

ヒト母乳オリゴ糖

Cat. No. EXTZ-665

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

ヒト乳オリゴ糖（HMOs）は、乳糖と脂肪に次いでヒト乳中で3番目に豊富な固体成分です。HMOsは上部消化管で容易に消化・吸収されることはなく、代わりにほとんどが無傷のまま遠位小腸および大腸に到達し、そこで有益な細菌（ビフィズス菌など）の基質として機能し、それらの成長を促進しながら有害な細菌（大腸菌やクロストリジウム・パーフリンゲンスなど）の成長を抑制します。さらに、HMOsは乳児の免疫システムの調節にも関与しており、アレルギーや自己免疫疾患のリスクを低下させます。また、HMOsの特定の成分が神経認知発達に良い影響を与えるという報告もあります。

製品情報

形態

粉末