

NB2004-HR Toxizitätsbogen Megatherapie

Bitte 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



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

Tag 0: Konditionierung MEL/VP16/CARBO andere:

Bitte die maximale Toxizität im Verlauf und **nach** dem Therapiekurs ankreuzen und mit Therapieplan als Kopie an die Studienleitung senden

| Grad | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
|--------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|---|--|--|
| Allgemeinzustand | Normale Aktivität | Geringe Beeinträchtigung | Altersentspr. Aktivität stark eingeschränkt | Bettlägerig, pflegebedürftig | Intensive Behandlung schwerstkrank |
| Hämoglobin | Altersnorm | > 100% | 80-100% | 65-79% | < 65% |
| Leukozyten (/nl) | > 4,0 | 3,0-3,9 | 2,0-2,9 | 1,0-1,9 | < 1,0 |
| Granulozyten (/nl) | > 2,0 | 1,5-1,9 | 1,0-1,4 | 0,5-0,9 | < 0,5 |
| Thrombozyten (/nl) | > 100 | 75-100 | 50-74,9 | 25-49,9 | < 25 |
| Infektion | keine | leicht | mäßig: ohne Erregernachweis, i.v. Antibiotika | schwer: mit Erregernachweis, i.v. Antibiotika | lebensbedrohlich, mit Hypotonie |
| Fieber (°C) | keins | 37,1-38 | 38,1-40 | > 40 für < 24 St d. | > 40 für ≥ 24 St d. |
| Stomatitis/orale Mucositis | keine | schmerzlose Ulzera, Erythem | schmerzendes Erythem oder Ulzerationen, kann aber essen | schmerzendes Erythem oder Ulzerationen, nur flüssige Nahrung möglich | TPN wegen Stomatitis erforderlich |
| Diarrhöe (Anstieg Stuhlfrequenz/Tag) | keine | 2-3 | 4-6 o. nächtl. Stuhl o. leichte Bauchkrämpfe | 7-9 oder Inkontinenz oder starke Bauchkrämpfe | ≥ 10 o. blutiger Durchfall o. TPN erforderlich |
| Hautveränderung | keine | Erythem | trockene Desquamation, Vaskulitis Pruritus | feuchte Desquamation, Ulzerationen | exfoliative Dermatitis, Nekrosen |
| Kreatinin | Altersnorm | < 1,5 x Norm | 1,5-3,0 x Norm | 3,1-6,0 x Norm | > 6,0 x Norm |
| Bilirubin | Altersnorm | - | < 1,5 x Norm | 1,5-3 x Norm | > 3 x Norm |
| SGOT/SGPT | Altersnorm | ≤ 2,5 x Norm | 2,6-5,0 x Norm | 5,1-20 x Norm | > 20 x Norm |
| Kardiotoxizität: Echo LV-SF | > 30% | > 25 und ≤ 30% | > 20 und ≤ 25% | > 15 und ≤ 20% | ≤ 15% |
| Ototoxizität: Hörverlust bei 2kHz | keine | < 15 dB | 16-30 dB | 31-60 dB | > 60 dB |
| Neurotoxizität peripher | keine | Parästhesien | schwere Parästhesien und/oder milde Schwäche | unerträgliche Parästhesien, deutliche motorische Verluste | Paralyse |
| Neurotoxizität zentral | keine | | Somnolenz oder Müdigkeit | Stupor, schwer erweckbar | Koma |
| Obstipation | keine oder keine Veränderung | mild | moderat | schwer | lleus > 96 h |
| Sonstiges | | | | | |

Leukozyten >1/nl Datum Thrombozyten >20/nl (unsubstituiert) Datum

Entlassung nach Hause Datum

..... Stempel mit Name/Adresse/Telefon Datum Unterschrift