

『新◆櫻井 総合食品事典』訂正について

本書 P.1004 に掲載する項目「ムチン、ムコたとう ムコ多糖」について、以下の通り分類項目を改め、訂正させていただきます。掲載内容は次回改訂時に修正の予定です。

同文書院

ムチン [Mucin] 動物の粘膜に含まれる粘性物質。主成分は糖含量の高い糖たんぱく質。気管支などの粘膜の表面に含まれる。粘膜上皮の保護や潤滑の役割をもつ。

ムコたとう ムコ多糖 [Mucopolysaccharide] 動物の粘性物質から得られた多糖という意味で、ヒアルロン酸やコンドロイチン硫酸などのこと。ヘキサミンとウロン酸からなる二糖の繰返し単位からなる多糖で、たん白質と結合している。体内に広く存在し、保水性や潤滑性を与える。