

SOMMAIRE

Introduction.....	01
-------------------	----

CHAPITRE I : Mise au point bibliographique

I-1 - Principaux modes de synthèse des Pyrazoles.....	04
I-2 - Synthèse de quelques pyrazoles à partir de l'acide déhydroacétique.....	08

CHAPITRE II : Propriétés biologiques et/ou thérapeutiques des structures pyrazoles

II-1-Intérêts biologiques des pyrazoles	12
II-2- Indications principales et caractère multifonctionnel des pyrazoles	16
II-3- Accès aux 4-aryl THP pyrazoles.....	17

CHAPITRE III : Obtention de la structure -hydroxy-6-méthyl-3-(1-p-tolyl-1H-pyrazol-3-yl)-pyran-2-one

III-1-Préparation de Composé <u>1</u>	20
III-2-Préparation de Composé <u>2</u>	21
III-3- Analyse spectroscopique	22
III-4-Discussion sur le mécanisme de la réaction	24
PARTIE EXPERIMENTALE.....	25
Conclusion.....	30

Bibliographie