

レジメン名

低用量CBDCA+根治的胸部放射線照射

出典 JCOG 0301試験
Lancet Oncol 2012;13:871

実施部署区分

☒入院 ☐外来 ☐処置

対象疾患

非小細胞肺癌

☒進行・再発
☐補助療法(術前・術後)
☐初発
☐

投与減量の基準

その他			

投与中止の基準(化学放射線療法)

WBC	2000/mm ³ 以下	ANC	1000/mm ³ 以下
PLT	5万/mm ³ 以下		
その他	Grade2以上の呼吸困難(労作時呼吸困難)の出現、治療前と比べてPaO ₂ が10mmHg以上低下、Grade3以上の食道炎、38℃以上の発熱 投与予定日から2週間以内に回復しなければ治療中止		

1クール期間 7日

(次のクールまでの標準期間)

総クール数 4コース

放射線治療は6週間

薬剤名・略号	1日投与量	投与方法	投与速度(時間)	投与日(d1、d8等)
【化学放射線療法】				
カルボプラチン	30mg/m ²	5%TZ250mL	60分	d1-5(4コースまで)
根治的胸部放射線照射	2Gy/日	合計60Gy/30回		d1-週5回×6週間(6コース)

1日投与順 (経時的にプレミキーション・ポストミキーション、 溶解液まで含む)
day1-5(計4コース) ①生食50mL(ルートキープ用) ②カルボプラチン 30mg/m ² + 輸液250mL(60min) ③生食50mL(フラッシュ用)
day1-5(計6コース) 根治的胸部放射線照射 合計60Gy/30回 カルボプラチン投与終了1時間以内に照射