

Medium	InStyle
Ausgabe	01.03.2009
Verkaufte Auflage	418.335

beauty**special**

Pflege mit IQ

Die neuen intelligenten Cremes wirken noch gezielter, seit Forscher unbekanntere Funktionen in der Haut entschlüsselt haben

Langlebigkeitsgene, Glykationsprozesse und Integrine-Zellbrücken. Hört sich an wie ein Auszug aus dem ersten Semester Biochemie, ist aber moderner Alltag im Cremetiegel. Kein Wunder, dass Beauty-Journalisten nach jeder Pressekonferenz der Kopf raucht, wenn es um neue Produkte und Technologien geht. Immer technischer werden die Wirkmechanismen, immer intelligenter die Wirkstoffe, die gegen Falten, einen fahlen Teint und Elastizitätsverlust – sprich das Altern der Haut – ankämpfen. Dabei bedienen sie sich immer häufiger der neusten wissenschaftlichen Erkenntnisse aus Medizin und Genforschung. So funktionieren Cremes mit IQ:

Lebensverlängerung Circa 100 Billionen Zellen hat der menschliche Körper. Gesteuert werden sie von rund 30 000 Genen auf einem langen DNA-Faden im Zellkern. Täglich sterben etwa 1 Million Zellen, um jüngeren und gesünderen Platz zu machen. Doch je älter der Mensch wird, desto weniger alte Zellen werden ersetzt. Das ist auch der Grund, warum ab dem 40. Lebensjahr die Haut jedes Jahr um ein Prozent dünner wird. Unter den in jüngerer Zeit entdeckten Genen befindet sich Sirtuin, auch **Langlebigkeitsgen** genannt. Sirtuine haben die Fähigkeit, die Lebensspanne der **Hautzellen** zu verlängern, indem sie deren Teilungsrate verlangsamen. Genau dort setzt eine spezielle Technologie an, die auf den Forschungsarbeiten der amerikanischen Harvard University basiert. In „Time Zone Line Reducing Moisturizer“ von Estée Lauder wird beispielsweise ein **Reispeptid** eingesetzt, um das Langlebigkeitsgen der Hautzellen zu aktivieren.

Transportmittel **Retinol**, die reinste Form von Vitamin A, gehört zu den wirksamsten Substanzen in der Kosmetik. Es sorgt nicht nur für eine ebene Hautoberfläche, sondern regt auch die Zellerneuerung an. Aber nur, wenn es ans richtige Ziel

HYALURONSÄURE
„Sensai Hydrachange Eye Essence“, Kanebo, ca. 109 €

BEFEUCHTER
„Regenerist Daily 3 Zone Cream“ von Olaz, ca. 25 €

WEISSER LOTUS
„Belle de Jour“, Kenzo, ca. 113 €

ENTZUCKERT
„Ultra Correction Line Repair Sérum“, Chanel, ca. 106 €

GENSCHÜTZER
„Time Zone Line Reducing Moisturizer“, Estée Lauder, ca. 53 €

FÜLLSTOFF
„Aufpolsternde Anti-Falten Pflege“, Diadermine, ca. 20 €