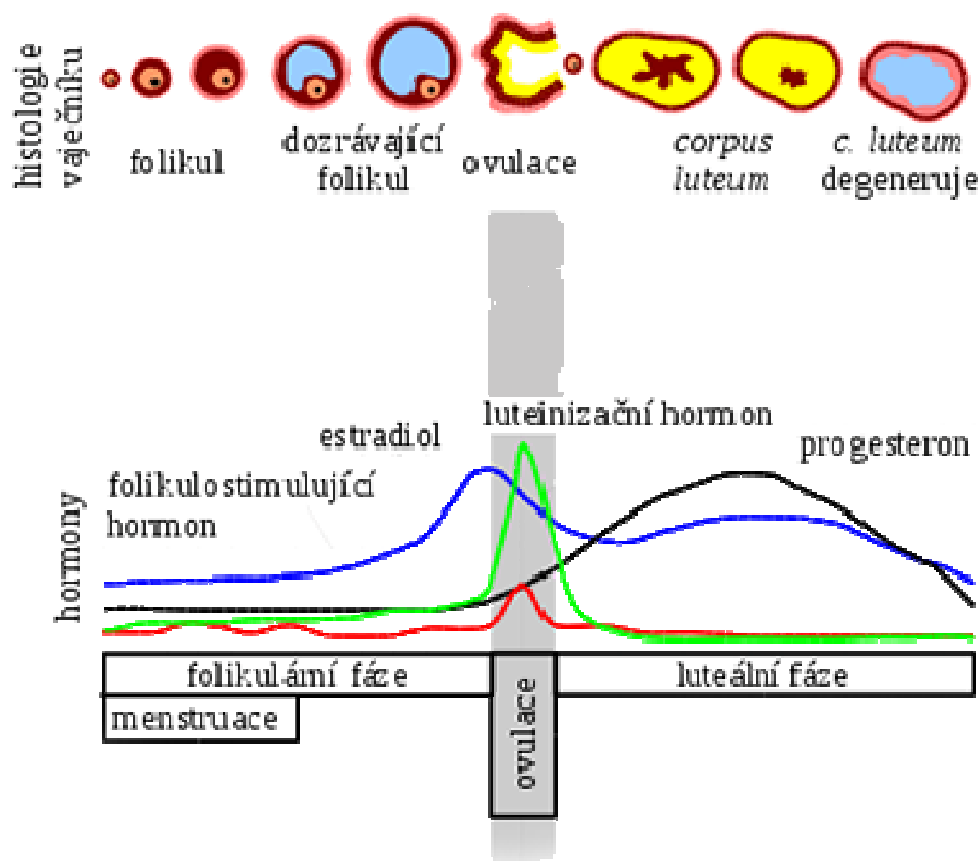


## Vhodná doba ke krytí feny- progesteron

**Celková doba hárání** se u feny pohybuje **v průměru** mezi **10-21 dny**. Jelikož je však určení vhodné doby ke krytí v řadě případů obtížné, stanovuje se **vhodná doba na základě** stanovení **koncentrace progesteronu v krvi** chemiluminiscencí. Dle zjištěných hodnot je následně určen termín krytí nebo doporučen další termín odběru. Pokud jsou hodnoty progesteronu pod 2 ng/ml, následující vyšetření by mělo proběhnout za 3-5 dní. Při hodnotách 2-5 ng/ml opakování vyšetření nebo krytí za 2-4 dny. Hodnoty 5-8 ng/ml znamená krytí za 1-2 dny. Maximální hodnoty značící okamžité krytí u feny jsou 8-16 ng/ml.



wikipedia.org

Progesteron	Fáze pohlavního cyklu	Doporučený termín krytí
pod 2 ng/ml	proestrus	nutné opakované vyšetření za 3-5 dní
2-3 ng/ml	den LH peaku	opakovat vyšetření či krytí za 3-4 dny
3,1-4,5 ng/ml	období po LH peaku	krytí za 2-3 dny

4,6–8 ng/ml	období po ovulaci	krýt za 1-2 dny
8,1–16 ng/ml	ukončení fertilního období	krýt ihned

MVDr. Roman Vitásek - Určení termínu krytí u fen v závislosti na koncentraci progesteronu

**Chovatelé využívají i další způsoby**, které více či méně přibližují dobu vhodnou ke krytí feny. Jedná se o stanovení **na základě**:

- a) změn charakteru výtoku, kdy optimální doba nastává při přechodu krvavého na růžový
- b) svolnosti feny k páření, přičemž k samotnému aktu by pak mělo dojít za 3-4 dny
- c) stanovení výpočtu 10.-12. dne hárání

**Za nejpřesnější metodu** a metodu s největším využitím však **můžeme považovat pouze stanovení hladin progesteronu v krevním séru**. Z jeho koncentrace lze poté bezpečně zjistit nejen fázi těhotenství, ale i upřesnit optimální dobu ke krytí. Ostatní způsoby mohou být v různých případech velice zkreslené.

V závislosti na vyšetření progesteronu lze pak stanovit úspěšnost zabřezlých fen na 80-90%. Navíc se předpokládá, že přesnější odhad doby ke krytí může zvýšit i počet mláďat ve vrhu.

Zpracovala: Kozáková Nikol