

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

# ЖУРНАЛ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ

том 56  
номер 11  
2020

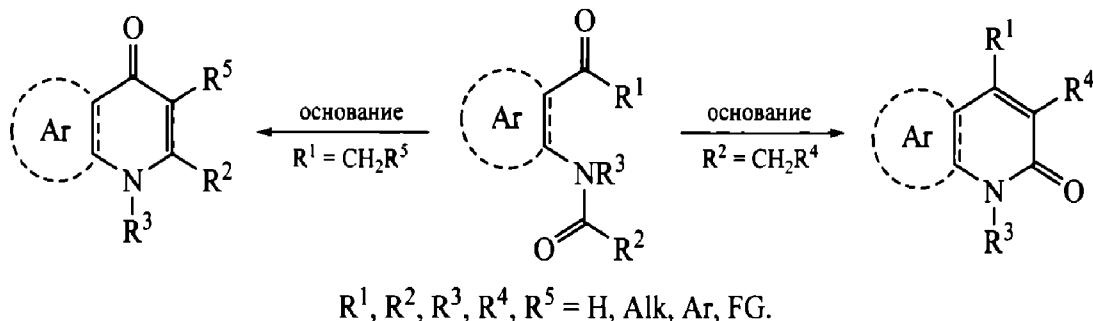
# СОДЕРЖАНИЕ

Том 56, номер 11, 2020

Реакция Кэмпса и родственные циклизации

Фисюк А.С., Костюченко А.С., Гончаров Д.С.

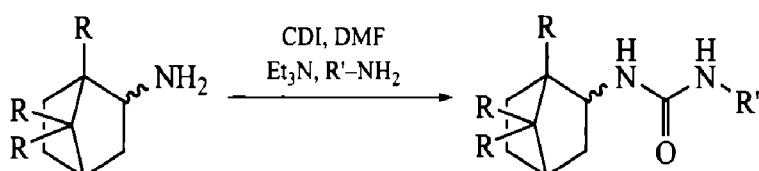
1649



Синтез и свойства 1,3-дизамещенных мочевин и их изостерических аналогов, содержащих полициклические фрагменты: V. 1-(Бицикло[2.2.1]гептан-2-ил)-3-*R* и 1-(1,7,7-триметилбицикло[2.2.1]гептан-2-ил)-3-*R* мочевины

Питушкин Д.А., Бурмистров В.В., Аббас Саиф М.Х., Вернигора А.А., Бутов Г.М.

