



الرقم: ٢٠١٨/٤٣٦

## اعلان

يسرا هيئة الطاقة الذرية السورية أن تعلن عن إقامة دورة تدريبية وطنية في مجال:

### "النظائر والصيدلانيات المشعة في الطب النووي"

دمشق 3/9/2018

**أهداف الدورة:** التعريف بعمليات النظائر الطبية والصيدلانيات المشعة وضبط جودتها.

**محاور الدورة:**

#### المحاور العملية

- » انتاج وضبط جودة النظائر والصيدلانيات المنتجة بالسيكلوترون (<sup>18</sup>FDG, <sup>123</sup>INa, <sup>123</sup>ImIBG, <sup>201</sup>TCl, <sup>67</sup>Ga-citrate).
- » وسم الطواقي المختلفة بالتكلنيسيوم-<sup>99m</sup>.
- » ضبط جودة الصيدلانيات الموسومة بالتكلنيسيوم-<sup>99m</sup>.

#### المحاور النظرية

- » مولدات النظائر المشعة (<sup>99</sup>Mo/<sup>99m</sup>Tc): مبادئ أساسية - عمليات ضبط الجودة.
- » أنواع وطرق وسم الطواقي الصيدلانية بالتكلنيسيوم <sup>99m</sup> وضبط الجودة.
- » إنتاج النظائر المشعة بالسيكلوترون: مبادئ أساسية - عمليات فصل وإنتاج الصيدلانيات المشعة وضبط الجودة.
- » التطورات الحديثة في تحضير الصيدلانيات المشعة العلاجية الموجهة.

**الفئات المستهدفة:** المشافي العامة والخاصة التي تستعمل الطب النووي في التشخيص والعلاج.

**رسم الاشتراك:** /L.S. يشمل الرسم CD يحتوي على المادة العلمية، القرطاسية، الاستراحات) ويُسدد نقداً قبل بداية الدورة أو يمكن للمؤسسات العامة أن تتعهد بتحويل المبالغ وفق القنوات الرسمية حين الترشيح.

**مكان الدورة:** دمشق - هيئة الطاقة الذرية.

**الموعد النهائي لوصول الترشيحات:** يوم الاثنين الواقع في 20/8/2018 وأولوية القبول لأسبقية الترشيح.

يمكن تثبيت الاشتراك الأولي بالهاتف أو عبر البريد الإلكتروني لحين وصول طلب واستمارة الترشح وملخص عن السيرة الذاتية، يمكن الحصول على استمارة الترشح الكترونياً من موقع الهيئة الدولي [www.aec.org.sy](http://www.aec.org.sy).

**للاستفسار:** المركز التدريبي للعلوم والتقانات النووية [nsttc@aec.org.sy](mailto:nsttc@aec.org.sy) - دمشق - هاتف 2132580/1.



٢٠١٨ عز ٢١