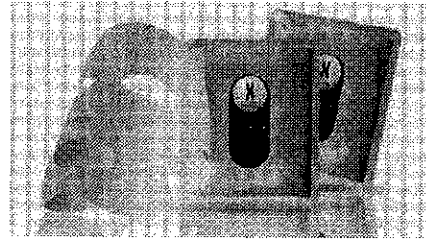


# 幹細胞使ったコスメ

## リプロキレート 老化防止のマスク



iPS細胞関連ベンチ  
ヤーのリプロキレートの関連  
会社、リプロキレート(東  
京・渋谷、佐藤美次社長)  
が見込めるといふ。肌の  
衰えが気になるシニア層  
などをターゲットにす  
る。  
はヒト幹細胞の分泌成分  
を配合した新タイプの化  
粧品を発売した。皮膚の  
老化防止や美白効果など  
のアンチエイジング作用  
を期待されている。リプロ  
キレートが発売する「バイ  
オセルアーシユフ  
エイスマスク」

で販売する。  
同社は軟骨や神経細胞  
などの元になる「間葉系  
幹細胞」が、成長因子と  
呼ばれるたんぱく質を数  
十種類分泌することに着  
目。これらが老化した肌  
に刺激を与えて、肌の再  
生を促すなどの効果を示  
すことから、化粧品に応  
用した。  
間葉系幹細胞はiPS  
細胞と並んで再生医療へ  
の応用が期待されてお  
り、国内外で臨床試験が  
進んでいる。リプロセル  
は研究用に間葉系幹細胞  
の培養を行っており、そ

の培養液中の成分を利用  
する。今回の製品がリプ  
ロキレートの第1号製品  
となる。  
幹細胞に着目した「幹  
細胞コスメ」は最近増え  
ており、沖縄県のベンチ  
ヤーのグランセルも培養  
液配合の化粧品を1月に  
発売。富士フィルムも幹  
細胞の増殖因子を配合し  
た化粧品を最上位シリー  
ズに投入した。  
リプロキレートは幹細  
胞関連の化粧品開発と販  
売を目的とした会社。タ  
ニタ前会長の谷田大輔氏  
が経営するコンサルティ  
ング会社の昇陽と、化粧  
品開発会社のキレートジ  
ヤパン(東京・豊島、佐  
藤美次社長)がリプロセ  
ルと共同出資して201  
6年に設立した。