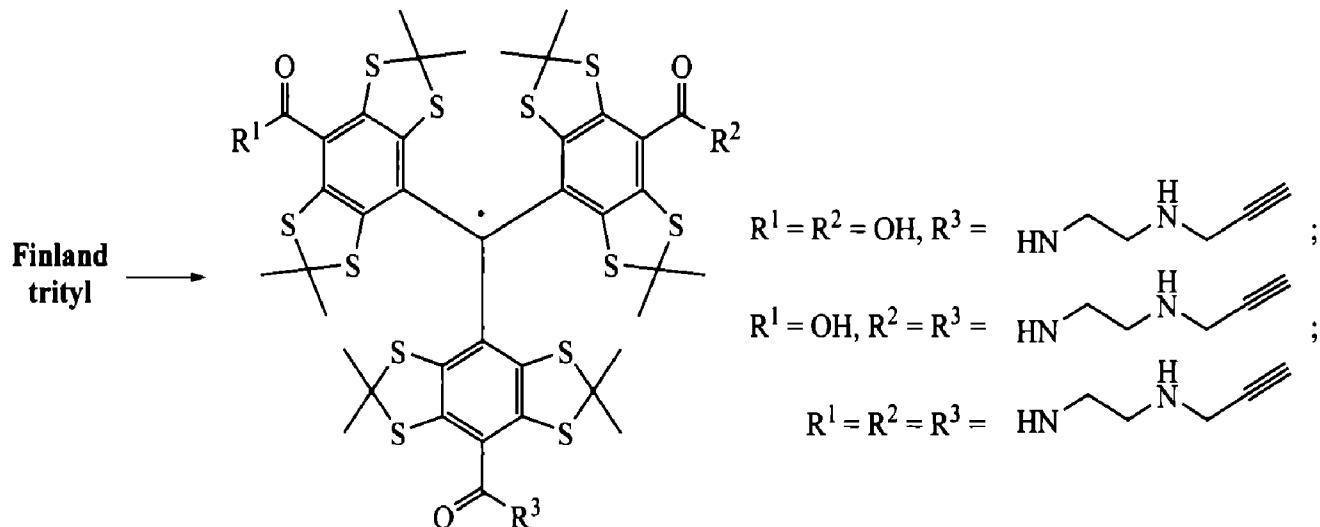
1680



Новые ацетиленовые производные стабильных радикалов трис(тетратиаарил)метильного ряда

Трухин Д.В., Рогожникова О.Ю., Троицкая Т.И., Овченко С.С., Амосов Е.В., Тормышев В.М.

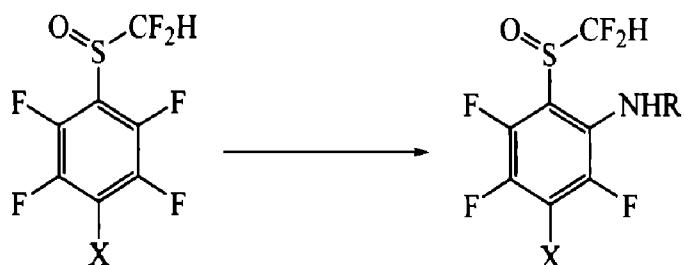
1693

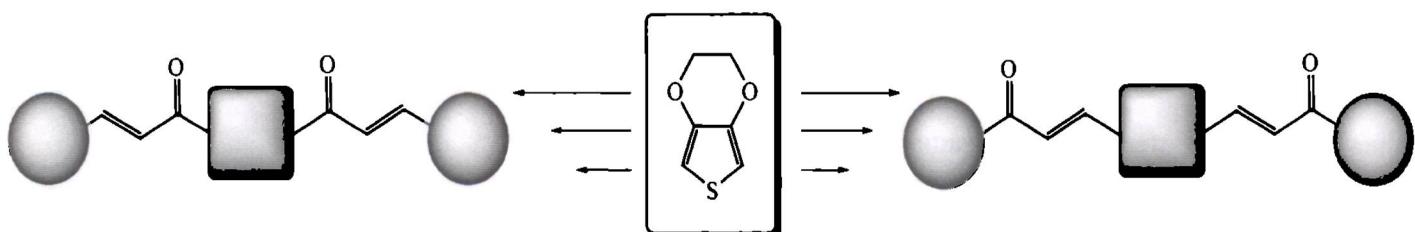


Взаимодействие 4-замещенных 1-[(дифторметил)сульфинил]-2,3,5,6-тетрафторбензолов с аммиаком и метиламином

Кошев Б.В., Максимов А.М., Платонов В.Е., Бредихин Р.А.

1700



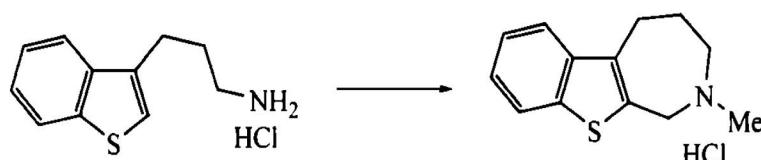


Синтез, ЯМР-спектроскопия и молекулярное моделирование

2-метил-2,3,4,5-тетрагидро-1*H*-[1]бензотиено[2,3-*c*]азепина

Ересько А.Б., Ракша Е.В., Берестнева Е.В., Муратов А.В., Войташ А.А., Толкунов В.С., Толкунов С.В.

