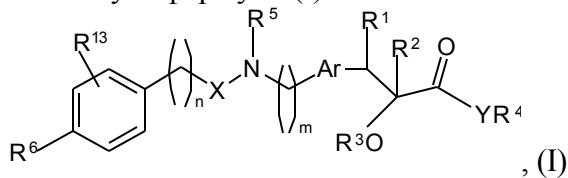


1. Сполука формули (I)



де R¹ - гідроген, гідроксил, галоген, лінійний чи розгалужений (C₁-C₁₂)-алкіл, лінійний чи розгалужений (C₁-C₁₂)-алкокси, заміщений чи незаміщений арилалкіл,

R² - гідроген, галоген, лінійний чи розгалужений (C₁-C₁₂)-алкіл, лінійний чи розгалужений (C₁-C₁₂)-алкокси, (C₁-C₁₂)-алканойл, ароїл, арилалканойл, заміщений чи незаміщений арилалкіл,

R³ - гідроген, заміщений чи незаміщений лінійний чи розгалужений (C₁-C₁₂)-алкіл, циклоалкіл, циклоалкілалкіл, циклоалкеніл, арил, (C₁-C₁₂)-алканойл, ароїл, арилалкіл, арилалканойл, одновалентний гетероцикл, гетероарил, гетероарилалкіл, алкоксіалкіл, алкоксикарбоніл, арилоксикарбоніл, алкіламінокарбоніл чи ариламінокарбоніл,

R⁴ - гідроген або заміщений чи незаміщений лінійний чи розгалужений (C₁-C₁₂)-алкіл, циклоалкіл, арил, арилалкіл, одновалентний гетероцикл, гетероарил чи гетероарилалкіл,

Y - оксиген,

R⁵ - гідроген або заміщений чи незаміщений алкіл, алкеніл, циклоалкіл, циклоалкілалкіл, арил чи арилалкіл,

Ag - заміщений чи незаміщений двовалентний фенілен, нафтилен, піридил, хінолініл, бензофурил, дигідробензофурил, бензопіраніл, дигідробензопіраніл, індоліл, індолініл, азаіндоліл, азаіндолініл, піразоліл, бензотіазоліл чи бензоксазоліл,

X - -C(=S)-O-, -C(=O)-O-, -C(=O)-S-, -C(=S)-O-, -O-(CH₂)_d-, -NH-(CH₂)_d-, де d знаходиться в інтервалі 1-4, -O-C(=O)-, -CR^a=CR^b-CH₂-, де R^a та R^b є однаковими чи різними і позначають гідроген чи (C₁-C₆)-алкіл, або X позначає зв'язок,

R⁶ - заміщений чи незаміщений арилоксикарбоніл, арилалкоксикарбоніл, алкілкарбонілокси, алкоксикарбоніламіно, арилоксикарбоніламіно, арилалкоксикарбоніламіно, флуоренілметоксикарбоніл (Fmoc), флуоренілметоксикарбоніламіно (N-Fmoc), -OSO₂R⁸, -OCONR⁸R⁹, NR⁸COOR⁹, -NR⁸COR⁹, -NR⁸SO₂R⁹, NR⁸CONR⁹R¹⁰, -NR⁸CSNR⁸R⁹, -SO₂R⁸, -SOR⁸, -SR⁸, -SO₂NR⁸R⁹, -SO₂OR⁸, -COOR⁹, -COR⁹ чи -CONR⁸R⁹, де R⁸, R⁹ та R¹⁰ є однаковими чи різними і незалежно позначають гідроген або заміщений чи незаміщений алкіл, арил, арилалкіл, алкоксикарбоніл чи арилалкоксикарбоніл, або R⁶ позначає гідроген, якщо R¹³ знаходиться у положенні 3 фенільного кільця і не позначає гідроген,

