

Oncologie

Présentation (10 lignes max)

Epidémiologie

Cancer : généralités

Etiologies Chimiques

Dépistage des cancers : exemples de dépistage organisé : les cancers du sein, du col et colorectaux

Chimie thérapeutique : principales familles d'anticancéreux de synthèse

Médicaments anticancéreux naturels : chimie et mécanisme d'action

Pharmacologie : Cibles des anticancéreux

Pharmacologie : Effets indésirables des anticancéreux ; Traitements associés

Pharmacie Clinique

Objectifs / compétences à acquérir (10 lignes max)

Objectifs :

Connaitre les principaux cancers, les médicaments utilisés en cancérologie, leurs mécanismes d'action, leurs effets indésirables et les principaux protocoles de chimiothérapie

Compétences à acquérir :

Etre capable d'associer un protocole de chimiothérapie aux principaux cancers, expliquer les mécanismes d'actions des médicaments utilisés, évaluer les risques effets indésirables en fonctions des médicaments utilisés et prévoir les traitements à associer

Structure et organisation pédagogiques

Volume Horaire (CM, TD, TP) : 17h CM, 3h TD

Pour les projets tutorés et les stages : durée pour l'étudiant (en heures ou semaines ou mois) : néant

ECTS : 2