



ملحق خاص بممارسة: إنتاج نظائر مشعة

ملاحظة هامة : بالنسبة لإنتاج النظائر المشعة يجب الحصول على موافقة مسبقة من الهيئة على الخرائط الهندسية الداخلية للمنشأة وحسابات التدرج مرفقة بمعدلات الجرعات الإشعاعية حول أماكن العمل قبل المباشرة بشراء الأجهزة.

١. **معلومات عن المصادر المشعة والأجهزة** (يرجى تكرار هذه الفقرة لكل جهاز إن لزم الأمر)

أ. المصادر المشعة المنوي إنتاجها

النظير المشع	رقم الموديل	نوع الأشعة	النشاط الإشعاعي الأقصى

ب. أجهزة إنتاج النظائر المشعة

نوع الجهاز	<input type="checkbox"/> سيكلوترون <input type="checkbox"/> مسرع
الرمز	
الموديل	
طاقة النيوترونات	
المردود النيوتروني (Neutron/second)	
مادة الهدف	
الرقم التسلسلي	
الشركة المصنعة	
بلد الصنع	
تاريخ الصنع	
الجهة المسؤولة عن الصيانة	
المعايير الدولية التي يتطابق معها الجهاز	