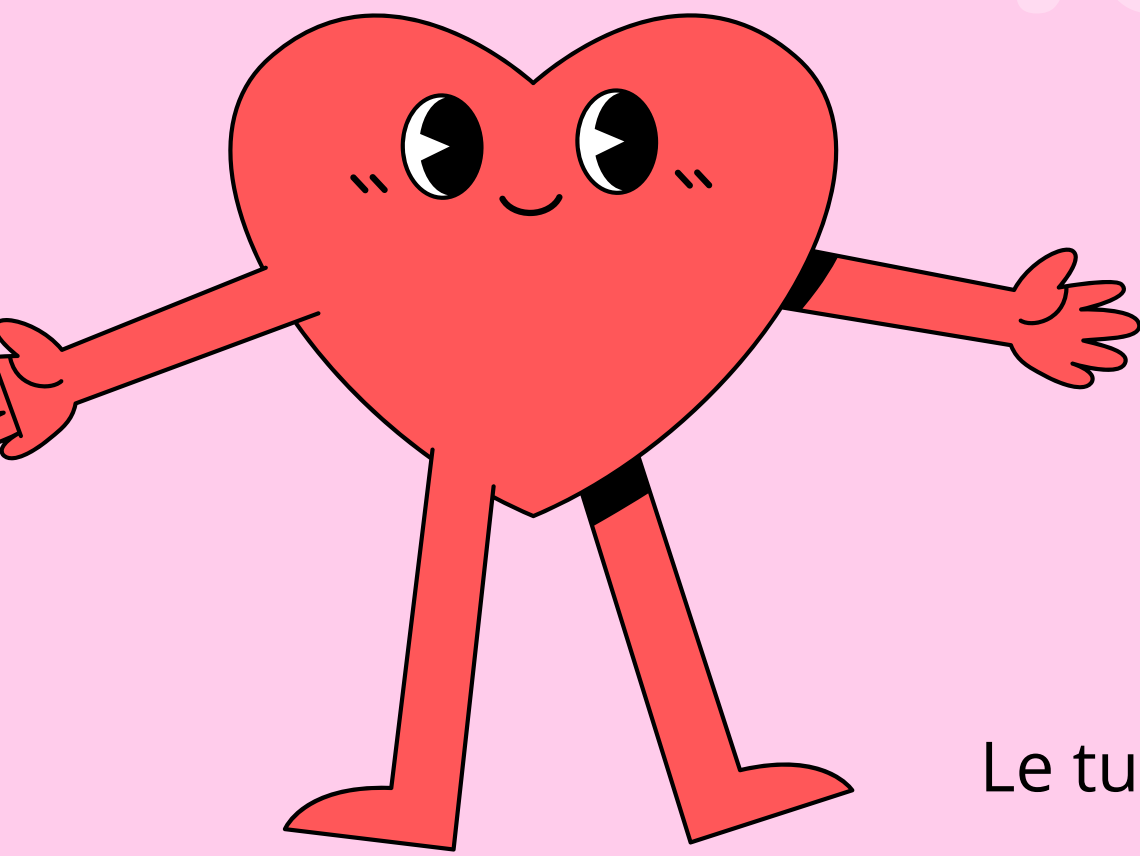
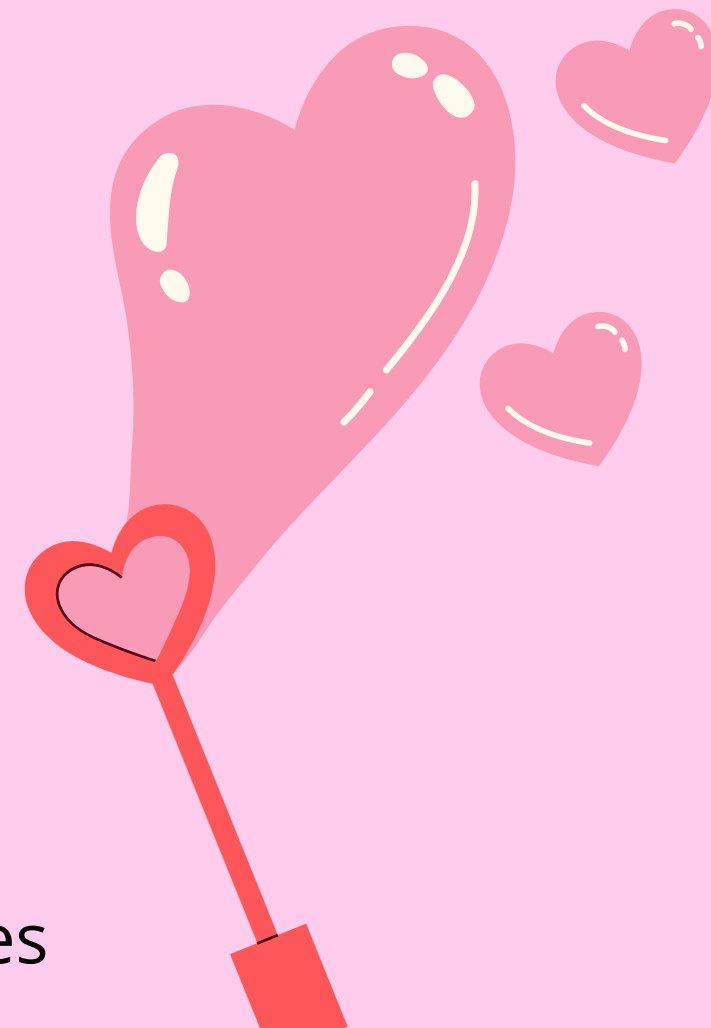
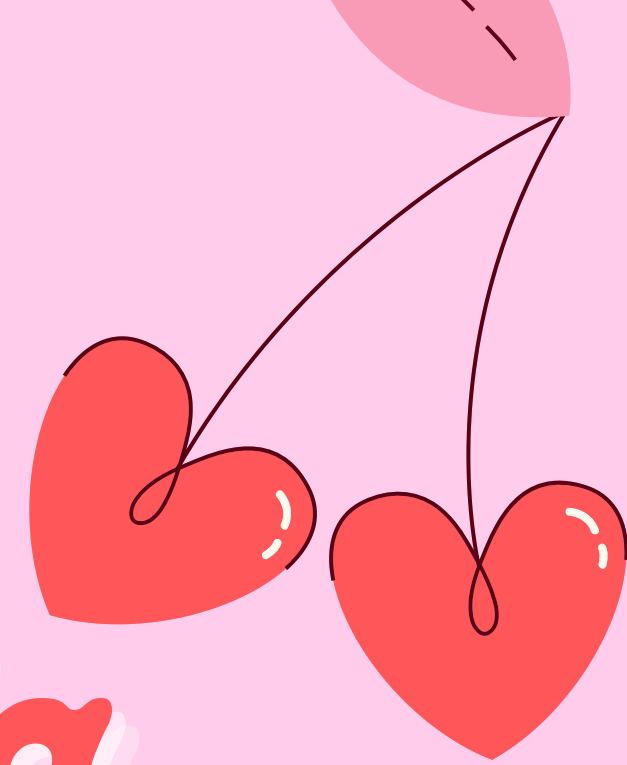


