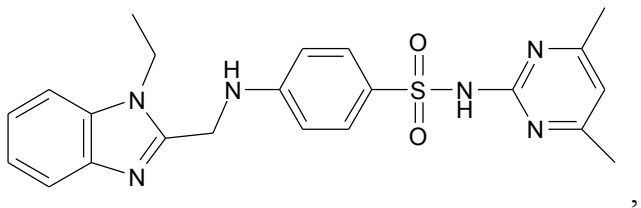
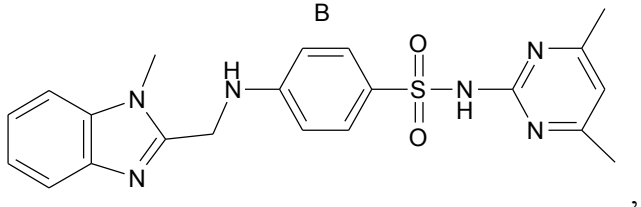


1. Застосування сполуки, вибраної з групи, що складається зі сполук А, В, С та Е:

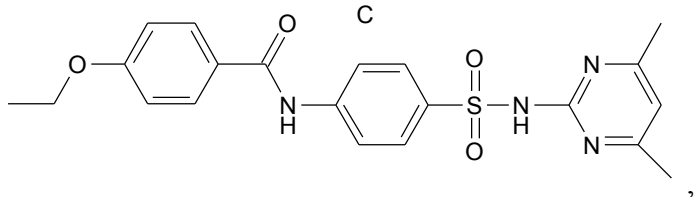
А



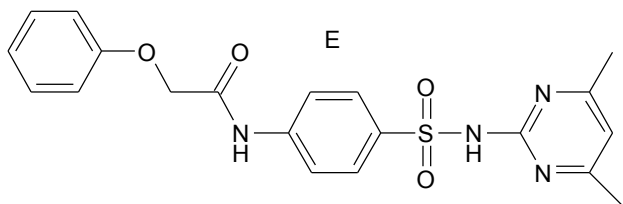
В



С



Е



або фармацевтично прийнятної солі вказаної сполуки як селективного антагоніста альфа-2В-адреноцепторів для виробництва фармацевтичного препарату для лікування чи профілактики хвороби, медійованої альфа-2В-адреноцепторами у ссавця.

2. Застосування за п. 1, у якому хвороба є коронарною хворобою серця (КХС).

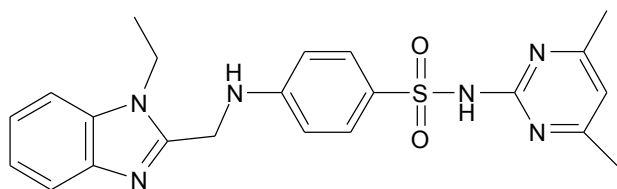
3. Застосування за п. 2, у якому хвороба є гострим інфарктом міокарда (ГІМ), нестабільною стенокардією, стенокардією Принцметала, іншими формами хронічної стенокардії та КХС або рестенозом після коронарної ангіопластики.

4. Застосування за п. 1, у якому хвороба є есенціальною гіпертензією.

5. Застосування за п. 1, у якому хвороба є судинною хворобою, а саме вазоконстрикцією чи гіпоксичним ушкодженням мозку внаслідок субарахноїдального крововиливу, мігренню, хворобою Рейно чи нестерпністю до холоду, прееклампсією, чоловічою еректильною дисфункцією або ожирінням.

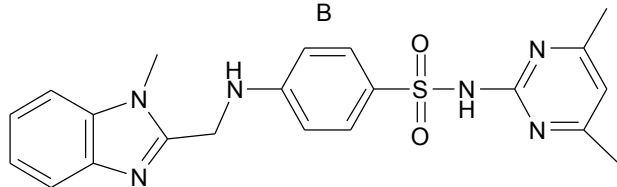
6. Застосування сполуки, вибраної з групи, що складається зі сполук А, В, С та Е:

