

spa beauty

SOMMERENS
FERSKESTE
NYHETER!

Tema:

KOSMETISK KJEMI

Alt du trenger å vite om
konserveringsmidler

Hva er
SOLSKADET
HUD?

ny trend

ANTIÅLDNING FRA
HALSEN OG NED



Nøkkelen til ungdommelig hud?

Huden eldes hovedsakelig av tre årsaker: **miljømessig, biologisk og mekanisk aldring**. Frem til nå har arbeidet med å bekjempe hudaldring vært fokusert på de miljømessige aspektene, samt produkter som skal beskytte det ytterste hudlaget mot frie radikaler og på den måten forlenge hudens ungdommelighet.

TEKST RANDI SOLSTAD FOTO ISTOCK

I en tidligere utgave av Spabeauty skrev vi om at forskningen nå har kommet enda nærmere svaret på hvordan aldringsprosessen i kroppen kan forklares. Vi skrev om **ageLOC™**, og om hvordan forskere i samarbeid med Nu Skin fant ut hvilke gener som påvirker hudaldringen. De klarte å identifisere arNOX – et enzym forbundet med celledødsprosessen, og som aktiveres på hudcellene i samsvar med alderen. Aktiviteten øker hos mennesker i alderen 45-70 år.

Enzymet arNOX inngår i en klasse av et nylig identifisert protein (**EXTONOX-external MADH oxidase eller EMOX**) som finnes på eksterne celledødsprosessen. Aktiviteten til arNOX øker i takt med at cellene blir eldre og mister energi. Enzymet kan skade nærliggende lipoproteiner og andre komponenter i huden, som kollagen og

elastin, og fører til at hudens struktur faller sammen og forandres. Resultatet av dette er rynker og slapp hud.

Identifiseringen av **arNOX (age-related MADH oxidase)** er et gjennombrudd innen dermatologisk forskning. Tidligere har man fokusert på å korrigere skader i huden etter at de har oppstått. Med identifiseringen av frie radikaler i huden har man større mulighet til å forstå de grunnleggende mekanismene, som i kombinasjon med ytre påvirkninger, fører til at huden aldres.

Hvis man kan utvikle nye måter å hemme aktiviteten av arNOX og hindre produksjon av frie radikaler allerede fra starten av, har man muligheten til å jobbe både innenfra og utenfra for å motvirke aldring i huden. Dette åpner opp for nye revolusjonerende hudpleiebehandlinger.

Nu Skin lanserer nå en egen hud-

pleieserie basert på disse funnene, **ageLOC™ Elements** og **ageLOC™ Future Serum**. Elementserien består av tre produkter: **Gentle Cleanse & Tone**, **Radiant Day SPF 22** og **Transforming Night**. Disse produktene jobber sammen for å gi eksklusive anti-aldringresultater hver eneste dag. Dette systemet renser, fukter og gir huden et yngre og sunnere utseende.

ageLOC™ Future Serum inneholder vitenskapelig testede anti-aldringredienser som stimulerer celledødsprosessen med 85 prosent. Den patenterte ingrediens-teknologien gir ungdommelig hud, øker produksjonen av kollagen med 150 prosent og halverer produksjonen av MMP (Matrix Metalloproteinase – enzymet som bryter ned hudstrukturen).



For mer informasjon om produktene og priser, kontakt Nu Skin Skandinavia as på telefon +45 3954 8000. Eller besøk www.nuskin.com.