



FULL LENGTH | Open Access

## Pregnancy outcomes in women with psoriatic arthritis with respect to presence and timing of antirheumatic treatment.

Katarina Rømmaeus , Kari Johansson, Fredrik Granath, Olof Stephansson, Karin Hellgren

First published: 20 October 2021 | <https://doi.org/10.1002/art.41985>

### Υπόβαθρο – Σκοπός

- Η αξιολόγηση της έκβασης της κύησης σε σχέση με την αντιρευματική θεραπεία πριν και κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης ως δείκτης της σοβαρότητας της νόσου, σε εγκυμονούσες με ΨΑ σε σύγκριση με αυτές χωρίς ΨΑ.

### Μέθοδοι

- Σουηδική μελέτη κοόρτης σε εθνικό επίπεδο με 921 εγκυμοσύνες με ΨΑ και 9210 εγκυμοσύνες χωρίς ΨΑ από το 2007-2017.

### Αποτελέσματα

- Οι γυναίκες με ΨΑ έναντι αυτών χωρίς ΨΑ ήταν πιο παχύσαρκες, πιο συχνά καπνίστριες και είχαν διάγνωση υπέρτασης προ της κύησης και διαβήτη συχνότερα.
- Οι αυξημένοι κίνδυνοι σε εγκυμοσύνες με ΨΑ ήταν κυρίως ο πρόωρος τοκετός (aOR 1,69, 95% CI 1,27-2,24) και ο τοκετός με καισαρική τομή, (aOR 1,77, 95% CI 1,43-2,20 για την εκλεκτική και το aOR 1,51% CI 1,27-2,24 -1,84 για επείγουσα καισαρική τομή)
- Οι κίνδυνοι διέφεραν ανάλογα με την παρουσία, το χρόνο και τον τύπο της αντιρευματικής θεραπείας, με τους περισσότερους αυξημένους κινδύνους σε εγκυμοσύνες με ΨΑ (έναντι μη ΨΑ) με αντιρευματική θεραπεία κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης (aOR προωρότητας; 2.30, 95% CI 1.49-3.56.). Το αντίστοιχο aOR για εγκυμοσύνες με ΨΑ που εκτέθηκαν σε βιολογικούς ήταν 4,49, 95% CI 2,60-7,79. Ο κίνδυνος πρόωρου τοκετού ήταν κυρίως αυξημένος στις πρώτες εγκυμοσύνες.

### Συμπεράσματα

- Σε σύγκριση με εγκυμοσύνες γυναικών χωρίς ΨΑ, ο κίνδυνος πρόωρου τοκετού και καισαρικής τομής ήταν αυξημένος κυρίως σε εκείνες που εκτέθηκαν σε αντιρευματική θεραπεία κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης και ειδικά σε βιολογικούς παράγοντες.

<https://doi.org/10.1002/art.41985>