

Dezvăluirea se referă la modularea piruvat kinazei și furnizează noi compuși chimici utili ca activatori ai piruvat kinazei PKR, precum și diferite utilizări ale acestor compuși. Compușii care activează PKR sunt utili în tratamentul bolilor și tulburărilor asociate cu PKR și/sau PKM2, cum sunt deficiența de piruvat kinază (PKD), siclemia (SCD) și talasemia.