

Спосіб приготування пелет із ентросолюбильним покриттям, які містять інгібітор протонної помпи з бензімідазольною структурою, що використовується для приготування мультипартикулярних фармацевтичних композицій для перорального застосування, який включає наступні стадії:

I) нанесення на серцевину із чистої целюлози водно-спиртової суспензії, що містить інгібітор протонної помпи, двохосновну амінокислоту та полівінілпіролідон;

II) нанесення на серцевину із чистої целюлози з нанесеним покриттям, отриманим на Стадії I, антиагломеранту (антиадгезиву);

III) застосування ентросолюбильного покриття щодо часточок, отриманих на Стадії II вище; та

IV) висушування часточок, отриманих на Стадії III вище, та калібрування за розміром.

Мультипартикулярна фармацевтична композиція у формі таблеток, які диспергуються в ротовій порожнині, порошку для суспензії для перорального застосування чи капсул для перорального застосування, включає пелети з ентросолюбильним покриттям, із середнім діаметром між 350 та 500 мікронами та вмістом інгібітора протонної помпи з бензімідазольною структурою, який становить понад 10,5 %, отримані за допомогою методики, зазначеної вище.