

Na osnovu svojih morfoloških i topografskih nalaza opisanih u ovom radu, došli smo do sledećih zaključaka:

1. — Površne vene prednje strane predela lakta rasporedene su najčešće po takozvanom embrionalnom tipu, kod koga su *v. cephalicae antebrachii* i *v. basilicae antebrachii* spojene pomoću *v. obliquae cubiti* (51,9% slučajeva). Tip venoznog „M” odnosno venski raspored kod koga je između *v. cephalicae antebrachii* i *v. basilicae antebrachii* interponirana *v. medianae antebrachii* sa svojim završnim granama, *v. medianae cephalicae*-om i *v. medianae basilicae*-om naden je u 48,1% slučajeva.

2. — Najčešće posmatrani varijeteti kod oba pomenuta tipa površnih vena lakta bili su sledeći: a) dvostruka *v. medianae antebrachii* (7 slučajeva). (Sl. 5). b) nedostatak *v. medianae cephalicae* ili *v. medianae basilicae* (4 slučaja). (Sl. 6). c) *cephalicae antebrachii* nedostaje (4 slučaja). (Sl. 5) d) dvostruka *v. medianae basilicae* (3 slučaja). (Sl. 6).

3. — Arterija *brachialis* bila je dosta često (14 slučajeva) u direktnom odnosu sa površnim venama ove oblasti ili u samom prevoju lakta ili 1 cm. iznad ili ispod njega. Ovaj odnos može biti uzrok povrede *a. brachialis* prilikom manipulacija na površnim venama, što može dovesti do stvaranja direktne komunikacije arterije i vene, odnosno obrazovana arteriovenske anevrizme.

4. — Senzitivni živci ove oblasti također su u odnosu sa površnim venama. *N. cutaneus antebrachii medialis* svojom prednjom granom ukrštao je spređa završni deo *v. obliquae cubiti* ili *v. medianae basilicae* na 2,5 do 3 cm. upolje od *epicondilus medialis*-a *humeri*. Povreda ovog nerva prilikom manipulacija na ovim venama ili eventualno prilikom intravenskih injekcija može da dovede do hroničnog traumatskog neuritisa tipa *Tillaux* (Tijo). *N. cutaneus antebrachii lateralis* svojom unutrašnjom granom silazio je obično iza *v. medianae cephalicae*, odnosno *v. obliquae cubiti* a svojom spoljašnjom granom ispred njih na 4 do 5 cm. unutra od *epicondilus lateralis*-a *humeri*. Povređena završna grana *n. musculocutaneus*-a može kasnije biti zahvaćena ožiljnim tkivom i dovesti do hroničnog grča *m. biceps-abbrachii* i *m. brachialis*-a.

5. — Valvularni aparat površnih vena prednje oblasti lakta bio je nejednako razvijen. Obično smo sretali valvule ispod završnih venskih račvi i ispod venskih ušća. Na ostalim delovima vena na području lakta nalazili smo valvule u 56% slučajeva.

Valvule su bile dvovalisne i rasporedene na rastojanju 2,5 do 3 cm.