

In studieverband   
 Buiten studieverband

**EORTC 1301-LG**  
**arm B Cyclus 1 t/m 3**

Therapielijst/ aftekenlijst/aanvraag cytostatica

Patiëntsticker:	Datum aanvraag	Afdeling	12-NAT: 1970	Gefaxt naar apothek Ja/Nee
	Lengte (cm)	Gewicht (kg)	Lich.opp (m2)	Pat.studienr:
	Code kuur E2↓			
	<input type="checkbox"/>	339966C	chemo acute leukemie	
	Naam + paraaf arts	Naam + paraaf supervisor	Naam + paraaf VPK1	Naam + paraaf VPK2
Specialisme: IHM Indicatie: AML ≥ 60 jaar Cyclusduur: elke 4 weken 1-3 cycli van 10 dagen (afhankelijk van respons; voorwaarden zie schema bij medische instructies) Indien geen donor/allo HCT: dan Decitabine (5 dagen) continueren tot progressie Totaal: Bron:1301-LG EORTC		Dosisreductie: <input type="checkbox"/> nee <input type="checkbox"/> ja:.....% (vul in percentage en middel)		

**Opmerkingen:**

\*TW=toedieningsweg

\*\* MVK = op medicatie verantwoordingskaart aftekenen

Datum	In EVS plaatsen	Dag	Tijden	GENEESMIDDEL	TW *	Dosis	Pomp- stand	Paraaf 1	Paraaf 2= aanhangen
		Dag 1	10:00-11:00	<b>DECITABINE</b> totaal 20mg/m <sup>2</sup> /dd in 100 ml gekoeld NaCl 0,9% inlooptijd: 60min <b>Let op studie medicatie, aanvragen via studie recepte (dag 1 t/m 10)</b>	i.v.	.....mg			
		Dag 2	10:00-11:00	<b>DECITABINE</b> totaal 20mg/m <sup>2</sup> /dd	i.v.	.....mg			
		Dag 3	10:00-11:00	<b>DECITABINE</b> totaal 20mg/m <sup>2</sup> /dd	i.v.	.....mg			
		Dag 4	10:00-11:00	<b>DECITABINE</b> totaal 20mg/m <sup>2</sup> /dd	i.v.	.....mg			
		Dag 5	10:00-11:00	<b>DECITABINE</b> totaal 20mg/m <sup>2</sup> /dd	i.v.	.....mg			
		Dag 6	10:00-11:00	<b>DECITABINE</b> totaal 20mg/m <sup>2</sup> /dd	i.v.	.....mg			
		Dag 7	10:00-11:00	<b>DECITABINE</b> totaal 20mg/m <sup>2</sup> /dd	i.v.	.....mg			
		Dag 8	10:00-11:00	<b>DECITABINE</b> totaal 20mg/m <sup>2</sup> /dd	i.v.	.....mg			
		Dag 9	10:00-11:00	<b>DECITABINE</b> totaal 20mg/m <sup>2</sup> /dd	i.v.	.....mg			
		Dag 10	10:00-11:00	<b>DECITABINE</b> totaal 20mg/m <sup>2</sup> /dd	i.v.	.....mg			

### Hydratie en overige medicatieschema invoeren in EVS

Datum	Paraaf arts zodra in EVS geplaatst	Hydratieschema/ medicatie
		Hydratie 1l NaCl0,9%/24uur
		S.D.D.: volgens protocol <a href="http://www.hematologiegroningen.nl">www.hematologiegroningen.nl</a>
		Allopurinol 1dd 300mg p.o.

### MEDISCHE INSTRUCTIES

- CVK
- Cave lever- en nierfunctiestoornissen (klaring <30ml/min), veiligheid en werkzaamheid bij lever- en nierfunctiestoornissen zijn nog niet vastgesteld
- Medicatie behorend bij kuur invoeren in EVS op stofnaam
- Beenmergpunctie op dag +28 (± 3 dagen) [nb in chemo-arm is dit ± 7 dagen]
- Hydroxyureum (Hydrea) toegestaan bij WBC >30x10<sup>9</sup>/L (zie protocol)
- Indien Hydroxycarbamide (Hydrea/Hydroxyureum) wordt gegeven, deze minimaal 2 dagen voor gift Decitabine stoppen.  
NB geen anti-emetica nodig.

