

# Astraia - ny version 1.23

## 05.09.2012

---

Olav Bjørn Petersen

Den nye version indeholder et helt nyt 1. Trimester risikomodul (FMF 2012), der dog så vidt jeg kan gennemskue er baseret på samme risikoberegningsmekanisme (mixed model) som version 1.22 vi bruger i dag, med følgende ændringer/tilføjelser:

- Resultatet af en tidligere forhøjet risiko på baggrund af skæv biokemi kan nu indregnes – da normal karyotype ved en tidligere graviditet med øget risiko på baggrund af skæv biokemi, vil give en mindre risiko i en efterfølgende graviditet, hvor biokemien igen er skæv.
- DM status er nu blevet obligatorisk felt – skal udfyldes hos alle
- Konceptions måde er nu ændret til: Spontan/Ovulations induktion uden IVF/IVF
- Flere korrektionsfaktorer er nu blevet gjort GA-afhængige (bla på basis af føto-DB data)
- Ductus venosus er nu afhængig af PI (kontinuert variabel) i stedet for +/- negativ A-tak
- Ansigtsvinkel er fjernet
- Bløde 1. Trimester markører er fjernet

Og ENDELIGT – er de biokemiske medianer blevet fuldt justerbare på basis af egne data, som vi i årevis har ønsket :-) Indenfor +/- 0,5 MoM fra den indbyggede median

Derudover er der tilkommet et helt nyt risikomodul, der beregner risikoen for præeklamsi før uge 34, risikoen for IUGR før uge 37, og risikoen for præterm fødsel før uge 34, ud fra en række anamnesticke, biokemiske og UL/doppler markører