



اخلاقيات المهنة

المرحلة الرابعة

الفصل الدراسي الثاني - المحاضرة الثانية عشرة

٢٠٢٣-٢٠٢٤



Dr. Mahmoud Abdelhafez Kenawy

Al Mostakbal University, College of Technology and Health Science,
Department of Technical Radiology.

البحث العلمي الطبي وأخلاقيات التعليم والبحث العلمي القائم على المرضى واستخدام فحوصاتهم في المجال البحثي

تعريف الدراسة الطبية:

هي ممارسة علمية لها ضوابط محددة تهدف للحصول على معلومات عن الممارسة الطبية والتشخيص والعلاج وعلوم الطب والصيدلة والعلوم المرتبطة بها، وتسهم في فهم مرض معين أو اختبار علاج سلوكي أو دوائي.

أهمية البحث الطبي:

تهدف البحوث الطبية والسريرية إلى محاولة سد الثغرات المعرفية عبر طرح أسئلة لم يتم الإجابة عليها من قبل، وبالتالي التوصل إلى إجابات كلية أو جزئية من شأنها تحسين الوضع الصحي للمرضى وتغيير الطريقة التي يعمل بها أخصائيو الرعاية الصحية؛ فالعديد من الأمور التي نعتبرها الآن من المسلمات كاللقاحات الوقائية من الأمراض المعدية والعلاج الكيميائي والعمليات الجراحية والفحوصات التشخيصية وغيرها من طرق العلاج والتطورات التي صارت إليها الأجهزة الطبية في الوقت الحالي كانت نتيجة أبحاث ودراسات طبية أجريت في الماضي.

توفر هذه الأبحاث معلومات مهمة حول المرض وعوامل الخطر المرتبطة به، مما يسهم في اكتشاف وسائل جديدة للتشخيص قادرة على الحد من تطور المرض وتقليل عدد المصابين به، بالإضافة إلى ذلك، يُمكن البحث الطبي من ابتكار سبل الوقاية من الأمراض لدى الأشخاص المعرضين لخطر الإصابة بها.

أهمية أخلاقيات البحث العلمي الطبي:

تُوضع أخلاقيات البحث العلمي لعدة أسباب، والتي تشمل استراتيجيات لضمان صحة النتائج، بالإضافة إلى حماية صحة وسلامة المرضى المشاركين في التجارب، لذلك فهي تعتبر مهمة لمنع الضرر عن المرضى أو الأشخاص المشاركين، كما تتطلب أغلب التجارب السريرية موافقة من اللوائح الحكومية كي تتم.