

## محتويات

- ٣ مقدمة
- ٥ الباب التمهيدي : استعمال الاشعاعات المؤينة في الطب
- ١٠ الباب الاول : مسئولية الطبيب عن استخدام الاشعاعات المؤينة
- المبحث الاول : الترخيص باستخدام الاشعاعات المؤينة
- ١٤ في الطب
- اولاً : الشروط الواجب توافرها في الطبيب المستخدم
- ١٥ للاشعاعات المؤينة
- ثانياً : الشروط الواجب توافرها في الطبيب عند استعمال
- ١٩ النظائر المشعة المفتوحة
- المبحث الثاني : التزام الطبيب باحترام المعطيات العلمية
- ٢٠ والعهده المهنية
- اولاً : التزام الطبيب باحترام المعطيات العلمية عند

- استخدام الاشعاع
- ٢٢
- ١- التزام الطبيب باحترام المعطيات العلمية ، التشخيص ٢٣
- ٢- الالتزام باحترام المعطيات العلمية فى العلاج بالاشعاع ٢٦
- ٣- الالتزام باحترام المعطيات العلمية لضمان الجودة فى ٣٢
- التشخيص والعلاج
- ٣٧ أمثلة للحوادث التى وقعت فى العالم
- ٣٨ ثانياً : التزام الطبيب باحترام العاده المهنية الطبية
- ٤٠ المبحث الثالث : قصد العلاج
- ٤٢ المبحث الرابع : تبصير ورضاء المريض بالعلاج
- الباب الثانى : مسئولية المستشفى عند استخدام الاشعاع
- ٤٨ فى الطب
- المبحث الاول : التراخيص اللازم توافرها فى المستشفيات التى
- ٤٩ تستعمل فيها الاشعاعات المؤينة
- اولاً : التراخيص الشخصية لمستعملى الاشعاعات المؤينة فى
- ٥١ المستشفيات

٥٢ - ترخيص خبراء الوقاية

٥٣ - ترخيص الفيزيائيين الصحية

٥٤ - ترخيص المساعدين الفنيين للأشعة

ثانياً : ترخيص بممارسة تتطوى على استخدام أجهزة او

٥٤ مواد مشعة

٥٦ **المبحث الثاني :** المسؤولية الجنائية عند مخالفة شروط التراخيص

أولاً : المسؤولية الجنائية عند مخالفة شروط التراخيص فى

٥٦ قانون تنظيم العمل بالأشعاعات المؤينة

ثانياً : المسؤولية الجنائية عند مخالفة شروط التراخيص

٥٨ فى قانون البيئة

**المبحث الثالث :** مسؤولية المستشفى عن تنفيذ اشتراطات الوقاية

٦٠ من مخاطر التلوث الإشعاعى

أولاً : المسؤولية عن الوقاية من مخاطر التلوث الإشعاعى

٦١ فى قانون تنظيم العمل بالأشعاعات المؤينة

ثانياً : المسؤولية عن تنفيذ اشتراطات الوقاية من مخاطر

٦٨

الاشعاعات فى قانون البيئة

المبحث الرابع : مسؤولية المستشفى عن التصرف فى

٧٠

النفائات المشعة

مسئولية المستشفى عن مخالفة شروط تصريف النفائات المشعة ٧٢

٧٤

الخاتمة

٧٦

التوصيات