Récap de la folliculogénèse



Le tutorat est gratuit , toutes reproductions ou ventes est interdites

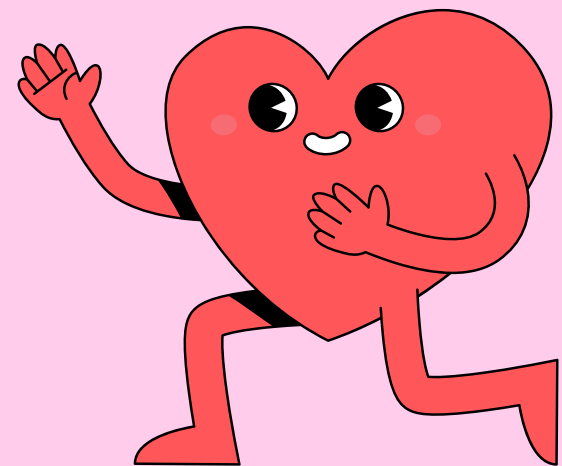
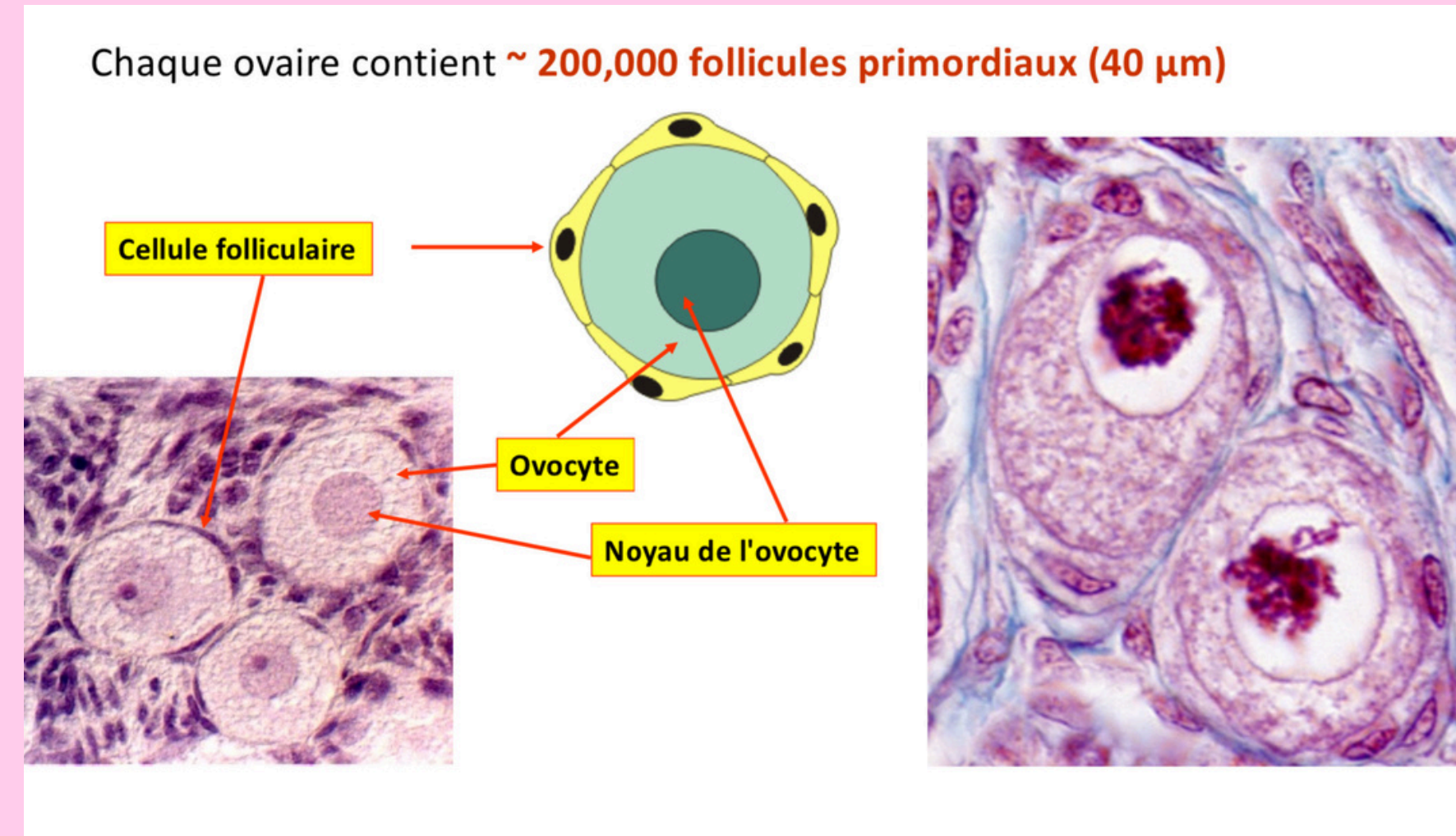


