

Hvorfor fødes der nu flere børn i juli og august?

En observation af et mystisk spring i slutningen af 1980'erne

Forfatter

Ulrik Gerdes = ulrik-gerdes.dk

Dato

18-05-2016

Status

Version 1.0

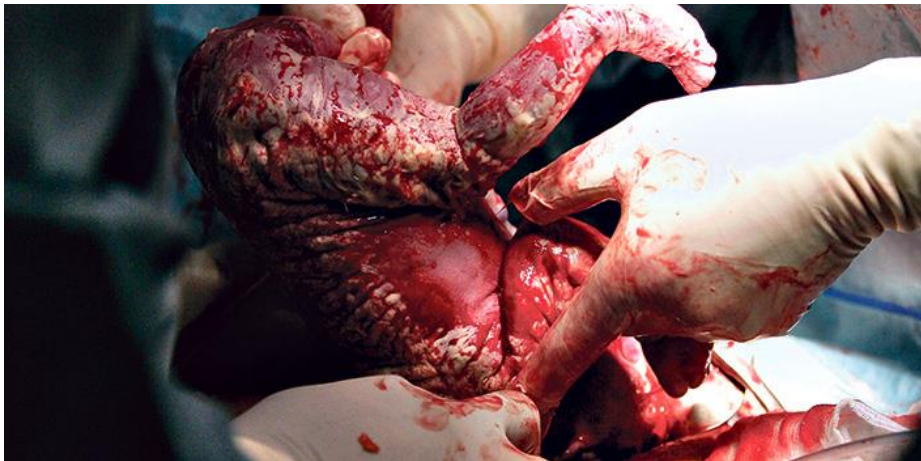


Baggrund

Jeg så en notits i Dagens Medicin forleden — cheffjordemoder *Ann Fogsgaard* på Hospitalsenhed Vest i Region Midtjylland undrer sig over, at de kan se frem til 45% flere fødsler i august 2016 end i en normalmåned, og udtaler —

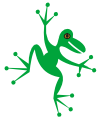
»Jeg har aldrig oplevet noget lignende i mine mere end 30 år som jordemoder. Det er en stigning, vi aldrig har set før«

- [Klik hér for at linke til notitsen i Dagens Medicin](#)



Det pirrede min nysgerrighed, så jeg hentede nogle data fra [Danmarks Statistik](#), for at se lidt nærmere på variationerne i antallene af fødsler i årets løb over en lang årrække.

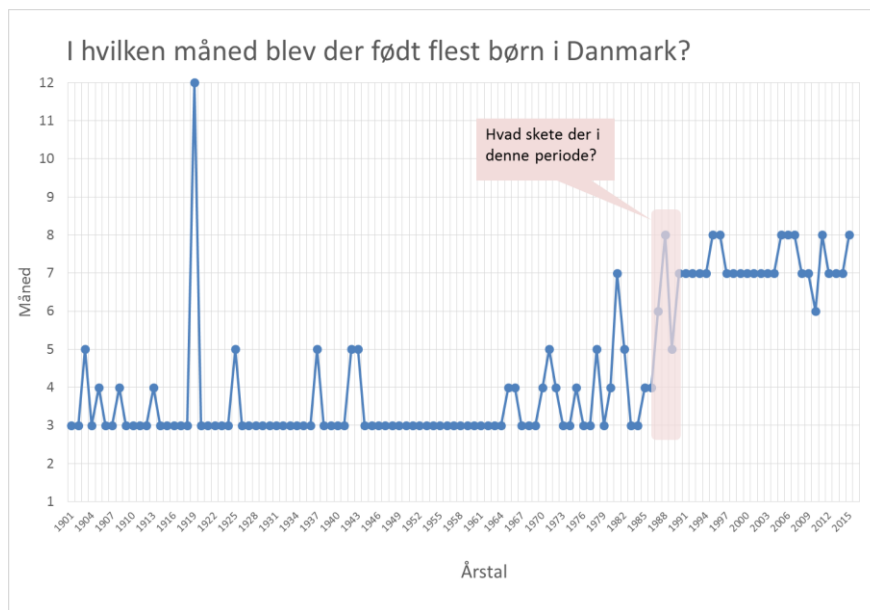
Og faldt over en mystisk ændring i slutningen af 1980'erne —



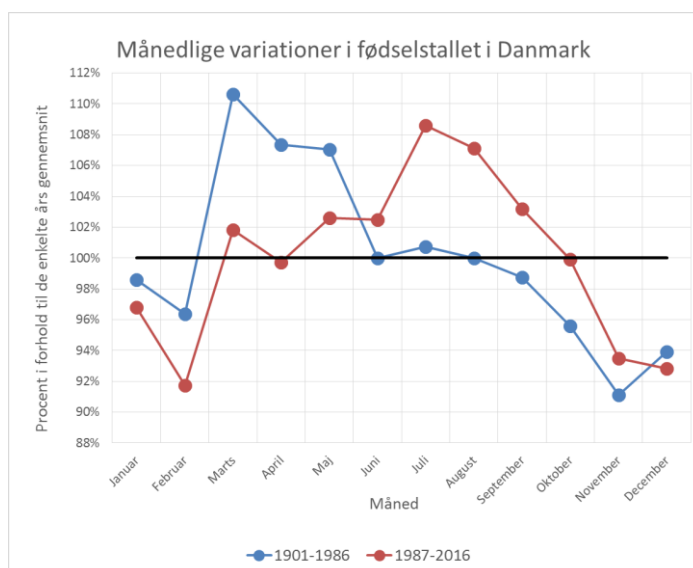
Flere fødsler flyttede fra marts til juli i slutningen af 1980'erne

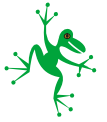
Antallene af fødsler varierer cirka $\pm 10\%$ fra måned til måned, beregnet i forhold til gennemsnittet for et år, dvs. at der kan være op til omkring 20%'s forskel i antallene fra den måned hvor der fødes flest, til den måned hvor der fødes færrest.

Figuren nedenfor viser, at der i perioden fra 1901 til 1986 blev født relativt flest børn i forårsmånederne, og helt overvejende i marts (fraset i 1919 og i 1981), men at der fra 1987 til 1990 indtrådte et påfaldende skift, så der herefter blev født relativt flest børn i sommermånederne, og især i juli.



Det er en meget påfaldende ændring, især fordi den indtraf så hurtigt og var så markant. Figuren nedenfor viser, at fødselstallene lige siden 1901 altid har været relativt lavere i vintermånederne fra november til februar, men at maksimumværdierne pludseligt rykkede 4 måneder frem i slutningen af 1980'erne.





Hvad kan dette mystiske spring i slutningen af 1980'erne skyldes?

Jeg aner det faktisk ikke, men har overvejet forskellige ting —

- P-piller og bedre (mere struktureret) familieplanlægning?
 - Passer ikke: P-piller kom på markedet allerede i begyndelsen af 1970'erne.
- Den danske abortlovgivning?
 - Passer heller ikke: Vi fik fri abort i 1973, og antallene af aborter har aldrig været så høje, at de rykke data fra måned til måned. Og hvorfor skulle aborter i øvrigt være månedsafhængige?
- Kunstig befrugtning?
 - Passer heller ikke: Ændringen skete før kunstig befrugtning blev almindelig, og hvorfor skulle de også være månedsafhængige?
- Eller bare mere knald på reproduktionsaktiviteterne i de hyggelige efterårsmåneder, med flere samtalekøkkener, mere gulvvarme, flere fjernsynskanaler...?
 - Og en stigning i det samlede antal fødte børn...

