

1. По суті чистий, кристалічний поліморф дофетиліду Р162, який **відрізняється** тим, що характеризується диференціальною скануючою калориметрією (ДСК) з ендотермічним перетворенням приблизно при 162°C.
2. Поліморф дофетиліду Р162 за п. 1, який **відрізняється** тим, що характеризується отриманою на частоті випромінювання К-альфа міді (довжина хвилі 1,5406 ангстрем) порошковою рентгенодифрактограмою (ПРДГ), яка дає головні піки з міжплощинною відстанню при $d\text{\AA}$ 21,303, 10,597, 7,053, 5,288, 5,088, 4,856, 4,793, 4,569, 4,504, 4,430, 4,256, 4,230, 4,133, 3,956, 3,911, 3,866, 3,674, 3,606, 3,524, 3,424, 3,384, 3,309, 3,255, 3,171, 3,083, 3,038, 3,021, 2,893, 2,842, 2,776, 2,679, 2,598, 2,557, 2,503, 2,482, 2,436, 2,419, 2,399, 2,345 та 2,323.
3. Поліморф дофетиліду Р162 за пп. 1 чи 2, який **відрізняється** тим, що характеризується інфрачервоним (ІЧ) спектром зі смугами поглинання при 3246, 3013, 2807, 2776, 1907, 1611, 1593, 1510, 1398, 1366, 1357, 1321, 1300, 1277, 1251, 1220, 1171, 1146, 1106, 1091, 1051, 1031, 1023, 994, 966, 934, 925, 903, 851, 825, 808, 774, 723, 657, 603, 586, 559, 538, 528, 509, 499, 461 та 431 cm^{-1} .
4. Поліморф дофетиліду Р162 за пп. 1, 2 чи 3, який **відрізняється** тим, що його використовують як лікувальний засіб.
5. Поліморф дофетиліду Р162 за пп. 1, 2 чи 3, який **відрізняється** тим, що його використовують як антиаритмічний засіб.
6. Поліморф дофетиліду Р162 за пп. 1, 2 чи 3, який **відрізняється** тим, що його використовують для виробництва лікувального засобу для лікування серцевої недостатності, зокрема закупорювальної серцевої недостатності.
7. Поліморф за будь-яким з пп. 1 - 3, який **відрізняється** тим, що по суті чистий означає чистоту щонайменше 95 % за масою.
8. Поліморф за п. 7, який **відрізняється** тим, що по суті чистий означає чистоту щонайменше 98 % за масою.
9. Поліморф за п. 8, який **відрізняється** тим, що по суті чистий означає чистоту щонайменше 99 % за масою.
10. Спосіб одержання поліморфу дофетиліду Р162 за пп. 1, 2 чи 3, при якому проводять кристалізацію будь-якої іншої форми дофетиліду, включаючи суміші його поліморфів, з водного ацетонітрилу.
11. Спосіб за п. 10, який **відрізняється** тим, що використовують суміш ацетонітрил : вода у співвідношенні 98,5 : 1,5 - 99,5 : 0,5 за об'ємом.
12. Спосіб за п. 11, який **відрізняється** тим, що використовують суміш ацетонітрил : вода у співвідношенні 99 : 1 за об'ємом.
13. Фармацевтична композиція, що містить поліморф дофетиліду Р162 за будь-яким з пп. 1 - 3 разом з фармацевтично прийнятним розріджувачем чи носієм.
14. Композиція за п. 13, яка **відрізняється** тим, що придатна для дозованого прийому у формі капсул.
15. Композиція за пп. 13 чи 14, яка **відрізняється** тим, що її використовують як лікувальний засіб.
16. Композиція за пп. 13 чи 14, яка **відрізняється** тим, що її використовують як антиаритмічний засіб.
17. Композиція за пп. 13 чи 14, яка **відрізняється** тим, що її використовують для виробництва лікувального засобу для лікування серцевої недостатності, зокрема закупорювальної серцевої недостатності.
18. Спосіб лікування серцевої аритмії, при якому призначають прийом потребуючому цього лікування ссавцю, включаючи людину, ефективної кількості по суті чистого, кристалічного поліморфу дофетиліду Р162 за будь-яким з пп. 1 - 3 або фармацевтичну композицію за пп. 13 чи 14.
