

Enzyme gegen Krebs

## **Dreiteilige Therapie verbessert die Behandlungsergebnisse**

Medizinische Enzymforschungsgesellschaft e. V.  
Mitterbachweg 4, 83224 Grassau  
Tel.: 08641-692905, Fax: 08641-6929065

[info@enzymforschungsgesellschaft.de](mailto:info@enzymforschungsgesellschaft.de)  
[www.enzymforschungsgesellschaft.de](http://www.enzymforschungsgesellschaft.de)

**Die absolute Zahl der Neuerkrankungen an Krebs hat sich seit Anfang der 1970er-Jahre fast verdoppelt.<sup>1</sup> „Die gute Nachricht: Deutschland gehört in Europa zu den Ländern mit den höchsten Überlebensraten“, sagt der Immunologe und Leiter der Medizinischen Enzymforschungsgesellschaft e.V. (MEF) Dr. med. Hellmut Münch. Ein Grund ist der zunehmende Einsatz komplementär-onkologischer Maßnahmen. „Ich selbst habe tausende Krebspatienten behandelt“, so Münch. „Bewährt hat sich eine dreiteilige Therapie aus Schulmedizin, Psychoonkologie plus Immunaufbau.“ Bereits die tägliche Zufuhr von Enzymen könne Immunfunktionen und Krankheitsverlauf verbessern**

Viele Krebspatienten möchten heute selbst etwas zu ihrer Gesundheit beitragen.<sup>2</sup> 70 Prozent suchen Hilfe auch bei komplementären und alternativen Therapien.<sup>3</sup> Denn der Kampf gegen eine Tumorerkrankung ist zunächst einmal ein Krieg mit zerstörerischen Mitteln. „In der onkologisch-schulmedizinischen Therapie wurden in den letzten Jahrzehnten enorme Fortschritte in der Individualisierung der Dosis und der Stärke der Wirksamkeit bei gleichzeitiger Minimierung der Nebenwirkungen gemacht“, berichtet

<sup>1</sup> Bericht zum Krebsgeschehen in Deutschland. Zentrum für Krebsregisterdaten im Robert Koch-Institut 2016. ISBN: 978-3-89606-279-6, DOI 10.17886/rkipubl-2016-014.

<sup>2</sup> Beadle GF et al. Beliefs and practices of patients with advanced cancer: implication for communication. Br J Cancer 2004; 91:254-257.

<sup>3</sup> Dobos G. Das Essener Modell der Integrativen Onkologie. zkm 2016; 2:12-19.

Hellmut Münch. „Dennoch ist der Kollateralschaden durch Chemo und Bestrahlung mitunter erheblich.“ Haarausfall, Übelkeit und Erbrechen. Schleimhautentzündungen, Mundtrockenheit oder Probleme beim Sehen, Hören, Riechen und Schmecken können Körper und Seele stark belasten. Dr. Münch: „Solche Nebenwirkungen können durch die begleitende Einnahme von Enzymen (z.B. innovazym®CA) nachweislich reduziert werden.“<sup>4</sup>

### **Natürlicher Booster für das Immunsystem**

Keine Zelle, kein Stoffwechsel kann ohne Enzyme funktionieren, appelliert der Mediziner: „Proteolytische, d.h. eiweißspaltende Enzyme wie Papain, Trypsin und Chymotrypsin in innovazym®CA können den Organismus auch dabei unterstützen, Krebszellen zu erkennen und zu zerstören.“ Eine lebensnotwendige Hilfe, denn Krebszellen haben Mechanismen entwickelt, für das Immunsystem unsichtbar zu bleiben und so einer Zerstörung zu entgehen. „Auch die Funktion der T-Lymphozyten der Körperabwehr kann die Krebszelle hemmen. Dazu nutzt sie Immun-Checkpoints. Das sind Rezeptoren auf der Membran von T-Zellen, die deren Immunantwort dämpfen können. Die Folge: Die Krebszelle kann unkontrolliert weiter wachsen.“

### **Enzyme haben zusätzlich anti-entzündlichen Effekt**

Enzyme – die Biokatalysatoren des Lebens, deren körpereigene Produktion ab dem 30. Lebensjahr sinkt – können zudem anti-entzündlich wirken. Interessant: 80

---

<sup>4</sup> Beuth J et al. Impact of complementary oral enzyme application on the postoperative treatment results of breast cancer patients. *Cancer Chemotherapy and Pharmacology* 2001; 47 (7):45-54. Dale S et al. Co-Medication with hydrolytic enzymes. *Cancer Chemotherapy and Pharmacology* 2001; 47 (Suppl. 1):29-34. Gujral S et al. Efficacy of hydrolytic enzymes in preventing radiation therapy induced side effects. *Cancer Chemotherapy and Pharmacology* 2001; 47 (Suppl. 1):23-8. Hanul VL et al. Application of systemic enzyme therapy in combined treatment of patients with pulmonary cancer and malignant thymoma. *Klin Khir* 2000; 6:17-9. Kaul R et al. The role of Wobe-Mugos in reducing acute sequelae of radiation in head and neck cancers. *Indian J Cancer* 1999; 36 (2-4):141-8. Smolanka II et al. Systemic enzyme therapy with the preparation Wobe-Mugos E in the combined treatment of lung cancer patients. *Lik Sprava* 2000; 5:121-3. Popiela T et al. Influence of a complementary treatment with oral enzymes on patients with colorectal cancers. *Cancer Chemotherapy and Pharmacology* 2001; 47 (7):55-63.

