



هيئة الطاقة الذرية المصرية
جمهورية مصر العربية



الهيئة العربية للطاقة الذرية
جامعة الدول العربية

دورة تدريبية في مجال ممارسة التصنيع الجيد للمستحضرات الصيدلانية المشعة القاهرة - جمهورية مصر العربية: 21 - 2023/5/25

تنظمها الهيئة العربية للطاقة الذرية بالتعاون مع هيئة الطاقة الذرية المصرية

مقدمة:

تعتبر المستحضرات الصيدلانية المشعة من أهم الأدوية التي تدعم تخصص الطب النووي التشخيصي والعلاجي. وتتكون المستحضرات الصيدلانية المشعة من النظير المشع، وهو المسؤول عن التأثير الفارماكولوجي للدواء، والذي قد يكون محمولاً على طواقم مجفدة طبية، وهي المسؤولة عن توجيه الدوائي داخل الجسم. ويعتبر توفير المستحضرات الصيدلانية المشعة بإنتاج محلي من أحد أولويات التطبيقات السلمية للطاقة الذرية بالدول العربية والذي بدوره يتطلب تطبيق مفهوم التصنيع الجيد للمستحضرات الصيدلانية المشعة بدءاً من تصنيع النظير المشع وحتى تحويله للصيغة الدوائية المناسبة للتداول، حيث يعتبر مفهوم التصنيع الجيد الضامن الرئيس لاستدامة جودة المنتج في ظل قصر عمر النصف للمستحضر الصيدلاني المشع. وتسعى الدول العربية للوصول للتكامل في إنتاج وتداول المستحضرات الصيدلانية المشعة للنهوض بالكفاءة الصحية للمواطن العربي، لذا تكمن أهمية الفهم العميق لمفهوم التصنيع الجيد للمستحضرات الصيدلانية المشعة للمنتجين والمصنعين العرب للوصول إلى أعلى درجات الكفاءة التصنيعية وكذا لتوحيد المفاهيم في هذا المجال على الصعيد العربي.

الأهداف:

تقديم الخبرات والمعلومات الضرورية لتأهيل كفاءات متخصصة في مجال المستحضرات الصيدلانية المشعة لإستخدامها في التشخيص والعلاج والإطلاع بشكل معمق على مفهوم ممارسة التصنيع الجيد للمستحضرات الصيدلانية المشعة ومفهوم إدارة الجودة للمنشآت المنتجة للنظائر المشعة والمستحضرات الصيدلانية المشعة في الدول العربية.

محاور الورشة:

يتناول البرنامج العلمي للورشة كافة الجوانب النظرية والعملية عن إنتاج المستحضرات الصيدلانية المشعة من منظور مفاهيم إدارة الجودة والتصنيع الجيد للمستحضرات الصيدلانية المشعة وذلك من خلال محاور عدة:

- تعريف المستحضرات الصيدلانية المشعة العلاجية والتشخيصية وتطبيقاتها الطبية
- نبذة عن الإنتاج ورقابة الجودة للنظائر المشعة والطواقم المجفدة الطبية،
- تعريف بأنظمة إدارة الجودة والتأهيل والتحقق في ممارسة التصنيع الجيد للمستحضرات الصيدلانية المشعة،
- المستندات الدولية الداعمة لممارسة التصنيع الجيد للمستحضرات الصيدلانية المشعة،

- تصميم المنشآت والمناطق المعقمة تبعاً لممارسة التصنيع الجيد للمستحضرات الصيدلانية المشعة،
- التسويق الصيدلاني ومفهوم اليقظة الدوائية.

المشاركون ومؤهلاتهم:

سوف يدعى للمشاركة في هذه الورشة العاملون (العلميون والمهندسون) في الهيئات والمراكز البحثية والجامعات. يشترط للإشتراك في الورشة حيازة الشهادة الجامعية الأولى على الأقل والعمل في مجال العلوم المختلفة المتعلقة بمجال الدورة وفي التخصصات ذات العلاقة بموضوعها. ويفضل الصيادلة والكيميائيين المشاركين في إنتاج ورقابة الجودة وترخيص المستحضرات الصيدلانية المشعة على المستوى الصناعي المركزي أو بالمستشفيات الطبية بالدول العربية.

الترتيبات الإدارية والمالية:

سوف تتحمل الهيئة العربية للطاقة الذرية نفقات الإقامة في الفندق وبطاقة السفر بالدرجة الاقتصادية للمرشحين المقبولين من الدول الأعضاء في الهيئة. وسوف تحدد كافة المعلومات التفصيلية الخاصة بالإقامة والإعاشة وبطاقة السفر وبقية الترتيبات الأخرى في الوقت المناسب. ويتعين على الجهة الموفدة للمشاركة من الدول غير الأعضاء في الهيئة العربية تكفل مصاريف السفر والإقامة، بالإضافة إلى معلوم إشتراك والمقدر بـ 700 دولار أمريكي عن كل مشارك.

آخر موعد للتسجيل: ترسل طلبات الترشيح في موعد أقصاه 2023/4/23.

ترسل استمارة الترشيح والسيرة الذاتية (مع صورة عن جواز السفر) من خلال عضو المجلس التنفيذي لكل دولة إلى العنوان التالي:

الهيئة العربية للطاقة الذرية، 7 نهج المؤازرة، حي الخضراء، 1003 تونس - الجمهورية التونسية

ص.ب. 402 - فاكس: 00 (216) 71 808 450 - هاتف: 00 (216) 71 808 400

البريد الإلكتروني: aaea_organ@yahoo.com - aaea@aaea.org.tn