



# Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition)

*Claudia Diehl*

Download now

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition)

*Claudia Diehl*

**Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition)** Claudia Diehl  
Masterarbeit aus dem Jahr 2009 im Fachbereich Ernährungswissenschaft / Ökotrophologie, Note: 1,3, Justus-Liebig-Universität Gießen (Institut für Ernährungswissenschaften), Sprache: Deutsch, Abstract: Heute leben wir in einer alternden Gesellschaft. Steigende Lebenserwartungen und die Zunahme älterer Menschen in der Gesellschaft führen zu einem enormen Anstieg altersabhängiger Erkrankungen wie Demenzen und deren häufigsten Vertreter, der Alzheimer-Krankheit (AD). Der Demographische Wandel und die damit steigenden Krankheitsraten stellen uns vor ein großes soziales und ökonomisches Problem. Das Statistische Bundesamt erwartet für Deutschland eine fast Verdreifachung der 80-Jährigen und Älteren von heute ca. 4 Mio. auf geschätzte 10 Mio. Menschen. Allein in West-Europa wird von einer Verdopplung der Demenzerkrankungen bis zum Jahre 2040 ausgegangen (vgl. Kap. 2). Zudem ist die AD eine tödliche Erkrankung und Patienten stehen unter einem sehr hohen Leidensdruck. Aus diesen Gründen ist es erforderlich, die Forschungen in der Alzheimerprävention und Behandlung voranzutreiben. Besonders wichtig erscheint es dabei vor allem neben der medikamentösen Entwicklung Wege zu ergründen, mit denen es gelingt auf natürliche Weise die AD zu bekämpfen. Einige Studien geben Hinweise darauf, dass sekundäre Pflanzeninhaltsstoffe wie Polyphenole protektiv auf Neuronen wirken können. Könnte durch Polyphenole ein Voranschreiten der Erkrankung verlangsamt oder deren Ausbruch verzögert werden, stünden polyphenolreiche Lebensmittel in einem anderen Licht. Eine gesunde Ernährung würde nicht nur den Körper, sondern auch das Gehirn länger fit halten. Eventuell könnten die natürlichen Polyphenole auch pharmakologisch genutzt werden und so das Auftreten der AD verringern. In dieser Arbeit sollen die protektiven Wirkungen von Polyphenolen aus grünem Tee und Curcuma auf die AD bezogen dargestellt werden. Beides sind Lebensmittel, die im internationalen Vergleich in Deutschland recht wenig verzehrt werden, doch gibt es Hinweise darauf, dass beispielsweise die Prävalenz im Alter zwischen 70 und 79 Jahren an AD zu erkranken in Indien um ein 4,4-faches niedriger ist als in Nordamerika. In dem bereits beschriebenen Problembereich, wird zunächst auf den wissenschaftlichen Stand der Alzheimerforschung eingegangen und die Molekularbiologie der AD vorgestellt. Daraufhin wird der Einfluss von Polyphenolen auf die AD dargestellt. Der Schwerpunkt liegt hier auf den Polyphenolen des grünen Tees und Curcuma, der Hauptzutat von Curry.

 [Download Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Kr ...pdf](#)

 [Read Online Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer- ...pdf](#)

## **Download and Read Free Online Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) Claudia Diehl**

---

### **From reader reviews:**

#### **Roxie Spencer:**

Here thing why this kind of Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) are different and reliable to be yours. First of all looking at a book is good nonetheless it depends in the content from it which is the content is as delicious as food or not. Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) giving you information deeper including different ways, you can find any publication out there but there is no book that similar with Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition). It gives you thrill studying journey, its open up your current eyes about the thing that will happened in the world which is perhaps can be happened around you. It is possible to bring everywhere like in area, café, or even in your approach home by train. Should you be having difficulties in bringing the branded book maybe the form of Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) in e-book can be your alternate.

#### **Sheldon Downs:**

Spent a free a chance to be fun activity to perform! A lot of people spent their spare time with their family, or their friends. Usually they carrying out activity like watching television, gonna beach, or picnic within the park. They actually doing ditto every week. Do you feel it? Do you wish to something different to fill your current free time/ holiday? Could possibly be reading a book can be option to fill your totally free time/ holiday. The first thing that you will ask may be what kinds of guide that you should read. If you want to test look for book, may be the e-book untitled Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) can be good book to read. May be it might be best activity to you.

#### **Gayle Stalder:**

The book untitled Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) contain a lot of information on this. The writer explains her idea with easy method. The language is very simple to implement all the people, so do not worry, you can easy to read this. The book was written by famous author. The author provides you in the new time of literary works. It is possible to read this book because you can read on your smart phone, or product, so you can read the book within anywhere and anytime. In a situation you wish to purchase the e-book, you can open their official web-site and also order it. Have a nice learn.

#### **Sophia Hardee:**

Don't be worry if you are afraid that this book can filled the space in your house, you can have it in e-book means, more simple and reachable. This kind of Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) can give you a lot of friends because by you considering this one book you have thing that they don't and make an individual more like an interesting person. This particular book can be one of a step for you to get success. This reserve offer you information that probably your friend doesn't know, by knowing more than some other make you to be great men and women. So , why hesitate? We need to have

Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition).

**Download and Read Online Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) Claudia Diehl**

**#X4W1B6KSPL5**

## **Read Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) by Claudia Diehl for online ebook**

Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) by Claudia Diehl Free PDF download, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) by Claudia Diehl books to read online.

## **Online Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) by Claudia Diehl ebook PDF download**

**Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) by Claudia Diehl Doc**

**Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) by Claudia Diehl Mobipocket**

**Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) by Claudia Diehl EPub**