

Изобретение относится к фармации. Способ включает высушивание фосфолипидов в вакууме, эмульгирование фосфолипидов в водной среде, содержащей углевод и препарат платины, получение липосом. Эмульгирование проводят в среде, содержащей глюкозу или лактозу в количестве 7-20 мас. %, при соотношении препарат платины: фосфолипиды 1:(22-40), а процесс получения липосом осуществляют гомогенизацией липидной эмульсии при давлении  $5,3 \cdot 10^7$  -  $6,4 \cdot 10^7$  а.