

Даний винахід стосується нових похідних тетрагідрокарбазолу, що мають покращені властивості та які можуть бути використані як інгібітори GPCR-ів.

Це приводить до можливості використовувати нові сполуки для лікування патологічних станів, серйозність яких залежить від патобіохімічного ефекту GPCR-ів.

Сполуки даного винаходу діють, зокрема, через антагоністичне інгібування LHRH рецептора.

Крім того, даний винахід стосується лікарських засобів, які включають одну або більше нових сполук як активний інгредієнт. Ці лікарські засоби є, зокрема, прийнятними для застосування у пероральній лікарській формі для ссавця, особливо людини.