

In studieverband
 Buiten studieverband

EORTC 1301-LG
Arm A, Cyclus 1

Therapielijst/ aftekenlijst/aanvraag cytostatica

Patiëntsticker:	Datum aanvraag	Afdeling	12-NAT: 1970	Gefaxt naar apotheek 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: start cyclus 2 na regeneratie ANC ≥ 1.0x10 ⁹ /L bij patiënten in CR (als BM-blasten > 5% direct door met 2 ^e cyclus) 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	10.00-08.00	CYTARABINE 200mg/m ² in 1000ml NaCl 0,9% inlooptijd 22 uur	i.v.	.....mg			
			11.00-11.30	DAUNORUBICINE totaal 60mg/m ² in 50ml NaCl 0,9% inlooptijd: 30min.	i.v.	.....mg			
		Dag 2	10.00-08.00	CYTARABINE 200mg/m ²	i.v.	.....mg			
			11.00-11.30	DAUNORUBICINE totaal 60mg/m ²	i.v.	.....mg			
		Dag 3	10.00-08.00	CYTARABINE 200mg/m ²	i.v.	.....mg			
			11.00-11.30	DAUNORUBICINE totaal 60mg/m ²	i.v.	.....mg			
		Dag 4	10.00-08.00	CYTARABINE 200mg/m ²	i.v.	.....mg			
		Dag 5	10.00-08.00	CYTARABINE 200mg/m ²	i.v.	.....mg			
		Dag 6	10.00-08.00	CYTARABINE 200mg/m ²	i.v.	.....mg			
		Dag 7	10.00-08.00	CYTARABINE 200mg/m ²	i.v.	.....mg			

Hydratie en overige medicatieschema invoeren in EVS

Datum	Paraaf arts zodra in EVS geplaatst	Hydratieschema/ medicatie
		Hydratie: 2l Gluc2.5%/NaCl0,45% met per 500 ml: .....mmol KCl (10 mmol per 500 ml)
		Start dag 1: Furosemide (lasix) 2dd .....mg push/i.v.
		Dag1 t/m 8: Ondansetron (zofran) 2 dd 8 mg i.v.
		S.D.D.: volgens protocol www.hematologiegroningen.nl
		Penicilline 4 x 1 milj. IE/i.v. Start dag 8 t/m herstel bloedwaarden
		Dag 1 t/m regeneratie Hypromellose 0,3% oogdruppels 6 x dd
		Allopurinol 300mg: 1 dd .....mg

MEDISCHE INSTRUCTIES

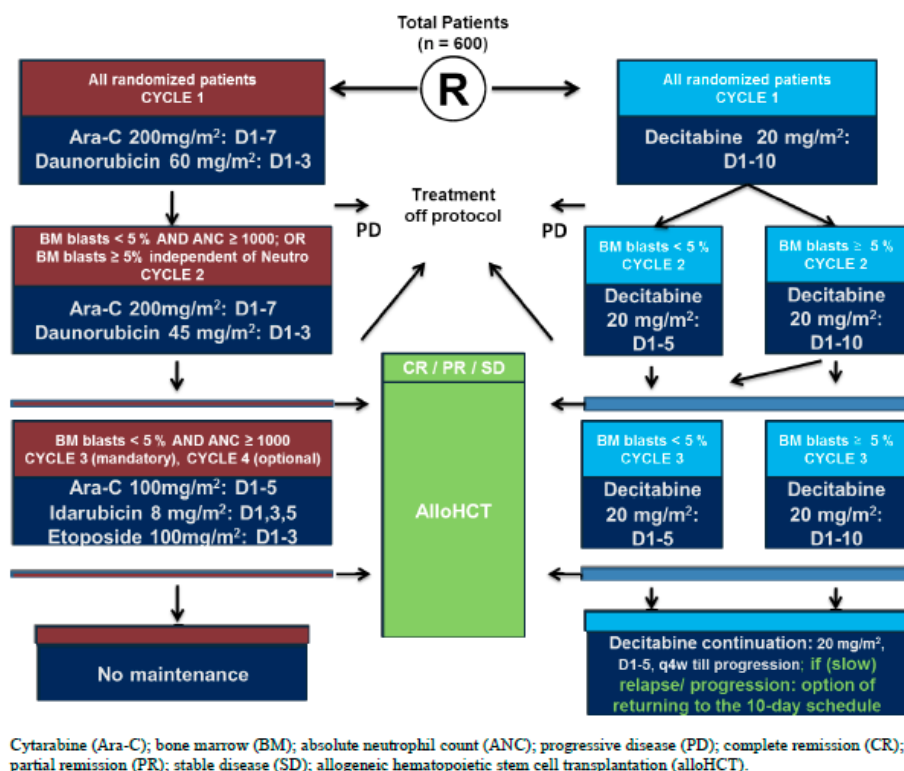
- CVK
- Berekening
- Medicatie behorend bij kuur invoeren in EVS op stofnaam
- Beenmergpunctie op dag +28 (± 7 dagen)
- Hydroxyureum (Hydrea) toegestaan bij leucocytose (>30x10⁹/L): zie protocol

