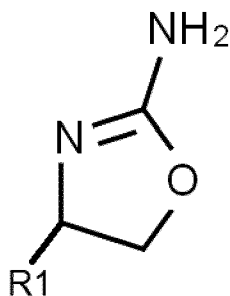


Zastrzeżenia patentowe

1. Pochodne 4,5-dihydro oksazol-2-ilo aminy o wzorze ogólnym I:



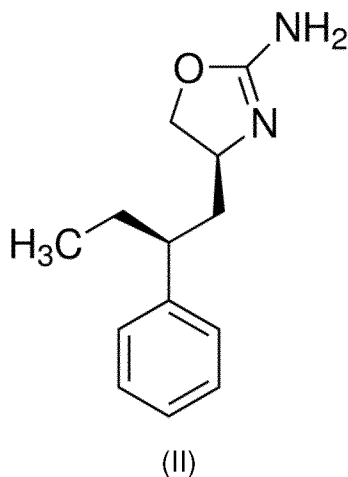
Wzór I,

w którym R1 oznacza:

- prosty lub rozgałęziony (C1-C4) alkil, opcjonalnie podstawiony, w tym w szczególności (C1-C4) alkil podstawiony grupą fenylową, lub
- fenył, opcjonalnie podstawiony jednym lub więcej atomem fluorowca, lub
- grupę 2-[(N-(C1-C2)alkilo-N-arylo)amino-(C1-C2)alkilo]-

do zastosowania w sposobie leczenia lub zapobiegania chorobie alkoholowej, poprzez obniżanie konsumpcji alkoholu i/lub motywacji do picia alkoholu, przy czym związek o wzorze I podawany jest przed planowanym spożyciem alkoholu, w celu zmniejszenia motywacji do jego spożycia.

2. Pochodne 4,5-dihydro oksazol-2-ilo aminy do zastosowania według zastrz. 1, w którym związkiem o wzorze ogólnym I, jest związek o wzorze II :



(II)

- 3.** Pochodne 4,5-dihydro oksazol-2-ilo aminy do zastosowania według zastrz. 1 lub 2, **znamiennego tym, że** związek o wzorze I podawany jest w ilości w zakresie 1-100 mg/kg masy ciała, korzystnie 10-100 mg/kg masy ciała.
- 4.** Pochodne 4,5-dihydro oksazol-2-ilo aminy do zastosowania według dowolnego z zastrz. 1-3, **znamiennego tym, że** związek o wzorze I podawany jest do 24 godzin przed planowanym spożywaniem alkoholu.
- 5.** Pochodne 4,5-dihydro oksazol-2-ilo aminy do zastosowania według zastrz. 4, **znamiennego tym, że** związek o wzorze I podawany jest do 20 godzin przed planowanym spożywaniem alkoholu.
- 6.** Pochodne 4,5-dihydro oksazol-2-ilo aminy do zastosowania według zastrz. 4, **znamiennego tym, że** związek o wzorze I podawany jest do 1 godziny przed planowanym spożywaniem alkoholu.
- 7.** Pochodne 4,5-dihydro oksazol-2-ilo aminy do zastosowania według zastrz. 4, **znamiennego tym, że** związek o wzorze I podawany jest mniej niż 1 godzinę przed planowanym spożywaniem alkoholu.
- 8.** Pochodne 4,5-dihydro oksazol-2-ilo aminy do zastosowania według dowolnego z zastrz. 1-7, **znamiennego tym, że** związek o wzorze I jest podawany regularnie, korzystnie codziennie przez okres maksymalnie 3 dni, i przy czym między 3-dniowymi okresami podawania są co najmniej tygodniowe przerwy.
- 9.** Pochodne 4,5-dihydro oksazol-2-ilo aminy do zastosowania według dowolnego z zastrz. 1-8, **znamiennego tym, że** związek o wzorze I jest podawany przed planowanym spożywaniem napojów o zawartości alkoholu 20% lub większej, w celu zmniejszenia motywacji do spożywania wysokoprocentowego alkoholu.