1721

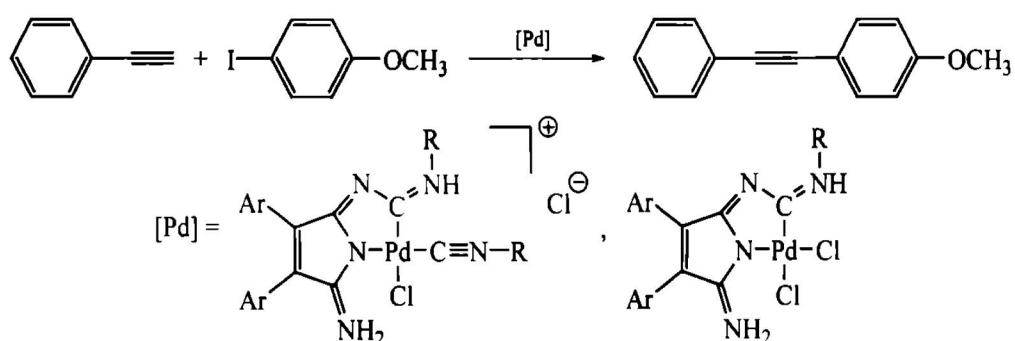


Влияние строения C,N-хелатных диаминокарбеновых комплексов палладия(II)

на катализическую активность в реакции Соногаширы

Боярская Д.В., Чулкова Т.Г.

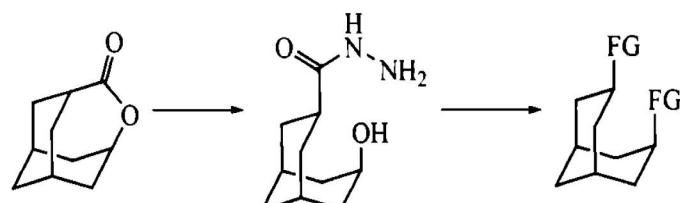
1731



Синтез и химические превращения 7-гидроксицикло[3.3.1]нонан-3-карбогидразида

Балеева Н.С., Рыбаков В.Б., Ивлева Е.А., Ширяев В.А., Климочкин Ю.Н.

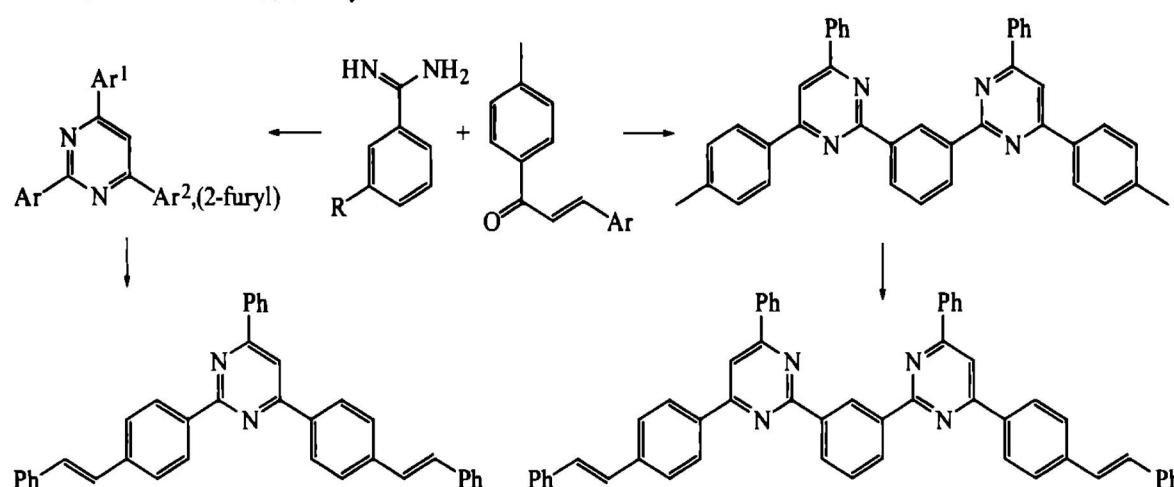
1737



Новые пиримидины с протяженными цепями π-сопряжения

Арутюнян А.А., Паносян Г.А., Данагулян Г.Г.

