



# SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

**Auszug aus:**

*Schmerzhemmung durch "Homer-Proteine"*

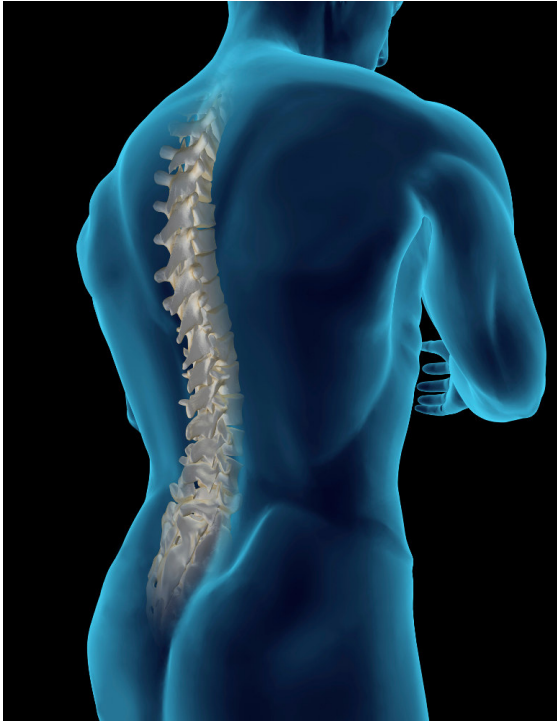
Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](http://School-Scout.de)



# Schmerzhemmung durch „Homer-Proteine“

von Doreen Joppe



©Thinkstock/iStockphoto

Viele Menschen leiden an chronischen Schmerzen, die oft unzureichend behandelt oder nur eingedämmt werden können. In den letzten Jahren haben verschiedene Wissenschaftler einen bislang unbekanntem körpereigenen Schutzmechanismus entdeckt, der eine gesteigerte Empfindlichkeit gegenüber immer wieder auftretende Schmerzen verhindert. Ursache dafür sind sogenannte „Homer-Proteine“, die man vor einigen Jahren zum ersten Mal in dem für die Verarbeitung von Emotionen zuständigen limbischen System im Gehirn fand.



# SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

**Auszug aus:**

*Schmerzhemmung durch "Homer-Proteine"*

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](http://School-Scout.de)

