

ZAKLJUČAK

Na osnovu merenja torzionog i kolodijafiznog ugla na femurima neolitskog čoveka iz Lepenskog Vira mogu se izvesti sledeće činjenice:

a) Vrednosti torzionih uglova su u muških osoba nešto veće (pros. $19,3^\circ$) nego u ženskih osoba (pros. $16,5^\circ$). Prosečna vrednost ugla u osoba oba spola je $18,1^\circ$. Samo u jednom slučaju ugao ima negativnu vrednost (-12°).

Poređenjem vrednosti ugla sa vrednostima iz literature zapaža se da je ovaj ugao znatno veći od ugla Neandertalca, znatno manji nego u Kromanjonca, isti kao u neolitskog čoveka, a nešto veći nego u savremenog čoveka.

b) Kolodijafizni ugao je uglavnom isti u osoba oba spola i iznosi prosečno $129,3^\circ$. Poređenjem sa podacima iz literature ovaj ugao je znatno veći nego u Neandertalca, nešto veći nego u Kromanjonca, skoro isti kao u neolitskog čoveka, skoro isti ili malo veći nego u savremenog čoveka.

c) U većini slučajeva, ako je torzioni ugao veći na desnoj strani, kolodijafizni ugao je veći na levoj strani i obrnuto. Od ovog odnosa u istoj osobi zavisi položaj malog trohantera. Zbir vrednosti torzionog i kolodijafiznog ugla na desnoj strani skoro je isti kao ovaj zbir na levoj strani.

Poznavanje vrednosti torzionog i kolodijafiznog ugla neolitskog čoveka iz Lepenskog Vira ima značaj u antropologiji, a u sklopu vrednosti savremenog čoveka ima praktične vrednosti u medicini, posebno u hirurgiji (coxa vara, coxa valga, luxatio coxae, itd.).