La folliculogenese = phase de croissance
folliculaire

- phénomène continu +++
- de la puberté jusqu'à la ménopause
- En terme de cinétique la folliculogénèse dure entre 80 et 85 jours (entre la reprise de croissance et l'ovulation)
- Follicule= cellule germinale entourée de cellules folliculaires endocrines
- au niveau du cortex
- Unique support de la gametogenèse féminine
+++

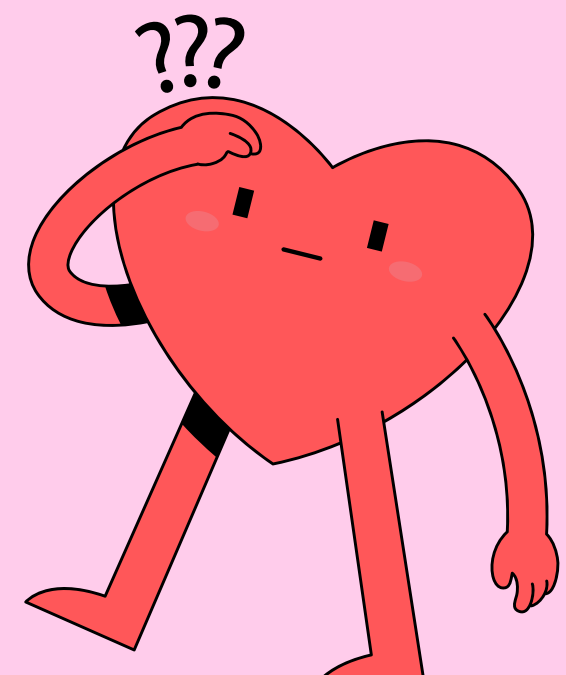
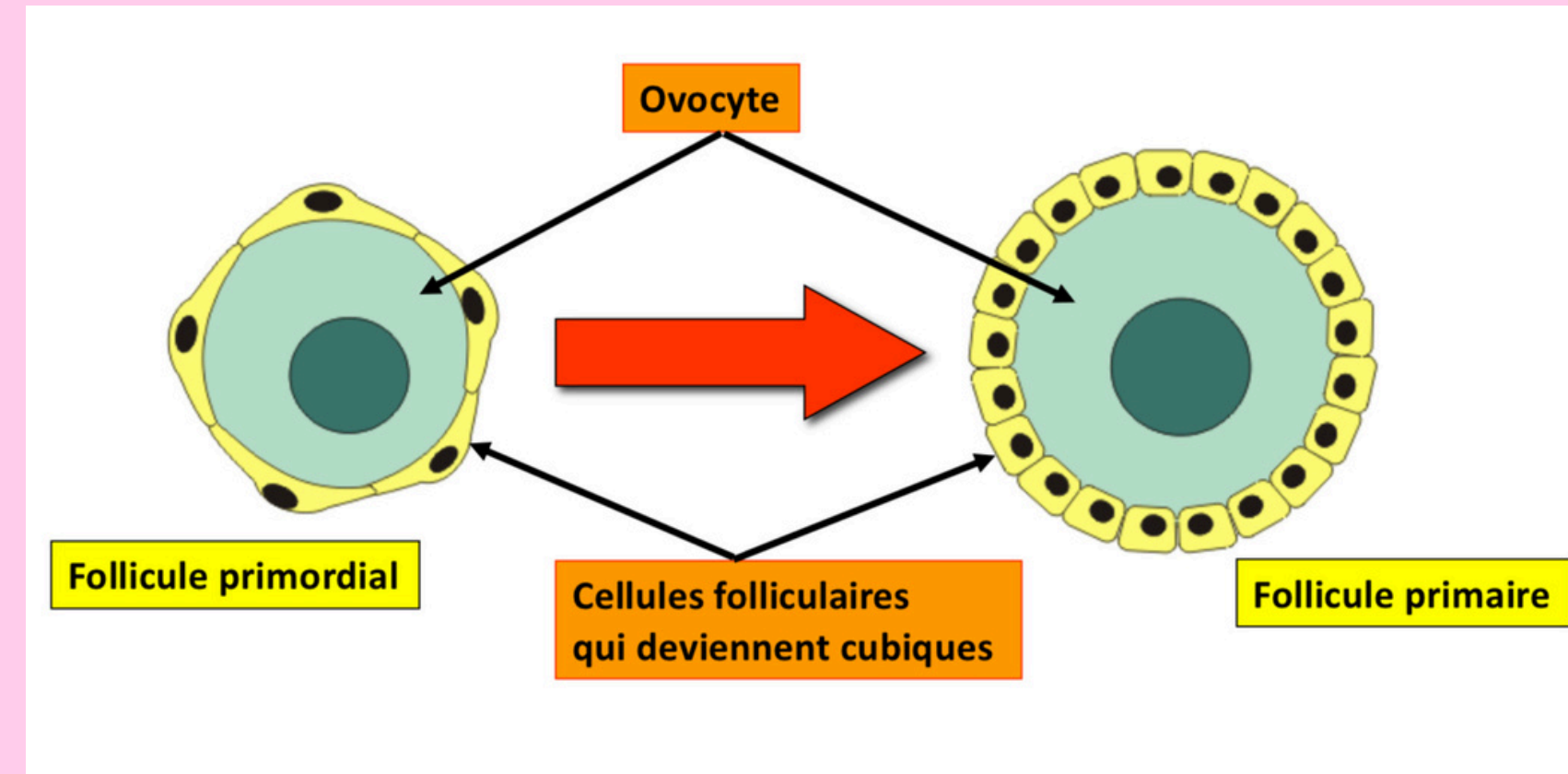
Les follicules primordiaux

