

# NB2004-HR Megatherapieplan

Bitte diesen Bogen, PRST Bogen (<http://prst.gpoh.de>) oder den klinikintern verwendeten Medikamentenplan senden an:  
 Prof. Dr. F. Berthold, Studienleitung NB2004, Zentrum für Kinderonkologie und –hämatologie,  
 Kerpener Straße 62, D-50924 Köln, ☎ +49 (0) 221/478-6853, 📠 -6851, [neuroblastomstudie@uk-koeln.de](mailto:neuroblastomstudie@uk-koeln.de)

..... Patient Name Patient Vorname geboren NB Nummer

## Melphalan (MEL): 45 mg/m<sup>2</sup>xd (<1 Jahr oder <10 kg KG: 1,5 mg/kgxd)

Tag -8 bis -5 als 30-min-Infusion in NaCl 0,9%

..... Datum Tag -8

	<b>mg</b>	<b>ml</b>	<b>ml/h</b>
..... Datum Tag -7	Einzel-dosis	Volumen der Lösung	Geschwindigkeit
..... Datum Tag -6			
..... Datum Tag -5			

## Etoposid (VP16): 40 mg/kg Körpergewicht

Tag -4 als 4-h-Infusion vor Carboplatin

	<b>mg</b>	<b>ml</b>	<b>ml/h</b>
..... Datum Tag -4	Einzel-dosis	Volumen der Lösung	Geschwindigkeit

## Carboplatin (CARBO): 500 mg/m<sup>2</sup>xd (<1 Jahr oder <10 kg KG: 16,6 mg/kgxd)

Tag -4 bis -2 als 1-h-Infusion in NaCl 0.9%, Gabe Tag -4 nach Etoposidinfusion!

..... Datum Tag -4

	<b>mg</b>	<b>ml</b>	<b>ml/h</b>
..... Datum Tag -3	Einzel-dosis	Volumen der Lösung	Geschwindigkeit
..... Datum Tag -2			

## Parallelinfusion 3000 ml/m<sup>2</sup>xd (Maximal 5000 ml/d)

	Zusammensetzung	ml/1000 ml	ml/24 h
..... Datum Tag -8	Glukose 50%	100 ml	.....
	Glukose 5%	795 ml	.....
	NaCl 5,85%	40 ml	.....
	MgSO <sub>4</sub> 10%	30 ml	.....
	CaGlukonat 20%	15 ml	.....
	KCl 7,45%	20 ml	.....
..... Datum Tag -1			ml/h .....

## Stammzell-Reinfusion, Dosis >2 x 10<sup>6</sup> CD34 pos. Zellen/kg

Tag 0

- autolog     allogene     KM     periph. Stammzellen     CD34 Separation

	<b>x10<sup>6</sup></b>	<b>x10<sup>6</sup>/kg</b>
..... Datum Tag 0	CD 34 pos. Zellen absolut	CD 34 pos. Zellen pro kg

## G-CSF 10 µg/kg x d

Tag 2 bis Leukos >10 000/µl (bzw. Granulozyten >5000/µl) subkutan (oder als 4-h-Infusion)

	<b>µg/d</b>	
..... Datum Tag 1	Präparat	Dosis G-CSF absolut    letzter Tag G-CSF