

اليوم العلمي الثالث لكلية الصيدلة في فيلادلفيا



اقامت كلية الصيدلة في جامعة فيلادلفيا اليوم العلمي الثالث تحت رعاية عطفة الاستاذ الدكتور معتز الشيخ سالم رئيس الجامعة بعنوان "التوجهات البحثية الوطنية في نظم إيصال الدواء" بحضور معالي مستشار الجامعة الاستاذ الدكتور مروان كمال.

وأشار الاستاذ الدكتور عبد المطلب جابر عميد الكلية في كلمته بأن نظم إيصال الدواء هي الوسائل الصيدلانية التي يتم من خلالها إيصال الدواء إلى المكان المستهدف بالعلاج في الجسم وذلك لتحقيق التأثير الأنجع في الجسم دونما تأثيرات جانبية. وتتعدد وسائل إيصال الأدوية في الجسم حسب خصائص هذه الأدوية الفيزيائية والكيميائية والمكان من الجسم المستهدف بالعلاج. وعليه فهناك العديد من المجالات البحثية التي تناولت بحوثها تطوير نظم جديدة لإيصال الدواء لتحقيق الفعالية في العلاج وذلك بطريقة مأمونة مما يؤدي إلى تحسين استجابة المريض للعلاج. وتتمحور المجالات البحثية في الوقت الحاضر حول تطوير تقنيات للتحري المنضبط للدواء و ابتكار نظم وتقنيات لإيصال الأنماط الجديدة من العلاجات ذات الجزيئات الكبيرة مثل البروتينات والأحماض النووية وغيرها. كما تتناول البحوث الحديثة تقنيات إيصال الدواء المستهدف، واستخدام تقنية النانو وغيرها.

هذا و شملت محاور اليوم العلمي عددا من المحاضرات العلمية ألقى فيها المتحدثون المختصون الضوء على بعض التوجهات البحثية الوطنية في مجال نظم إيصال الدواء حيث تنوعت بين تقنيات التحرر المنضبط للدواء على اختلاف طرقه مثل التحرر الفموي والتحرر عبر الجلد، وبعض تطبيقات تكنولوجيا النانو وغيرها، كما تفضل د. مياس الريموي بتقديم دراسة بخصوص الوضع الراهن لمصانع الأدوية الأردنية والجامعات الأردنية (الحكومية والخاصة) بخصوص نتائجها من الأبحاث المنشورة والاختراعات وبراءات الاختراع. كما قامت بعض الجهات الصناعية والتجارية الصيدلانية بعرض بعض منتجاتها في المعرض

المقام. بالإضافة الى ذلك فقد تم تخصيص زاوية لاجراء فحوصات للضغط (مستودع أدوية برقان) و السكري(شركة روش للعناية بالسكري) على هامش اليوم العلمي.

علماً بأن الشركات التي شاركت في اليوم العلمي لهذا العام هي :

مستودع أدوية ابن سينا

شركة كيناروت

الشركة الأردنية السويدية

الشركة الأردنية لانتاج الأدوية

مستودع أدوية الشرق السريع

مستودع أدوية الغد

مستودع أدوية برقان

شركة تقنيات الطاقة الحيوية

شركة روش للعناية بالسكري

وكالة نصرالله التجارية

شمال ستارت

وحضر اللقاء الاستاذ الدكتور محمد أمين عواد مستشار الرئيس والعمداء وعدد من أعضاء الهيئتين التدريسية والادارية وعدد من الطلبة .