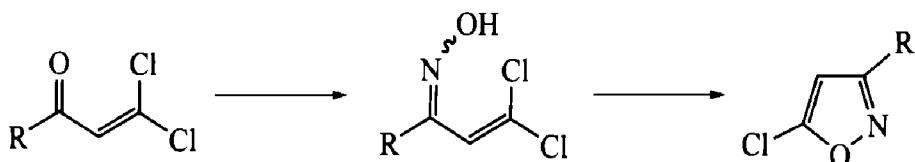
1748



Синтез 5-хлоризоксазолов на основе 2,2-дихлорвинилкетонов

Попов А.В., Кобелевская В.А., Титов И.Д., Ларина Л.И., Розенцвейг И.Б.

1755

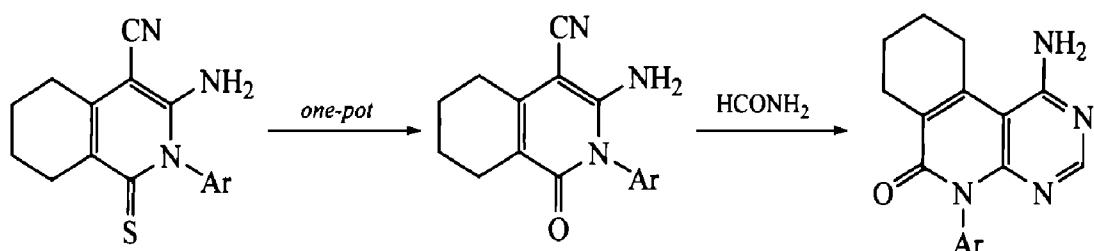


Синтез и биологическая активность частично гидрогенизованных производных

1-аминопirimидо[4,5-*c*]изохинолинов

Пароникян Е.Г., Дасян Ш.Ш., Степанян Г.М.

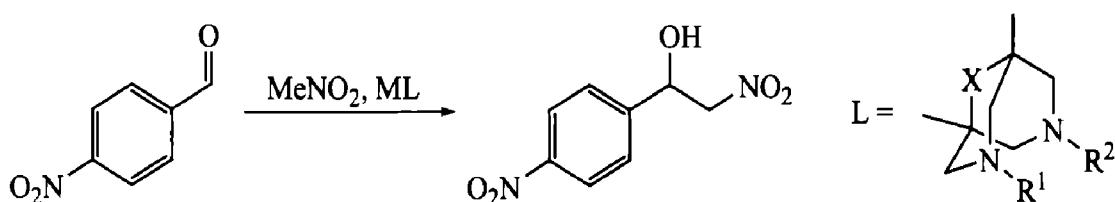
1761



Конъюгаты биспидина и монотерпеноидов как лиганды металлокомплексных катализаторов реакции Анри

Можайцев Е.С., Пономарев К.Ю., Патрушева О.С., Медведько А.В., Далингер А.И., Рогачев А.Д., Камарова Н.И., Корчагина Д.В., Суслов Е.В., Волчо К.П., Салахутдинов Н.Ф., Вацадзе С.З.

1768

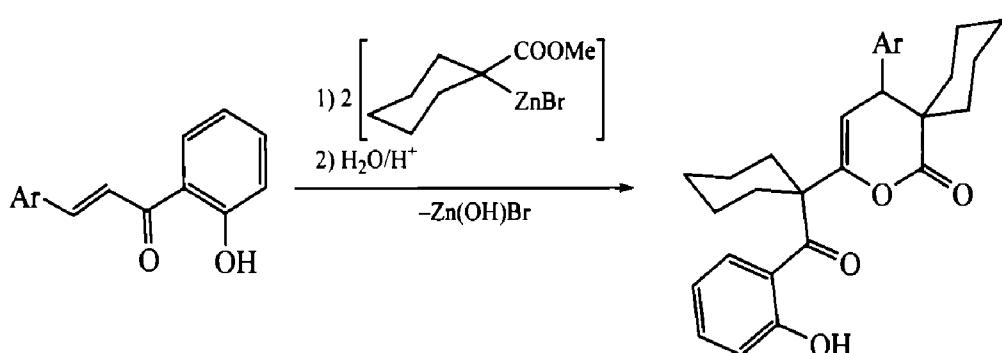


**КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ**

Взаимодействие метил-1-бромциклогексанкарбоксилата с цинком и 3-арил-1-(2-гидроксифенил)проп-2-ен-1-онами

Никифорова Е.А., Байбародских Д.В., Дмитриев М.В., Зверев Д.П., Кириллов Н.Ф.

