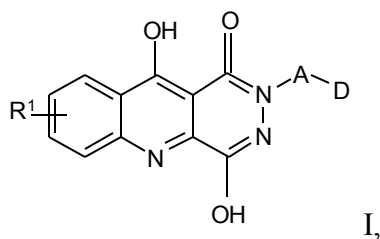


1. Спосіб лікування пацієнта, що страждає від болю, який полягає у введенні ефективної полегшуючої біль кількості будь-якої сполуки структурної формули I:



де A - (CH₂)_n, а n = 0, 1, 2, 3 або 4, і

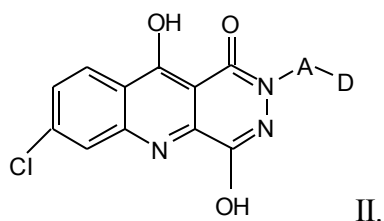
D - 5- або 6-членне гетероарильне угруповання або його бензопохідне, яке має у кільці 1, 2 або 3 атоми кисню або нітрогену, або сульфур, і

R¹ - галоген.

2. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що полягає у введенні ефективної полегшуючої біль кількості сполуки структурної формули I, у якій

D вибрано з групи, яку складають піридил, хіноліл, піразиніл, пірадиніл, фураніл, бенз[b]фураніл, імідазоліл, оксазоліл, тієніл, бенз[b]тієніл і тіазоліл.

3. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що полягає у введенні ефективної полегшуючої біль кількості сполуки структурної формули II:



4. Спосіб за п. 3, який **відрізняється** тим, що полягає у введенні ефективної полегшуючої біль кількості сполуки структурної формули II, де

D вибрано з групи, яку складають піридил, хіноліл, піразиніл, пірадиніл, фураніл, бенз[b]фураніл, імідазоліл, оксазоліл, тієніл, бенз[b]тієніл і тіазоліл.

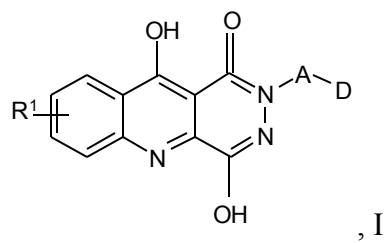
5. Спосіб за п. 3, який **відрізняється** тим, що полягає у введенні ефективної полегшуючої біль кількості сполуки, вибраної з групи, яку утворюють

7-хлор-4-гідрокси-2-(4-піридилметил)-1,2,5,10-тетрагідропіридазин[4,5-b]хінолін-1,10-діон,

7-хлор-4-гідрокси-2-(3-піридилметил)-1,2,5,10-тетрагідропіридазин[4,5-b]хінолін-1,10-діон,

7-хлор-4-гідрокси-2-(2-піридилметил)-1,2,5,10-тетрагідропіридазин[4,5-b]хінолін-1,10-діон,
7-хлор-4-гідрокси-2-бензо[d]фуран-2-іметил-1,2,5,10-тетрагідропіридазин[4,5-b]хінолін-1,10-діон,
7-хлор-4-гідрокси-2-(хінолін-4-іметил)-1,2,5,10-тетрагідропіридазин[4,5-b]хінолін-1,10-діон,
7-хлор-4-диметилкарбамоїл-2-піридин-4-іметил)-1,2,5,10-тетрагідропіридазин[4,5-b]хінолін-1,10-діон,
7-хлор-4-гідрокси-2-(піразин-2-іметил)-1,2,5,10-тетрагідропіридазин[4,5-b]хінолін-1,10-діон,
7-хлор-4-гідрокси-2-(5-ізоксазоліно)метил-1,2,5,10-тетрагідропіридазин[4,5-b]хінолін-1,10-діон,
7-хлор-4-гідрокси-2-(піримидин-2-іметил)-1,2,5,10-тетрагідропіридазин[4,5-b]-хінолін-1,10-діон,
7-хлор-4-гідрокси-2-(фуран-2-іметил)-1,2,5,10-тетрагідропіридазин[4,5-b]хінолін-1,10-діон,
7-хлор-4-гідрокси-2-(3-фурилметил)-1,2,5,10-тетрагідропіридазин[4,5-b]хінолін-1,10-діон,
7-хлор-4-гідрокси-2-(тієн-2-іметил)-1,2,5,10-тетрагідропіридазин[4,5-b]хінолін-1,10-діон,
7-хлор-4-гідрокси-2-(тієн-3-іметил)-1,2,5,10-тетрагідропіридазин[4,5-b]хінолін-1,10-діон,
7-хлор-4-гідрокси-2-(бензо[b]тієн-2-іметил)-1,2,5,10-тетрагідропіридазин[4,5-b]хінолін-1,10-діон,
7-хлор-4-гідрокси-2-(1,3-тіазо-2-іметил)-1,2,5,10-тетрагідропіридазин[4,5-b]хінолін-1,10-діон і
7-хлор-4-гідрокси-2-(імідазол-2-іметил)-1,2,5,10-тетрагідропіридазин[4,5-b]хінолін-1,10-діон.

6. Фармацевтична композиція, яка містить ефективну полегшуючу біль кількість сполуки структурної формули I разом з фармацевтично прийнятним наповнювачем або розріджувачем;



де

A - $(\text{CH}_2)_n$ і n має значення 0, 1, 2, 3 або 4,

D - 5- або 6-членне гетероарильне угруповання або його бензопохідне, яке має у кільці 1, 2

або 3 атоми кисню або нітрогену, або сульфур, і

R¹ - галоген.