

Hormonforstyrrende stoffer og kvindelig reproduktiv sundhed

Rundt om i verden oplever flere kvinder problemer med deres evne til at få børn, og hormonforstyrrende stoffer er med til at skabe disse problemer. Vi bliver hele tiden udsat for små mængder af kemikalierne, fordi de findes i vores hverdag. **Strammere regulering kan være med til at beskytte kvinders sundhed.**

1 ud af 6

personer i verden har problemer med infertilitet

60.000

anslået antal industrielle kemikalier, som bruges på det globale marked

€163md+

er de anslåede årlige omkostninger i EU relateret til effekter af eksponeringen for hormonforstyrrende stoffer



Hvilken rolle spiller de hormonforstyrrende stoffer i kvindelig reproduktiv sundhed?

Kvindens reproduktive udvikling starter allerede i fosterlivet, hvor æggestokkene dannes og oocytterne/ægcellerne udvikles. Senere følger udviklingen af de sekundære køns karakteristika og etableringen af hypothalamus-hypofyse-gonade-aksen, som er nødvendig for den reproduktive funktion efter fødslen.

Alle disse udviklingsprocesser er følsomme over for hormonforstyrrende stoffer fra omgivelserne, da stofferne som kan overføres fra den gravide mor til fostret. Hvis disse vigtige udviklingsperioder forstyrres, kan det øge risikoen for reproduktive problemer senere i livet.

Reproduktive lidelser forbundet med hormonforstyrrende stoffer



Tidlig eller sen pubertet



Infertilitet



For tidlig ovarieinsufficiens



Tidlig overgangsalder



Uregelmæssig menstruationscyklus



Polycystisk ovariesyndrom (PCOS)



Reproduktive kræftformer

Kilde: Parent, A et al. (Maj 2025), ENKORE policy brief (2025), WHO (2023)



Funded by the European Union

Finansieret af Den Europæiske Union. De synspunkter og holdninger, der kommer til udtryk, er imidlertid udelukkende forfatterens/forfatterens egne og afspejler ikke nødvendigvis Den Europæiske Unions eller Det Europæiske Forvaltningsorgan for Sundhed og Digitalisering (HaDEA). Hverken Den Europæiske Union eller HaDEA kan holdes ansvarlige for dem.