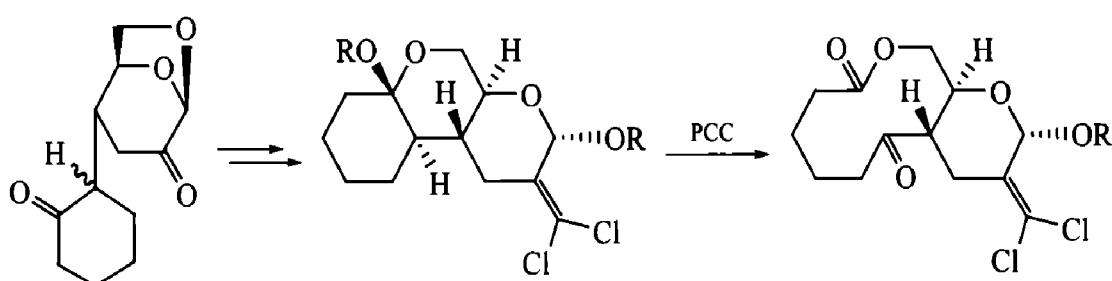
1784

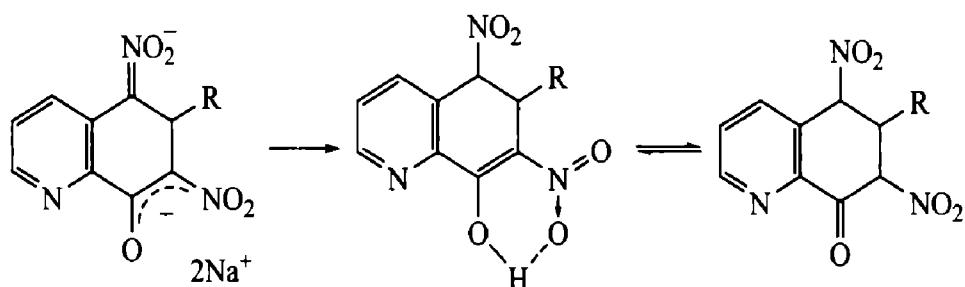


Синтез нонано-9-лактонов, аннелированных с пирановым циклом, содержащим дихлорметиленовый фрагмент

Файзуллина Л.Х., Тагиров А.Р., Салихов Ш.М., Валеев Ф.А.

1789

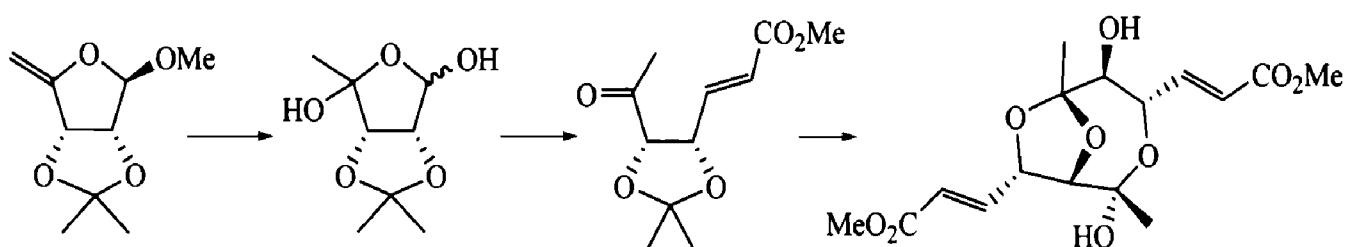




Региоселективная межмолекулярная циклизация

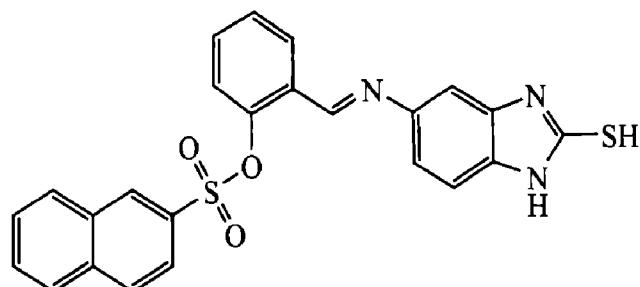
метил-(E)-3-[(4S,5S)-5-ацетил-2,2-диметил-1,3-диоксолан-4-ил]-2-пропеноата

Валиуллина З.Р., Иванова Н.А., Лобов А.Н., Мицхахов М.С.