19. Спосіб лікування серцевої недостатності, зокрема закупорювальної серцевої недостатності, при якому призначають прийом потребуючому цього лікування ссавцю, включаючи людину, ефективної кількості по суті чистого, кристалічного поліморфу дофетиліду Р162 за будь-яким з пп. 1 - 3 або фармацевтичну композицію за пп. 13 чи 14.
20. По суті чистий, кристалічний поліморф дофетиліду Р162а, який **відрізняється** тим, що характеризується ДСК з ендотермічним перетворенням приблизно при 160°C.
21. Поліморф дофетиліду Р162а за п. 20, який **відрізняється** тим, що характеризується отриманою на частоті випромінювання К-альфа міді (довжина хвилі 1,5406 ангстрем) порошковою рентгенодифрактограмою (ПРДГ), яка дає головні піки з міжплощинною відстанню при $d\text{\AA}$ 21,306, 10,603, 7,054, 5,289, 5,114, 5,094, 4,860, 4,572, 4,431, 4,260, 4,247, 4,228, 4,153, 4,136, 3,955, 3,870, 3,676, 3,607, 3,524, 3,435, 3,421, 3,384, 3,176, 3,038, 2,895, 2,778, 2,684, 2,559, 2,501, 2,486, 2,433, 2,326, 2,283, 2,248, 2,216, 2,171, 2,119, 2,051, 1,989 та 1,948.
22. Поліморф дофетиліду Р162а за пп. 20 чи 21, який **відрізняється** тим, що характеризується інфрачервоним (ІЧ) спектром зі смугами поглинання при 3246, 3013, 2807, 2776, 1907, 1611, 1593, 1510, 1397, 1366, 1357, 1321, 1300, 1277, 1251, 1220, 1171, 1146, 1106, 1091, 1051, 1031, 1023, 994, 966, 934, 926, 903, 851, 825, 807, 774, 726, 657, 602, 586, 559, 538, 528, 509, 499, 461 та 430 cm^{-1} .
23. Поліморф дофетиліду Р162а за будь-яким з пп. 20 - 22, який **відрізняється** тим, що його використовують як лікувальний засіб.
24. Поліморф дофетиліду Р162а за будь-яким з пп. 20 - 22, який **відрізняється** тим, що його використовують як антиаритмічний засіб.
25. Поліморф дофетиліду Р162 а за будь-яким з пп. 20 - 22, який **відрізняється** тим, що його використовують для виробництва лікувального засобу для лікування серцевої недостатності, зокрема закупорювальної серцевої недостатності.
26. Поліморф за будь-яким з пп. 20 - 22, який **відрізняється** тим, що по суті чистий означає чистоту щонайменше 95 % за масою.
27. Поліморф за п. 26, який **відрізняється** тим, що по суті чистий означає чистоту щонайменше 98 % за масою.
28. Поліморф за п. 27, який **відрізняється** тим, що по суті чистий означає чистоту щонайменше 99 % за масою.
29. Спосіб одержання поліморфу дофетиліду Р162а за будь-яким з пп. 20 - 22, при якому проводять розчинення будь-якої іншої форми дофетиліду, включаючи їх суміші, у водному розчині придатної основи з доведенням рН розчину кислотою до приблизно 8,5 і збиранням продукту.
30. Спосіб за п. 29, який **відрізняється** тим, що як основу використовують гідроксид натрію.
31. Спосіб за пп. 29 чи 30, який **відрізняється** тим, що кислота є такою мінеральною кислотою, як гідрохлоридна.

32. Фармацевтична композиція, що містить поліморф дофетиліду Р162а за будь-яким з пп. 20 - 22 разом з фармацевтично прийнятним розріджувачем чи носієм.
33. Композиція за п. 32, яка **відрізняється** тим, що її використовують як лікувальний засіб.
34. Композиція за п. 32, яка **відрізняється** тим, що її використовують як антиаритмічний засіб.
35. Композиція за п. 32, яка **відрізняється** тим, що її використовують для виробництва лікувального засобу для лікування серцевої недостатності, зокрема закупорювальної серцевої недостатності.
36. По суті чистий, кристалічний поліморф дофетиліду Р143, який **відрізняється** тим, що характеризується ДСК з ендотермічним піком приблизно при 144°C.
