**تدريسي من كلية التربية للعلوم الصرفة ينشر بحثاً في مجلة عالمية**

نشر التدريسي من قسم علوم الحياة في كلية التربية للعلوم الصرفة الاستاذ المساعد الدكتور نجم عبدالله جمعة مع فريق بحثي ، بحثا في المجلة العالمية ذات معامل التأثير :

**Journal of Biology , Agriculture and Healthcare**

والموسوم :

**The Effect of Thyme and Peppermint Extracts**

**on Some Species of Candida Yeast**

 يتضمن البحث دراسة في كلية التربية للعلوم الصرفة في جامعة ديالى . لتقدير التأثير التثبيطي لمستخلصات نباتي الزعتر والنعناع ضد بعض أنواع الخميرة Candida . أظهرت النتائج أن المستخلص الكحولي لنبات الزعتر بتركيز 100 ملغم /مل أعطى أعلى نسبة تثبيط بلغت 100% لكل من Candida albicans , C. tropicalis . C. glabrata , C. krusie . بينما أعطى المستخلص الكحولي لنبات النعناع بتركيز 100ملغم /مل أعلى نسبة تثبيط بلغت 100% لكل من C.tropicalis , C.glabrata . كما أظهرت النتائج أن المستخلص الأسيتوني لنباتي الزعتر والنعناع بتركيز 100ملغم/مل أبدى فعالية تثبيطية مساوية للمضاد الفطري Nystatin المستخدم بتركيز 2ملغم /مل .