

---

Subject: Samenflüssigkeit bremst Zellalterung

Posted by [Sonic Boom](#) on Tue, 06 Oct 2009 07:29:01 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Gerade zufällig entdeckt.

Graz (dpa) - Eine Substanz aus dem Sperma kann das Altern von Zellen aufhalten. Diese Art von Jungbrunnen haben zwei Grazer Wissenschaftler entdeckt. Bislang war bekannt, dass die Substanz Spermidin, die vor allem in männlicher Samenflüssigkeit vorkommt, eine wichtige Funktion beim Zellwachstum hat.

Die beiden Forscher Frank Madeo und Tobias Eisenberg fanden nun heraus, dass Spermidin auch hilft, geschädigte Zellen zu reparieren und so den Alterungsprozess zu bremsen. "Es geht in den Zellkern und programmiert ihn auf jugendlich", erklärten sie.

Die Ergebnisse wurden am Sonntag in dem internationalen Fachjournal "Nature Cell Biology" veröffentlicht. Madeo und Eisenberg hatten bei ihrem Projekt 29 Forscher aus sechs Ländern an elf Universitäten koordiniert.

<http://magazine.web.de/de/themen/wissen/mensch/9059266-Forscher-beweisen-Sperma-haelt-jung.html>

---