- 450 000 follicules en début de puberté
- Ovocyte est bien rond
- les cellules folliculaires aplaties autour
- 40 micromètres



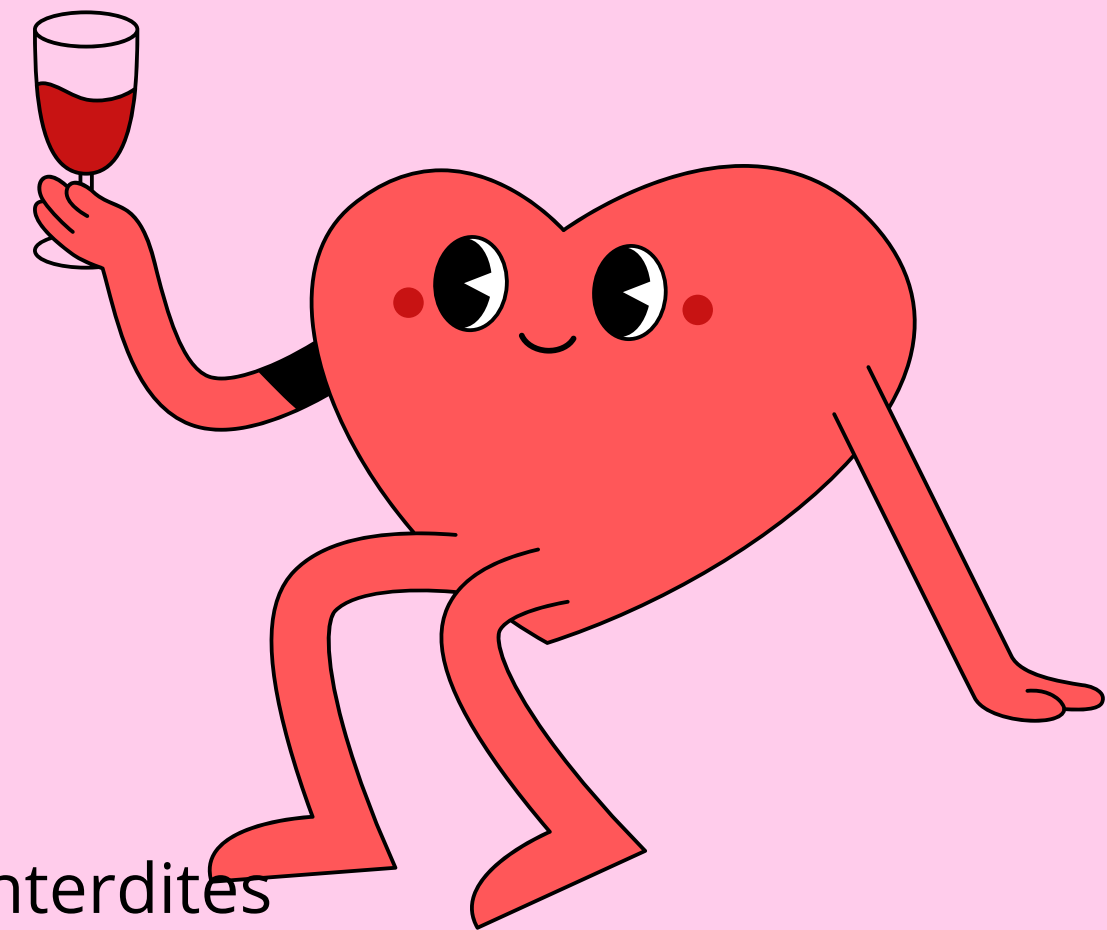
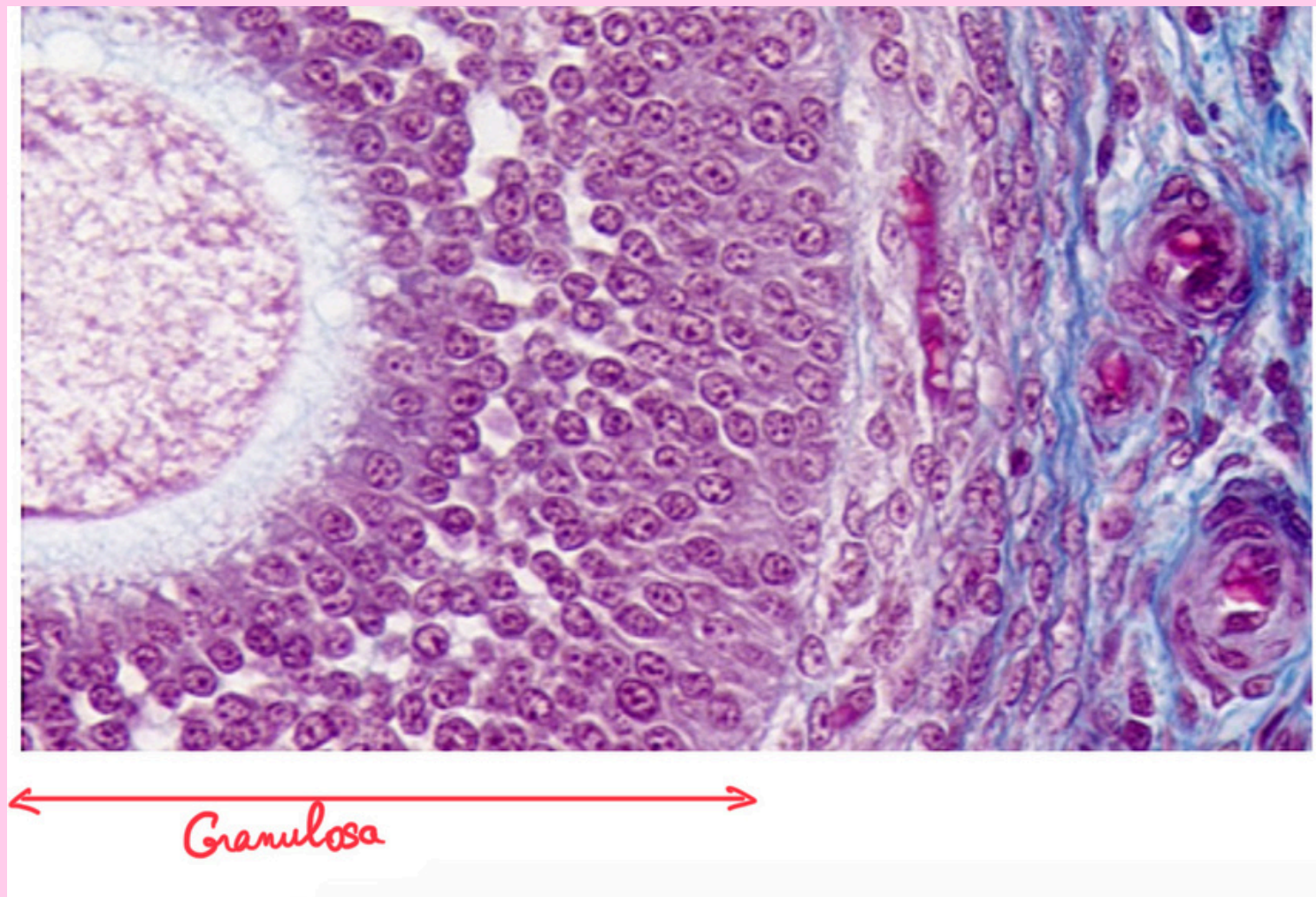
Les follicules primaires

- 10–12 follicules primordiaux/ovaire recrutés par hormones hypophysaires
- Cellules folliculaires cubiques
- Membrane de Slavjanski (permet au follicule de garder sa forme ronde)



