

対象疾患: TS-1+CDDP(1コース5週)/進行再発胃癌

薬品名	薬品名(商品名/略号)	投与量	投与経路	投与時間	投与日	投与スケジュール
テガフル・ギメラシル・オテラシルカリウム	エヌケーエスワン配合カプセル/TS-1	80mg/m ²	経口	朝・夕 分2	day 1~21	5週ごとに投与
シスプラチン	シスプラチン注10mg(略号:CDDP)	60mg/m ²	点滴静注	90分	day 8.	5週ごとに投与

投与コース数:PDまで

投与開始基準	第2コース以降Day1開始基準	第2コース以降の投与量減量基準		
PS:0-1	PS:0-2		TS-1	CDDP
WBC ≥ 4000	WBC ≥ 2000	3000 > WBC ≥ 2000	80mg/日 → 50mg/日 → 40mg/日 100mg/日 → 80mg/日 → 50mg/日 120mg/日 → 100mg/日 → 80mg/日	60mg/m ² ↓ 40mg/m ²
NEU ≥ 2000	NEU ≥ 1500	1500 > NEU ≥ 1000		
Hb ≥ 9.0	Hb ≥ 9.0	75000 > PLT ≥ 50000		
PLT ≥ 75000	PLT ≥ 75000	非血液毒性 ≥ G2		
AST/ALT ≤ 100/100	AST/ALT ≤ 100/100	1.5 > Cre ≥ 1.2	変更なし	
T-Bil ≤ 1.5	T-Bil ≤ 1.5	60 > Ccr ≥ 40	変更なし	
Cre ≤ 1.2	Cre ≤ 1.2			
Ccr ≥ 60	Ccr ≥ 60			
感染を伴う38℃以上の発熱がない	感染を伴う38℃以上の発熱がない			
	その他の自覚所見および 一般臨床所見(低Na血症は除く) ≤ G2			

クレアチニンクリアランス推算式(Cockcroft-Gaultの式)

- ・男性:(140-年齢) × 体重 / (72 × 血清クレアチニン値)
- ・女性:0.85 × (140-年齢) × 体重 / (72 × 血清クレアチニン値)

休薬・再開基準

項目	休薬基準	再開基準
WBC	2000未満	WBC ≥ 2000かつ NEU ≥ 1000
NEU	1000未満	
PLT	50000未満	75000以上
T-Bil	2.0以上	1.5以下
AST/ALT	200以上	100以上
Cre	1.5以上	1.2以下
下痢・口内炎	G3 以上	G1 以下
感染	感染を疑う 発熱(≥38℃)	感染を疑う発熱なし
非血液毒性 (低Na血症は除く)	G3以上	G2 以下

TS-1開始時投与量

体表面積	TS-1
1.25m ² 未満	40mg/回 × 2/day
1.25m ² 以上、1.5m ² 未満	50mg/回 × 2/day
1.5m ² 未満	60mg/回 × 2/day

1. S-1 plus cisplatin versus S-1 alone for first-line treatment of advanced gastric cancer (SPIRITS trial): a phase III trial. Lancet Oncol. 2008 Mar;9(3):215-21.
2. Phase I/II study of S-1 combined with cisplatin in patients with advanced gastric cancer. Br J Cancer. 2003 Dec 15;89(12):2207-12.