R¹³ - гідроген, галоген, нітрогрупа, ціаногрупа, аміногрупа, галоїдалкіл, гідроксил або заміщений чи незаміщений лінійний чи розгалужений (C₁-C₁₂)-алкіл, арил, арилалкіл, гетероарил, гетероарилалкіл, одновалентний гетероциклічний радикал, алкоксигрупа, моноалкіламіногрупа, діалкіламіногрупа, алкоксикарбоніл, арилоксикарбоніл, арилалкоксикарбоніл, арилоксигрупа, арилалкоксигрупа, алкілкарбонілоксигрупа, алкоксикарбоніламіногрупа, арилоксикарбоніламіногрупа, арилалкоксикарбоніламіногрупа, флуоренілметоксикарбоніл (Fmoc), флуоренілметоксикарбоніламіногрупа (N-Fmoc), -OSO₂R⁸, -OCONR⁸R⁹, NR⁸COOR⁹, -NR⁸COR⁹, -NR⁸R⁹, -NR⁸SO₂R⁹, NR⁸CONR⁹R¹⁰, -NR⁸CSNR⁸R⁹, -SO₂R⁸, -SOR⁸, -SR⁸, -SO₂NR⁸R⁹, -SO₂OR⁸, -COOR⁹, -COR⁹, -CONR⁸R⁹, де R⁸, R⁹ та R¹⁰ є однаковими чи різними і незалежно позначають гідроген або заміщений чи незаміщений алкіл, арил, арилалкіл, алкоксикарбоніл чи арилалкоксикарбоніл, n має значення від 1 до 6 і m має значення від 0 до 6,

та її таутомерні форми, її стереоізомери, її поліморфи, її фармацевтично прийнятні солі, її фармацевтично прийнятні сольвати.

2. Сполука за п. 1, вибрана з:

етил-2-метокси-3-[4-{3-(4-метансульфонілокси феніл)пропіламіно} феніл]пропіонату

чи його солей у формі окремих енантіомерів чи рацемату,

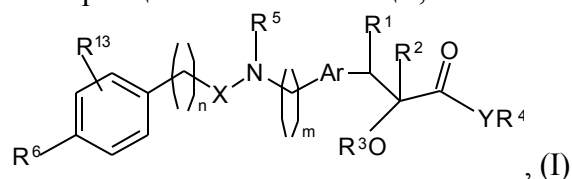
етил-2-етокси-3-[4-{3-(4-метансульфонілокси феніл)пропіламіно} феніл]пропіонату

чи її солей у формі окремих енантіомерів чи рацемату,

етил-2-метокси-3-[4-{3-(3-метансульфонілокси феніл)пропіламіно} феніл]пропіонату
чи його солей у формі окремих енантіомерів чи рацемату,
2-метокси-3-[4-{3-(3-метансульфонілокси феніл)пропіламіно} феніл]пропіонової кислоти
чи її солей у формі окремих енантіомерів чи рацемату.

3. Сполука за п. 1, у якій фармацевтично прийнятна сіль вибрана з групи, що складається з солей Li, Na, K, Ca, Mg, Fe, Cu, Zn, Al, Mn, N,N'-діацетилетилендіаміну, бетаїну, кофеїну, 2-діетиламіноетанолу, 2-диметиламіноетанолу, н-етилморфоліну, н-етилпіперидину, глюкаміну, глюкозаміну, гідрабіаміну, ізопропіламіну, метилглюкаміну, морфоліну, піперазину, піперидину, прокаїну, теоброміну, валінолу, діетиламіну, триетиламіну, триметиламіну, трипропіламіну, трометаміну, адамантиламіну, діетаноламіну, меглуміну, етилендіаміну, N,N'-дифенілетилендіаміну, N,N'-добензилетилендіаміну, N-бензилфенілетиламіну, холіну, холіну гідроксиду, дициклогексиламіну, метформіну, бензиламіну, фенілетиламіну, діалкіламіну, триалкіламіну, тіаміну, амінопіримідину, амінопіридину, пурину, піримідину, спермідину, алкілфеніламіну, етаноламіну, фенілетаноламіну, гліцину, аланіну, валіну, лейцину, ізолейцину, норлейцину, тирозину, цистину, цистеїну, метіоніну, проліну, гідроксипроліну, гістидину, орнітину, лізину, аргініну, серину, треоніну, фенілаланіну, неприродних амінокислот, D-ізомерів чи заміщених амінокислот, солей кислотних амінокислот, вибраних з аспарагінової кислоти чи глютамінової кислоти, гуанідину, заміщеного гуанідину, у якому замісники вибрані з нітрогрупи, аміногрупи, алкілу, алкенілу чи алкінілу, амонію, заміщених амонієвих солей, сульфатів, нітратів, фосфатів, перхлоратів, боратів, гідрогалогенідів (HCl, HBr, HI), ацетатів, тартратів, малеатів, цитратів, сукцинатів, пальмоатів, метансульфонатів, бензоатів, саліцилатів, гідроксинафтоатів, бензолсульфонатів, аскорбатів, гліцерофосфатів чи кетоглутаратної солі.

4. Фармацевтична композиція, яка включає сполуку формули (I)



визначену у будь-якому з пп. 1-3, та фармацевтично прийнятний носій, розріджувач, ексципієнт чи сольват.