

Винахід стосується використання мелатоніну у виробництві лікарського засобу звичайного вивільнення або пролонгованого вивільнення для короткострокового підсилення снодійного ефекту на людський організм принаймні однієї сполуки, відібраної із групи снодійних засобів, що не є барбітуратами або похідними бензодіазепіну, та є модуляторами рецептора ГАМК-А, за умови, що такий лікарський засіб звичайного вивільнення містить кількість мелатоніну, достатню для підсилення снодійного ефекту вказаної принаймні однієї сполуки при застосуванні вказаної принаймні однієї сполуки у такій кількості, що, якби вона застосовувалася до людини за відсутності мелатоніну, була б субтерапевтичною кількістю.