

Traitements anti-cancéreux Hormonothérapie

Dr Hélène PLUCHART

Pharmacienne

CHU Grenoble Alpes / Université Grenoble Alpes

Traitements médicaux du cancer

Chimiothérapie

Thérapies
ciblées

Hormonothérapie

Immunothérapie



Hormonothérapie

Traitement des **cancers hormono-dépendants**

Hormones = facteurs de croissance de tumeur

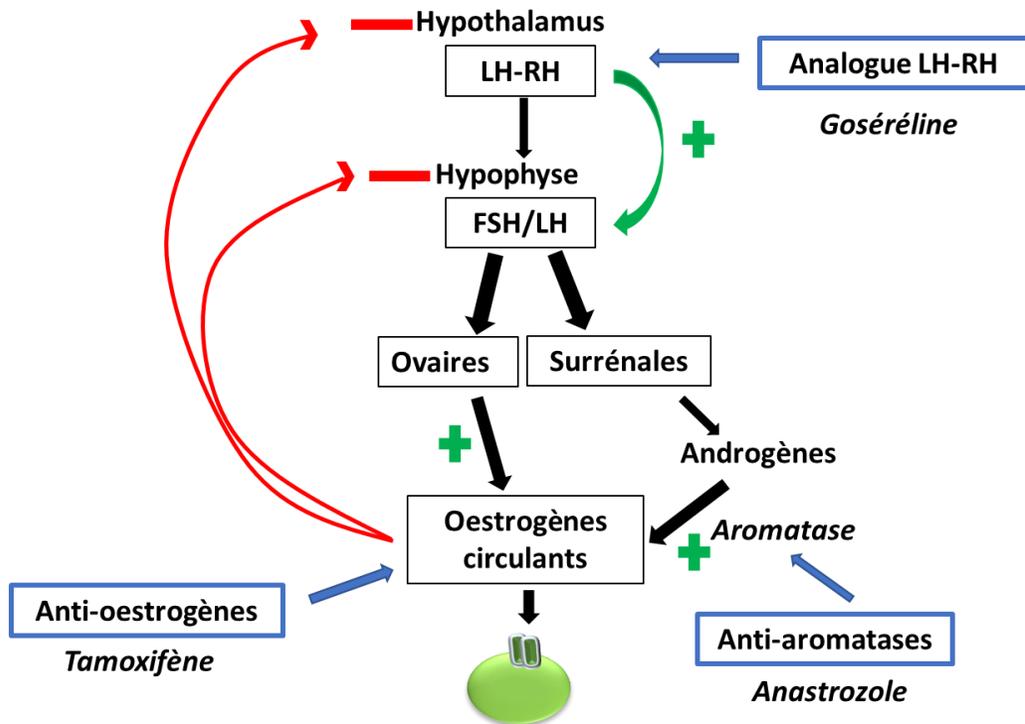
Méthodes:

- Diminuer la production d'hormones au niveau:
 - Central
 - Périphérique
- Bloquer le récepteur hormonal au niveau de la cellule tumorale



Hormonothérapie

Méthodes:	Diminuer la production d'hormones		Bloquer le récepteur hormonal au niveau de la cellule tumorale
	Au niveau central	Au niveau périphérique	
Cancer du sein	Analogues de la LH-RH	Inhibiteurs de l'aromatase	Anti-oestrogènes
Cancer de la prostate	-Analogues de la LH-RH -Antagoniste de la LH-RH	Inhibiteur de la synthèse d'androgène	Anti-androgènes



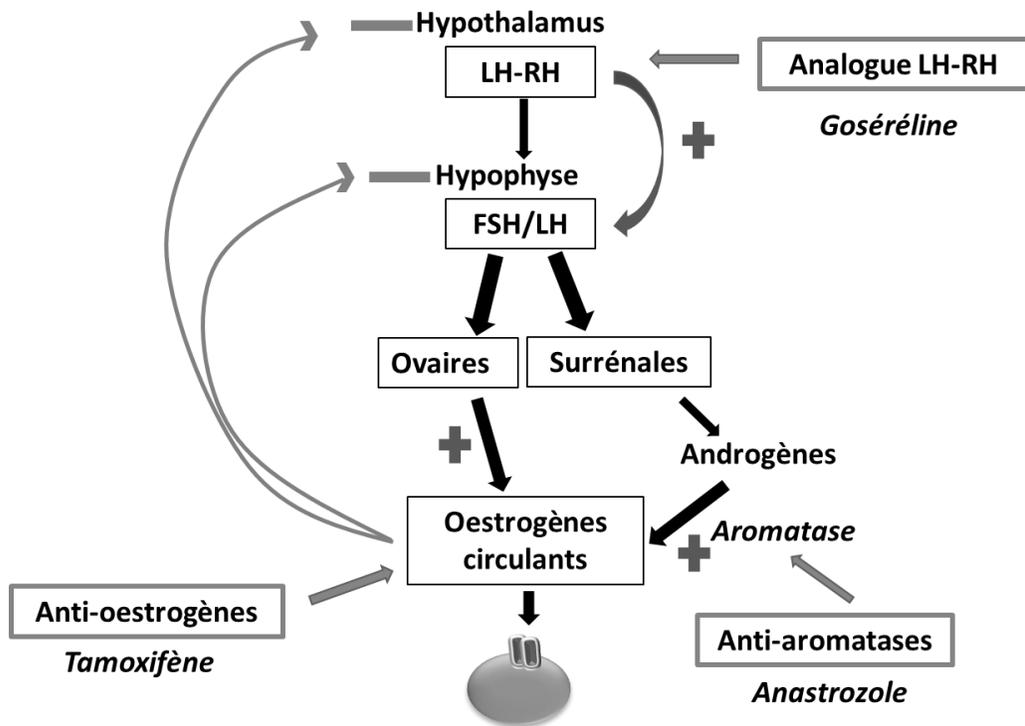
+ Associé en début de traitement à une molécule qui diminue la production périphérique d'oestrogène ou molécule qui bloque les récepteurs périphériques



