



34. Interactions médicamenteuses et précautions d'emploi de l'hormonothérapie anticancéreuse

Interactions médicamenteuses avec l'hormonothérapie anticancéreuse - Niveaux contre-indication (CI), association déconseillée (AD) et précaution d'emploi (PE)

Hormonothérapie anticancéreuse	Autres médicaments	Niveau	Effet
Tamoxifène	Quinidine	PE	Inhibition de la formation du métabolite actif du tamoxifène par la quinidine et baisse de l'efficacité du tamoxifène
	Fluoxétine Paroxétine	PE	
Fulvestrant et anti-aromatases	Œstrogénothérapie	CI	Antagonisme des effets mutuels
Nilutamide	Alcool	AD	Effet antabuse
Diéthylstilbestrol	Inducteurs enzymatiques (rifampicine, phénytoïne, carbamazépine, barbituriques)	AD	Diminution de l'efficacité des œstrogènes
Enzalutamide	Médicaments à marge thérapeutique étroite	AD	L'enzalutamide est un inducteur enzymatique puissant à l'origine de nombreuses interactions médicamenteuses

Précautions d'emploi de l'hormonothérapie anticancéreuse

Progestatifs	<ul style="list-style-type: none"> • Utilisation prudente en cas d'HTA, d'antécédents d'AVC ou IDM • Renforcer le contrôle glycémique chez le diabétique • L'arrêt du traitement est réalisé en cas de céphalées intenses, diplopie et événement thromboembolique
Anti-œstrogènes	<ul style="list-style-type: none"> • Nécessité de déterminer avant le démarrage du traitement le taux de récepteurs à l'œstradiol et à la progestérone dans la tumeur • Surveillance renforcée si risques thromboemboliques • Renforcer le contrôle glycémique chez le diabétique • Pour la voie IM (fulvestrant) : prudence chez le patient sous anticoagulant
Antioestrogènes inhibiteurs de l'aromatase	<ul style="list-style-type: none"> • Nécessité de déterminer avant le démarrage du traitement le taux de récepteurs à l'œstradiol et à la progestérone dans la tumeur • Surveillance du risque d'ostéoporose, bilan hépatique • Dosage du cholestérol : attention aux facteurs de risque cardiovasculaires associés • Précaution d'emploi si IR < 30 mL/min • Examen gynécologique avant et en cours de traitement à la recherche d'un cancer de l'endomètre
Anti-androgènes	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance régulière du bilan hépatique • Arrêt du traitement et radio pulmonaire en cas de dyspnée inexpiquée
Agonistes de la LH-RH	Voir « Prévention du risque médicamenteux »