

أمكام المسؤولية المدنية في الجرامات الروبوتية

المنتج - الطبيب - الفريق الجراحي - الدليل الرقمي
الأمن السيبراني - الروبوت الجراحي الذكي



الدكتورة

ميادة محمود العزب

مدرس قسم القانون المدني
كلية الحقوق - جامعة المنصورة

٢٠٢٥

دار الإفتاء للنشر والتوزيع والإصدار القانوني

أحكام المسؤولية المدنية في مجال الجراحات الروبوتية (الإلكترونية) (المنتج- الطبيب- الفريق الجراحي- الدليل الرقمي- الأمن السيبراني- الروبوت الجراحي الذكي)

الدكتور

ميادة محمود محمد العزب

مدرس قسم القانون المدني - كلية الحقوق -

جامعة المنصورة

٢٠٢٥

الناشر

دار الأمل للنشر والتوزيع والإصدار القانونية

جميع الحقوق محفوظة للناسر

ولا يجوز نشر أي جزء من هذا الكتاب أو اختزان مادته بطريقة الاسترجاع أو نقله على أي نحو أو بآية طريقة سواء كانت إلكترونية أو ميكانيكية أو خلاف ذلك إلا بموافقة الناشر على هذا كتابةً ومقدماتاً.

الناشر

دار الأهرام للنشر والتوزيع والإصدارات القانونية

أحكام المسؤولية المدنية في مجال الجراحات الروبوتية

اسم الكتاب: (الإلكترونية) (المنتج- الطبيب- الفريق الجراحي- الدليل الرقمي- الأمن السيبراني- الروبوت الجراحي الذكي)

تأليف: د. ميادة محمود محمد العزب

٢٠٢٥

الطبعة:

2702 لسنة 2023

رقم الإيداع:

978 - 977 - 86532 - 2 - 9

الترقيم الدولي:



٠١٢٨١٠٠٠٠٣ ☎

قائمة المحتويات

الموضوع	الصفحة
مقدمة.....	١٣
الفصل التمهيدِي: ماهية الجراحة الإلكترونية.....	٣٩
المبحث الأول: تعريف الجراحة الإلكترونية ونشأتها.....	٤٠
المطلب الأول: تعريف الجراحة الإلكترونية.....	٤٠
المطلب الثاني: نشأة الجراحة الروبوتية.....	٥٤
المبحث الثاني: أنواع الجراحة الإلكترونية وخصائصها.....	٦٣
المطلب الأول: أنواع الجراحة الإلكترونية.....	٦٤
المطلب الثاني: خصائص الجراحة الإلكترونية.....	٧٣
الباب الأول: المسؤولية المدنية للمنتج في مجال الجراحات الإلكترونية.....	٩٧
الفصل الأول: مسؤولية منتج الروبوت الجراحي وفقًا إلى أحكام المسؤولية التقليدية.....	٩٩
المبحث الأول: المسؤولية العقدية لمنتج الروبوت الجراحي.....	١٠٠
المطلب الأول: التوسع في مضمون دعوى العيب الخفي ونصوص عدم المطابقة ومحاولة المزج مع دعوى المطابقة.....	١٠١
المطلب الثاني: مدى جدوى قواعد الضمان في مجال الجراحة الإلكترونية.....	١١٩
المبحث الثاني: المسؤولية التقصيرية لمنتج الروبوت الجراحي.....	١٣٢
المطلب الأول: المسؤولية التقصيرية لمنتج الروبوت الجراحي في القانونين المصري والفرنسي.....	١٣٣
المطلب الثاني: مسؤولية منتج الروبوت الجراحي وفقًا لنظرية الإهمال في القانون الأمريكي..	١٥٩

الصفحة	الموضوع
١٦٩	الفصل الثاني: المسؤولية الموضوعية لمنتج الروبوت الجراحي
المبحث الأول: مدى قابلية وجدوى تطبيق أحكام المسؤولية الموضوعية على منتج	
١٧١	الروبوت الجراحي في القانون الفرنسي والقانون المصري
١٧٢	المطلب الأول: شروط تطبيق أحكام المسؤولية الموضوعية على منتج الروبوت الجراحي
١٨٢	المطلب الثاني: العيب والخطر ليسا وجهين لعملة واحدة
المبحث الثاني: تعقيدات تطبيق المسؤولية المشددة على الجراحة الإلكترونية في القانون	
١٩١	الأمريكي
المطلب الأول: مدى قابلية الرجوع على منتج الروبوت الجراحي والجراح والمؤسسة الطبية	
١٩٢	وفقاً للمسؤولية المشددة
المطلب الثاني: مبدأ علم الوسيط ودوره في إعفاء الصانع من تحذير المستشفى أو المركز	
٢٠١	الطبي التابع له الطبيب
٢١٣	الباب الثاني: المسؤولية الطبية في مجال الجراحة الإلكترونية
٢١٥	الفصل الأول: مسؤولية الطبيب الجراح والفريق الجراحي
٢١٧	المبحث الأول: مسؤولية الجراح المستخدم للروبوت الجراحي
٢١٧	المطلب الأول: طبيعة المسؤولية المدنية للجراح المستخدم للروبوت الجراحي
٢٢٩	المطلب الثاني: أساس المسؤولية المدنية للجراح المستخدم للروبوت الجراحي
٢٤٣	المبحث الثاني: مسؤولية الفريق الجراحي
٢٤٣	المطلب الأول: نحو فريق جراحي ملائم للجراحة الإلكترونية
المطلب الثاني: مدى ملاءمة تطبيق أحكام المسؤولية التقليدية على أعضاء فريق الجراحة	
٢٥٠	الإلكترونية

الموضوع	الصفحة
الفصل الثاني: تعقيدات تطبيق أحكام المسؤولية المدنية في مجال الجراحة الإلكترونية	
والروبوت الجراحي المزود بالذكاء الاصطناعي الكامل ٢٦٥	
المبحث الأول: تعقيدات تطبيق أحكام المسؤولية المدنية في مجال الجراحة الإلكترونية ... ٢٦٧	
المطلب الأول: حماية البيانات والأمن السيبراني في الجراحة الإلكترونية ٢٦٨	
المطلب الثاني: البيانات الوصفية كدليل للإثبات وتقنية البلوك تشين لتعزيز الثقة والأمان ... ٢٩٠	
المبحث الثاني: مدى ملاءمة تطبيق أحكام المسؤولية المدنية على الروبوت الجراحي	
المزود بالذكاء الاصطناعي الكامل ٣١٨	
المطلب الأول: الطبيعة القانونية للروبوت المستقل "الذكي" والشخصية القانونية الإلكترونية .. ٣٢١	
المطلب الثاني: أساس المسؤولية المدنية للروبوت المستقل "الذكي" والتغطية التأمينية ٣٣٨	
الخاتمة ٣٦٥	
DISSERTATION ABSTRACT ٣٩٠	
قائمة المختصرات ٣٩٢	
قائمة المراجع ٣٩٧	
قائمة المحتويات ٤٤٣	