1. Kompozicija, apimanti:

(i) lipidų dalelę, apimančią vieną arba daugiau lipidų, konjuguotų su polietileno glikoliu (PEG), kur PEG koncentracija yra tarp maždaug 0,5 molinių procentų ir maždaug 20 molinių procentų; ir

(ii) manozės-1-fosfatą, įkapsuliuotą į lipidų dalelę.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kur lipidų dalelė yra liposoma.

3. Kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, kur bet kuris vienas arba daugiau iš vieno arba daugiau lipidų yra fosfolipidai.

4. Kompozicija pagal 3 punktą, kur bet kuris vienas arba daugiau iš vieno arba daugiau fosfolipidų yra fosfatidilcholinas (PC), fosfatidiletanolaminas (PE), fosfatidilserinas (PS), fosfatidilglicerolis (PG) arba fosfatidilinozitolis (PI).

5. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, kur PEG molekulinė masė yra nuo maždaug 200 Da iki maždaug 10 000 Da.

6. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, kur lipidų dalelė papildomai apima cholesterolį arba vieną arba daugiau glicerolipidų, sfingolipidų arba riebalų rūgščių, arba jų derinį.

7. Farmacinė kompozicija, apimanti kompoziciją pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

8. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų arba farmacinė kompozicija pagal 7 punktą, skirta panaudoti taikant subjektui, kuriam to reikia, manozės-1-fosfato tiekimą į ląstelės vidų būdą, apimantį kompozicijos arba farmacinės kompozicijos įvedimą subjektui, kur vartojama kompozicija praeina pro ląstelės plazminę membraną tam, kad angliavandenis būtų patiektas į ląstelės vidų.

9. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų arba farmacinė kompozicija pagal 7 punktą, skirta panaudoti taikant subjektui, kuriam to reikia, įgimto glikozilinimo sutrikimo (CDG) gydymo būdą, apimantį kompozicijos arba farmacinės kompozicijos įvedimą subjektui.

10. Kompozicija arba farmacinė kompozicija, skirta panaudoti pagal 9 punktą, kur CDG yra CDG-Ia, CDG-Ib, CDG-Ic, CDG-Id, CDG-Ie, CDG-If, CDG-Ig, CDG-Ih, CDG-Ii, CDG-Ij, CDG-Ik, CDG‑1L, CDG-Im, CDG-In, CDG-Io, CDGIp, CDG-Iq, CDG-Ir, DPM2-CDG, TUSC3-CDG, MAGT1-CDG, DHDDS-CDG ir CDG-I/Iix sutrikimas, pasirinktinai CDG-Ia, CDG-Ie, CDG-Ii, CDG-Ik, CDG-Io, CDG-Ip arba DPM2-CDG sutrikimas.

11. Kompozicija arba farmacinė kompozicija, skirta panaudoti pagal 9 punktą, apimanti kompozicijos arba farmacinės kompozicijos įvedimą subjektui, kur įgimtas glikozilinimo sutrikimas (CDG) yra CDG-Ia sutrikimas.