



# وحدة النباتات الطبيه والعطريه





## وحده النباتات الطبيه والعطريه كلية الصيدله - جامعه جنوب الوادى

### مقدمه

ان زراعه وتصنيع الاعشاب والنباتات الطبيه والعطريه توفر مردودا ماليا جيدا يزيد عن العائد من المحاصيل الغذائيه الاساسيه ولذا فان تطوير تصنيع النباتات الطبيه والعطريه يساهم فى تشجيع اقامه العديد من الصناعات.حيث تتميز النباتات الطبيه والعطريه بتعدد المجالات التى يمكن استخدامها فيها ومنها تحضير بعض الادوية وانتاج الزيوت التى تدخل فى تركيب بعض المستحضرات الطبيه. بالاضافه الى استخدامها فى تحضير مستلزمات التجميل وايضا تستخدم كمبيد حشرى.

### عن الوحده

وحده النباتات الطبيه والعطريه بكلية الصيدله - جامعه جنوب الوادى هى وحده متخصصه فى تصنيع الاعشاب والنباتات الطبيه والعطريه وتقدم الوحدهز خدماتها لكافه شرائح المجتمع.

### الخدمات التعليميه

١- تقوم الوحده بزراعه النباتات الطبيه والعطريه وتوفيرها لكلية الصيدله بغرض دراستها والتعرف على مكوناتها الحيويه التى تستخدم فى صناعه الدواء.

- ٢- تساهم المزرعه فى دراسه النباتات الطبيه من خلال الزيارات الميدانيه للطلاب والتي تقدم المعلومات عن طرق زراعه النباتات الطبيه وتجميعها ثم تجفيفها بالطرق العلميه السليمه.
- ٣- توجيه الطلاب فى عمل عينه مرجعيه للنباتات الطبيه لتكون مرجع فى البحث العلمى والدراسه.

### **الخدمات البحثيه**

- ١- توفر الوحده معمل ابحاث النباتات الطبيه واجهزته البحثيه لعمل الخلاصات النباتيه وكذلك تحضير الزيوت العطريه من النباتات.
- ٢- توفر الوحده الميكنه اللازمه لتجفيف وطحن النباتات لطلبه البحث العلمى من داخل الكليه وخارجها.

### **الرؤيه**

ان تكون وحده النباتات الطبيه والعطريه بكلية الصيدله - جامعه جنوب الوادى من افضل المراكز فى مجال تصنيع النباتات الطبيه والعطريه، وكذلك مجال بحوث الخلاصات الطبيعيه وطرق استخلاص الزيوت.

### **الرساله**

- ١- معاونه الجامعه فى القيام برسالتها سواء فى مجال تعليم الطلاب او فى مجال البحوث.
- ٢- تنميه صناعه الدواء المصرى من خلال انتاج خامات محليه.
- ٣- تحسين انتاج النباتات الطبيه والعطريه.
- ٤- تقديم المعلومات الخاصه بالنباتات الطبيه والعطريه والمستحضرات العشبيه حتى يتم الحصول على هذه المنتجات بجوده عاليه.

## الاهداف

- ١- زراعة النباتات الطبيه والعطريه والمثمره وتوفيرها لكليه الصيدله بغرض دراستها والتعرف على مكوناتها الحيويه واستخلاص الزيوت من النباتات وايجاد موارد ماليه
- ٢- المساهمه فى تعليم الطلاب والباحثين الصيادله والمهتمين فى هذا المجال بتقديم المعلومات عن طرق زراعة النباتات الطبيه والعطريه وتجميعها وتجفيفها بالطرق العلميه السليمه حتى يتم الحصول عليها بجوده عاليه.
- ٣- دراسه المواد الفعاله للنباتات الطبيه والعطريه والتي يمكن استخدامها فى صناعه المستحضرات الطبيه للاستفاده من الموارد الطبيعيه.
- ٤- اجراء البحوث الهادفه الى حل مشاكل استخدام المركبات الكيميائيه وذلك باحلال الاعشاب الطبيه بدلا منها.
- ٥- اقامه الدورات التدريبيه وورش العمل والندوات للطلاب واعضاء هيئه التدريس والباحثين والمهتمين فى هذا المجال للتوعيه باهميه النباتات الطبيه والعطريه ودورها فى الطب البديل.
- ٦- تعزيز التبادل العلمى والخبرات والمعلومات فى الجامعات الاخرى والمؤسسات الحكوميه والخاصه وفقا للضوابط التى ينظمها قانون تنظيم الجامعات.

## انجازات وانشطه الوحده

- ١- تم زراعه العديد من النباتات الطبيه والعطريه وتوفيرها لكليه الصيدله لاستخدامها فى الدراسات العمليه لطلاب الكليه.
- ٢- تدريب عمال المزرعة علي اجراءات السلامة المهنية وقصر التعامل مع النباتات السامة.
- ٣- جارى الاعداد لاقامه ندوات ودورات تدريبيه للمهتمين فى مجال النباتات الطبيه والعطريه للتعرف على اهميتها وكيفية استخلاص المواد الفعاله من النباتات.

## مجلس الاداره

أ.د/اشرف محمد أبو الوفا طابع	عميد الكليه	رئيس مجلس الإدارة.
د./ايمان عبد الرحيم محمود	مدرس بقسم العقاقير	مدير الوحدة
م.م/محمد اسماعيل رشدي	مدرس مساعد بقسم العقاقير	عضو
م.م/عصام محمد أبوبكر	مدرس مساعد بقسم السموم والادويه	عضو
م.م/وفاء محمد فودة	مدرس مساعد بقسم السموم والادويه ومنسق المعلومات و وسائل الإتصال.	عضو
د/رمضان عبدالنعيم محمد	امين الكليه	عضو
د/أحمد حسن القط	مدير المزرعه	عضو
ا/صلاح محمود محمد	مدير الوحدات الخاصه.	عضو

## وسائل التواصل مع الوحدة

د./ايمان عبد الرحيم محمود	المدير التنفيذي للوحدة.	٠١٠١٢٤٢٨٢٥٦
م.م/محمد اسماعيل رشدي	منسق شئون العقاقير والنباتات الطبية.	٠١٠٠٦٧٩٦٢٧١
م.م/وفاء محمد فودة	منسق المعلومات و وسائل الاتصال.	٠١٠٢٣٤١٥١٠٦
د/رمضان عبدالنعيم محمد	منسق الشؤون الإدارية.	٠١٠٠٤٣٠٠٠٩٤
د/أحمد حسن القط	منسق الشؤون الزراعية.	٠١١٢٣٩٣٧١٨١

تحرير في ٢٠١٧|١١|٤