

ISHODI TRUDNOĆA U BOLESNICA S UPALNIM REUMATSKIM BOLESTIMA LIJEČENIH BIOLOŠKOM TERAPIJOM: ISKUSTVO TERCIJANOG CENTRA

Marijana Matijaš¹, Katarina Borić¹, Mislav Radić^{1,2}, Daniela Marasović Krstulović^{1,2}, Marin Petrić¹, Ivona Božić¹, Petra Šimac¹, Ana Vodanović¹, Ivana Erceg Males¹, Dijana Perković^{1,2}

¹Klinički bolnički centar Split, Split, Hrvatska

²Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, Split, Hrvatska

Uvod. Biološki lijekovi se često primjenjuju za liječenje upalnih reumatskih bolesti u bolesnica reproduktivne dobi. Prema dosadašnjim spoznajama primjena TNF inhibitora smatra se sigurnom u prvom i drugom tromjesečju trudnoće. Cilj našeg istraživanja bila je analiza podataka o tijeku i ishodu trudnoća u bolesnica na biološkoj terapiji.

Ispitanici i metode. Podatci su dobiveni pretraživanjem baze podataka Zavoda za reumatologiju i kliničku imunologiju. Analizirane su bolesnice koje su pred začeće ili tijekom trudnoće liječene biološkim lijekovima od siječnja 2013. do rujna 2023. godine zbog reumatoidnog artritisa (n=5), spondiloartritisa (n=3), psorijatičnog artritisa (n=1) te juvenilnog idiopatskog artritisa (n=1). Promatrani parametri su uključivali duljinu i vrijeme izloženosti lijeku, ishod i trajanje trudnoće, način poroda, porođajnu težinu novorođenčeta i prisutnost fetalnih malformacija.

Rezultati. Uključeno je 10 bolesnica koje su liječene certolizumabom (N=8), adalimumabom (N=2), etanerceptom (N=1) te tocilizumabom (N=1). Ukupno je zabilježeno 17 trudnoća: na certolizumabu 12, adalimumabu 2, etanerceptu 1, tocilizumabu 2. Konkomitantna terapija je uključivala nisku dozu prednizolona, hidroksiklorokin i sulfosalazin. Prosječna dob bolesnica u vrijeme začeća bila je 32 godine (raspon od 24 do 41 godine). Dvema bolesnicama je zbog visoke aktivnosti bolesti u drugom tromjesečju uveden certolizumab, dok su preostale bolesnice zanijele na terapiji certolizumabom te im je ista nastavljena tijekom trudnoće. Prosječna duljina primjene certolizumaba u trudnoći bila je 29 tjedana. Zabilježena su tri spontana pobačaja u prvom tromjesečju u bolesnica liječenih tocilizumabom, etanerceptom i certolizumabom. Ostale trudnoće bile su urednog tijeka, bez zabilježenih komplikacija, dovršene u terminu. Carskim rezom dovršeno je devet, a spontanim porođajem pet trudnoća. Novorođenčad je bila uredne porođajne težine (> 2500 g) bez zabilježenih malformacija. Dijete majke koja u prvom tromjesečju liječena tocilizumabom u drugom mjesecu života razvilo je pneumoniju.

Zaključak. Naši podatci ne razlikuju se od podataka iz dostupne literature. Primjena certolizumaba tijekom trudnoće nije imala utjecaj na ishod trudnoće, težinu ploda niti pojavu malformacija.

Ključne riječi: biološki lijekovi, trudnoća, ishod

Izjava o sukobu interesa: nema sukoba interesa