

## SAŽETAK

Na bazi svog dugogodišnjeg iskustva autori su došli do zaključka da kvalitativan način obradbe kod antropološko-biološkog određivanja očinstva daje do duše vrlo pouzdane rezultate, ali daje i relativno dosta veliki postotak neodređenih rezultata naročito u onakvim slučajevima, u kojima imamo na raspolaganju samo jednog presumptivnog oca. Da se smanji postotak neodređenih rezultata, autori su uveli uz klasični kvalitativni način obradbe i neke dodatne momente, a to je u prvom redu kvantitativni način obrađivanja morfoloških osobina, koji su oni u detalje razradili, i koji im se u praksi pokazao kao prilično pouzdano pomagalo klasičnom načinu obrađivanja.

Kod kvantitativne metode dominiraju tri glavna momenta: ako je ukupna sličnost djeteta prema tuženome nađena u više od 50% pregledanih osobina (sa ekstremnim devijacijama od 40% do 60%), nadalje, ako je sličnost djeteta prema tuženome u onoj grupi osobina, u kojima se dijete razlikuje od majke uvjerljivo natpolovična i napokon ako je postotak samostalnih osobina djeteta (tj. takvih osobina, u kojima dijete ne nalikuje niti na majku niti na tuženoga) manji od 10%, onda ovakovi nalazi govore za očinstvo tuženoga i obratno. Kao jedan od dodatnih momenata uzete su u obzir i relacije svih onih osobina, čiji način nasljeđivanja je genetici približno poznat (većinom one osobne, koje pokazuju sliku dominantne forme nasljeđivanja): ako se uvjerljiva većina tih relacija slaže sa mogućnošću očinstva tuženoga, onda ovakova okolnost u izvjesnoj mjeri govori za očinstvo tuženoga i obratno.

Naglašuje se važnost vlastite ocjene seroloških nalaza: mi se ne smijemo zadovoljiti samo zaključkom serologa u tome, da li može ili ne može nekog muškarca isključiti od očinstva, nego moramo nalaze krvnih grupa i faktora kritički preispitati, i u slučaju potrebe tražiti nadopunu istih, i napokon — ako raspolažemo sa dovoljnim brojem pojedinačnih analiza — preporuča se statistička obradba istih po Essen-Mölleru i Hummelu. Radeći ovako postoji mogućnost da osjetljivo smanjimo broj neodređenih rezultata obradbe, a određenim zaključcima da dademo jaku podršku i povećamo im stupanj vjerojatnosti.

Napokon su sva ova teoretska razlaganja upotpunjena praktičnim primjerima iz vlastite prakse.