



DNA-profilen som brukes i forbindelse med kriminalsaker bygger på det samme prinsippet som man har brukt siden starten i 1985. Ved analysen henter man ut informasjon fra ikke-kodende områder i DNA-tråden. Det betyr at DNA-profilen ikke inneholder informasjon fra genene som koder for personlige egenskaper. Det eneste unntaket er informasjon om personens kjønn. Det har alltid vært et viktig prinsipp i rettsgenetikken at DNA-profilen ikke skal inneholde informasjon om personlige egenskaper og kun være egnet for identifisering av biologisk materiale.

Skal man predikere biogeografisk opprinnelse eller andre personlige egenskaper må man bruke andre DNA-analyser. Disse brukes ikke regelmessig i Norge i dag.

mvh



Spesialingeniør/Rettsgenetisk sakkyndig
Seksjon for rettsgenetikk i straffesaker
Tel: 23013170(ekspedisjon)/23013176(direkte)

