

藥名/含量	稀釋方法	給藥濃度	輸注速率	開封/溶解	相容與配製安定性
Bevacizumab 100mg/4ml/vial (Avastin)	5mg/ml	100 ml** 1.4 ~ 16.5mg/ml	初次 90 mins, 之 後 60 or 30 mins	剩餘量丟棄	NS 2~30°C 48 hrs
Cetuximab 100mg/20ml/vial (Erbix)	5mg/ml (不配製, 直接發藥)	可不稀釋 亦可以NS 稀釋	初次2 h之後1 h (≤ 10 mg/min)	冷藏24 hrs	NS 室溫 48 hrs
Cisplatin 50mg/50ml/vial (Cisplatin)	1mg/ml	500ml	1-2 hrs 6-8 hrs (毒性小)	--	NS 室溫24 hrs##
Cyclophosphamide 200mg/vial (Endoxan)	10ml NS→20mg/ml	加至體積100 ml ≥ 2 mg/ml**	over 30 mins-2 hrs	冷藏24 hrs	NS、D5W 冷藏 24 hrs
Docetaxel 20mg/1ml/vial (Taxotere; Tynn)	20mg/ml (勿置於 DEHP 容器)	250 ml 0.3-0.74 mg/ml** (劑量<200mg in 250ml 劑量>200mg in 500ml)	1 hr	剩餘量丟棄	NS、D5W 冷藏 48 hrs
Doxorubicin Liposome (Lipo-Dox) 20mg/10ml/vial	2mg/ml (no in-line filter)	劑量< 90 mg in 250 ml 劑量> 90 mg in 500 ml	60-90 mins (起始速率≤ 1 mg/min)	剩餘量丟棄	D5W 冷藏 24 hrs
Etoposide 100mg/5ml (Fytoside)	20mg/ml (需用玻璃容器)	0.2-0.4 mg/ml	> 30-60 mins	--	NS、D5W 室溫 96 hrs
Epirubicin 50mg/vial (Pharmorubicin; EPicin)	2mg/ml	100ml	over 30 mins	剩餘量丟棄	NS 冷藏
Eribulin 1mg/2ml (Halaven)	0.5mg/ml	可不稀釋 亦可以 NS 100ml 稀釋	over 2-5 mins *	室溫 4 hrs	NS 室溫 4 hrs ; 冷藏24 hrs
Fluorouracil 1g/20ml/vial (5-Fu)	50mg/ml	≤ 50mg/ml**	over 4-24 hrs	--	NS、D5W 室溫48 hrs

藥名/含量	稀釋方法	給藥濃度	輸注速率	開封/溶解	點滴安定性
Gemcitabine 200mg/vial (Gemzar) (Gemmis)	5ml NS→38mg/ml 228mg/6ml→38mg/ml	≥0.1 mg/ml	30 mins ≤ 60 mins	剩餘量丟棄	NS 室溫24 hrs
Irinotecan 100mg/5ml/vial (Irinotecan; Irino)	20mg/ml	250 ml	over 30-90 mins	--	NS、D5W 冷藏24 hrs
Methotrexate 50mg/2ml/vial	25mg/ml	1-2 mg/ml**	> 15 mins** > 4 hrs (high dose)**	剩餘量丟棄	NS、D5W 室溫或冷藏24 hrs##
Oxaliplatin 50mg/10ml/vial (Eloxatin)	5mg/ml	250-500 ml (0.2-0.7 mg/ml)	over 2-6 hrs	剩餘量丟棄	D5W 室溫24 hrs；冷藏48 hrs
Paclitaxel 60mg/5ml/vial (Phyxo)	6mg/ml (勿置於DEHP容器)	0.3-1.2 mg/ml	over 3 or 24 hrs	剩餘量丟棄	NS、D5W 室溫72 hrs
Pemetrexed 100mg/vial (Alimta) (Pexeda)	4.2mL NS 25mg/ml 100mg/4ml→25mg/ml	加至體積100 ml	10 mins	剩餘量丟棄	NS 室溫或冷藏24 hrs
Carboplatin 150mg/vial (Carboplatin)	>0.5mg/ml	250ml	>15 min	剩餘量丟棄	NS、D5W 室溫6 hrs
Pertuzumab 420mg/14ml/vial (Perjeta)	30mg/ml	250ml	初次 60 mins 之後 30-60 mins	--	NS 冷藏24 hrs
Trastuzumab 440mg/vial (Herceptin; Ogivri)	20ml Solvent 21mg/ml	250 ml	初次 90 mins 之後 30 mins	冷藏28 天	NS 冷藏24 hrs
Trastuzumab 600mg/vial (Herceptin S.C)	皮內注射	600mg/5ml	5 min	--	--
Trastuzumab Emtansine		250 ml	初次 90 mins	冷藏 24 hrs	NS

(Kadcyla) 100mg/vial (Kadcyla) 160mg/vial	5ml H <sub>2</sub> O 20mg/ml 8mlH <sub>2</sub> O→ 20mg/ml		之後 30 mins	剩餘量丟棄	冷藏24 hrs
Nivolumab (Opdivo) 100mg/10ml/vial (Opdivo) 20mg/2ml/vial	10mg/ml	1-10mg/ml	60min	剩餘量丟棄	NS、D5W
Trastuzumab 420mg/vial (KANJINTI)	20ml solvent→21mg/ml	250ml	初次 90 mins 之後 30 mins	冷藏28 天	NS 冷藏24 hrs