

NEKE PROMENE U OSNOVNIM ANTROPOMETRIČKIM I SOMATOSKOPSKIM POKAZATELJIMA KOD ŽENA SA HIPERANDROGENIJOM

N. Genov, V. Todorov, S. Maksimova

ABSTRAKT

Autori istražuju neke somatometričke i somatoskopske promene kod 123 žena sa hiperandrogenijom /H/ – ovarijalnog, suprarenalnog i mešovitog oblika. U toku oboljenja najupadljivije su promene u obimu grudi i struka, u bihumeralnom i bitrohanterijalnom prečniku u odnosu na kontrolne grupe /koje su u većini slučajeva signifikantno veće/. Promene u bihumeralnom i bitrohanterijalnom prečniku daju razloga da se odvoje podgrupe sa kosnom virilizacijom kod ispitivanih pacijentkinja (u 40 do 60 % svih slučajeva s H.) Kod većine bolesnika prisutna je dlakavost areola, grudi, sakruma, a predelu pubisa – muškog tipa (u 71 do 83%). Hiperandrogenija je oboljenje koje izaziva merljive i značajne antropometričke promene pod uticajem androgena.

Hiperandrogenija /H/ je hronično stanje sa povećanim muškim hormonima, ali je ono samo element složenih hormonalnih poremećaja koji utiču na celokupni organizam žene. Izvor androgena u organizmu mogu biti jajnici i/ili nadbubrežne žlezde, tako da razlikujemo nekoliko oblika: Hyperandrogenia ovarialis (HO), : Hyperandrogenia suprarenalis (HS) i Hyperandrogenia mixta (HM). Hiperandrogenija može biti tumornog i netumornog porekla. U procesu oboljenja manifestuje se niz antropometričkih i somatoskopskih promena koje variraju u pogledu frekvencije (ali ne uvek i u stepenu) u zavisnosti od godina starosti: hipzutizam, pubarhe, kosni virilizam /1, 4, 5, 6, 9/. Objekat ovog ispitivanja su neki antropološki i somatoskopski pokazatelji kod žena sa netumornom hiperandrogenijom:

– jajničnog porekla: Polycystic ovary syndrom (PCOS), Hyperthecosis ovariorum (HO), Hylus hiperplasia (HH)

– netumorna hiperandrogenija nadbubrežnog porekla (urođena nadbubrežno korna hiperplazija i reaktivni hiperkorticizam);)

– mešoviti oblik netumorne hiperandrogenije (kod koje zbog sličnosti modela steroidogeneze kod jajnika i nadbubrežnih žlezda često se konstatuje usklađeno povećanje androgena).