**องค์ความรู้ด้านการตรวจทางนิติเวชคลินิก**

**11**

**การตรวจทางนิติเวชคลินิก (Clinical Forensic Examination)**

**บทนำ (Introduction)**

การตรวจทางนิติเวชคลินิกเป็นกระบวนการตรวจร่างกายและวิเคราะห์อาการบาดเจ็บของผู้ที่เกี่ยวข้องกับคดีต่าง ๆ การตรวจดังกล่าวดำเนินการโดยแพทย์นิติเวชหรือแพทย์ที่มีความเชี่ยวชาญในการตรวจร่างกายผู้ต้องสงสัย ผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ หรือผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการกระทำผิดทางกฎหมาย เช่น การทำร้ายร่างกาย การข่มขืน หรือการบาดเจ็บในกรณีอุบัติเหตุ เป็นต้น การตรวจทางนิติเวชคลินิกมีความสำคัญในการรวบรวมหลักฐานทางการแพทย์ที่สามารถนำมาใช้ในกระบวนการยุติธรรม

**ประเภทของการตรวจทางนิติเวชคลินิก (Types of Clinical Forensic Examinations)**

การตรวจทางนิติเวชคลินิกครอบคลุมการตรวจหลายประเภท ซึ่งสามารถแบ่งได้ตามลักษณะของคดีและผู้ที่เกี่ยวข้อง:

1. **การตรวจเพื่อหาการบาดเจ็บทางกาย (Injury Examination):**

ตรวจเพื่อระบุรายละเอียดการบาดเจ็บของร่างกาย ร่วมกับระบุสาเหตุและพฤติการณ์ที่ทำให้เกิดการบาดเจ็บ เท่าที่จะทราบได้ เช่น บาดแผลฉีกขาดจากการถูกทำร้ายด้วยวัตถุแข็งมีคม กระดูกหักจากการถูกกระแทกกับวัตถุแข็งไม่มีคมในอุบัติเหตุจราจร การตกจากที่สูง เป็นต้น

1. **การตรวจในคดีข่มขืนและความรุนแรงทางเพศ (Sexual Assault Examination):**

ตรวจเพื่อระบุรายละเอียดการบาดเจ็บของร่างกาย การบาดเจ็บบริเวณอวัยวะเพศทั้งภายนอกและภายในเท่าที่จำเป็น รวมถึงการเก็บหลักฐานทางชีวภาพ เช่น อสุจิ เลือด หรือเส้นผม ที่สามารถใช้ในการพิสูจน์ตัวผู้กระทำความผิด ในคดีความผิดเกี่ยวกับเพศ

**กระบวนการตรวจทางนิติเวชคลินิก (Clinical Forensic Examination Process)**

การตรวจทางนิติเวชคลินิกต้องดำเนินการอย่างละเอียดและถูกต้องเพื่อเก็บรวบรวมหลักฐานทางการแพทย์ที่สามารถใช้ในคดี โดยกระบวนการตรวจมีขั้นตอนดังนี้:

1. **การซักถามประวัติ (History Taking):**

แพทย์จะสอบถามประวัติการบาดเจ็บและข้อมูลเกี่ยวกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น เช่น ลักษณะของการทำร้าย การ บาดเจ็บ หรือสถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบาดเจ็บ เพื่อให้เข้าใจถึงที่มาของบาดแผลและอาการที่เกิดขึ้น

1. **การตรวจร่างกาย (Physical Examination):**

แพทย์จะตรวจร่างกายของผู้ที่ได้รับบาดเจ็บเพื่อบันทึกรายละเอียดเกี่ยวกับลักษณะบาดแผล เช่น ขนาด สี และ ตำแหน่งของบาดแผล รวมถึงการตรวจหาหลักฐานทางชีวภาพ เช่น คราบเลือด น้ำลาย หรือเศษเนื้อเยื่อ เป็นต้น

1. **การบันทึกภาพและรายงาน (Photographic and Written Documentation):**

การถ่ายภาพบาดแผลและการบันทึกรายละเอียดในการตรวจจะถูกจัดทำเป็นรายงาน ซึ่งสามารถใช้เป็นหลักฐานใน กระบวนการยุติธรรม แพทย์จะบันทึกรายละเอียดของการตรวจร่างกายทั้งหมด เพื่อให้ข้อมูลมีความชัดเจนและน่าเชื่อถือ ในชั้นศาล

1. **การเก็บตัวอย่างหลักฐานทางชีวภาพ (Biological Sample Collection):**

หากมีหลักฐานทางชีวภาพ เช่น คราบเลือด คราบอสุจิ เส้นผม หรือลายพิมพ์นิ้วมือ แพทย์จะเก็บตัวอย่างเหล่านี้เพื่อ นำไปตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ หลักฐานเหล่านี้สามารถใช้ในการพิสูจน์ตัวผู้กระทำผิดหรือยืนยันเหตุการณ์ที่ เกิดขึ้น

**เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจทางนิติเวชคลินิก (Clinical Forensic Examination Tools)**

แพทย์นิติเวชใช้เครื่องมือหลายประเภทในการตรวจร่างกายและเก็บรวบรวมหลักฐาน เช่น:

* **เครื่องมือถ่ายภาพ (Photography Equipment):**

ใช้ในการบันทึกภาพบาดแผลและสถานที่บาดเจ็บ เพื่อใช้เป็นหลักฐานในคดี

* **ชุดอุปกรณ์จัดเก็บตัวอย่าง (Sample Collection Kits):**

ชุดอุปกรณ์ที่ใช้ในการเก็บตัวอย่างทางชีวภาพ เช่น เลือด น้ำลาย หรืออสุจิ เพื่อใช้ในการตรวจวิเคราะห์ใน ห้องปฏิบัติการ

* **เครื่องมือทางการแพทย์ (Medical Instruments):**

เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจร่างกายและวินิจฉัยบาดแผล เช่น แหนบ ปากคีบ หรืออุปกรณ์ส่องตรวจภายใน

**การใช้ผลการตรวจทางนิติเวชคลินิกในกระบวนการยุติธรรม (Use of Clinical Forensic Examination Results in Legal Proceedings)**

ผลการตรวจทางนิติเวชคลินิกจะถูกจัดทำเป็นรายงานและสามารถใช้เป็นหลักฐานในคดี รายงานการตรวจที่มีความละเอียดและน่าเชื่อถือสามารถช่วยในการพิสูจน์หรือหักล้างข้อกล่าวหาในคดีได้ จึงมีบทบาทสำคัญในการให้ความยุติธรรมแก่ผู้เสียหาย และในการรับรองว่าผู้ต้องสงสัยได้รับการปฏิบัติอย่างเป็นธรรม

**กรณีศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการตรวจทางนิติเวชคลินิก (Case Studies)**

การตรวจทางนิติเวชคลินิกมีบทบาทสำคัญในการไขคดีที่เกี่ยวข้องกับการทำร้ายร่างกายและการละเมิดสิทธิ เช่น:

* **คดีข่มขืน:** การตรวจร่างกายผู้เสียหายที่ตกเป็นเหยื่อของการข่มขืนและการเก็บหลักฐานทางชีวภาพสามารถช่วยระบุตัวผู้กระทำผิดได้
* **คดีทำร้ายร่างกาย:** การบันทึกบาดแผลและลักษณะของบาดแผลช่วยให้การสืบสวนสามารถพิสูจน์ลักษณะของการทำร้ายและอาวุธที่ใช้
* **คดีอุบัติเหตุในที่ทำงาน:** การตรวจร่างกายของผู้ได้รับบาดเจ็บในเหตุการณ์อุบัติเหตุในที่ทำงานสามารถช่วยระบุสาเหตุและความรับผิดชอบของเหตุการณ์
* **คดีซ้อมทรมาน:** ปัจจุบันมีการออกพระราชบัญญัติเพื่อคุ้มครองผู้ได้รับความเสียหายจากการซ้อมทรมานโดยเจ้าหน้าที่รัฐ ซึ่งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถส่งตัวผู้เสียหายเข้ารับการตรวจร่างกายเพื่อประเมินสภาพการบาดเจ็บและสาเหตุของบาดแผลได้
* **การตรวจสารเสพติด:** กรณีที่สงสัยว่าบุคคลหนึ่งมีการใช้ยาเสพติดหรือไม่ สามารถส่งบุคคลเข้ารับการเก็บตัวอย่างเส้นผมหรือปัสสาวะ เพื่อส่งตัวอย่างยังห้องปฏิบัติการทางเคมีเพื่อตรวจวิเคราะห์ต่อไป
* **การตรวจสารพันธุกรรมครอบครัว:** บทบาทหน้าที่หนึ่งของงานทางนิติเวชคลินิกคือการพิจารณาคัดกรองคำร้องขอตรวจสารพันธุกรรมเพื่อพิสูจน์ความสัมพันธ์ในครอบครัว ว่าความสัมพันธ์ที่ร้องขอให้ตรวจนั้นสามารถตรวจพิสูจน์ได้ด้วยหลักการทางนิติพันธุศาสตร์หรือไม่ จากนั้นจะทำการเก็บตัวอย่างสารพันธุกรรม เช่น เลือด หรือเซลล์เยื่อบุกระพุ้งแก้ม เพื่อส่งห้องปฏิบัติการสารพันธุกรรมเพื่อทำการตรวจวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ต่อไป โดยรายงานผลตรวจสารพันธุกรรมสามารถนำไปใช้เป็นหลักฐานในคดีแพ่ง คดีอาญา คดีค้ามนุษย์ การพิสูจน์บุคคลสูญหายหรือศพนิรนาม หรือแก้ไขปัญหาบุคคลไร้สถานะทางทะเบียนราษฎรได้