

Graviola

Kann unterstützend bei Krebs helfen....

► *Haben Sie sich jemals gefragt, welche Früchte für Krebspatienten gut sind? Nun, Graviola könnte aufgrund ihrer krebshemmenden Wirkung die Rangliste nützlicher Lebensmittel ohne Weiteres anführen.*

Forschungsergebnisse, die im Fachmagazin *Food & Function* veröffentlicht wurden, zeigen, dass bioaktive Verbindungen in Extrakten aus Graviolablättern über positive Krebs-bekämpfende Eigenschaften verfügen können. Diese Eigenschaften sind auf die Fähigkeit zurückzuführen, **freie Radikale** einzufangen.

Ferner können die in den Verbindungen enthaltenen antioxidativen Enzyme bei der Beseitigung von Krebszellen unterstützen. Forscher nehmen an, dass die Graviolablätter Krebszellen abtöten, indem sie die ATP-Produktion blockieren. ATP, auch bekannt als Adenosintriphosphat, ist die Energieform, die Zellen nutzen können.

Diese Energie ist in einer chemischen Bindung enthalten. Wird diese freigesetzt, kann sie zur Förderung anderer Aktivitäten innerhalb der Zellen verwendet werden.

Der Extrakt aus Graviolablättern kann jedoch dazu beitragen, diese Aktivität zu blockieren. So werden die schädlichen Auswirkungen von Krebszellen verringert. Sie werden nämlich so lange abgebaut, bis sie schließlich auseinanderfallen. Dies wird als Apoptose oder programmierter Zelltod bezeichnet. Darüber hinaus entdeckten Wissenschaftler des Tepic Institute of Technology (Instituto Tecnológico de Tepic - ITT) in Mexiko, dass in Graviola auch sogenannte Acetogenine enthalten sind, die über eine starke chemotherapeutische Wirkung verfügen.

Ist Graviola also gut gegen Krebs?

Zurzeit beschränkt sich die Forschung auf In-vitro-Studien. Daher lassen sich verlässliche Aussagen zur Wirkung von Graviola auf das Wachstum und die Entwicklung von Krebszellen beim Menschen im Moment noch nicht treffen. Weiteres sind Studien erforderlich, bevor Wissenschaftler belastbare Ergebnisse vorweisen können, ob die krebsbekämpfenden Eigenschaften von Graviola sich auf die allgemeine Bevölkerung übertragen lassen. Die Frucht zeigt jedoch vielversprechendes Potenzial als **krebsbekämpfendes Nahrungsmittel**.

Kann Bauchspeicheldrüsenkrebszellen abtöten

Graviola-Extrakte können verschiedene Krebszellen abtöten, vor allem **Bauchspeicheldrüsenkrebszellen**. Das Medical Center der University of Nebraska führte eine Studie durch und beobachtete, wie wirksam der Extrakt Bauchspeicheldrüsenkrebs minimierte. Krebszellen enthalten mehr Glukose. Aus diesem Grund wachsen diese Zellen schnell und fördern auch das Tumorwachstum. In dieser Studie führte die Gabe von Graviola-Extrakt jedoch dazu, dass die sich Glukoseaufnahme der Zellen im Vergleich zu unbehandelten Zellen verringerte. In der Folge konnten sich diese schädlichen Zellen nicht mehr vermehren und wachsen. Damit könnte einer **Ausbreitung des Krebses entgegengewirkt werden**.

Bekämpft Infektionen

Graviola wird oft zur Behandlung von Infektionen aufgrund von Bakterien und Parasiten eingesetzt, einschließlich Leishmaniose. Dabei handelt es sich um eine Erkrankung, die durch die Bisse von Sandflöhen übertragen wird.

Graviola wird zudem bei der Behandlung von **Herpes**, Husten und Erbrechen eingesetzt. Bakterielle und virale Infektionen können **Husten**, Niesen, Fieber und weitere Symptome hervorrufen. Diese sind vielleicht lästig, jedoch auch nötig, um eine Reaktion des Immunsystems auszulösen, die Infektion zu bekämpfen. Graviola und Graviola-Tee können wirksam Infektionen bekämpfen und Ihnen helfen, schnell wieder auf die Beine zu kommen.

SCHLUSSBEMERKUNGEN ZU GRAVIOLA

Graviola ist unter Umständen sehr nützlich im Kampf gegen Krebs. Sie sollten jedoch unbedingt beachten, dass noch weitere Studien nötig sind, um diese Aussage bestätigen zu können. Verwenden Sie die Frucht also zurückhaltend. Tragen Sie alle verfügbaren Informationen zusammen, um zu bestimmen, ob Graviola Ihnen oder Ihren Bekannten helfen kann, die an Krebs oder anderen Erkrankungen leiden.

Die gute Nachricht ist: Graviola hat eine krebsbekämpfende Wirkung gezeigt und kann auch Infektionen wirksam lindern. Die Frucht verfügt nämlich über entzündungshemmende und antimikrobielle Eigenschaften. Zudem fördert es die Gesundheit der Augen. Falls Sie bei der Verwendung der Frucht Nebenwirkungen bemerken, sollten Sie sie nicht weiter einnehmen.



Boutique Denise

Begegnung in der Zauber-Oase

Thangässli 10

3150 Schwarzenburg

Tel. 079 378 77 89 / 031 731 01 34