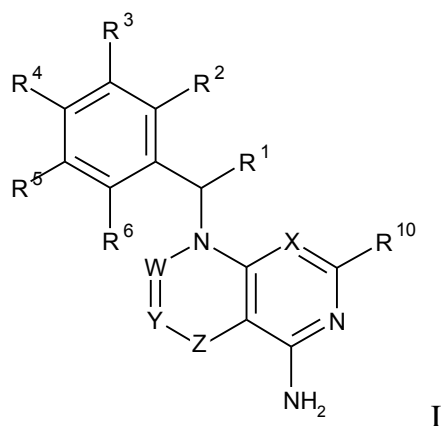


В цьому винаході представлені похідні гетероцикліаміна Формули I:



де змінні є такими, як описано в цьому документі, які модулюють активність фосфоінозитид 3-кіназ (PI3K) і підходять для лікування захворювань, пов'язаних з активністю PI3K, включаючи, наприклад, запальні розлади, імунні розлади, рак і інші захворювання