



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

Claudia Diehl

Download now

Read Online →

[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-Krankhe ...pdf](#)

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

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

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

From reader reviews:

Diane Reid:

Book is to be different for each grade. Book for children right up until adult are different content. As we know that book is very important for all of us. The book Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) seemed to be making you to know about other understanding and of course you can take more information. It is rather advantages for you. The e-book Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) is not only giving you more new information but also being your friend when you experience bored. You can spend your current spend time to read your publication. Try to make relationship using the book Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition). You never really feel lose out for everything should you read some books.

Thomas Carroll:

Do you one of people who can't read gratifying if the sentence chained from the straightway, hold on guys that aren't like that. This Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) book is readable through you who hate the straight word style. You will find the details here are arrange for enjoyable reading through experience without leaving even decrease the knowledge that want to deliver to you. The writer of Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) content conveys prospect easily to understand by many individuals. The printed and e-book are not different in the articles but it just different as it. So , do you nevertheless thinking Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) is not loveable to be your top collection reading book?

Elliott Townsend:

Nowadays reading books become more than want or need but also turn into a life style. This reading routine give you lot of advantages. The huge benefits you got of course the knowledge the rest of the information inside the book that will improve your knowledge and information. The knowledge you get based on what kind of publication you read, if you want drive more knowledge just go with training books but if you want truly feel happy read one together with theme for entertaining like comic or novel. The Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) is kind of e-book which is giving the reader unpredictable experience.

Phillip Vargas:

Your reading sixth sense will not betray you, why because this Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) guide written by well-known writer who knows well how to make book which can be understand by anyone who have read the book. Written within good manner for you, leaking every ideas and producing skill only for eliminate your current hunger then you still uncertainty Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) as good book not simply by the cover but also from the content. This is one guide that can break don't evaluate book by its handle, so do you

still needing yet another sixth sense to pick this specific!? Oh come on your examining sixth sense already told you so why you have to listening to an additional sixth sense.

**Download and Read Online Der Einfluss von Polyphenolen auf die Alzheimer-Krankheit (German Edition) Claudia Diehl
#GYJ0ZASRL5U**

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 d0wnl0ad, 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

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

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