37. Поліморф дофетиліду Р143 за п. 36, який **відрізняється** тим, що характеризується отриманою на частоті випромінювання К-альфа міді (довжина хвилі 1,5406 ангстрем) порошковою рентгенодифрактограмою (ПРДГ), яка дає головні піки з міжплощинною відстанню при $d \text{ \AA}$ 10,993, 9,006, 8,243, 6,769, 5,807, 5,530, 5,375, 5,104, 4,998, 4,735, 4,575, 4,539, 4,237, 4,179, 4,159, 4,019, 3,854, 3,705, 3,682, 3,601, 3,562, 3,482, 3,392, 3,343, 3,331, 3,263, 3,227, 3,173, 3,135, 3,082, 3,009, 2,946, 2,905, 2,859, 2,830, 2,803, 2,769, 2,672, 2,608 та 2,567.
38. Поліморф дофетиліду Р143 за пп. 36 чи 37, який **відрізняється** тим, що характеризується інфрачервоним (ІЧ) спектром зі смугами поглинання при 3266, 3123, 3107, 3041, 3027, 3013, 2766, 2723, 2610, 1895, 1614, 1607, 1587, 1511, 1414, 1395, 1337, 1319, 1301, 1287, 1248, 1230, 1215, 1202, 1187, 1157, 1148, 1130, 1110, 1060, 1042, 1018, 1005, 980, 975, 959, 940, 917, 853, 844, 831, 803, 785, 766, 752, 743, 718, 640, 613, 553, 536, 526, 509, 499, 455 та 429 cm^{-1} .
39. Поліморф дофетиліду Р143 за будь-яким з пп. 36 - 38, який **відрізняється** тим, що його використовують як лікувальний засіб.
40. Поліморф дофетиліду Р143 за будь-яким з пп. 36 - 38, який **відрізняється** тим, що його використовують як антиаритмічний засіб.
41. Поліморф дофетиліду Р143 за будь-яким з пп. 36 - 38, який **відрізняється** тим, що його використовують для виробництва лікувального засобу для лікування серцевої недостатності, зокрема закупорювальної серцевої недостатності.
42. Поліморф за будь-яким з пп. 36 - 38, який **відрізняється** тим, що по суті чистий означає чистоту щонайменше 95 % за масою.
43. Поліморф за п. 42, який **відрізняється** тим, що по суті чистий означає чистоту щонайменше 98 % за масою.
44. Поліморф за п. 43, який **відрізняється** тим, що по суті чистий означає чистоту щонайменше 99 % за масою.
45. Спосіб одержання поліморфу дофетиліду Р143 за будь-яким з пп. 36 - 38, при якому проводять розчинення будь-якої іншої форми дофетиліду, включаючи їх суміші, у метанолі, перенесення отриманого розчину у колонку з діоксидом силіцію, елюювання метанолом та концентрування елюату досуха під зниженим тиском з отриманням кристалічного продукту.
46. Фармацевтична композиція, що містить поліморф дофетиліду Р143 за будь-яким з пп. 36 - 38 разом з фармацевтично прийнятним розріджувачем чи носієм.
47. Композиція за п. 46, яка **відрізняється** тим, що її використовують як лікувальний засіб.
48. Композиція за п. 46, яка **відрізняється** тим, що її використовують як антиаритмічний засіб.
49. Композиція за п. 46, яка **відрізняється** тим, що її використовують для виробництва лікувального засобу для лікування серцевої недостатності, зокрема закупорювальної серцевої недостатності.
50. Спосіб лікування серцевої аритмії, при якому призначають прийом потребуючої цього лікування ссавцю, включаючи людину, ефективної кількості по суті чистого, кристалічного поліморфу дофетиліду Р162а за будь-яким з пп. 20-22, або кристалічного поліморфу дофетиліду Р143 за будь-яким з пп. 36 - 38, або фармацевтичну композицію за п. 32, або фармацевтичну композицію за п. 46.
51. Спосіб лікування серцевої недостатності, зокрема закупорювальної серцевої недостатності, при якому призначають прийом потребуючому цього лікування ссавцю, включаючи людину, ефективної кількості по суті чистого, кристалічного поліморфу дофетиліду Р162а за будь-яким з пп. 20-22, або кристалічного поліморфу дофетиліду Р143 за будь-яким з пп. 36 - 38, або фармацевтичну композицію за п. 32, або фармацевтичну композицію за п. 46.