

cosmeticobs.com

Pays : France

Dynamisme : 1



Page 1/2

[Visualiser l'article](#)

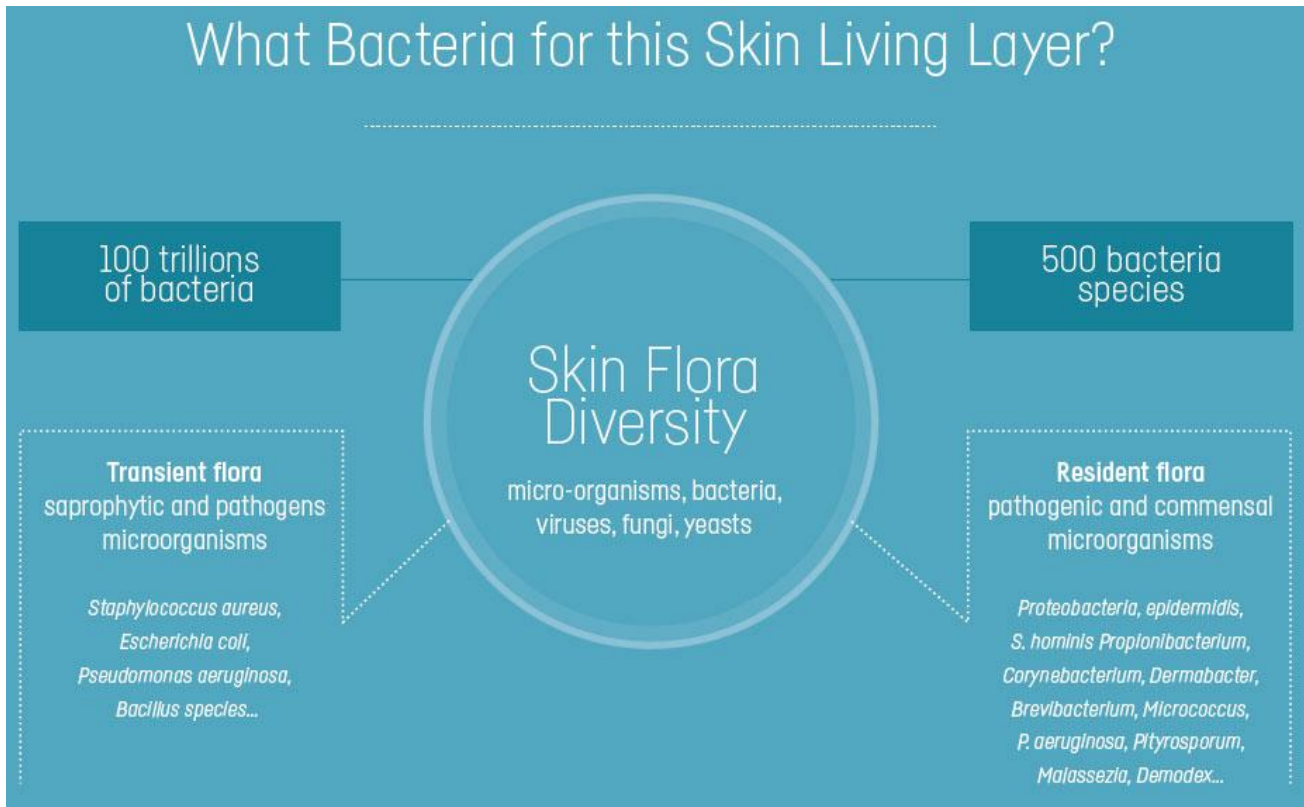
Microbiote cutané et objectivation des allégations



Rééquilibrer, activer, protéger... le microbiote : quelles allégations peuvent-elles être utilisées pour un produit cosmétique et comment les objectiver ? Anne Charpentier, CEO de [Skinobs](#), fait le point sur la complexité du microbiote cutané, les allégations qui peuvent y être liées et leur objectivation par l'évaluation de l'activité des cosmétiques au travers des différentes méthodes disponibles.

Un écosystème complexe profondément lié à l'homéostasie cutanée

Une peau saine favorise un équilibre des différentes bactéries présentes et, vice-versa, l'homéostasie cutanée implique un microbiome diversifié et hautement contrôlé. Parfois, la simple diminution d'une espèce peut profiter à d'autres, qui deviennent alors potentiellement pathogènes. Les modèles 2D ou 3D incluant l'inoculation d'un ou plusieurs micro-organismes, vivants ou inactivés, permettent de progresser sur des problèmes spécifiques, comme ceux associés à la dysbiose tels que l'acné, la dermatite atopique, le psoriasis ou les troubles du cuir chevelu... Ces approches, qui peuvent parfois être considérées comme "réductionnistes" car l'écosystème bactérien de la peau est complexe, restent incontournables et contribuent à l'avancement des connaissances dans les domaines de la biologie de la peau et de la microbiologie. Les cosmétiques doivent préserver l'équilibre bactérien d'une peau saine aussi variée soit-elle et permettre aux peaux fragiles et blessées de retrouver un biofilm naturel.



La microflore est généralement subdivisée en deux groupes :

- la flore transitoire, les micro-organismes saprophytes et pathogènes avec les espèces *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* et *Bacillus...* ;
- la flore résidente, les micro-organismes pathogènes et commensaux avec *Proteobacteria*, *epidermidis*, *S. hominis Propionibacterium*, *Corynebacterium*, *Dermabacter*, *Brevibacterium*, ...

Article avec accès abonné : <https://cosmeticobs.com/fr/articles/alaune-13/microbiote-cutane-et-objectivation-des-allegations-6041>