

У даному описі представлені способи лікування або профілактики мультиформної гліобластоми (GBM), яка відрізняється експресією O⁶-метилгуанін-ДНК метилтрансферази (MGMT) і/або статусом метилування промотору, які включають введення ефективної кількості дигідропіразино-піразинові сполуки пацієнту з мультиформною гліобластою (GBM), яка відрізняється експресією O⁶-метилгуанін-ДНК метилтрансферази (MGMT) і/або статусом метилування промотору.