

CH
الوادي

السنة الجامعية 2021/2020

المقياس: كيمياء عضوية علاجية

المدة: 1 ساعة

جامعة الشهيد حمه لخضر بالوادي

كلية العلوم الدقيقة

قسم الكيمياء

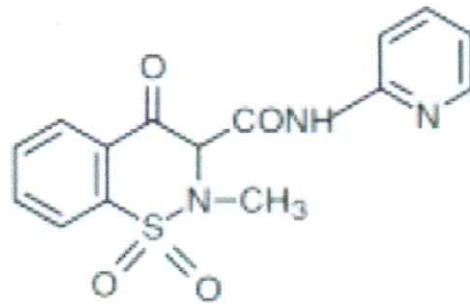
سنة ثالثة كيمياء عضوية

حل امتحان مادة الكيمياء العضوية العلاجية

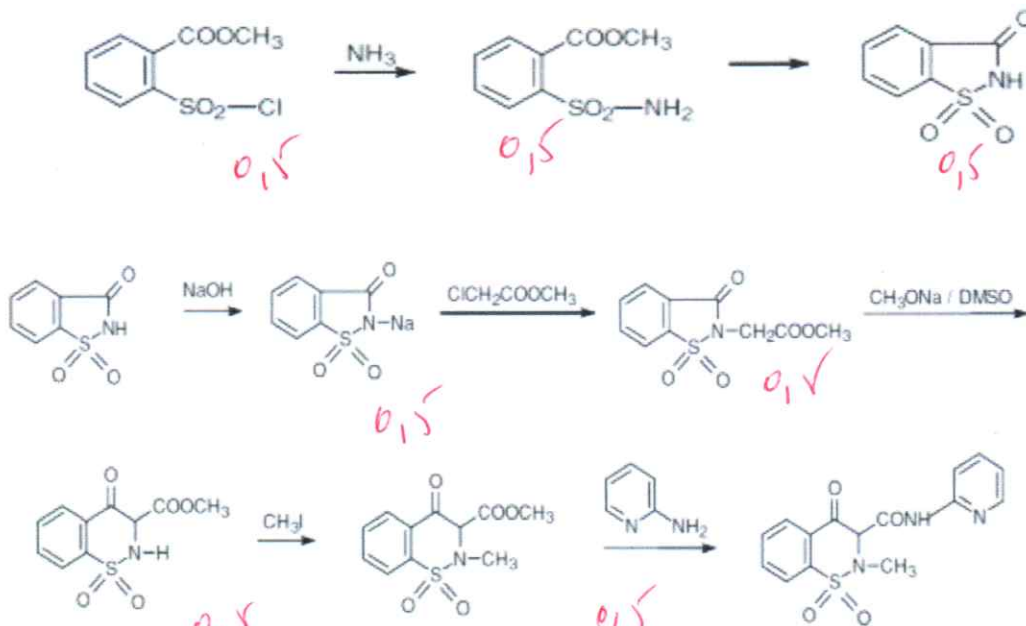
حل التمهيرين الأول (15):

- تسمية وتصنيف الأدوية التالية مع توضيح استعمالاتها وآلية تحضيرها

Piroxicam-1 من مضادات الالتهاب الالسترويدية



الآلية:



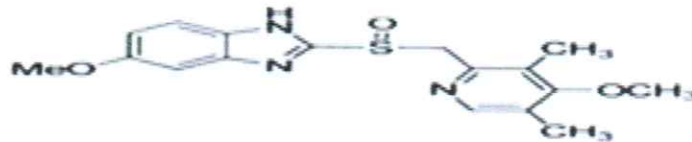
الاستعمالات:

