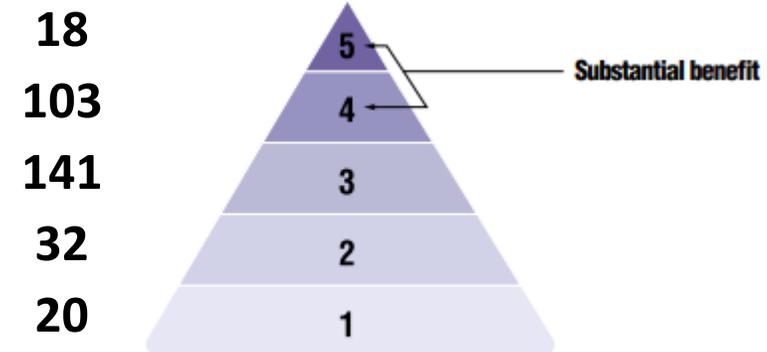
## ESMO – Magnificance of Clinicial Benefit Scale (ESMO-MCBS)

- Objektives Verfahren zur Beurteilung des Nutzen **neuer** Krebstherapeutika
- Bewertung aller neu zugelassenen Medikamente (EMA seit 2016, FDA seit 2020)
- Unterstützung bei Entscheidungsfindung im Tumorboard
- Bewertungen für Medikamente (nach Indikation): aktuell 387 Bewertungen

Bewertungen in kurativer Indikation



Bewertungen in palliativer Indikation



## Arzt-Patient:innen-Gespräche in der Onkologie

- Überbringen schlechter Nachrichten ist beruflicher Alltag.
- Betroffene haben oft Schwierigkeiten, ihre:n Ärzt:in zu verstehen und Entscheidungen bezüglich ihrer Krankheit zu treffen.

## „Gute Gesprächsqualität im Gesundheitssystem“

- Initiative der Österreichischen Plattform Gesundheitskompetenz ([www.oepgk.at](http://www.oepgk.at))
- Schritt 1: Aufbau eines Trainer:innen-Netzwerkes (aktuell >40 Trainer:innen)
- Schritt 2: Roll-Out in den österr. Spitälern ab 2022
- Lernziel: **Patient:innen-zentrierte Kommunikation**
- Training für Teilnehmer:innen erfolgt mit speziell geschulten Schauspielern



- Der **Ausbau der Palliativ- und Hospizversorgung** wird seit vielen Jahren von Institutionen, Organisationen und Betroffenen gefordert.
- Parlamentarische Enquete „Würde am Ende des Lebens“ (2014), ... wenig passiert bis 2021
- Im Regierungsprogramm 2020-24 „**Aus Verantwortung für Österreich**“ wurden im Hinblick auf den Hospiz- und Palliativbereich folgende Vorhaben festgeschrieben:
  - Sterbeverfügungsgesetz mit 1.1.2022
  - Beschluss des Hospiz- und Palliativfondsgesetzes (HosPalFG) im März 2022
  - Zweckzuschuss des Bundes an die Länder für den Ausbau der Palliativ- und Hospizversorgung: Hauptförderzeit 2022-24, insgesamt 98 Mio. Euro





## ÖSTERREICHISCHER KREBSREPORT

Eine Initiative der Österreichischen Krebshilfe  
und der Österreichischen Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie

