

Velcade - Case report II.

- ◆ Inicialy: MJU; Věk: 63 let; Pohlaví: žena
- ◆ Dg.: Mnohočetný myelom IgG lambda, kl.st. III.A
- ◆ Datum stanovení dg.: v r. 1993 ve Zlíně
- ◆ **Stav před léčbou:**
 - Status performance dle WHO: 90%
 - KO: leu $3,81 \times 10^9/l$, ery $4,03 \times 10^{12}/l$,
Hg 124 g/l, Plt $187 \times 10^9/l$
 - Hodnota M-Ig: 27,4 g/l
 - Patolog. hodnoty biochemie: S - CB: 93,4 g/l

Prodělaná léčba

- ◆ V r. 1993 aplikace 4 sérií CHT VMCP ve Zlíně, léčebná odpověď nezjištěna
- ◆ V 7/99 - 11/99 podáno 6 sérií chemoterapie Alkeran + Prednison, léčebná odpověď nezjištěna. Od 9/00 progresse zákl. onemocnění.
- ◆ Aplikace 4x VAD, stimulace 22.1.2001 a následná první autologní transplantace PBSCT dne 7.3.2001. Od 1.6.2001 udržovací léčba IFN.
- ◆ Od 5.3.2004 progresse MM dle vzestupu M-Ig a RTG.

Aktuální jiná léčba

- ◆ Podpůrná léčba: bisfosfonáty (Bonafos p.o.)
- ◆ Analgetická léčba: Tramal 100 mg cps.

- ◆ Jiné:

Degan tbl 1-1-1

Apo - Metoprolol 100 mg tbl 1-0-1

Accupro 10 mg tbl. 1 a 1/2-0-0

Rivotril 0,5 mg tbl 1/2-1/2-1/2

Neurontin (dle neurologa)

Podaná léčba

◆ I. Cyklus: 28.5.2004

Podaná dávka: 2,1 mg (1,3 mg/m²)

PLT: 187 x 10⁹/l (28.5.04)

157 x 10⁹/l (4.6.04)

Nežádoucí účinky: 0

◆ II. Cyklus: 18.6.2004

Podaná dávka: 2,1 mg (1,3 mg/m²)

PLT: 248 x 10⁹/l (18.6.04)

192 x 10⁹/l (21.6.04)

88,3 x 10⁹/l (25.6.04)

54,9 x 10⁹/l (28.6.04)

Podaná léčba

◆ II. Cyklus

Nežádoucí účinky: slabost, lehké nachlazení, zácpa, nechutenství, petechie v tříslech a podbřišku.

◆ III. Cyklus: 9.7.2004

Podaná dávka: 2,1 mg (1,3 mg/m²)

PLT: 184 x 10⁹/l (9.7.04)

146 x 10⁹/l (16.7.04)

67 x 10⁹/l (19.7.04)

Podaná léčba

◆ III. Cyklus

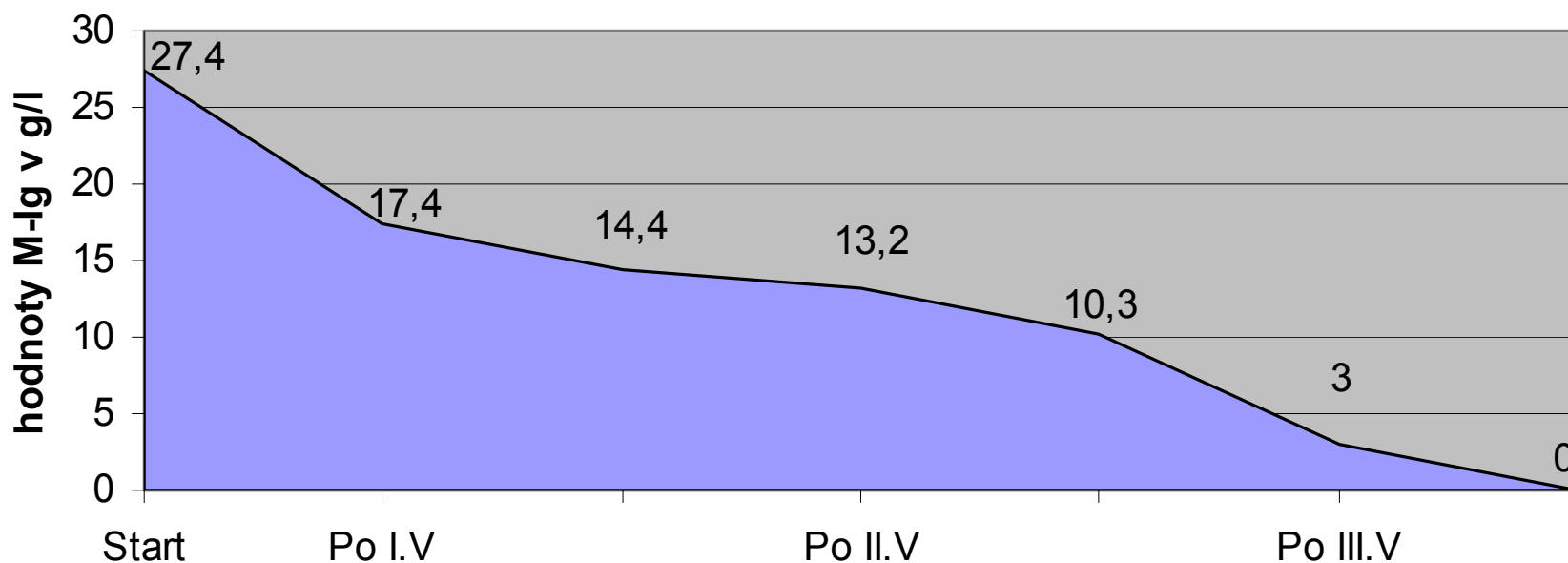
Nežádoucí účinky: velká slabost, bolest v oblasti stehien, v noci nemůže ležet, protože pociťuje pálení na povrchu DKK (dle neurologa bez centr.postižení, parestezie v rámci polyneuropatie, astazie, abazie), zvracení, kašovitá stolice, pálení a řezání při močení (potvrzena uroinfekce), zimomřivost, dušnost při rychlých pohybech, dehydratace v rámci gastroenteritidy.

Ukončení léčby

- ◆ Léčba Velcadem ukončena v 7/04 po III. cyklu pro progredující slabost.
- ◆ V 8/04 stále slabost a pálení DKK, nechutenství.
- ◆ V 9/04 slabost trvá, neuropatické bolesti DKK.
- ◆ V 10/04 subj. se cítí lépe, bolesti a pálení chodidel i při léčbě Neurontinem stále stejné.
- ◆ V 11/04 bolesti chodidel nespecif., EMG bez nálezu neuropatie.
- ◆ V 12/04 bolesti zad, odstupuje únava a bolesti chodidel.

Vývoj M-Ig v průběhu léčby Velcadem

Vývoj M-Ig



Léčebná odpověď

- ◆ M-Ig: pokles z 27,4 g/l na < 3.0 g/l (9/04)
(pokles M-Ig o 89%)
- ◆ M-Ig: pokles z 27,4 g/l na 0 g/l (11/04)
(pokles M-Ig o 100%)
- ◆ M-Ig: vzestup M-Ig z 0 g/l na 7,4 g/l (12/04)
- ◆ Nyní (3/05) pacientka hospitalizována na plicním odd. s TBC.