



قطاع شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة كلية العلوم – جامعة المنصورة

تقرير

محاضرة علمية بقاعة المؤتمرات

كلية العلوم - الاربعاء الموافق ٢٠١٧/٧/٥



ajalkumar B

المحاضر / الدكتور : اجي كومار

الاستاذ بقسم علوم الحياه والهندسة الحيوية – بمعهد التكنولوجيا – جامعة جوباتي-الهند

تحت عنوان :

دورالمنتجات الصيدلانية الطبيعية في منع وعلاج السرطان.

NUTRACEUTICALS IN THE PREVENTION & TREATMENT OF CANCER

وذلك في اطار المشروع البحثي بين مصر والهند والذي يتمحور حول انتاج كبسولات لبيزومية لمادة " ازادايرون " **AZADIRODIONE** لامكانية استخدامها في علاج سرطان الثدي المقاوم للادوية المعتادة وجدير بالذكر ان هذا المشروع يتطلب فريق بحثي متنوع من جامعات وكليات واقسام مختلفن لكي يحقق هدف دولي تطبيقي بالاضافة الي تبادل الخبرات بين الاطراف المشتركة .



المشاركون في المشروع (الفريق البحثي)

أ.د / فريد عبد الرحيم عبد العزيز بدرية استاذ العقاقير - كلية الصيدلة - جامعة المنصورة ورئيس الفريق البحثي

د/ اجي كومار استاذ بمعهد التكنولوجيا الحيوية- جامعة جوباتي-الهند.

د / فردوس السنديوني بقسم الكيمياء الحيوية - كلية العلوم- جامعة المنصوره .

وقد تناول الدكتور/ كومار فى محاضرتة - الأنواع المختلفه للمنتجات الطبيعية وتأثيرها علي علاج السرطان - وهي نظرة شاملة علي الابحاث الخاصة بهذا الموضوع - الا ان المناقشة العلمية قد تطرقت الي الهدف من المشروع الا وهو ايجاد دواء متميز بالفاعلية والمقدرة علي زيادة حساسية الخلايا السرطانية للعلاج الكيميائي .

وكان الغرض الاساسي من هذه المحاضرة والمناقشات العلمية التي اعقبها هو دمج الخبرات الاكاديمية والبحثية والصناعية في مجال صناعة الدواء والتقنيات الحيوية حيث شارك اساتذة من كلية الطب والصيدلة والعلوم .

وقد عقب أ.د / فريد عبد الرحيم عبد العزيز بدرية **استاذ العقاقير** - كلية الصيدلة - جامعة المنصورة ورئيس الفريق البحثي وأكد على أهمية هذا المشروع لاستحداث أدوية أو مكملات غذائية تتميز بالفاعلية والمقدرة علي زيادة حساسية الخلايا السرطانية للعلاج الكيميائي الذي قد يقف الأطباء فى بعض الحالات عاجزين عن تفسير عدم استجابتها للعلاج الكيميائي .





وقد انتهت المحاضره بجلسه وديه ومناقشات علمية بين العلماء الأجلء والضيوف من الباحثين والمهتمين فى قاعة الاستقبال لكبار الزوار الملحقه بقاعة المحاضرات بكلية العلوم .
مع التمنيات بان تكلل هذه المجهودات بالنجاح لتحقيق وشفاء الاف المرضى وللنهوض بالبحث العلمي التطبيقي فى مصرنا الحبيبة. **اعداد: أء/ ماهر عامر على عامر وكيل الكلية.**







