



Genética forense : del laboratorio a los tribunales /

Crespillo Márquez, Manuel C.,
ed. lit
Barrio Caballero, Pedro Alberto,
ed. lit

Díaz de Santos,
cop. 2019

Monografía

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:38443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMjlxNzg3Mzc>

Título: Genética forense del laboratorio a los tribunales Manuel C. Crespillo Márquez, Pedro A. Barrio Caballero, (editores)

Editorial: Madrid [etc.] Díaz de Santos cop. 2019

Descripción física: XXIV, 516 il. 24 cm

Contenido: 1. Historia y evolución de la genética forense. 2. La calidad en los laboratorios de Genética Forense. 3. Efectos de la contaminación, transferencia y persistencia del ADN en la interpretación de la prueba genética. 4. Recogida y remisión de muestras para estudios de identificación genética. 5. Técnicas actuales de extracción de ADN en Genética Forense. 6. Cuantificación de ADN humano. 7. Marcadores STR autosómicos de interés forense: amplificación y artefactos. 8. Detección de polimorfismos: la electroforesis capilar. 9. Análisis de marcadores STR de cromosoma Y. 10. Análisis de ADN mitocondrial. 11. Marcadores fenotípicos de interés forense. 12. Genética forense no humana. 13. Nuevas tecnologías de secuenciación masiva en paralelo. 14. Estudio de las relaciones de parentesco. 15. Interpretación y valoración estadística de perfiles genéticos mezcla. 16. Identificación de desaparecidos en gran escala: grandes catástrofes (DVI) y desapariciones en contextos de crisis humanitaria. 17. Las bases de datos de ADN de interés forense. 18. El valor de la prueba de ADN. 19. Informe pericial en materia de Genética Forense. Requisitos, estructura y ejemplos. 20. Aspectos jurídicos y bioéticos des uso forense del ADN

Copyright/Depósito Legal: M 37475-2018 Oficina Depósito Legal Madrid

ISBN: 9788490522134 8490522138

Materia: Medicina legal Genética- Aspectos médico-legales Medical jurisprudence Genetics- Forensic aspects Genética forense Medicina legal Química forense

Autores: Crespillo Márquez, Manuel C., ed. lit Barrio Caballero, Pedro Alberto, ed. lit

Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es