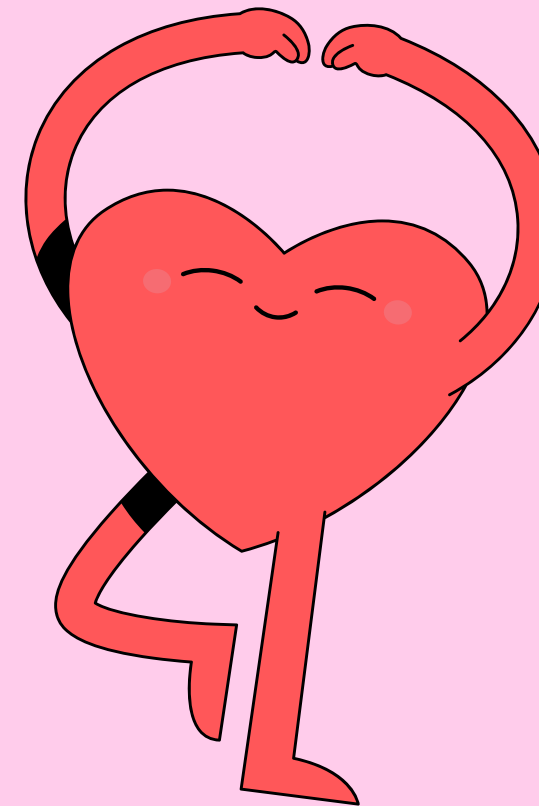
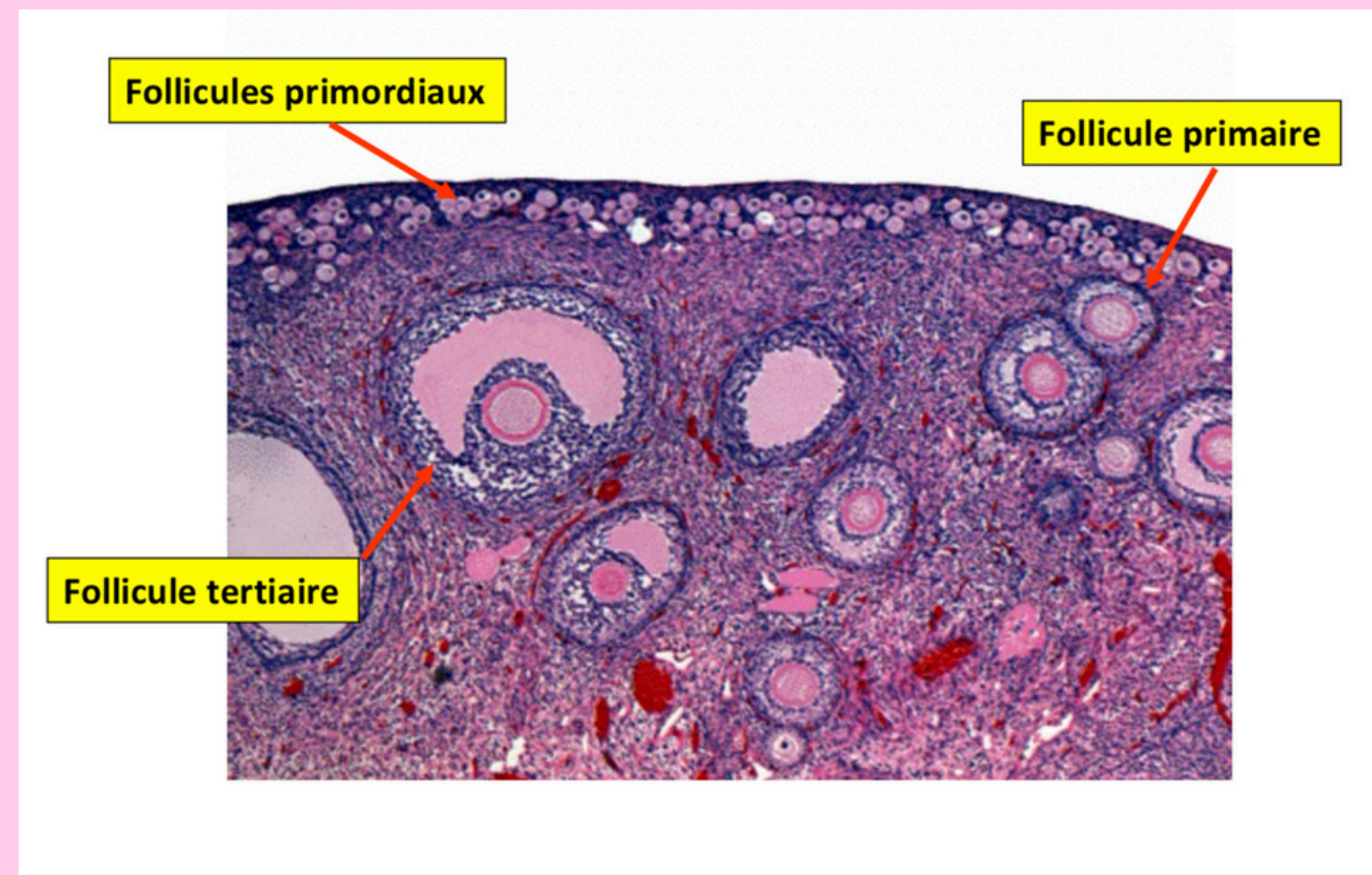
