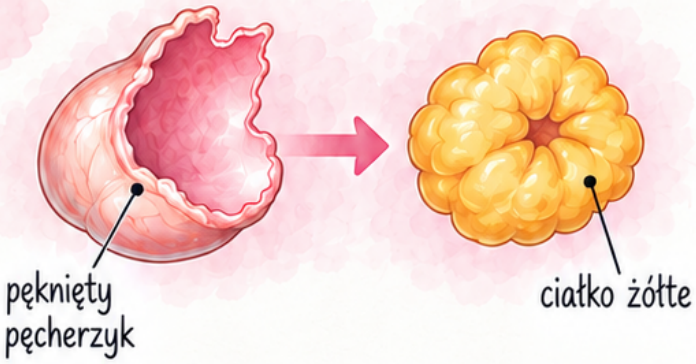
Cykl miesiączkowy i ciałko żółte

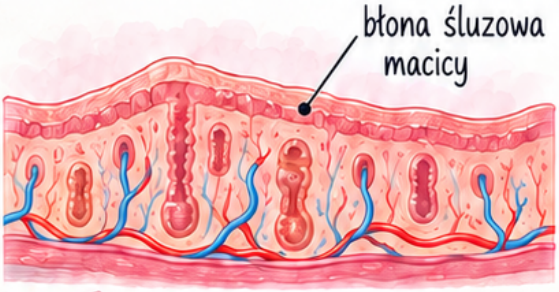
1 Ciałko żółte

- Po owulacji powstaje z pękniętego pęcherzyka jajnikowego.
- Wydziela progesteron.



2 Rola progesteronu

- Podtrzymuje błonę śluzową macicy i przygotowuje ją na zagnieżdżenie zarodka.
- Pomaga utrzymać warunki potrzebne do rozwoju zarodka.

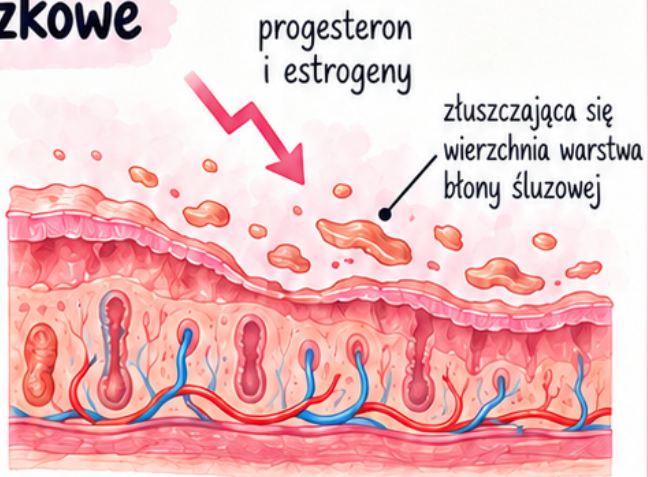


Warto wiedzieć

Za wcześniejsze narastanie błony śluzowej odpowiadają głównie estrogeny.

3 Krwawienie miesiączkowe

- Jeśli nie rozwinie się ciąża, ciałko żółte zanika.
- Spada poziom progesteronu i estrogenów.
- Wierzchnia warstwa błony śluzowej złuszcza się i jest usuwana z krwią.



Źródło: Endotext – cykl miesiączkowy.