

Fiche Pharmacologie

Les antihypertenseurs

- Les antihypertenseurs = médicaments permettant de diminuer la tension artérielle
- Possibilité d'associations d'antihypertenseurs

I. Les différents antihypertenseurs

- Les diurétiques
- Les bêtabloquants
- Les inhibiteurs calciques (ICA)
- Les inhibiteurs de l'enzyme de conversion (IEC)

Antyhypertenseurs	Indications	Modes d'actions	Effets indésirables
Diurétiques	HTA associée à une insuffisance cardiaque	Augmentation de la natriurèse - Diminution du débit cardiaque - Vasodilatation artériolaire	- Hyponatrémie - Hypokaliémie - Impuissance
Bêtabloquants	HTA associée à une insuffisance coronaire Infarctus du myocarde Prévention des troubles cardiaques	- Effet sur le SN sympathique - Diminution de la sécrétion de rénine - Diminution du débit cardiaque - Vasodilatation - Effet anxiolytique	- Bronchoconstriction - Asthénie - Bradycardie - État dépressif
ICA	HTA personnes âgées HTA associée à une insuffisance coronaire Angine de poitrine	- Bloque l'entrée du calcium dans les cellules musculaires - Vasodilatation	- Céphalées - Oedèmes des membres inférieurs
IEC	HTA associée à une insuffisance cardiaque	- Inhibition de la formation de l'angiotensine II	- Asthénie - Toux sèche - Altération de la fonction rénale