VERPLEEGKUNDIGE INSTRUCTIES

- Controleer of alle medicatie in EVS is geplaatst
- Beschermende maatregelen ten aanzien van excreta mogen 6 dagen na de laatste gift Daunorubicine worden opgeheven; datum:
- Dagelijks wegen ten behoeve van vochtbalans.
- Mucositis score bijhouden.
- Mondverzorging.
- Daunorubicine kan urine en traanvocht rood kleuren. Geen contactlenzen dragen tot 48 uur na laatste gift
- Onderstaande mogelijk niet nodig i.v.m. lagere dosis Cytarabine
 - Huidverzorging: Vette zalf aanbieden, evt. katoenen handschoenen geven bij rash van de huid/handen t.g.v. Cytarabine.
 - Adviseer patiënt: voeten vettig houden en dikke sokken dragen.
 - Eventueel: assisteer patiënt bij toedienen oogdruppels, indien hypromellose niet afdoende is (gevoel van zand in de ogen) overleg met arts mbt andere oogdruppels zoals corticosteroïde-druppels).

ACHTERGRONDINFORMATIE

Figure: Study flowchart



Daunorubicine

Anthracycline antibioticum met oncolytische werking, geïsoleerd uit *Streptomyces peucetius*. Het remt de DNA- en RNA-synthese en heeft daarnaast antibacteriële en immunosuppressieve eigenschappen.

- Bijwerkingen: Beenmergremming (m.n. myelopoïese). Hartfalen en/of congestieve cardiomyopathie die nog weken tot maanden na beëindiging van de behandeling manifest kan worden. Voorbijgaande ECG-veranderingen of aritmieën. Maag-darmklachten zoals misselijkheid, braken of diarree. Stomatitis (5-7 dagen na toediening). Huidafwijkingen, hyperpigmentatie van huid en nagels. Alopecia. Koorts, rillingen. Hyperurikemie. Zelden een anafylactische reactie. Na extravasatie kan cellulitis en weefselnecrose optreden, alsmede tromboflebitis. Oligo- en azoospermie, alsmede amenorroe kunnen optreden.
- De urine kan rood verkleuren.
- Door zowel mannen als vrouwen in de vruchtbare jaren dienen anticonceptieve maatregelen te worden genomen tijdens en ten minste 3 maanden na de therapie.

Cytarabine

Synoniem: cytosine arabinoside, ARA-C, [Depocyt](#)

- Eigenschappen: Cytostaticum behorende tot de anti-metabolieten.
- Bijwerkingen: beenmergsuppressie misselijkheid en braken, huidrash, met pijn en blaarvorming vooral van handen en voeten, afhankelijk van de hoogte van de dosering en toedieningswijze leverfunctiestoornissen zelden koorts, stomatitis, haaruitval, anorexie, diarree, bij hoge dosering conjunctivitis (profylaxe met hypromellose oogdruppels noodzakelijk)