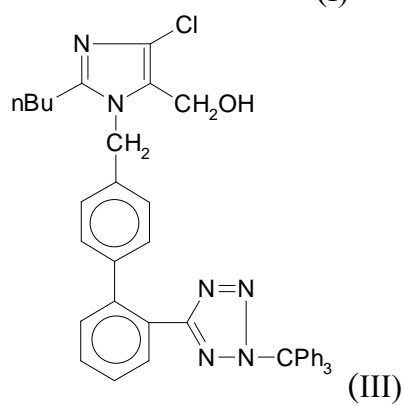
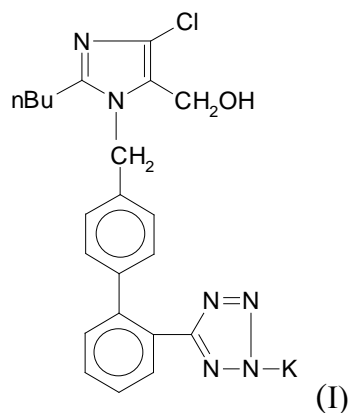


Винахід стосується способу одержання лозартану калію формули (I), хімічна назва якого: 2-н-бутил-4-хлор-1-[(2'-(тетразол-5-іл)-1,1'-біфеніл-4-іл)метил]імідазол-5-метанол калію, із використанням як вихідної сполуки 2-н-бутил-4-хлор-1-[(2'-(2-трифенілметил-2Н-тетразол-5-іл)-1,1'-біфеніл-4-іл)метил]-1Н-імідазол-4-метанолу формули (III). Відповідно до заявленого способу, сполука формули (III) реагує зі спиртом формули (VI), де R являє собою C₁-C₄ лінійну алкільну групу, при 0,1-1 еквівалента гідроксиду калію. Кінцевий продукт формули (I) видаляють після кристалізації при заміні розчинника, який використовують, на апротонний або слабопротонний розчинник.



R-OH (VI)