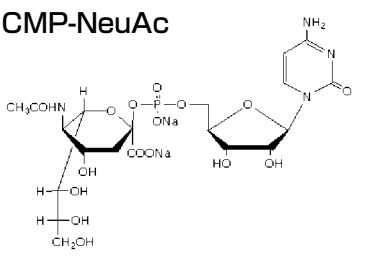


糖ヌクレオチド

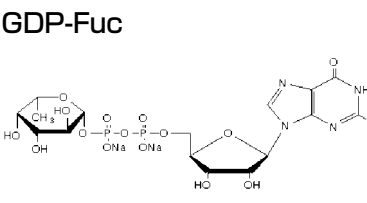
糖転移酵素による糖鎖合成時の基質に最適な糖ヌクレオチドです。

CMP-NeuAc



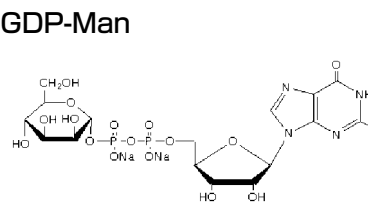
本化合物を基質とする酵素：
Sialyltransferase

GDP-Fuc



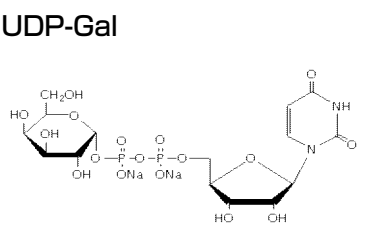
本化合物を基質とする酵素：
Fucosyltransferase

GDP-Man



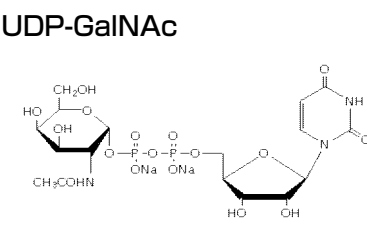
本化合物を基質とする酵素：
Mannosyltransferase

UDP-Gal



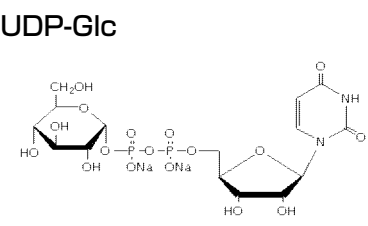
本化合物を基質とする酵素：
Galactosyltransferase

UDP-GalNAc



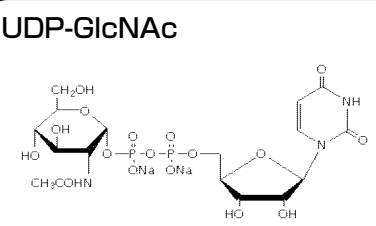
本化合物を基質とする酵素：
N-acetylgalactosaminyltransferase

UDP-Glc



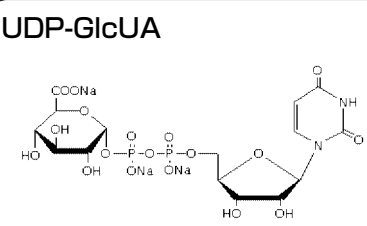
本化合物を基質とする酵素：
Glucosyltransferase

UDP-GlcNAc



本化合物を基質とする酵素：
N-acetylglucosaminyltransferase

UDP-GlcUA



本化合物を基質とする酵素：
Glucuronosyltransferase

品名及び内容	純度および水分含量	包装	保存温度	Code No.	価格
Cytidine 5'-monophospho-β-D-N-acetylneuraminic acid, disodium salt (CMP-NeuAc, 2Na) C ₂₀ H ₂₅ N ₄ O ₁₅ PNa ₂ =658.4	純度 (HPLC面積%) ≥90.0% 吸収純度 ≥90.0%, 水分 ≤15.0%	25mg	-20℃	YM7215	¥12,500
Guanosine 5'-diphospho-β-L-fucose, disodium salt (GDP-Fuc, 2Na) C ₁₆ H ₂₃ N ₅ O ₁₅ P ₂ Na ₂ =633.3	純度 (HPLC面積%) ≥90.0% 吸収純度 ≥90.0%, 水分 ≤10.0%	25mg	-20℃	YM7229	¥12,500
Guanosine 5'-diphospho-α-D-mannose, disodium salt (GDP-Man, 2Na) C ₁₆ H ₂₃ N ₅ O ₁₆ P ₂ Na ₂ =649.3	純度 (HPLC面積%) ≥90.0% 吸収純度 ≥90.0%, 水分 ≤10.0%	100mg	-20℃	YM7210	¥15,000
Uridine 5'-diphospho-α-D-galactose, disodium salt (UDP-Gal, 2Na) C ₁₅ H ₂₂ N ₂ O ₁₇ P ₂ Na ₂ =610.3	純度 (HPLC面積%) ≥95.0% 吸収純度 ≥95.0%, 水分 ≤10.0%	100mg	-20℃	YM7213	¥10,000
Uridine 5'-diphospho-α-D-N-acetylgalactosamine, disodium salt (UDP-GalNAc, 2Na) C ₁₇ H ₂₅ N ₃ O ₁₇ P ₂ Na ₂ =651.3	純度 (HPLC面積%) ≥95.0% 吸収純度 ≥95.0%, 水分 ≤10.0%	25mg	-20℃	YM7958	¥45,000
Uridine 5'-diphospho-α-D-glucose, disodium salt (UDP-Glc, 2Na) C ₁₅ H ₂₂ N ₂ O ₁₇ P ₂ Na ₂ =610.3	純度 (HPLC面積%) ≥97.0% 吸収純度 ≥98.0%, 水分 ≤8.0%	100mg	冷蔵	YM7094	¥5,000
Uridine 5'-diphospho-α-D-N-acetylglucosamine, disodium salt (UDP-GlcNAc, 2Na) C ₁₇ H ₂₅ N ₃ O ₁₇ P ₂ Na ₂ =651.3	純度 (HPLC面積%) ≥95.0% 吸収純度 ≥95.0%, 水分 ≤10.0%	100mg	-20℃	YM7191	¥10,000
Uridine 5'-diphospho-α-D-glucuronate, trisodium salt (UDP-GlcUA, 3Na) C ₁₅ H ₁₉ N ₂ O ₁₈ P ₂ Na ₃ =646.2	純度 (HPLC面積%) ≥95.0% 吸収純度 ≥95.0%, 水分 ≤12.0%	100mg	-20℃	YM7095	¥7,500