# Forschung bewirkt Innovation

Assoz.-Prof. Priv.-Doz. Dr. Armin Gerger

Wissenschaftlicher Leiter „Österreichischer Krebsreport“

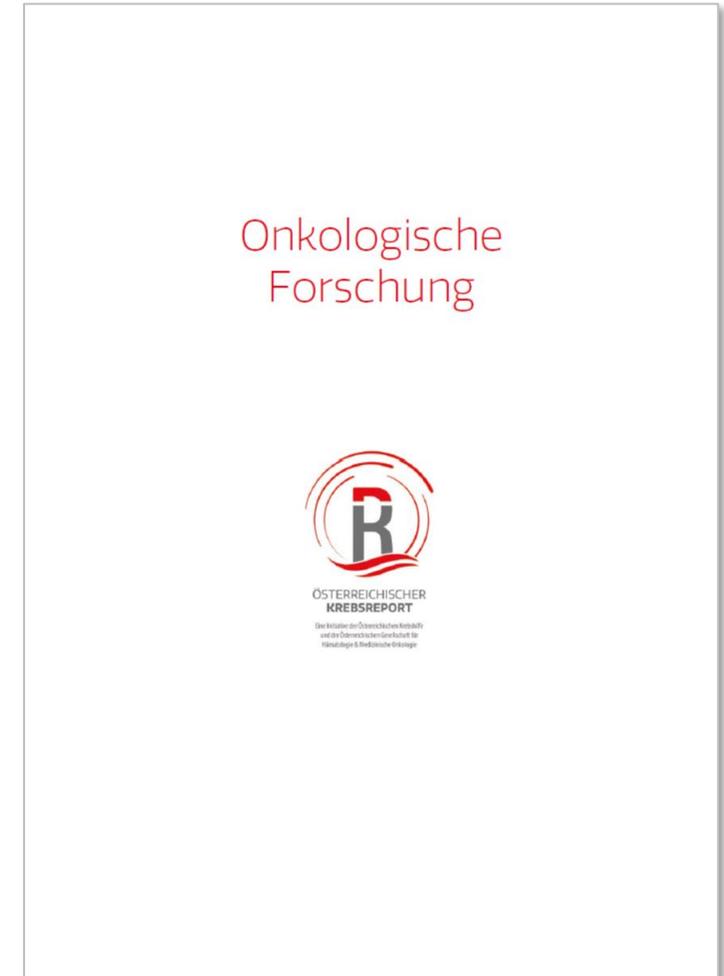


ÖSTERREICHISCHE  
KREBSHILFE

OeGHO

Österreichische Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie

- Comprehensive Cancer Center (CCC)
- Publikatorischer Output der Krebsforschung aus Österreich im Jahr 2021 Daten & Fakten



# Forschung: Rolle der Comprehensive Cancer Center

## Comprehensive Cancer Center (CCC) / Comprehensive Cancer Network (CCN)

- Innovative Krebsmedizin flächendeckend anbieten
- An die Region angepasste Versorgungskonzepte
- Forschung, Klinische Studien, Krebsregister
- Interdisziplinarität, Interprofessionalität, Kooperation
- „Outreach“ – Patient:innen und Angehörige über Angebot informieren
- Kontinuierliche Qualitätserfassung

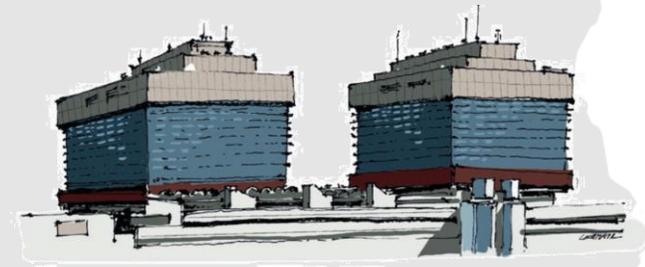


# Comprehensive Cancer Center in Österreich

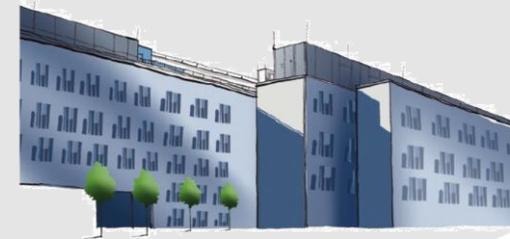
## Präzisionsmedizin in der Onkologie



Comprehensive Cancer Center Innsbruck



Comprehensive Cancer Center (CCC) Vienna  
Exzellenz in Krebsforschung und -therapie



Comprehensive Cancer Center Graz



# Forschung: Web of Science Auswertung

## Publikatorischer Output der Krebsforschung aus Österreich im Jahr 2021 – Daten & Fakten

	Onkologische Fachjournale 2021 (2020)	Nicht spezifisch gelistete Fachjournale 2021 (2020)
Summe der Originalarbeiten	724 (670)	614 (517)
Hauptverantwortliche Autor:innen	457 (422)	450 (401)
Summe Impact Faktor Originalarbeiten	6.293 (4.087)	4.563 (2.874)

„Web of Science“ ist die leistungsstärkste globale Suchmaschine, die zuverlässige Veröffentlichungs- und Zitationsdaten für das Auffinden, den Zugriff und die Bewertung von Publikationen liefert.



- **Vorsorge schützt**  
50 % aller Krebs-Todesfälle wären vermeidbar
- **Sicherung der Qualität der Versorgung durch Umsetzung der Entwicklungspläne**  
insbesondere Fördergelder zum Ausbau der Palliativ- und Hospizversorgung
- **Nachhaltige Forschung bewirkt Innovation**  
Österreichische Forscher:innen legen beeindruckend viele Publikationen vor
- **Innovation kommt bei den Patient:innen an**  
Signifikante Verbesserung des Überlebens bei einzelnen Tumorarten





## ÖSTERREICHISCHER KREBSREPORT

Eine Initiative der Österreichischen Krebshilfe  
und der Österreichischen Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie

# Kommunikation & Bewerbung



ÖSTERREICHISCHE  
KREBSHILFE

OeGHO

Österreichische Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie

- Kommunikationsplattform [www.krebsreport.at](http://www.krebsreport.at):
  - Details zu den Präsentationen der Expert:innen
  - Alle Presseunterlagen zum Download
  - Alle Kapitel des Krebsreports
  - Gesamt-PDF
  - Aufzeichnung der Pressekonferenz
- Social Media (FB, Insta, LinkedIn) „Krebsreport Österreich“
- kostenfreie Verteilung der Printversion an Stakeholder





# ÖSTERREICHISCHER KREBSREPORT

Eine Initiative der Österreichischen Krebshilfe  
und der Österreichischen Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie



ÖSTERREICHISCHE  
KREBSHILFE



Österreichische Gesellschaft für  
Hämatologie & Medizinische Onkologie