Prozent aller Krebserkrankungen sind entzündungs-induziert(!), nur 20 Prozent rein genetischer Natur.<sup>5</sup> In diesem Zusammenhang spielt auch der Lebensstil, etwa Tabak- und Alkoholkonsum, unausgewogene Ernährung und Bewegungsmangel, eine enorme Rolle. „Wir wissen heute, dass chronische Entzündungen maßgeblich an Tumorentstehung und Metastasierung beteiligt sind“, mahnt Hellmut Münch. „Dennoch werden inflammatorische Prozesse in der Therapie noch zu wenig berücksichtigt.“

### **In Kombination mit dem Radikalfänger Selen**

innovazym®CA kombiniert zusätzlich Selen zum Schutz der Zellmembran vor oxidativer Zerstörung. Gleichzeitig kann das Spurenelement helfen, körpereigene und zugeführte Enzyme zu aktivieren und so Heilungsprozesse zu beschleunigen bzw. weitere Krankheiten abzuwehren. „Für die Schulmedizin bei Krebs gibt es keine Alternative“, resümiert Immunologe Münch. „Für einen optimalen Behandlungsverlauf braucht es jedoch zwei weitere wichtige Säulen: die psychologische Begleitung und den konsequenten, nachhaltigen Immunaufbau mit Enzymen.“ Ein innovatives dreiteiliges Konzept für oft bessere Behandlungsergebnisse und mehr Lebensqualität.

**Weitere Infos:** [dr-h-muench.de/therapievorschlaege.html](http://dr-h-muench.de/therapievorschlaege.html)

**\*\*\* Abdruck mit Quellenangabe bei Übersendung eines Belegs honorarfrei \*\*\***

*Die medizinischen Informationen dieser Pressemitteilung nach dem aktuellen Wissensstand der Medizinischen Enzymforschungsgesellschaft e. V. ersetzen nicht die ärztliche Beratung bzw. Diagnose/Therapie gesundheitlicher Probleme.*

---

<sup>5</sup> Mathias Heikenwälder, Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg: Chronische Entzündungen sind bedeutende Krebstrigger, Best Practice Onkologie 2018; 1:36-40.

## Im Fokus: Fakten zu innovazym®CA

Enzyme sind Biokatalysatoren des Lebens, die biologische Reaktionen beschleunigen und damit Leben erst ermöglichen. In Situationen in denen das Immunsystem geschwächt ist, braucht der Körper besonders viele dieser wichtigen Helfer, um das Abwehrsystem unterstützen zu können.

### Das Wirkprinzip

Hierbei ist die Kombination aus den Enzymen Papain, Trypsin und Chymotrypsin besonders sinnvoll. Diese Kombination kann zum Schutz der Zellen vor oxidativem Stress beitragen, das Immunsystem in seiner normalen Funktion unterstützen und auch zum Erhalt normaler Haare und Nägel beitragen. Kombiniert wird dazu das lebenswichtige Spurenelement Selen. Es spielt eine wesentliche Rolle beim Schutz der Zellmembran vor oxidativer Zerstörung (Radikalfänger) und hilft körpereigene und zugeführte Enzyme zu aktivieren. innovazym®CA wird mit ausgewählten Rohstoffen in Deutschland hergestellt und ist auch für Allergiker geeignet. Einfache Einnahme durch kleine, leicht schluckbare, magensaftgeschützte Tabletten. Ohne Zusatz von Milcheiweiß, Laktose, Farbstoffen, Gluten, Schwermetallen und Jod.

### Einnahmeempfehlung

Über den Tag verteilt sechs Tabletten mit reichlich kalter Flüssigkeit auf nüchternen Magen einnehmen. Tipp: Morgens und abends je drei Tabletten auf nüchternen Magen eine Stunde vor bzw. drei Stunden nach dem Essen. Wichtig: Nicht am Tag einer Chemo einsetzen!

#### Inhalt einer Packung

120 Tabletten; PZN: 12650358

Eine Tablette innovazym®CA enthält min. 3.700 F.I.P.-Einheiten.

#### Inhaltsstoffe

Sorbit und mikrokristalline Cellulose, Trypsin-Chymotrypsin Mischung (17,6 %), Papain-Pulver (10,8 %), Füllstoff: Hydroxypropylmethyl-Cellulose, Trennmittel: Magnesiumsalze der Speisefettsäuren, Siliciumdioxid, Natriumselenit. Kann bei übermäßigem Verzehr abführend wirken.

***Nahrungsergänzungsmittel sind kein Ersatz für eine ausgewogene, abwechslungsreiche Ernährung und für eine gesunde Lebensweise.***

**Weitere Infos** [www.innovazym.com](http://www.innovazym.com)

## innovazym®CA

Fragen Sie diese Bilddateien bei uns an, die wir Ihnen honorarfrei bei Abdruck der Quelle zur Verfügung stellen:



**Abwehrzellen können eine Krebszelle (rot) nur attackieren, wenn sie den Feind auch erkennen. Enzyme können Krebszellen ihre „Tarnkappe“ entziehen**

*Foto: PP/MEF/Sebastian Kaulitzki/fotolia*



**Dr. med. Hellmut Münch,  
Immunologe und  
Leiter der Medizinischen  
Enzymforschungsgesellschaft e.V.**

*Foto: MEF e.V.*



**Auch ein wichtiges  
Krebsmedikament: Bewegung –  
alleine, zu zweit oder in Onko-  
Walking-Gruppen**

*Foto: PP/MEF/Halfpoint/fotolia*



**Das Enzympräparat aus Papain,  
Trypsin und Chymotrypsin  
kombiniert mit Selen zur  
Unterstützung des Immunsystems:  
innovazym®CA**

*Packshot: MEF e.V./Innova Vital GmbH*