0,5

- حالات الالتهابات الحادة مثل الالتهابات الناتجة من الرضوض والكدمات - حمى

- الأمراض الالتهابية المزمنة مثل الأمراض الروماتيزمية - حالات مؤلمة: صداع 0,5

- الوقاية من النوبات الإقفارية 0,5

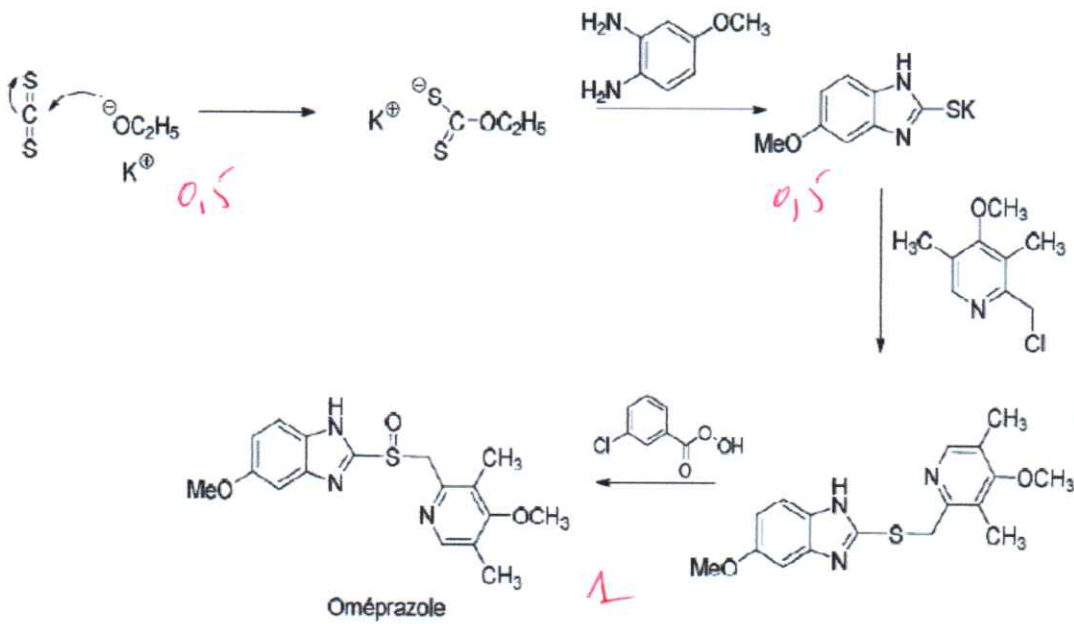


-2 Oméprazole من مثبطات مضخة البروتونات, علاج قرحة المريء والمعدة والإثنى عشر

0,5 ✓

0,5 ✓

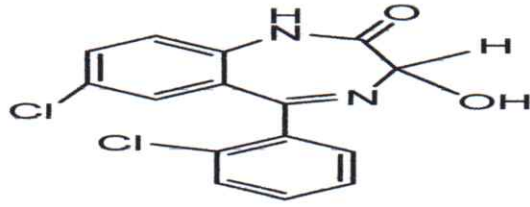
0,5



0,5

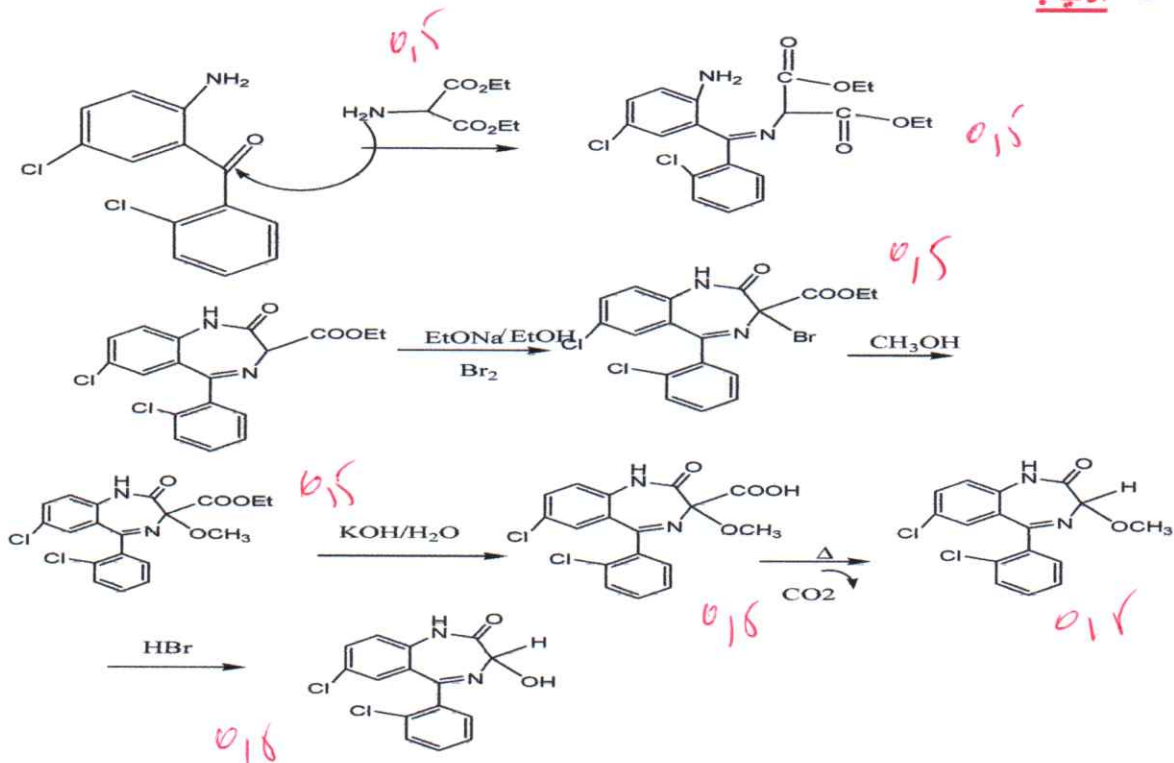
0,5

Oméprazole



3 - Lorazepam من مشتقات Benzodiazepines: هي دواء ذات تأثير نفساني, مزيل للقلق.

