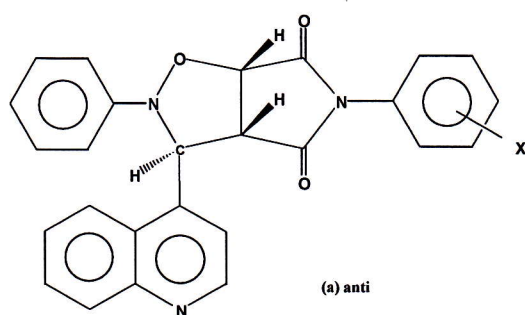
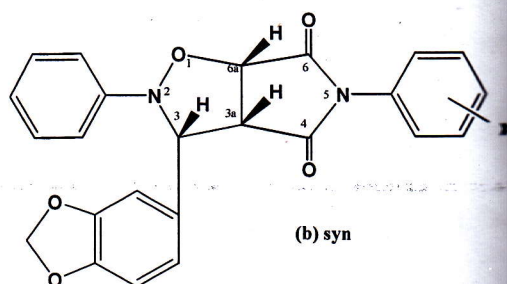
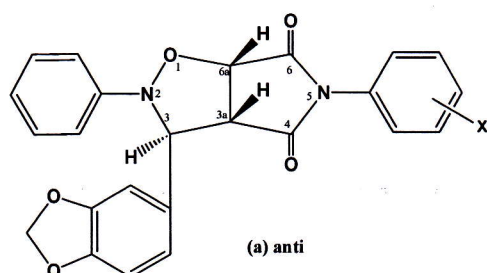


الخلاصة

تضمنت هذه الرسالة تحضير بعض مركبات الازوكسازولدين الناتجة من الاضافة الحلقية من نوع 3,1- ثنائية القطب لنوعين من النايترونات 104 α -(3,4-methylenedioxy phenyl)-N-phenylnitrone و α -(4-quinolyl)-N- (106) phenyl Nitrone مع سلسلة من ن- فنيل مليمايد ومشتقاته لتعطي المركبات نوعين من الاضافة الحلقية syn و anti في حالة النايترون 104 والاضافة الحلقية من نوع anti في حالة النايترون 106 كما موضح في الشكل i-1:



شكل i-1 يوضح مركبات الازوكسازولدين الناتجة من الاضافة الحلقية بنوعيه syn&anti.