

Водная фармацевтическая композиция, которую можно распылять в носовые ходы пациента, состоит из: (А) фармацевтически эффективного количества твердых частиц лекарственного препарата, представляющего собой противовоспалительное стероидное соединение, выбранное из группы, к которой относятся дексаметазон, преднизолон и ацетонид триамцинолона (Применение этих соединений в распыленном виде эффективно при лечении патологических состояний благодаря их присутствию на поверхностях слизистой оболочки полости носа) и (Б) агента для получения суспензии в количестве, эффективном для поддержания равномерного распределения указанных частиц в композиции и для придания композиции следующих тиксотропных свойств: (i) исходная вязкость до встряхивания является относительно высокой, благодаря тому, что композиции находится в виде геля; (ii) при встряхивании композиции для ее распыления вязкость становится относительно низкой, так что композиция в диспергированной форме легко заходит в носовые ходы и осаждается на поверхностях слизистой оболочки полости носа; (iii) в осажденной форме на поверхности слизистой оболочки вязкость композиции является относительно высокой, что препятствует ее удалению и способствует удержанию на поверхности слизистой оболочки. Описан также метод получения и применения композиции.