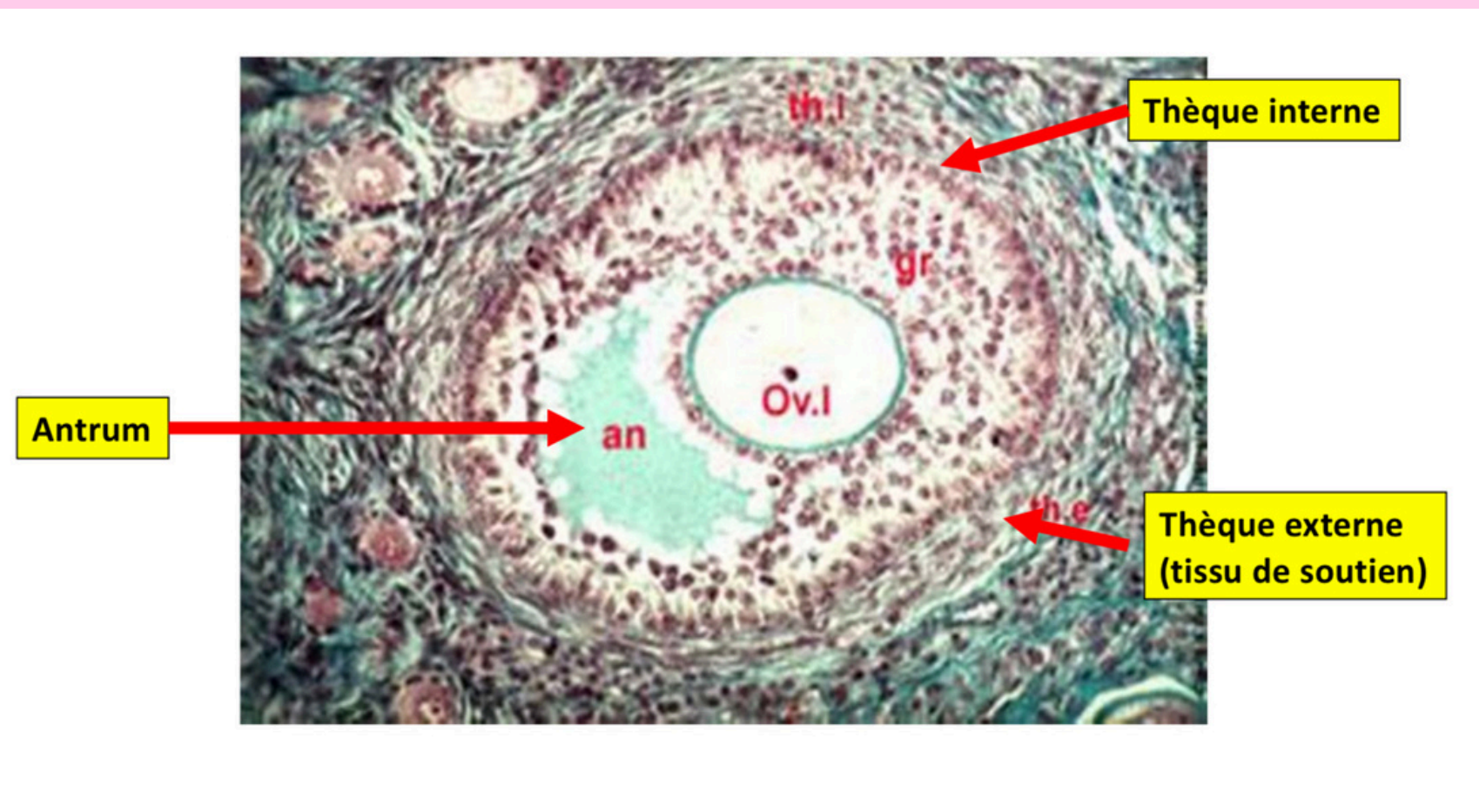
Les follicules secondaires

