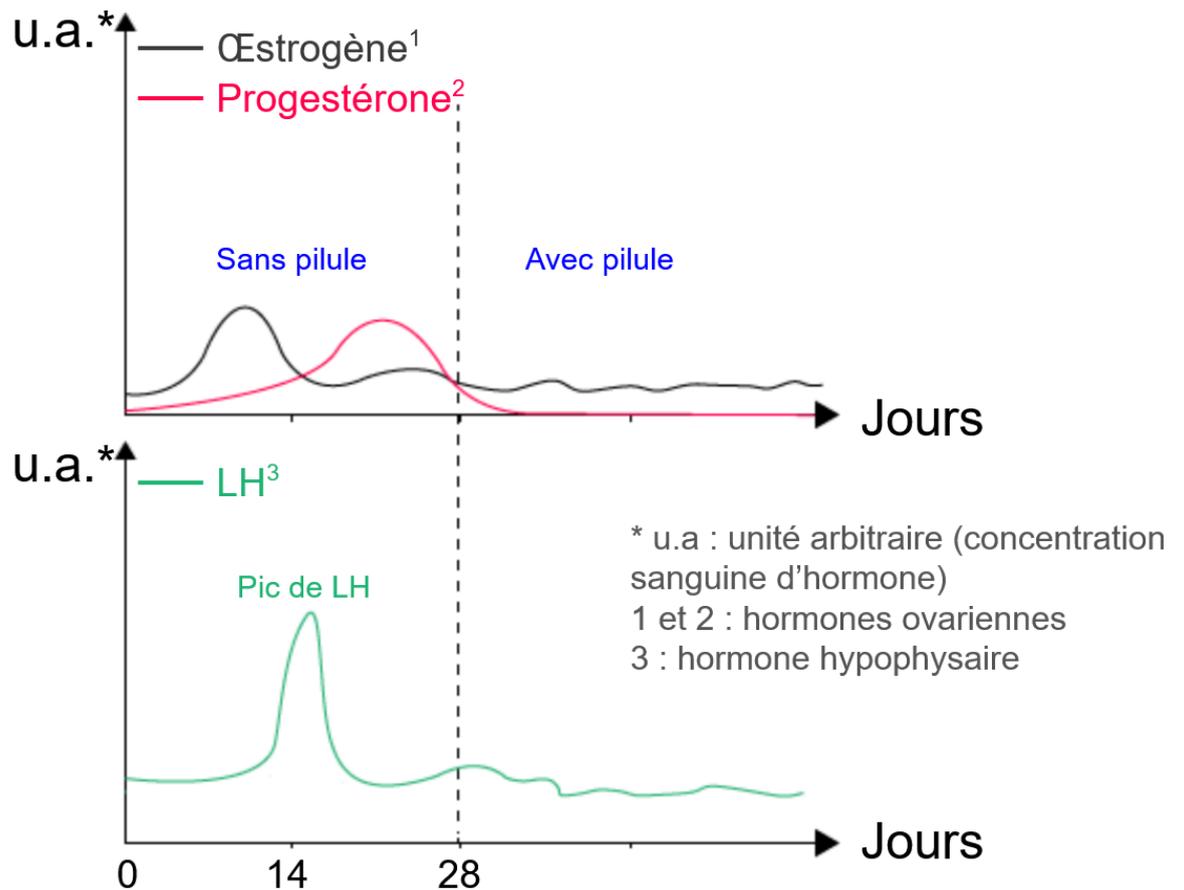




**Bilan 2 :** Les cycles des ovaires et de l'utérus dépendent des \_\_\_\_\_ (œstrogène et progestérone) produites au cours des cycles. Les \_\_\_\_\_ de concentration de ces hormones vont \_\_\_\_\_ l'ovulation ou les règles.  
 Il existe un contrôle de l'appareil génital de la femme et donc des hormones ovariennes par les \_\_\_\_\_ (ex : la LH) fabriqués par le cerveau (hypophyse). Les hormones ovariennes \_\_\_\_\_ également le cerveau en retour.  
 La \_\_\_\_\_ agit sur la communication entre le cerveau, les ovaires et l'utérus en bloquant la communication hormonale : les cycles sont bloqués et donc l'ovulation est bloquée.

Document 1 : Évolution des concentrations hormonales chez la femme avec ou sans pilule



Graphiques représentant les concentrations sanguines des hormones ovariennes et hypophysaire (avec et sans pilule)

Document 2 : Extrait de la notice de la pilule progestative

- « Si vous oubliez de prendre OPTIMIZETTE 75 microgrammes, comprimé pelliculé
- Si l'oubli est constaté dans les 12 heures qui suivent l'heure habituelle de la prise, l'efficacité d'OPTIMIZETTE est maintenue. Prenez immédiatement le comprimé oublié et prenez le comprimé suivant à l'heure habituelle.
  - Si l'oubli est constaté plus de 12 heures après l'heure habituelle de la prise, l'efficacité d'OPTIMIZETTE peut être réduite. Plus le nombre de comprimés consécutifs oubliés augmente, plus le risque de diminution de l'effet contraceptif est élevé. Prenez immédiatement le dernier comprimé oublié et prenez les comprimés suivants à l'heure habituelle. Ceci signifie qu'éventuellement vous prendrez 2 comprimés le même jour. Utilisez une méthode de contraception supplémentaire (comme des préservatifs) pendant les 7 jours suivants. Si vous avez oublié de prendre un ou plusieurs comprimés au cours de la 1<sup>ère</sup> semaine d'initiation de la prise des comprimés, et avez eu des rapports sexuels pendant la semaine précédant l'oubli, vous risquez d'être enceinte. Consultez votre médecin. »