- الآلية:

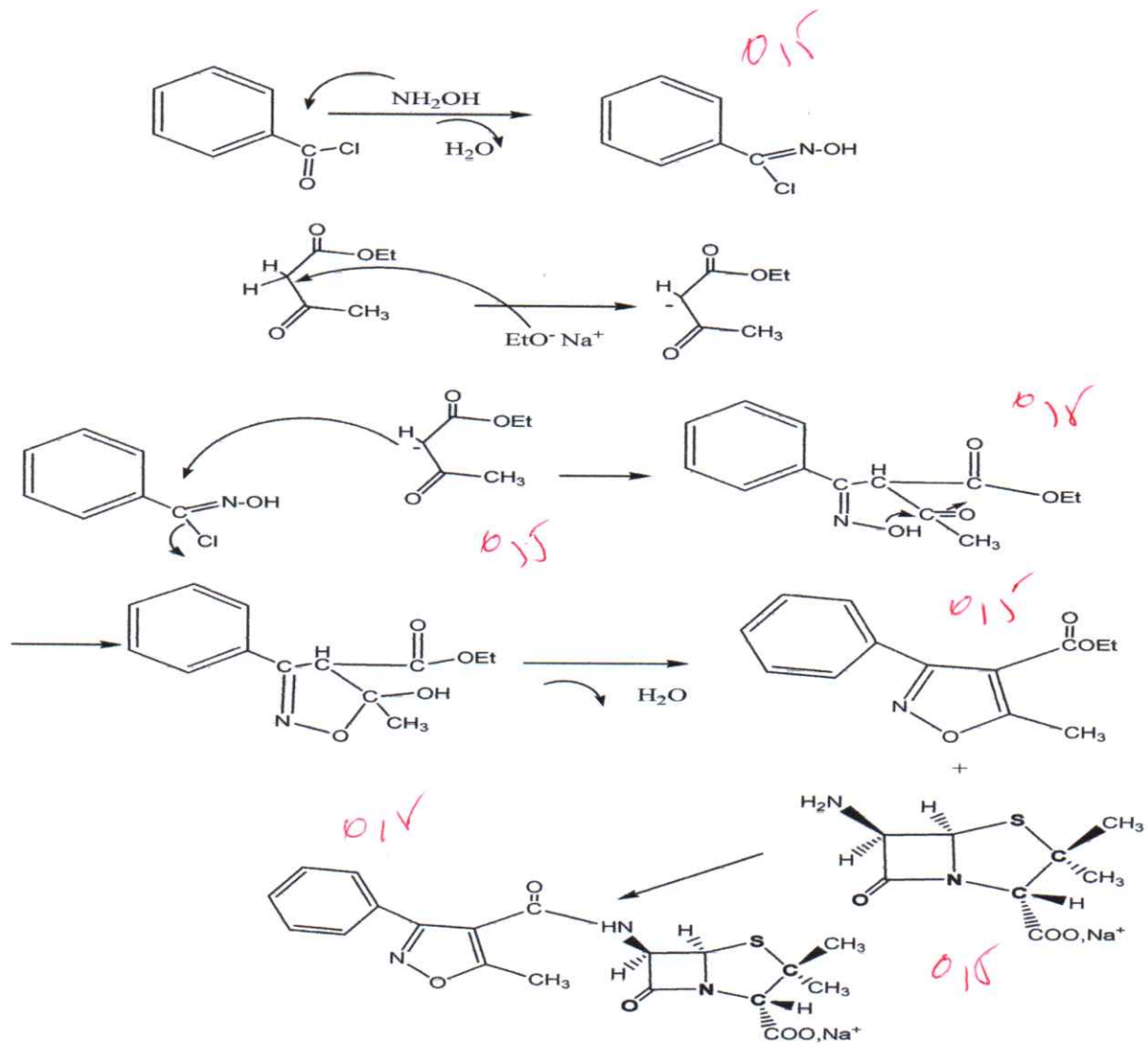


حل التمريض الثاني (5)

- تصنيف الدواء التالي مع توضيح آلية تحضيره واستعمالاته

- Oxacilline : بنسيلينات المجموعة الثانية من Isoxazolyl penicillines

- آلية تحضيره:



استعمالاته: (بعضى 3 فقط)

بنسيلينات ذات طيف ضيق ستعمل في علاج العدوى من staphylocoques المنتجة للبنيسليناز مثل furoncles الدمامل, ORL, التهاب القصبات الهوائية, الجلد, تسمم الدم, التهاب بطانة القلب و النسيج العظمي

018