A



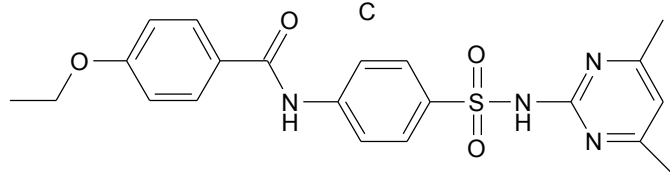
,

B



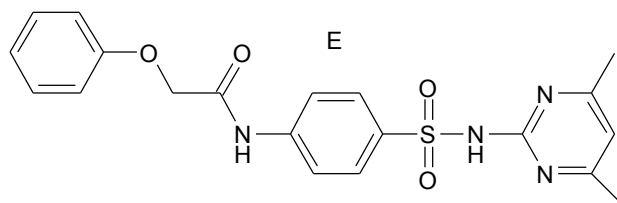
,

C



,

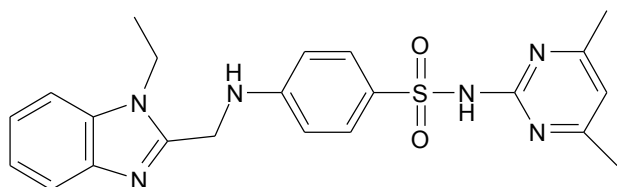
E



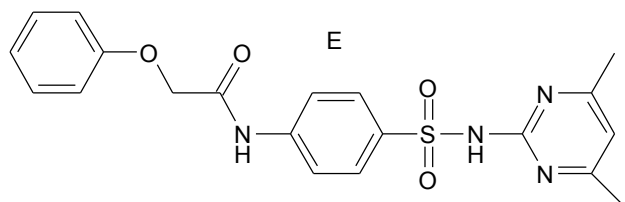
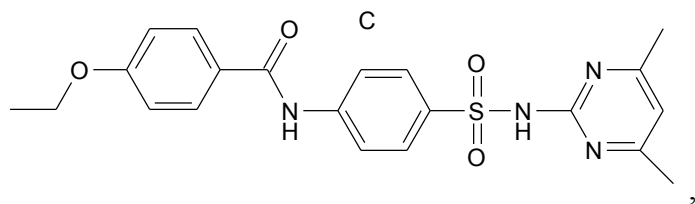
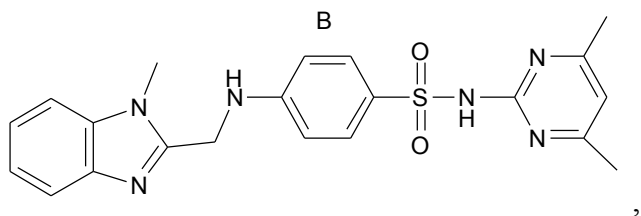
або фармацевтично прийнятної солі вказаної сполуки як селективного антагоніста альфа-2В-адреноцепторів для виробництва фармацевтичного препарату, призначеного для потенціювання клінічної ефективності анестезувального та/або анальгезивного агоніста альфа-2-адреноцептора, причому вказаний агоніст є неселективним відносно субтипу альфа-2В-адреноцептора.

7. Спосіб лікування чи профілактики хвороби, медійованої альфа-2В-адреноцепторами, у ссавця, що включає введення вказаному ссавцю ефективної кількості селективного антагоніста альфа-2В-адреноцепторів, який **відрізняється** тим, що як антагоніст використовують сполуку, вибрану з групи, що складається зі сполук:

A



,



або фармацевтично прийнятної солі вказаної сполуки.

8. Спосіб за п.7, який **відрізняється** тим, що хвороба є коронарною хворобою серця (КХС).

9. Спосіб за п.7, який **відрізняється** тим, що хвороба є

гострим інфарктом міокарда (ГІМ),

нестабільною стенокардією,

стенокардією Принцметала,

іншими формами хронічної стенокардії та КХС або

рестенозом після коронарної ангіопластики.

10. Спосіб за п. 7, який **відрізняється** тим, що хвороба є есенціальною гіпертензією.

11. Спосіб за п. 7, який **відрізняється** тим, що хвороба є судинною хворобою, а саме

вазоконстрикцією чи гіпоксичним ушкодженням мозку внаслідок субарахноїдального крововиливу,

мігренню,

хворобою Рейно чи нестерпністю до холоду,

пreeклампсією,

чоловічою еректильною дисфункцією або

ожирінням.

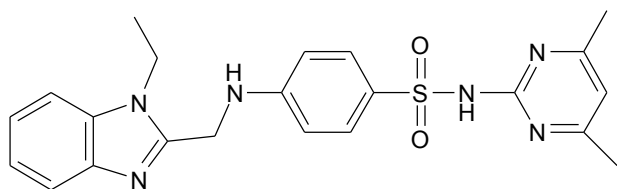
12. Спосіб за п. 7, який **відрізняється** тим, що вказаний антагоніст альфа-2В-адреноцепторів вводять ссавцю для потенціювання клінічної ефективності анестезувального та/або анальгезивного агоніста альфа-2-адреноцептора, причому вказаний агоніст є неселективним відносно субтипу альфа-2В-адреноцептора.

13. Спосіб за п. 7, який **відрізняється** тим, що вказаний антагоніст альфа-2В-адреноцепторів вводять особі, що має делецію 3 глутаматів з елемента повтору глутамової кислоти, який складається з 12 глутаматів (амінокислоти 297-309), у кислотному фрагменті секвенування з 17 амінокислот, розташованому в третій внутрішньоклітинній петлі рецепторного поліпептиду.

14. Спосіб за п. 13, який **відрізняється** тим, що вказана особа належить до генотипу делеція/делеція.

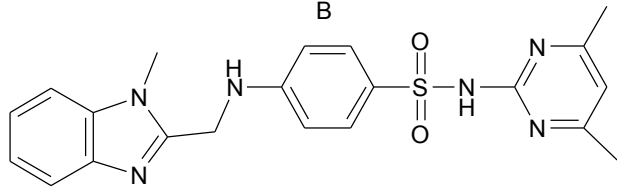
15. Застосування сполуки, вираної з групи, що складається зі сполук А, В, С та Е:

A



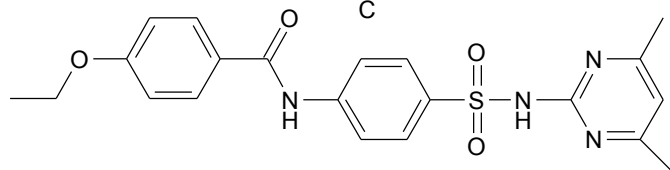
,

B



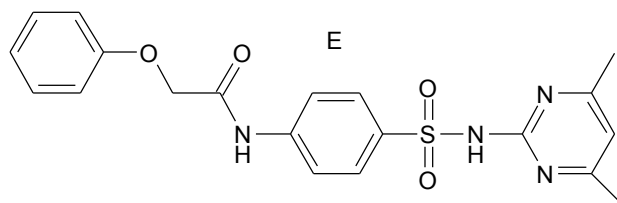
,

C



,

E



або фармацевтично прийнятної солі вказаної сполуки як лікарського засобу.