

(57) 1. Комплекс включения N-этоксикарбонил-3-морфолиносиднонимина или его соли с циклодекстрином или его производным, обладающий антиишемическим эффектом пролонгированного действия.

2. Комплекс включения по п. 1, отличающийся тем, что циклодекстрин представляет собой гептакис-2,6-О,О-диметил-β-циклодекстрин.

3. Комплекс включения по п. 1, отличающийся тем, что он содержит 1-40 молей, преимущественно 2-4 моля, гептакис-2,6-О,О-диметил-β-циклодекстрина на 1 моль N-этоксикарбонил-3-морфолиносиднонимина.

4. Комплекс включения по п. 1, отличающийся тем, что циклодекстрин представляет собой гидроксипропил-β-циклодекстрин.

5. Комплекс включения по п. 1, отличающийся тем, что циклодекстрин представляет собой β- или γ-циклодекстрин.

6. Способ получения комплекса включения N-этоксикарбонил-3-морфолиносиднонимина или его соли с циклодекстрином или его производным, отличающийся тем, что проводят взаимодействие N-этоксикарбонил-3-морфолиносиднонимина или его соли с циклодекстрином или его производным в водном растворе и, при желании, выделение комплекса из раствора путем удаления воды или проводят энергичное размалывание смеси N-этоксикарбонил-3-морфолиносиднонимина или его соли с циклодекстрином или его производным.

7. Способ по п. 6, отличающийся тем, что в качестве производного циклодекстрина используют гептакис-2,6-О,О-диметил-β-циклодекстрин, гидроксипропил-β-циклодекстрин, либо β- или γ-циклодекстрин.

8. Способ по п. 6, отличающийся тем, что в качестве растворителя используют воду и/или смешивающиеся с водой органические растворители.

9. Способ по п. 8, отличающийся тем, что в качестве смешивающихся с водой органических растворителей используют алканола С₁₋₃, преимущественно этанол.

10. Способ по п. 6, отличающийся тем, что комплекс выделяют из раствора путем лиофилизации, сушки с распылением или вакуумной сушки.

11. Фармацевтическая композиция для лечения ишемической болезни сердца, содержащая активный ингредиент и фармацевтически приемлемые адъюванты, отличающаяся тем, что в качестве активного ингредиента она содержит комплекс включения N-этоксикарбонил-3-морфолиносиднонимина или его соли с циклодекстрином или его производным в эффективном количестве.

12. Фармацевтическая композиция по п. 11, отличающаяся тем, что в качестве циклодекстрина или его производного она содержит соединения, выбранные из ряда: гептакис-2,6-О,О-диметил-β-циклодекстрин, гидроксипропил-β-циклодекстрин, либо β- или γ-циклодекстрин.

13. Фармацевтическая композиция по п. 11 или 12, отличающаяся тем, что она выполнена в виде таблеток или микрокапсул, предназначенных для перорального приема один раз в сутки.

14. Способ получения фармацевтической композиции путем смешения эффективного количества активного ингредиента и фармацевтически приемлемых адъювантов, отличающийся тем, что в качестве активного ингредиента используют комплекс включения N-этоксикарбонил-3-морфолиносиднонимина или его соли с циклодекстрином или его производным в эффективном количестве.

15. Способ лечения ишемической болезни сердца, отличающийся тем, что пациенту назначают эффективное количество фармацевтической композиции, содержащей комплекс включения N-этоксикарбонил-3-морфолиносиднонимина или его соли с циклодекстрином или его производным в сочетании с фармацевтически приемлемыми адъювантами.

16. Способ по п. 15, отличающийся тем, что указанную фармацевтическую композицию в виде таблеток или микрокапсул назначают пациенту перорально один раз в сутки. Приоритет по признакам:

28.03.90 - признаки, касающиеся комплекса включения N-этоксикарбонил-3-морфолиносиднонимина или его соли и гептакис-2,6-О,О-диметил-β-циклодекстрина, способа получения этого комплекса;

включения, фармацевтической композиции, включающей указанный комплекс, способа ее получения и способа лечения с использованием указанного комплекса;

27.06.90 - признаки, касающиеся комплекса включения N-этоксикарбонил-3-морфолиносиднонимина или его соли с циклодекстрином, способа получения этого комплекса включения, фармацевтической композиции, включающей указанный комплекс, способа ее получения и способа лечения с использованием указанного комплекса.