tweede cyclus start 4-5 weken na start eerste cyclus (ONafhankelijk van herstel van perifere bloedwaarden)  
 Bij BM-blasten < 5% na eerste kuur: overgaan op 5 daags Decitabine schema (PK)  
 Bij BM-blasten ≥ 5% na eerste of volgende kuur verder met 10 daags Decitabine schema (PK of Klin)  
 3<sup>e</sup> cyclus start 4-6 weken na start 2<sup>e</sup> cyclus:

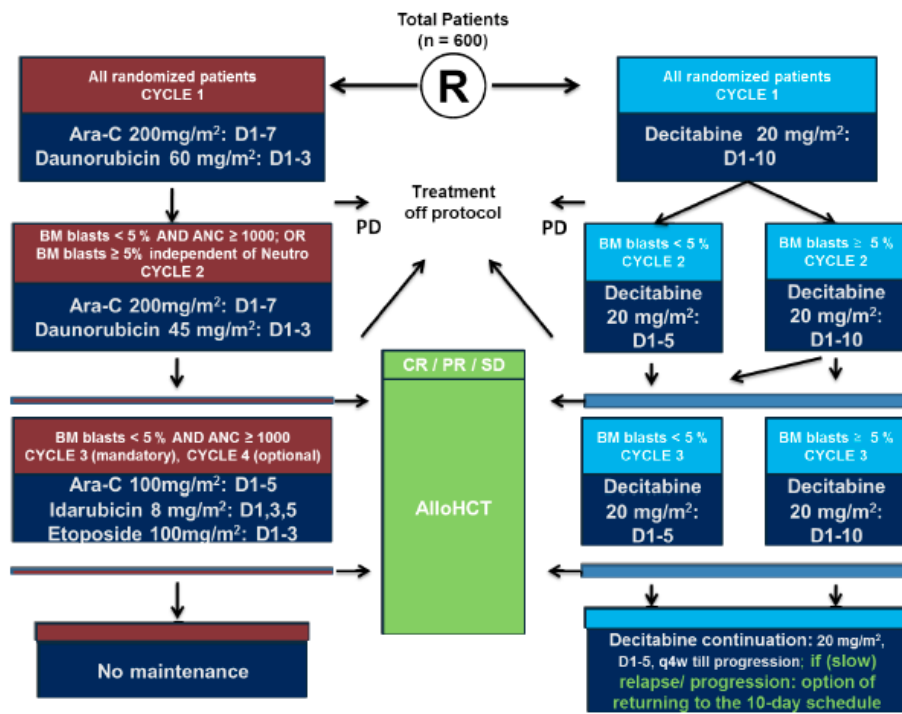
- echter bij ≥5% blasten start 10 daagse 3<sup>e</sup> cyclus op dag 28 ± 3 dagen
- bij BM-blasten <5% na 2<sup>e</sup> cyclus: start 5 daagse 3<sup>e</sup> cyclus indien bloedwaarden zijn hersteld bij ANC ≥ 0.5x10<sup>9</sup>/L en trombo's ≥ 25 x 10<sup>9</sup>/L

### VERPLEEGKUNDIGE INSTRUCTIES

- Controleer of alle medicatie in EVS is geplaatst
- Maatregelen kuur: Decitabine-vloeistof bevat veel natrium en kalium, voorzichtigheid geboden bij natrium- en kaliumbeperkt dieet. Verder is de infuusoplossing beperkt houdbaar (3 uur koelkast/ 1uur kamertemperatuur)
- Beschermende maatregelen ten aanzien van excreta mogen 2 dagen na de laatste gift Decitabine worden opgeheven; datum: .....
- Dagelijks wegen ten behoeve van vochtbalans.
- Mucositis score bijhouden.
- Mondverzorging.

### ACHTERGRONDINFORMATIE

Figure: Study flowchart



Cytarabine (Ara-C); bone marrow (BM); absolute neutrophil count (ANC); progressive disease (PD); complete remission (CR); partial remission (PR); stable disease (SD); allogeneic hematopoietic stem cell transplantation (alloHCT).

### Decitabine

(Synoniem: Dacogen, 5-aza-2'-deoxycytidine)

- Eigenschappen: Cytostaticum: Cytidinedeoxynucleoside-analoog
- Bijwerkingen: Koorts, febrile neutropenie, neusbloedingen, pneumonie, urineweginfecties, neusbloeding, diarree, braken, anafylactische reactie, hoofdpijn, septische shock, sepsis (bron; Farmcotherapeutisch Kompas)