

# Health Project Management

<https://www.infozdrowie.org/hpm/aktualnosci-dla-prasy/11391,Model-skory.html>  
2020-09-21, 07:10

## Model skóry

Stworzony przez naukowców z firmy Henkel model skóry o pełnej grubości Phenion® okazał się doskonałym materiałem do testowania bezpieczeństwa nowych surowców w kontakcie ze skórą ludzką.



W ramach międzynarodowego projektu badawczego trójwymiarowy model skóry w połączeniu z uznaną metodą pomiarową wykorzystano do zbadania tzw. genotoksyczności, czyli możliwości uszkodzenia DNA przez surowce używane w produkcji. Modele skóry, które firma Henkel początkowo opracowała na własne potrzeby, są teraz wprowadzane na rynek pod marką Phenion® i udostępniane dla zainteresowanych laboratoriów oraz instytucji naukowych. Modele te stanowią alternatywny system testowania in-vitro, stosowany nie tylko w podstawowych badaniach w dziedzinie dermatologii i kosmetologii, ale też do testowania bezpieczeństwa surowców i produktów.

[Poprzedni Strona](#)  
[Następny Strona](#)