



Ceramide - Moist skin -

# セラミドとは？

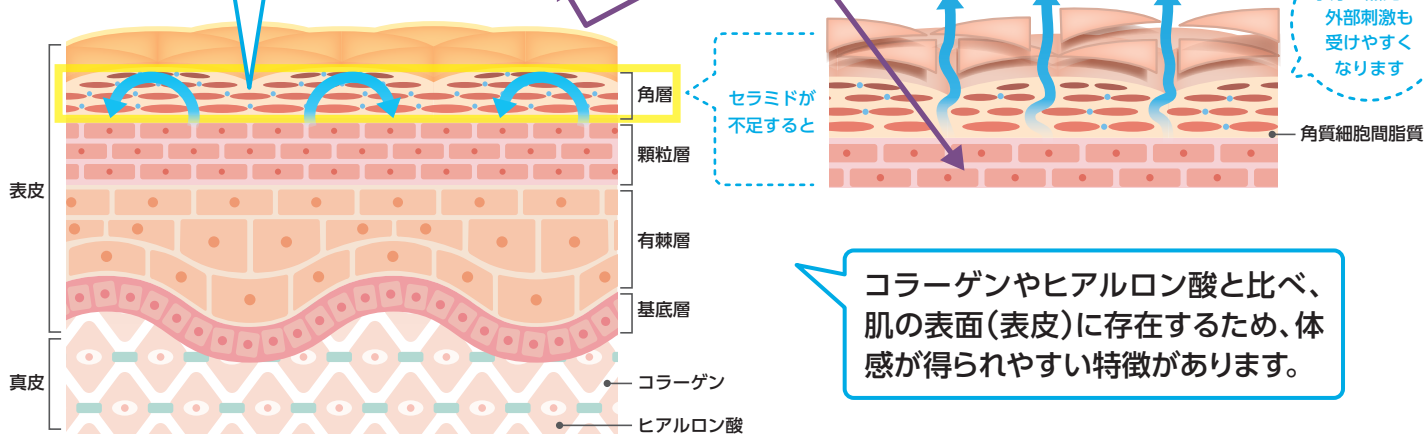
セラミドは、表皮の角層細胞に存在し、細胞同士のすき間を満ち、水分を繋ぎ止めています。水分を保ち肌を守るために欠かせない成分です。

セラミドが充分だと 潤い肌

外部刺激から肌をバリアする機能もあるため、キメが整った潤いのある肌へ導く役割をします。

外部刺激

水分が蒸発し、外部刺激も受けやすくなります



コラーゲンやヒアルロン酸と比べ、肌の表面(表皮)に存在するため、体感が得られやすい特徴があります。

肌断面イメージ図

## ニップンセラミドの特徴

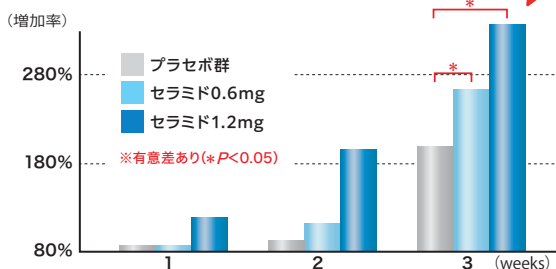
### ① ヒト試験実施

ニップンセラミドは肌の水分蒸散量を抑え、角質水分量を高めます

#### 角質水分量の推移

対象者:健康者23名/前腕測定値・初期値からの増加率 ●摂取期間:3週間 ●摂取量:グルコシルセラミド0.6mg/日、1.2mg/日 ●使用銘柄:ニップンセラミドCP

ニップンセラミド摂取量依存的に、角質水分量が高くなることが確認されました



### ② 高品質

ニップンセラミドは味や匂いに影響する不純物を除去しているため、幅広い食品に対応可能です

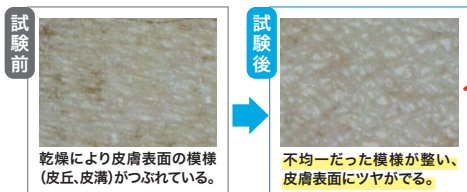
#### 透明度の比較(セラミド含量として同濃度の水溶液に調製)

透明度の高いきれいなセラミドだから 商品のおいしさそのまま

#### 色調



#### ニップンセラミドCP(トウモロコシ由来)を摂取したBさんの肌



肌の変化でも効果が確認されています

浅井ら:臨床病理, 55, 209-215(2007)

※掲載写真・イラストはイメージです。 ※当パンフレットの画像、テキスト等全てのコンテンツについて無断複製、転載することを禁じます。 ※本資料は学術的なデータに基づき、業務用ユーザー向けに作成しているため、記載内容をそのまま一般消費者向けのパッケージ・広告等に使用することはできません。

# ニップンセラミドの最新情報

用途に合わせて選べる5種類のラインナップ

## ニップンセラミド myo<sup>o</sup>ceram<sup>®</sup>

国産米



とうもろこし



原料原産地：日本

原料原産地：アメリカ・カナダ他

セラミド  
RPS



粉末

6%

グルコシル  
セラミド量

高濃度

摂取  
目安量

10~30 mg

溶解性  
不溶  
沈殿

セラミド  
RP1



粉末

1%

グルコシル  
セラミド量

摂取  
目安量

60~180 mg

溶解性  
不溶  
沈殿

セラミド  
RLG



乳化液

3%

グルコシル  
セラミド量

摂取  
目安量

20~60 mg

無色  
透明に  
溶解

飲料等  
に◎

セラミド  
CP



粉末

3%

グルコシル  
セラミド量

摂取  
目安量

20~60 mg

溶解性  
不溶  
沈殿

セラミド  
CPD



粉末

3%

グルコシル  
セラミド量

摂取  
目安量

20~60 mg

透明に  
分散  
無味無臭

飲料等  
に◎

最終加工地：日本



1 kg / 100 g



サプリメント・食品など幅広く



1 kg



サプリメント・食品など幅広く



1 kg



ドリンク・ゼリーに最適



1 kg / 100 g



サプリメント・食品など幅広く



1 kg



ドリンク・ゼリーに最適

全て機能性表示食品に対応