療法名 **GEM(乳癌)**

適応　乳癌

抗癌剤適応分類　手術不能、進行・再発癌

第1版	改訂なし
登録番号	乳－7
登録年月日	2013年1月

投与順	抗癌剤名(一般名)	【略語】	1日投与量	投与法	投与時間	投与日
1	ゲムシタビン® (ゲムシタビン塩酸塩)	GEM	1250mg/㎡	点滴静注	30分	d1、d8

	day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21										
GEM	1250mg/㎡	↓							↓																							

1コース期間 (次のコースまでの標準期間)	3週(2週投薬1週休薬)
総コース数	PDまで
コース間での休薬規定	チェックリスト参照

減量規定・中止基準	チェックリスト参照
投与量の増量規定	増量は行わない
投与間隔の短縮規定	なし
コースによる変化	なし
1日の中での抗癌剤投与順	単剤のためなし
プレメディケーション	投与当日デキサメタゾン注6.6mg、5-HT3拮抗薬1A点滴静注
ポストメディケーション	ルーチンではなし

主な副作用とその対策	チェックリスト参照
患者条件	チェックリスト参照
除外規定	チェックリスト参照
実施上の注意点	GEMは60分以上かけて点滴静注すると副作用(骨髄抑制、肝機能障害)発現の頻度と程度が上昇するため、30分で点滴静注すること
	胸部放射線照射:併用禁忌。腹部放射線照射:毒性増強、併用注意 照射後にGEMの投与を行う場合、少なくとも3カ月のインターバルをもうける

備考	GT(GEM+PTX)療法ではGEMの上乗せ効果が証明されている
治療成績	(Phase Ⅱより) 評価症例数62例において奏効率8.1%、生存期間中央値17.8ヶ月
その他	なし

参考文献　イーライ・リリー　ジェムザール®適正使用ガイド　乳癌編