

嚥下反射低下 改善を期待

ミツバチ関連製品製造 食物をせきで取り除く
販売・山田養蜂場（岡山 力が弱まると、肺に異
県鏡野町市場）のグルー 物が入り誤嚥性肺炎を
プ会社で、健康食品開発 起こすケースもある。
販売のミコー（津山市小 同社は、嚥下障害に悩
原）は、高齢などで衰え む人は全国に200万
た嚥下反射（飲食物を飲 る300万人と推定し
み下す能力）の改善が期 ている。
待できる健康食品を発売 発売した健康食品
した。医療機関や福祉施 は、トウガラシの辛味
設などに売り込む。 成分のカプサイシンや
酵素分解ローヤルゼリ
嚥下反射の低下は高齢 ン、緑茶成分テアニン
者に多く、加齢や脳血管 1、配合。神経伝達物質
障害などによる神経伝達 の分泌や分解抑制を促
物質の減少が誘因とされ る。「誤嚥性肺炎の予防
る。食物や唾液を飲み込 し「期待できる」（同社
んだり、気管に入った飲 も期待できる」（同社

ミコーが健康食品発売



低下した嚥下反射の改善が期待できる健康食品「カプフィルム」（左）と「カプリング」

という。共同開発し、今回ミコ
トローチの「カプリーが製品化。重度の嚥
ング」（90粒入り）と、下障害の場合、トロ
フィルムタイプ「カプ チではのどに詰まらせ
フィルム」（96枚入り）る危険性があるため、
の2種類。トローチは、口内で素早く溶けるフ
山田養蜂場と、東北大 イルムタイプもミコー
医学部が2003年に が独自開発した。いず

トローチと独自開発フィルムタイプ

れも3150円。医療機
関などに販売するほか、
一般向けに通信販売もす
る。

宮崎県内の老人福祉施
設2カ所で02年、60〜90
歳を対象に臨床試験。嚥
下反射時間が異常に長い
8人にトローチを1日3
回、1カ月間投与したと
ころ、反射時間が短縮さ
れ、ほぼ正常値に近くな
るといふ結果を測定し
た。

同社は「誤嚥性肺炎の
予防や反射の改善を目指
した健康食品としては世
界初。食品材料を主要成
分としており、安心して
使える」としている。問
い合わせは同社（012
0-957-187）。

（小若菜美）