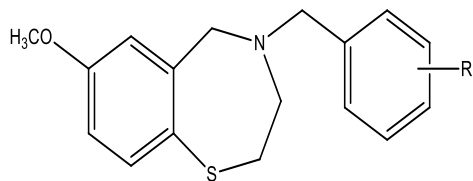


a 2014 0119

Invenția se referă la derivați ai 1,4-benzotiazepinei reprezentați prin formula structurală (I):



(I)

unde R este COOH, și la sărurile acceptabile farmaceutic ale acestora.

Se descrie utilizarea compușilor menționați pentru tratarea stărilor, tulburărilor și a bolilor asociate cu receptorii rianodinei (RyRs), care reglează funcționarea canalelor de calciu în celule.

Invenția dezvăluie, de asemenea, compoziții farmaceutice care conțin compușii descriși și utilizarea acestora pentru tratarea bolilor și a stărilor asociate cu RyRs, în special a tulburărilor sistemului cardiac, osteomuscular și nervos central.

Revendicări: 27

Figuri: 11