

APL 初発・進行期 APL97 induction (C群)

患者ID: @PATIENTID

コース目

患者氏名: @PATIENTNAME

1コース: 不定期

目標: 1コース

身長 (cm)	体重 (kg)	体表面積 (m ²)
\$HEIGHT01_Doc	\$WEIGHT01_Doc	#VALUE!

使用薬剤: イダルビシン (IDR): イダルビシン注 5mg/V

シタラビン (Ara-C): シタラビン注 20mg/A/1mL, 200mg/A/10mL

トレチノイン (ATRA): トレチノインカプセル 10mg/Cp

※ Hbc抗体測定し、陽性ならTaqMan HBV検査までおこなうこと

※ 日和見感染症に注意。胃潰瘍 (PPIなど)、口内炎、便秘の予防について考慮すること

※ レチノイン酸症候群の発症に注意

※ トレチノインには催奇形性があるので、妊婦又は妊娠している可能性のある婦人には投与しないこと

妊娠する可能性のある婦人には投与しないことを原則とするが、やむを得ず投与する場合には

使用上の注意を厳守

A群: WBC<3000/ μ LかつAPL細胞数<1000/ μ L

ATRA 45mg/m²/日 連日内服のみ

B群: 3000/ μ L \leq WBC<10000/ μ LあるいはAPL細胞数 \geq 1000/ μ L

ATRA 45mg/m²/日 連日内服と

IDR 12mg/m² \times 2日間+Ara-C 80mg/m² \times 5日間

C群: WBC \geq 10000/ μ L

ATRA 45mg/m²/日連日内服と

IDR 12mg/m² \times 3日間+Ara-C 100mg/m² \times 5日間

D群: A~C群で治療中にAPL細胞数 \geq 1000/ μ Lになった時

IDR 12mg/m² \times 2日間+Ara-C 80mg/m² \times 5日間を追加投与

薬剤	投与量	計算値	投与量 (mg)	投与日
トレチノイン	45 mg/m ²	#VALUE!		1~寛解まで
イダマシ	12 mg/m ²	#VALUE!		1, 2, 3
シタラビン	100 mg/m ²	#VALUE!		1~5

<< タイムスケジュール >>

※記載している時刻は例です。当日の投与予定時刻ではありませんのでご注意ください。

開始日 (Day1): 1月1日 (金)

PICC① PICC②

0時00分 ① 生理食塩液 50mL + グラニセトロン 1 A

15分で点滴静注

0時15分 ② 生理食塩液 100mL + イダルビシン注 0mg + 注射用水20mL(溶解用)

30分で点滴静注

0時45分 ③ 生理食塩液 50mL

フラッシュ

1時00分 ④ 生理食塩液 500mL + シタラビン注 0mg

24時間で点滴静注

0.0ml

Day 2~3 1月2日 (土) ~ 1月3日 (日)

0時00分 ① 生理食塩液 50mL + グラニセトロン 1 A

15分で点滴静注

0時15分 ② 生理食塩液 100mL + イダルビシン注 0mg + 注射用水20mL(溶解用)

30分で点滴静注

0時45分 ③ 生理食塩液 50mL

フラッシュ

1時00分 ④ 生理食塩液 500mL + シタラビン注 0mg

24時間で点滴静注

0.0ml

Day 4~5 1月4日 (月) ~ 1月5日 (火)

0時45分 ① 生理食塩液 50mL + グラニセトロン 1 A

15分で点滴静注

1時00分 ② 生理食塩液 500mL + シタラビン注 0mg

24時間で点滴静注

0.0ml

Day 6 1月6日 (水)

1時00分 ① 生理食塩液 50mL

フラッシュ

Day 1~ 1月1日 (金)

内服

トレチノインカプセル10mg 0 カプセル 3×毎食後

REFERENCE

Norio Asou, yuji Kishimoto, Hitoshi Kiyoi, et al BLOOD 2007; 110: 59-66

A randomized study with or without intensified maintenance chemotherapy in patients with acute promyelocytic leukemia who have become negative for PML-RAR α transcript after consolidation therapy: The Japan Adult Leukemia Study Group (JALSG) APL97 study

