

ELJÁRÁS A 17 α -HIDROXIPROGESZTERON MÉRÉSÉRE

EMBERI SZÉRUMBOL

dr.Tóth István, Bárkányi Tiborné

SZOTE I.sz.Belklinika önálló Endokrin Osztály és
Kutató Laboratórium, 6720 Szeged, Korányi fasor 8.

Adrenogenitális syndromában, a 21-hidroxiláz hiánya miatt a 17 α -hidroxiprogoszteron nagy mértékben felszaporodik az emberi szérumban. Specifikus antiszérum felhasználásával az ujitók érzékeny és megbízható radioimmológiai eljárást dolgoztak ki a szérum 17 α -hidroxiprogoszteron koncentrációjának meghatározására.

A módszerrel kapott normál értékek és a kóros eseteknél mért értékek bizonyítják az új eljárás alkalmazhatóságát.

Ugy vélik, hogy a szérum 17 α -OH-prog. RIA bevezetésével rövidebb idő alatt kapható reális és megbízható kép az adrenogenitális syndromában szenvedő betegek különböző kórformáiról, mint a korábbi hosszadalmas vizelet pregnantriol meghatározásával.

Iktatási száma: 12/1985.