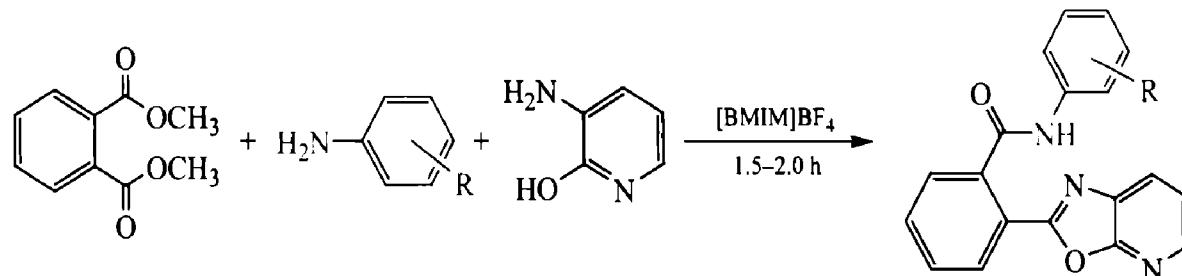
Synthesis, Spectroscopic (FT-IR,  $^{13}\text{C}/^1\text{H}$ -NMR) and Computational (NLO, MEP, FMO) Analysis of 5-[2-(2-Naphthylsulfonyloxy)-benzylidenamino]-2-mercaptopbenzimidazole Molecule

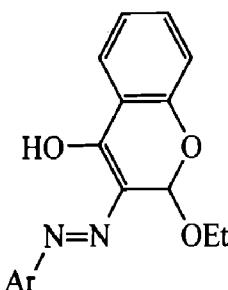
Kotan G., Gökce H., Akyıldırım O., Yüksek H., Beytür M., Manap S., Medetlibeyoğlu H.



1-Butyl-3-methylimidazolium Tetrafluoroborate ([BMIM] $\text{BF}_4^-$ ): An Efficient Ionic Liquid Medium for the Synthesis of Novel 2-(Oxazolo[5,4-*b*]pyridin-2-yl)-*N*-phenylbenzamides

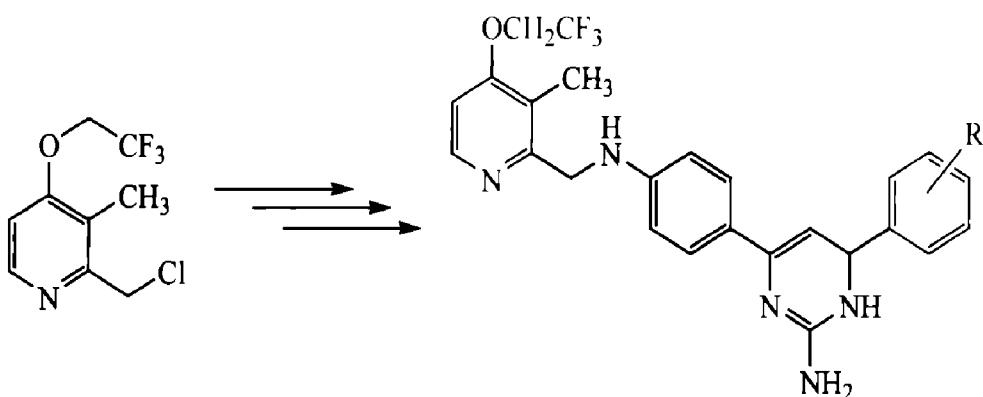
Satyanarayana M.V., Mehta B., Prasad K.R.S., Basaveswara Rao M.V.





