

## ABNORMALNOSTI LIMFOCITA KOD MAJKE UKAZUJU NA TRANZITORNA ANTIFOSFOLIPIDNA ANTITELA TOKOM PRETHODNE NEUSPEŠNE TRUDNOĆE

*Konstantinos Tsompos*

*Odeljenje ginekologije i akušerstva, Opšta bolnica, Mezolongi, Grčka*

### **SAŽETAK**

*Prisustvo antifosfolipidnih antitela tokom trudnoće predstavlja veliki izazov za akušera. Adekvatne medicinske mere obično rezultiraju značajnim poboljšanjem perinatalnog ishoda. Međutim, rezultati rutinske dijagnostike su ponekad normalni kada su potrebna dodatna ispitivanja.*

*Žena, 36 godina, u svojoj trećoj trudnoći, primljena je zbog odsustva fetalnih pokreta. Fetus, 40 nedelja gestacijske starosti, je imao odsutne tonove i indukovani je vaginalni porodaj. Mrtvorodeno muško novorođenče je imalo težinu od 4000 g, pupčanik je bio normalan i nije bio obavijen. Tok trudnoće je inače bio normalan. Međutim, nakon trudnoće pronađene su abnormalnosti limfocitne ćelijske linije. Bila je prisutna limfocitoza u kojoj je bio povećan relativni odnos B limfocita (rang 40% do 44,8%), apsolutni broj T limfocita (CD3+) je bio povećan (rang 1992/mm<sup>3</sup> do 2081/mm<sup>3</sup>) i relativni odnos T limfocita (CD4+) je bio povećan, u rasponu od 62% do 70,2%. Nakon tri godine žena je bila u svojoj četvrtoj trudnoći koja je pažljivo praćena. Pojavile su se samo suptilne promene limfocita, tok trudnoće i porodaj su bili normalni i rodjeno je zdravo muško novorođenče, težine 3520 g.*

*Obrazac limfocitne reakcije izmedju dve uzastopne trudnoće i tokom poslednje, sa različitim kliničkim ishodima, ukazuje na prisustvo prolaznih antifosfolipidnih antitela kod majke tokom njene treće trudnoće. Vrlo je verovatno da su ova antitela pokrenula tok patoloških događaja koji su konačno doprineli smrti fetusa.*

***Ključne reči:*** trudnoća; antitelo, antifosfolipidni; mrtvorodenost.