- L'ovocyte est entouré de cellules folliculaire dites de la Granulosa
- Cellules de la Granulosa = synthèse d'œstrogènes
- Cellules de la thèque = synthèse des androgènes



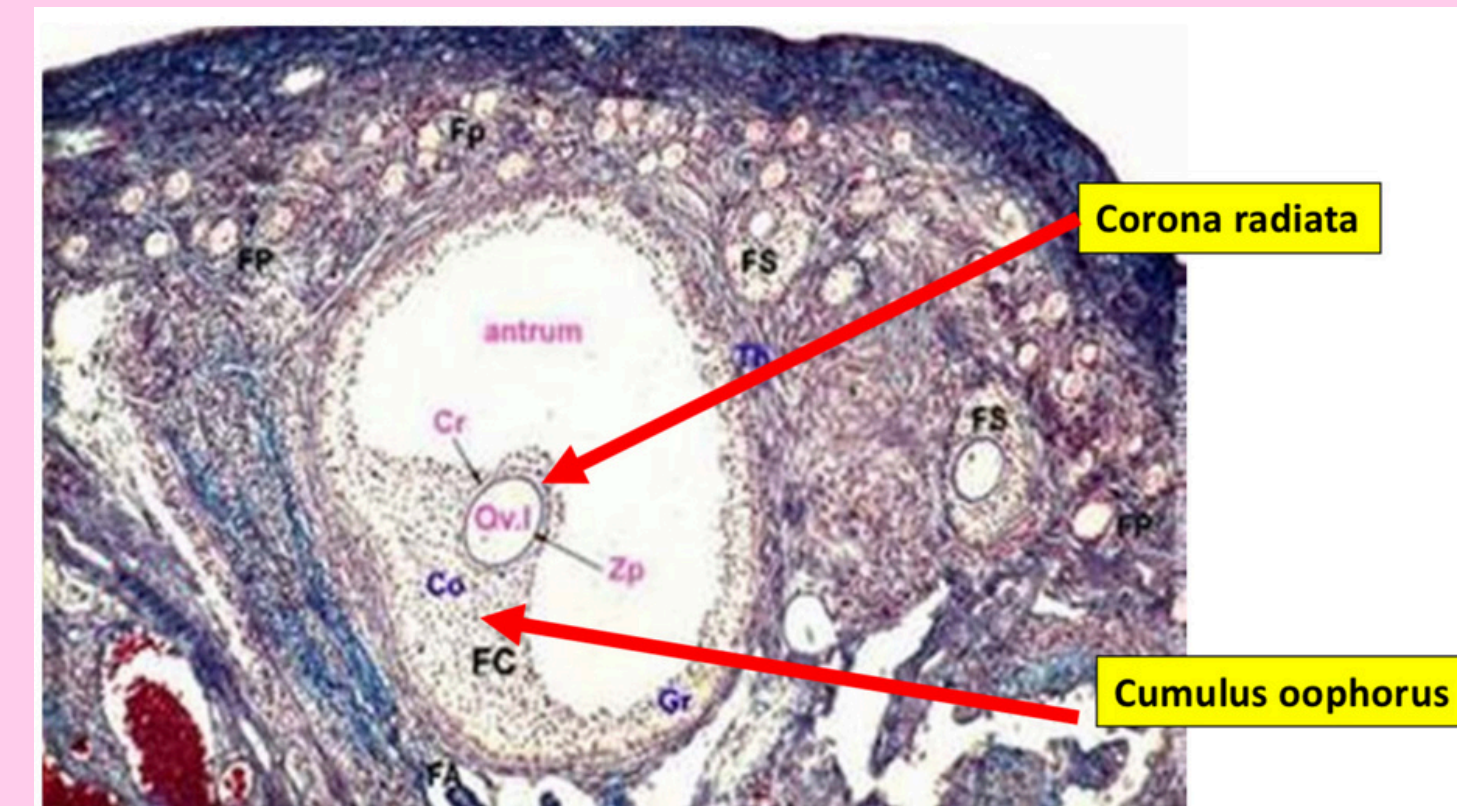
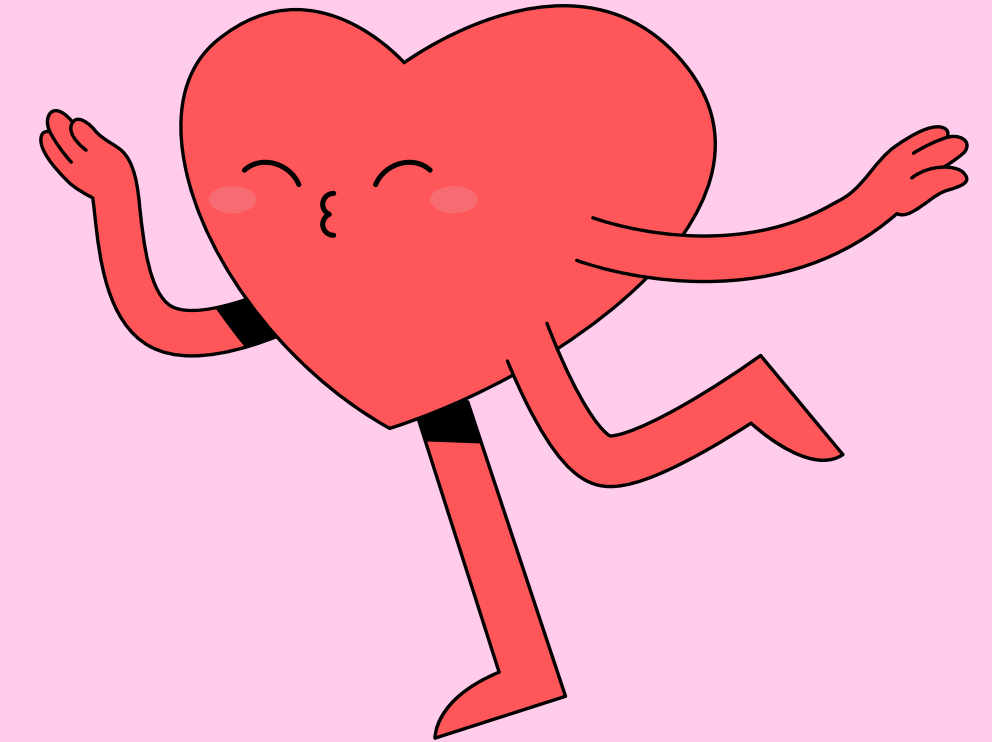
Les follicules tertiaires

Apparition de l'**antrum** : cavité liquidienne qui va augmenter de taille progressivement



Le follicule pré-ovulatoire de De Graaf

- **1 seul follicule** va terminer sa croissance terminale
- Cellules de la granulosa sont plaquées en périphérie par la pression interne issue de l'antrum
- **Cumulus oophorus se détachera** au moment de l'ovulation, le reste restera adhérent à l'ovaire pour donner le corps jaune





Place aux dédis

dédis à Amandine , Fabien, Cylia et Alexandra avec qui je fais cette fiche actuellement au lieu de faire la visio de Santé Pub

dédis à tous mes copains tuteurs et tutrices

dédis aux chef(fe)s Tut

dédis à mes fillot(e)s

dédis à mon incroyable parrain qui doit avoir des chevilles énormes

dédis à mes marraine Yass, Iris et Nélia

dédis à ma famille en kiné et ma marraine Ophélie

dédis à Enzoonose

dédis à Molinaribosome

dédis à Diabethis

dédis à Matisticule

dédis à Enzomole

dédis à Clémendocyte

dédis à Cys'tit

Dédis à mes super co-tut

J'espere que cette petite fiche récapitulatif vous a plu je vous sortirai une fiche récapitulatif sur le contrôle endocrinien de la folliculogenese ainsi qu'une fiche avec quelques rajout de cours sur l'AGF

