

Verpleegkundige richtlijnen Eerste kuur bij ALL patiënten > 60 jaar

18 mei 2005

indicatie	eerstelijns remissie inductiekuur voor patiënten met ALL boven de 60 jaar
toelichting	De behandeling is niet in studie verband. Opname duur gemiddeld 4/5 weken.
aantal kuren, cycli	Na 2 klinische kuren zal een langdurige onderhoudsbehandeling nodig zijn welke poliklinisch gegeven wordt.
voorbereiding	Lengte en gewicht bepalen. Inbrengen van een subclaviakatheter. ECG X-thorax

overzicht chemotherapie

		week 1							week 2							week 3							week 4						
		1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
10.00 uur	prednisolon, p.o.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
10.00 uur	vincristine, in 50 ml NaCl 0,9% in 10 min. i.v.	■							■							■							■						
10.15 uur	daunorubicine in 100 ml NaCl 0,9% in 10 min. i.v.	■							■							■							■						

methotrexaat, MTX (+ prednisolon)	Indien er geen circulerende blasten zijn, wordt deze combinatie 1 x intrathecally toegediend (in week 1)
-----------------------------------	--

hydratieschema

- 500 ml NaCl 0,65% in 12 uur.

bijwerkingen

1 = prednisolon	vet = frequent optredend
2 = vincristine	
3 = daunorubicine	
4 = methotrexaat, MTX	

tijdens de kuur en dip

beenmerg:	beenmergdepressie
gastro-intestinaal:	obstipatie (2), misselijkheid en braken, mucositis
cardiovasculair:	hypotensie
neurologisch:	neuropathie (2), encefalopathie (4), paresthesieën (4)
overig:	algehele malaise, stemmingsveranderingen (1), gewichtstoename (1), diabetes (1), haaruitval , hoofdpijn (4)

op langere termijn

beenmerg:	beenmergdepressie
overig:	vermoeidheid, (infertiliteit)

Verpleegkundige richtlijnen Eerste kuur bij ALL patiënten > 60 jaar

18 mei 2005

supportive care

- Selectieve darm decontaminatie met toevoeging van amfo-B neusspray.
- Kiemarme voeding.
- Trombocytenconcentraten en erythrocytenconcentraten worden toegediend op geleide van de bloeuitslagen.

standaardafspraken (volgens protocol)

- Routine labafname, keel- en anuskweken.
- Bloedkweek $\geq 37,5^{\circ}\text{C}$ en/of KR.

aandachtspunten

- MTX wordt door de arts 1 x intrathecaal toegediend, mits er geen blasten in het perifere bloed aanwezig zijn.
- Toediening allopurinol gedurende de chemotherapie om tumorafbraak syndroom te voorkomen.

beschermende maatregelen ten aanzien van excreta

tot en met dag 10 (6 dagen na de laatste kuurdag)

extravasatie

vincristine	kan ernstige weefselreactie geven
daunorubicine	kan ernstige weefselreactie geven
MTX	geen ernstige reactie te verwachten

bij morsen

vincristine	spoelen met veel water
daunorubicine	spoelen met veel water
MTX	spoelen met veel water

Deze richtlijn is geldig

	Naam	Functie	Datum	Handtekening
Auteur	M.C.E. Schoordijk	Transplantatie coördinator		
Evaluatie	A.E. Nijntjes	Transplantatie coördinator		
Autorisatie	J.J.W.M. Janssen	Internist-hematoloog		