

# Zwanger worden

## Soms lukt het niet zo gemakkelijk

**Het lijkt zo simpel. Een vrouw en man gaan met elkaar naar bed en negen maanden later is er een baby. In theorie gaat het zo, maar er kunnen veel redenen zijn waardoor het toch niet zo werkt.**

Soms willen mensen dolgraag kinderen, maar lukt het niet op de natuurlijke manier. Dit kan verschillende oorzaken hebben. Bijvoorbeeld doordat de teelballen weinig of geen zaadcellen maken. Doordat er te weinig zaadcellen bij een zaadlozing vrij komen, kunnen ze de vrouwelijke eicel niet bevruchten.

### **Kunstmatige inseminatie**

Deze mensen kunnen tegenwoordig toch kinderen krijgen. Een arts brengt het sperma van de man dan handmatig bij de vrouw sperma in. Dit heet kunstmatige inseminatie. Vrouwen kunnen er ook voor kiezen om zonder partner een kind te krijgen. Ze kunnen dan het benodigde sperma verkrijgen bij een spermabank. Daar kunnen mannen vrijwillig hun sperma achterlaten.

### **IVF**

Het probleem kan ook bij de vrouw liggen. Als de eileider verstopt is, kan de zaadcel nooit de eicel bereiken. Ook dan kan een arts redding brengen. Hij haalt dan een eicel uit het lichaam van de vrouw weg en brengt in een laboratorium wordt het sperma van de man bij de eicel. Na de bevruchting zal de eicel zich delen. Dit klompje cellen wordt dan direct in de baarmoeder gebracht. Deze behandeling wordt in-vitrofertilisatie (IVF) genoemd.