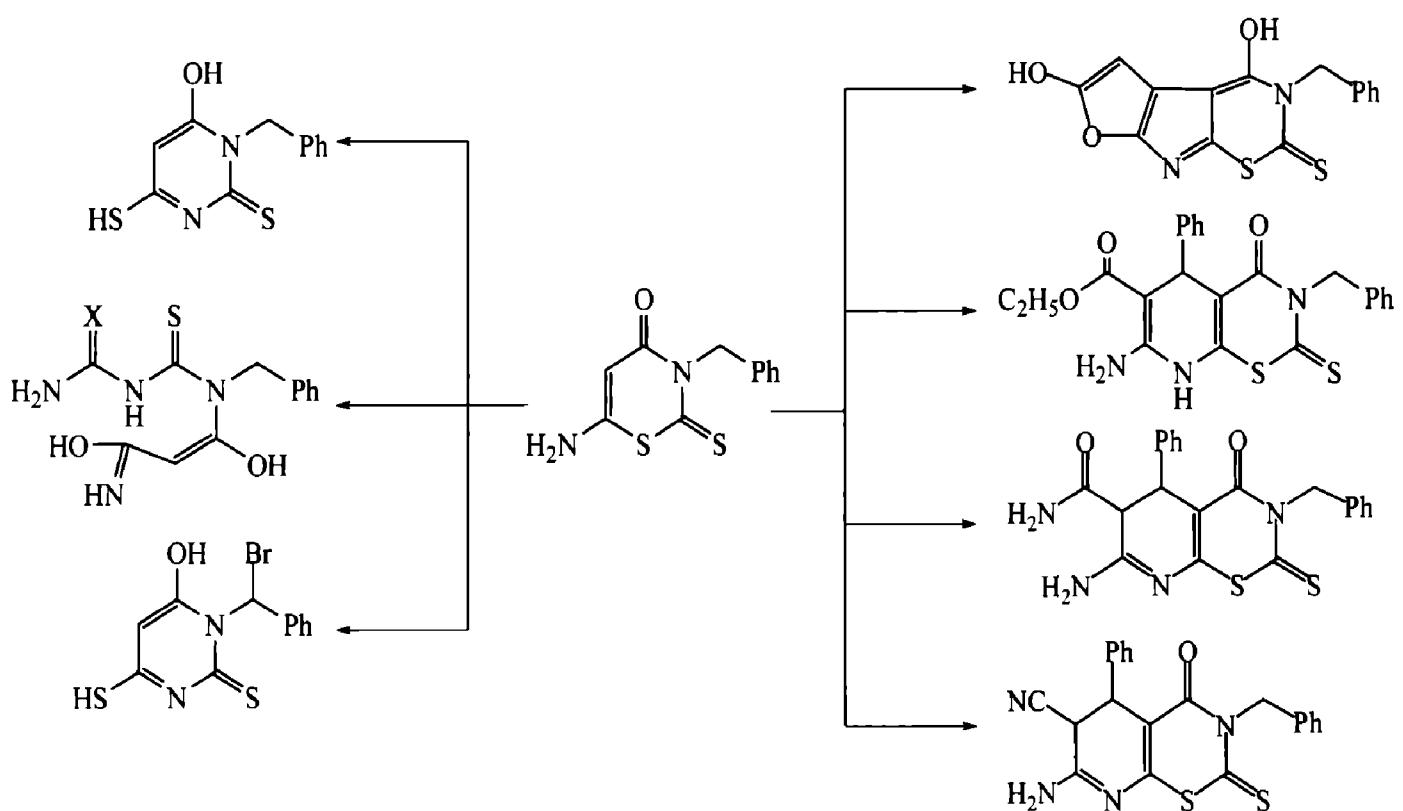
## Synthesis of Lando Aminopyrimidines as Dominant Chemotherapeutic Agents for Leukaemia

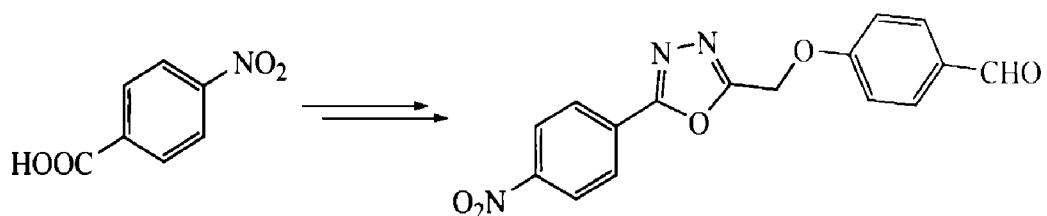
Pandya M.K., Dholaria P.V., Kapadiya K.M.