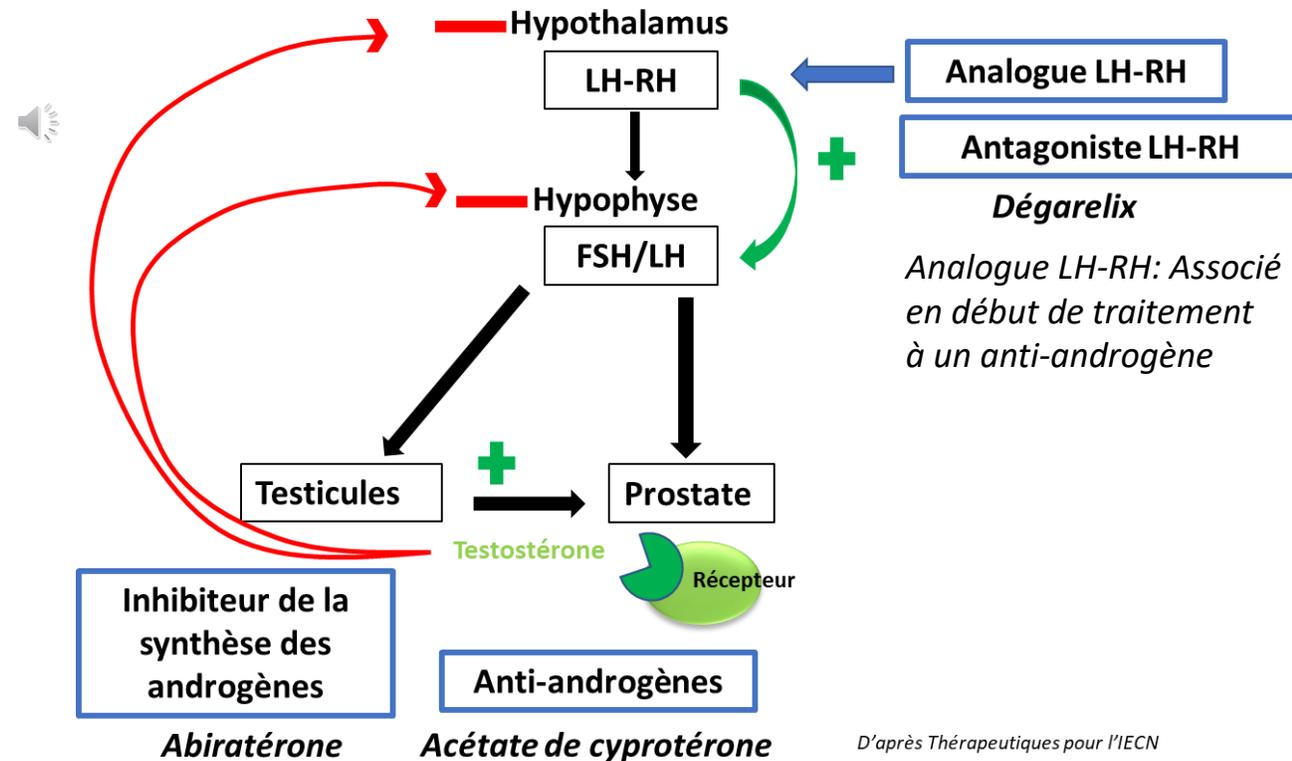
Hormonothérapie

Méthodes:

	Diminuer la production d'hormones		Bloquer le récepteur hormonal au niveau de la cellule tumorale
	Au niveau central	Au niveau périphérique	
Cancer du sein	Analogues de la LH-RH	Inhibiteurs de l'aromatase	Anti-oestrogènes
Cancer de la prostate	-Analogues de la LH-RH -Antagoniste de la LH-RH	Inhibiteur de la synthèse d'androgène	Anti-androgènes



D'après Thérapeutiques pour l'IECN



D'après Thérapeutiques pour l'IECN

L'ensemble de ce document relève des législations française et internationale sur le droit d'auteur et la propriété intellectuelle. Tous les droits de reproduction de tout ou partie sont réservés pour les textes ainsi que pour l'ensemble des documents iconographiques, photographiques, vidéos et sonores.

Ce document est interdit à la vente ou à la location. Sa diffusion, duplication, mise à disposition du public (sous quelque forme ou support que ce soit), mise en réseau, partielles ou totales, sont strictement réservées aux Instituts de Formation en Soins Infirmiers de la région Auvergne Rhône-Alpes.

L'utilisation de ce document est strictement réservée à l'usage privé des étudiants inscrits dans les Instituts de Formation en Soins Infirmiers de la région Auvergne Rhône-Alpes, et non destinée à une utilisation collective, gratuite ou payante.