

Gemcitabine (Gemzar®)

Indications : Traitement de l'adénocarcinome du pancréas, du cancer de la vessie, du cancer bronchique non à petites cellules, du cancer de l'ovaire localement avancé ou métastatique, et du cancer du sein inopérable, localement récidivant ou métastatique, en rechute. En association ou en monothérapie selon l'indication. *D'autres indications peuvent être validées en RCP*

Protocole :

- Posologie : 1000 à 1250 mg/m²/jour. *D'autres rythmes d'administration existent et dépendent du protocole prescrit.*

	J1	J2	...	J8	J9	...	J15	J16	...	J22	J23	...	J28
Gemcitabine													
Gemcitabine													
Gemcitabine													
Gemcitabine													

- Prémédication : Anti émétique selon prescription médicale

Forme pharmaceutique commerciale : solution injectable ou poudre à reconstituer

Présentation de la chimiothérapie : solution limpide et incolore ou légèrement jaune

- Solvant : NaCl 0.9 % ou Glucose 5%

Conservation et stabilité : données des RCP (consultés le 15/04/2024)

Dénomination	Laboratoire	Stabilité
GEMCITABINE 100mg/ml, solution injectable	ACCORD	Après dilution dans NaCl 0.9% : 60 jours entre 2°C et 8°C et à 25°C
GEMCITABINE 40mg/mL, solution injectable	ARROW	Après dilution dans NaCl 0.9% : 28 jours entre 2°C et 8°C et à 25°C
GEMCITABINE 40mg/mL, solution injectable	SANDOZ	Après dilution dans NaCl 0.9% ou G5% : 28 jours entre 2°C et 8°C et à 25°C ((1,0 mg/ml, 7,0 mg/ml et 25 mg/ml)
GEMCITABINE 38mg/mL, solution injectable	HIKMA	Pour des concentrations de 0,1 mg/mL et 26 mg/mL et dilution dans des poches non PVC (PP et polyoléfine) Dilution dans NaCl 0.9% : 84 jours entre 2°C et 8°C à l'abri de la lumière Dilution dans NaCl 0.9% ou G5% : 24h à 25°C à la lumière
GEMCITABINE 38mg/mL, solution injectable	HOSPIRA	Pour des concentrations de 0,1 mg/mL et 26 mg/mL : Dilution dans NaCl 0.9% : 84 jours entre 2°C et 8°C à l'abri de la lumière (poche non PVC) 24h entre 2°C et 8°C à l'abri de la lumière (poche PVC) 24h à 25°C à la lumière (poche PVC) Dilution dans G5% : 24h à 25°C poche PVC

Modalités d'administration : Perfusion de 30 min

- Rinçage de la ligne de perfusion après l'administration avec du NaCl 0,9%

Surveillance et effets indésirables très fréquents :

- Toxicités hématologiques : neutropénie, thrombopénie, anémie, leucopénie.
- Dyspnée
- Syndromes grippaux
- Troubles gastro-intestinaux : nausées, vomissements, perte d'appétit
- Toxicité hépatique : Elévation des transaminases hépatiques
- Alopécie, éruption cutanée associée à un prurit
- Œdèmes