

1. Фармацевтическая композиция с энтеросолюбильным покрытием для орального введения, содержащая материал ядра активного ингредиента, покрытый одним или более слоями субпокрытия и одним или более слоями энтеросолюбильного покрытия, **отличающаяся** тем, что материал ядра содержит в качестве активного ингредиента магниевую соль омепразола, степень кристалличности которой составляет более 70%, как определено порошковой рентгенографией, и на материал ядра нанесен(ы) слой(и) субпокрытия, отделяющего материал ядра от энтеросолюбильного покрытия, в результате чего толщина энтеросолюбильного покрытия несущественно влияет на выделение омепразола в водные растворы со значениями pH, которые преимущественно имеют место в тонкой кишке.
2. Фармацевтическая композиция по пункту 1, **отличающаяся** тем, что материал ядра дополнительно содержит в качестве активного ингредиента вещество, реагирующее по типу щелочи.
3. Фармацевтическая композиция по пункту 1, **отличающаяся** тем, что выполнена в виде таблеток.
4. Фармацевтическая композиция по пункту 1, **отличающаяся** тем, что выполнена в виде пеллетов.
5. Фармацевтическая композиция по пункту 1, **отличающаяся** тем, что энтеросолюбильное покрытие, включающее в себя материал энтеросолюбильного покрытия, необязательно содержит один или более фармацевтически приемлемых пластификаторов, диспергаторов, красителей и пигментов.
6. Фармацевтическая композиция по пункту 4, **отличающаяся** тем, что энтеросолюбильное покрытие включает в себя водосодержащие полимерные растворы или дисперсии эфиров акриловой кислоты, ацетат-сукцината гидроксипропилметилцеллюлозы, фталата гидроксипропилметилцеллюлозы, фталата поливинилацетата, ацетат-тримеллитата целлюлозы и/или ацетат-фталата целлюлозы.
7. Фармацевтическая композиция по пункту 1, **отличающаяся** тем, что энтеросолюбильное покрытие составляет от 1,0 % вес. от веса материала ядра.
8. Фармацевтическая композиция по пункту 7, **отличающаяся** тем, что энтеросолюбильное покрытие составляет по меньшей мере 3% вес. от веса материала ядра.
9. Фармацевтическая композиция по пункту 1, **отличающаяся** тем, что слой(и) субпокрытия содержит(ат) полимерные пленкообразующие вещества или наполнители для таблеток, которые являются растворимыми или нерастворимыми, но разлагаются в воде, и необязательно содержат pH-буферные агенты, щелочные соединения.
10. Фармацевтическая композиция по пункту 1, **отличающаяся** тем, что полученная композиция с энтеросолюбильным покрытием содержит защитное покрытие, не/обязательно включающее в себя один или более фармацевтически приемлемых пластификаторов, диспергаторов, красителей и пигментов.
11. Способ получения фармацевтической композиции, предусматривающий, что материал ядра, содержащий магниевую соль омепразола, степень кристалличности которой составляет более 70%, покрывают одним или более слоями субпокрытия, после чего материал ядра с нанесенным субпокрытием покрывают одним или более слоями энтеросолюбильного покрытия, а в качестве основного растворителя используют только воду.
12. Способ по пункту 11, **отличающийся** тем, что материал ядра, содержащий магниевую соль омепразола, дополнительно смешивают с соединением, реагирующим по типу щелочи.
13. Способ по пункту 11, **отличающийся** тем, что слой(и) субпокрытия наносят на материал ядра методом сухого покрытия.
14. Фармацевтическая композиция с энтеросолюбильным покрытием для орального введения по любому из пунктов 1-10, **отличающаяся** тем, что она предназначена для использования в терапии.
15. Фармацевтическая композиция с энтеросолюбильным покрытием для орального введения по любому из пунктов 1-10, **отличающаяся** тем, что она предназначена для ингибирования секреции кислоты желудком у млекопитающих и человека.
16. Фармацевтическая композиция с энтеросолюбильным покрытием для орального введения по любому из пунктов 1-10, **отличающаяся** тем, что она предназначена для лечения заболеваний у млекопитающих и человека, связанных с выделением кислоты желудком.
17. Фармацевтическая композиция с энтеросолюбильным покрытием для орального введения по любому из пунктов 1-10, **отличающаяся** тем, что она предназначена для получения лекарственного средства для ингибирования секреции кислоты желудком у млекопитающих и человека.
18. Фармацевтическая композиция с энтеросолюбильным покрытием для орального введения по любому из пунктов 1-10, **отличающаяся** тем, что она предназначена для получения лекарственного средства для лечения заболеваний у млекопитающих и человека, связанных с выделением кислоты желудком.
19. Способ ингибирования секреции желудком кислоты у млекопитающих и человека путем введения в организм-хозяина, которому это необходимо, терапевтически эффективной дозы композиции с энтеросолюбильным покрытием по любому из пунктов 1-10.
20. Способ лечения заболеваний у млекопитающих и человека, связанных с секрецией кислоты желудком, путем введения в организм-хозяина, которому это необходимо, терапевтически эффективной дозы композиции с энтеросолюбильным покрытием по любому из пунктов 1-10.