## Heterocyclization of Cyanoacetamide Derivatives: Synthesis and Biological Activity of Novel Azoles and Azines

Hamed E.O., Assy M.G., Shalaby A.M., Sayed R.E.

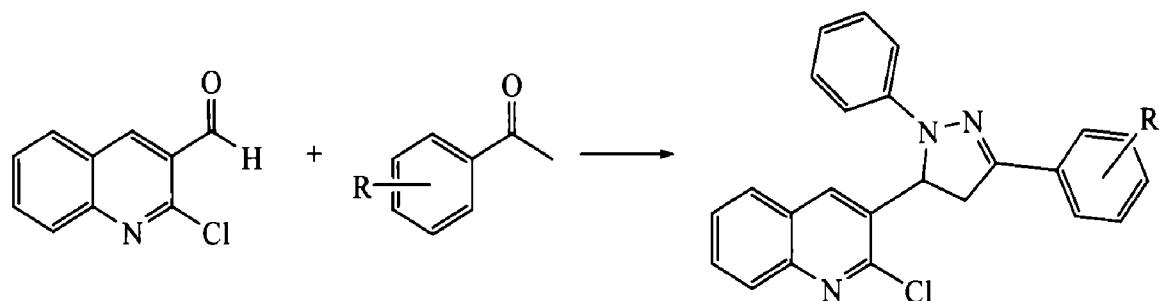




## Efficient Continuous-Flow Synthesis and Evaluation of Anticancer Activity of Novel Quinoline-Pyrazoline Derivatives

Kumar K.S., Siddaiah V., Lilakar J.D., Sunanda K., Ganes A.

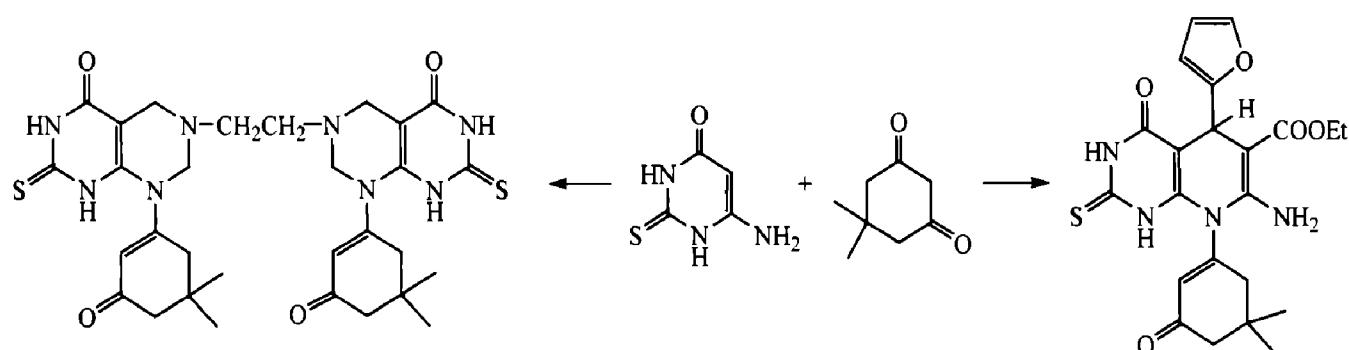
1804



## Convenient Methodology for Some Heterocyclization Reactions with Thioxopyrimidine

El-Mahdy K.M., Farouk O.

1804



## First Stereoselective Total Synthesis of Modiolin

Gollamudi P., Botsa S.M., Vidavalu S.

1804

