|  |  |
| --- | --- |
| INGLESE | ITALIANO |
| Moisture | Idratazione |
| Epidermidis | Epidermide |
| Dermis | Derma |
| Subcutaneoustissue  | Tessuto sottocutaneo |
| Support | Sostegno |
| Insulation | Isolamento |
| Skin | Pelle/cute |
| Cross section | Sezione trasversale |
| Biopsy | Biopsia |
| Stratum corneum | Strato corneo |
| Overlapping corneocytes  | Corneociti embricati (cioè disposti come tegole) |

Stratum granulosum = strato granulare

Lipidis = lipidi

Stratum Spinosum = strato spinoso

Polyhedral-shaped keratinocytes = cheratinociti di forma poliedrica

Keratin = cheratina

Immunologic = immunitario

Langerhans cells = cellule di Langerhans (coinvolte nel processo immunitario)

Stratum basale = strato basale o germinativo

Dividing keratinocytes = cheratinociti che si dividono

Melanin = melanina

interwoven proteins = proteine intrecciate

Collagen and elastin = collagene ed elastina

Fibroblast cells = fibroblasti

Dullness = ottusità

Sagging = cedimento

Firmness = compattezza

Thinning = assottigliamento

Crepe = incresparsi

Line = solco

Age spots = macchie da invecchiamento

Liver spots = (sinonimi) macchie del fegato

Back of the hands = dorso delle mani

Dryness = secchezza

Sweat and sebum glands = ghiandole sebacee e sudoripare

Roughness = ruvidità

Itchiness = prurito

Bruise = ematomi/lividi

Widened = dilatati

Broken veins or vessels = vene o vasi rotti

Shedding = eliminazione

Fibrillin = fibrillina

Breakdown/loss = perdita

Matrix metallo proteinases (MMPs) = Metallo – Proteinasi della Matrice

Dermal-epidermal junction (DEJ) = giunzione dermo-epidermica.

Fibrillin-1 = fibrillino-1

Enzyme activity = attività enzimatica

high-energy rays = raggi ad alta energia

Free radicals = radicali liberi

Important structural proteins = importanti proteine strutturali

Dermal matrix proteins = matrice proteica del derma

protective AOX system = sistema antiossidante protettivo

[AOX = 1) Absorbable Organic Halides (**Alogenuri Organici Assorbibili**)

2) Antioxidant = Antiossidanti

Uvr multidermal protection = protezione UVR multidermal

oxidative damage = danno ossidativo

lipidic peroxidation = perossidazione lipidica

Dull = spenta

Nourished = nutrita

nutrient = nutriente

topical skin creams = creme cutanee topiche

TEWL (Trans Epidermic Water Loss) = perdita d’acqua transepidemica

matrix proteins = matrici proteiche

Fibronectin = fibronectina

Mottled iperpigmetation = iperpigmentazione a chiazze

Intrinsic skin ageing = invecchiamento cutaneo intrinseco

complexion = aspetto/colorito

Fibrillin microfibrils = microfibrille di fibrillina

Skin Cancer = cancro della cute

Cut-off point = limite

Mulberry = mora

white lupin & lipopeptides = lupino bianco & lipopeptidi

Retinyl palmitate = Retinil Palmitato

Radiance = radiosità

Evenness = uniformità

Freshwater algae = alghe d’acqua dolce

**concentrated actives = concentrati attivi**

retinoic acid = acido retinoico

beauty serum = siero di bellezza

Gold standard = o lo si lascia così oppure “terapia ottimale”