

【世界初！製品化に成功したクリスパタス菌 KT-11】

クリスパタス菌は、IgG やラクトフェリンに並ぶ、赤ちゃんが母親からもらう免疫成分の1つです。

KT-11は、加齢とともに減少するクリスパタス菌を補える唯一の素材です。



【目安配合量】

配合目的に応じた配合目安量は、以下の通りです。

配合量/日	配合目的	Memo
10 mg	乳酸菌配合、相乗効果*	
30 mg	口腔ケア	
50 mg	鼻炎、花粉症、インフルエンザ、風邪、免疫賦活	
250 mg	中等症以上のアレルギー、アトピー性皮膚炎	

*配合量の一例：主剤となる素材が 1000 mg 配合の場合

【商品形態】

加熱処理済みで高い免疫活性を保持していますので、様々な剤形の商品に適しています。

剤形	錠剤	顆粒	チュアブル	ゼリー	キムチ	ドリンク	焼き菓子
加工適性	◎	◎	◎	○ ¹⁾	○ ¹⁾	△ ¹⁾	◎ ²⁾

1) 分散はしますが溶解はしません。ドリンクでは沈殿することがあります。

2) 180℃15 分間の乾熱工程でも免疫活性は落ちません。

【他の素材との相乗効果*・相性】

お客様の素材とKT-11の免疫活性の相乗効果を測定するサービスを一部請け負っています。

素材	乳酸菌	酵母	霊芝	スピルリナ	β グルカン	ヒアルロン酸	プラセンタ
相乗効果・相性	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎

【アレルギー表示】

KT-11はアレルギー 27 品目を含みません。

【配合時のご注意】

- ・便通の良い方が多量に摂取すると、稀に軟便気味になることがあります。
- ・白色の錠剤に配合した場合、乳酸菌による色ムラが起こる可能性があります。
- ・KT11は加熱処理済みのため、最終製品の一般生菌数としてはカウントされません。

【製品規格】

賞味期限 常温2年間、乾燥減量 10%以下、一般生菌数 3,000 個/g 以下、大腸菌群 陰性、他

【製品への最終表示例】

「乳酸菌 (殺菌)」「殺菌乳酸菌」など

【パッケージ表記例 *】

「母からの贈りもの乳酸菌 KT-11 配合」「子供から発見された子供のための乳酸菌 KT-11 配合」「力を呼び覚ます乳酸菌 KT-11」
「*Lactobacillus crispatus* KT-11 配合」

*最終判断は、最寄りの保健所や消費者庁など公的機関にご確認ください。

【お問い合わせ】株式会社キティー バイオ事業部



〒160-0007 東京都新宿区荒木町5 番地 SEI ビル

Tel:03-6457-7990 Fax:03-6457-7992

クリスパタス菌KT-11 (殺菌乳酸菌)

【商品企画】

こんな商品企画をお探しではありませんか？

KT-11は新たな商品企画や商品リニューアルをサポートいたします。

■ 幼児・子供向けサプリメント

企画名	配合目的	配合案	活躍シーン
IQ系&皆勤賞サプリメント	免疫賦活効果	DHA・EPA+KT-11	元気に育ってほしい時
子育て応援サプリメント	抗インフルエンザ効果	KT-11	保育園を休ませたくない時
	抗鼻炎・花粉症効果	KT-11+ポリフェノール	ぐっすり眠りたい時

■ 一般・大人向けサプリメント

企画名	配合目的	配合案	活躍シーン
オーラルケアサプリメント	口腔ケア	カテキン+ヒアルロン酸+KT-11	口の健康と美を維持したい時
シニア系サプリメント	免疫賦活効果	ヒアルロン酸+βグルカン+KT-11	いつまでも元気でいたい時
休めないあなたに	抗インフルエンザ効果	KT-11	学校・会社を休めない時
受験応援サプリメント	抗花粉症効果	KT-11+甜茶+ミント	受験に集中したい時
マタニティーサプリメント	下剤の代替	食物繊維+オリゴ糖+葉酸+KT-11	下剤が飲めなくて苦しい時

お気軽に当社へお声掛けください。

Memo

【お問い合わせ】株式会社キティー バイオ事業部



〒160-0007 東京都新宿区荒木町5番地SEIビル

Tel:03-6457-7990 Fax:03-6457-7992

Ver:2014/04