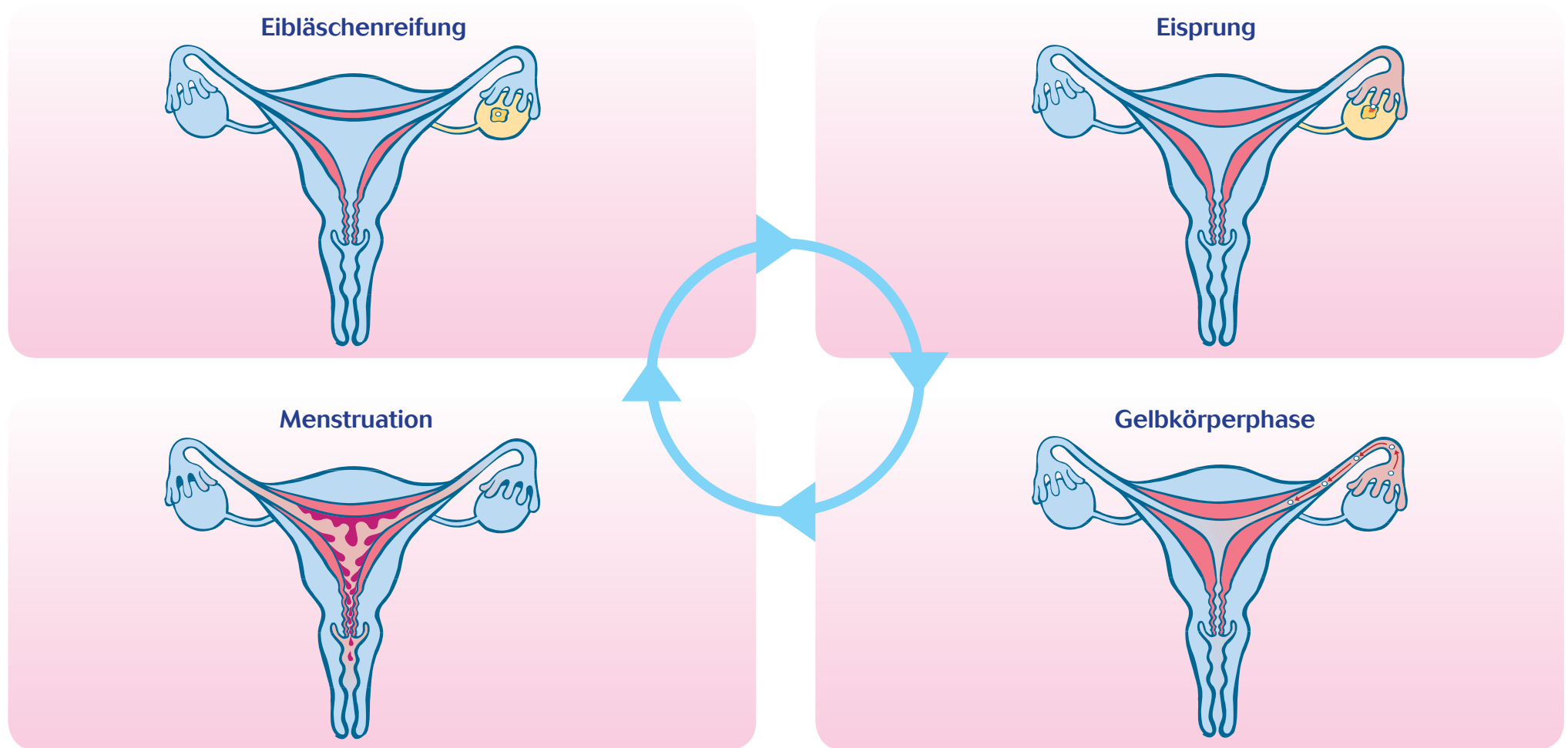


# Menstruationszyklus

In den Eierstöcken reifen mehrere Eizellen heran. Dies dauert ca. 14 Tage.

Ein ausgereiftes Ei wird freigesetzt und vom Eileiter aufgenommen.



Wird die Eizelle nicht befruchtet, löst sie sich auf. Etwa 2 Wochen nach dem Eisprung lösen sich die oberen Schichten der Gebärmutterwand ab und werden mit etwas Blut und Scheidenflüssigkeit ausgeschieden.

Die Eizelle wird vom Eileiter transportiert und erreicht nach 4–5 Tagen die Gebärmutter. Die Gebärmutterwand hat sich inzwischen verdickt und mit Nährstoffen angereichert.