

In studieverband :.....
 Buiten studieverband

EORTC1301:
Arm B: DECITABINE
5 dagen

Therapielijst\ aftekenlijst\aanvraag cytostatica

Patiëntsticker:	Datum aanvraag	Afdeling	12NAT: 1970	Gefaxt naar apothek Ja/Nee
	Lengte (cm)	Gewicht (kg)	Lich.opp (m ²)	
	Code kuur E2:	339966C	chemo acute leukemie	
	Naam + paraaf arts		Naam + paraaf supervisor	
Specialisme: IHMP Indicatie: AML ≥60 jaar Cyclusduur: 4 – 6 weken Aantal kuren: vanaf kuur 2; afhankelijk van % blasten op dag 28 beenmerg. Tot progressie. Bron: EORTC protocol versie 2.0	Afspraakcode DC: DECITABINE: 2 uur	Dosisreductie: <input type="checkbox"/> nee <input type="checkbox"/> ja:.....% (vul in percentage en middel)		

Opmerkingen:

Kuurnummer:

*TW=toedieningsweg

DATUM	DAG	INLOOPTIJD (hr:min)	GENEESMIDDEL	TW *	DOSIS	POMP- STAND	TOELICHTING	Paraaf 1	Paraaf 2
	1 t/m 5						RR, pols, temp		
	1	01:00	DECITABINE 20 mg/m ² in 100 ml -NaCl 0,9% gekoeld Let op, studie medicatie, aanvragen op studie recept (dag 1 t/m 5)	iv	... mg		a.		
	2	01:00	DECITABINE 20 mg/m ²	iv	... mg				
	3	01:00	DECITABINE 20 mg/m ²	iv	... mg				
	4*	01:00	DECITABINE* 20 mg/m ²	iv	... mg*				
	5*	01:00	DECITABINE* 20 mg/m ²	iv	... mg*				

* vanaf kuur 7 indien na 8 weken na start van de vorige kuur ANC < 0,5 x 10⁹ en/of plaatjes < 25 x 10⁹ :
 3 dagen Decitabine geven in plaats van 5 dagen.

Verpleegkundige toedien-instructies

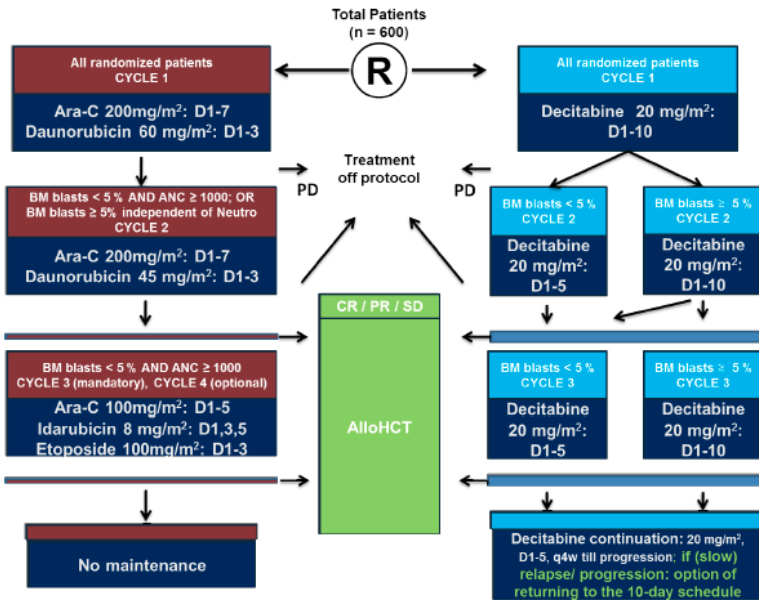
- a. Screen op ondervoeding: neem op dag 1 de MUST af.

Achtergrondinformatie EORTC1301 Arm B: Decitabine 5 dagen

Informatie over de studie:

- Een open label, gerandomiseerde, multicenter fase III studie naar het effect van 10-daagse decitabine versus conventionele inductie chemotherapie (oa daunorubicine en cytarabine) gevolgd door allogene stamceltransplantatie bij patiënten met AML ≥ 60 jr.
- Zie link naar webpagina hematologiegroningen.nl: Behandeling van acute myeloïde leukemie (AML).
- Evaluatie: beenmerg en bloedonderzoek

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).

Informatie over het geneesmiddel:

- Decitabine: Cytostaticum. Decitabine is een cytidinedeoxy nucleoside-analoog dat in lage doses selectief DNA-methyltransferases remt, hetgeen resulteert in hypomethylering van de genpromotor, wat kan leiden tot reactivering van tumorsuppressorgenen, inductie van celdifferentiatie of celveroudering, gevolgd door geprogrammeerde celdood.
- Bijwerkingen:
 - koorts
 - trombocytopenie
 - anemie
 - neutropenie, febrile neutropenie
 - neusbloedingen
 - pneumonie
 - diarree, braken, misselijkheid
 - nausea
 - anafylactische reactie
 - hoofdpijn
 - septische shock, sepsis

Informatie voor patiënten over bijwerkingen:

- Studie-informatie uitgereikt door behandelend arts of research-verpleegkundige.

Co-medicatie

- Zo nodig Allopurinol

Contact

- Onderzoekarts: Dr. G. Huls
- Research-verpleegkundige: Drs. Miriam Gelderloos