

**Sumário da aula para provas de agregação
pela Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra**

Francisco Manuel de Andrade Corte Real Gonçalves

Título: Bases de dados de perfis de ADN: o projecto Português

1 - Justificação da criação de bases de dados de perfis de ADN

2 - Normativas regulamentares

3 - Constituição das bases de dados

 Critérios de inclusão dos perfis de ADN

 Polimorfismos a utilizar

 Critérios de remoção dos perfis de ADN

 Resultados

4 - Custódia das bases de dados

5 - Normas protectoras

6 - Partilha de perfis de ADN entre as bases de dados europeias: Tratado de Prum

7 - Interesse e riscos de uma base de dados com marcadores de linhagem

Referências:

BUSHER, L. – The use of the UK National DNA Database to support an intelligence-led approach to the investigation of crime. **Journal de Médecine Légale Droit Médical**. (2002), p. 21-25.

CASABONA, C.M.R., ed. – Bases de datos de perfiles de ADN y criminalidad. Bilbao-Granada: Editorial Comares, 2002.

FORENSIC SCIENCE AND PATHOLOGY UNIT – HOME OFFICE – DNA Expansion Programme 2000-2005: Reporting achievement. London: Home Office, 2005.

FIDALGO, S. – Determinação do perfil genético como meio de prova em processo penal. **Revista Portuguesa de Ciência Criminal**. 16 (2006), p. 115-148.

GAMERO, J.J; ROMERO, J.L; PERALTA, J.L; CARVALHO, M; CORTE-REAL, F. – Spanish public awareness regarding DNA profile databases in forensic genetics: what type of DNA profiles should be included? **Journal of Medical Ethics**. 33: 10 (2007), p. 598-604.

GAMERO, J.J; ROMERO, J.L; PERALTA, J.L; CORTE-REAL, F; GUILLÉN, M; ANJOS, M.J. – A study of Spanish attitudes regarding the custody and use of forensic DNA databases. **Forensic Science International: Genetics**. 2: 2 (2008), p. 138-149.

GUILLÉN, M; LAREU, MV; PESTONI, C; SALAS, A; CARRACEDO, A. – Ethical-legal problems of DNA databases. **Journal of Medical Ethics**. 26: 4 (2000), p. 266-271.

Lei n.º 5/2008. D.R. I Série. 30 (08/02/12). 962-968

MARTIN, P.D; SCHMITTER, H; SCHNEIDER, P.M. – A brief history of the formation of DNA databases in forensic science within Europe. **Forensic Science International**. 119 (2001), p. 225-231.

MONIZ, H. – Os problemas jurídico-penais da criação de uma base de dados genéticos para fins criminais. **Revista Portuguesa de Ciência Criminal**. 12 (2002), p. 237-264.

SCHNEIDER, P.M; MARTIN, P.D. – Criminal DNA databases: the European situation. **Forensic Science International**. 119 (2001), p. 232-238.