

VELCADE – CASE REPORT

Marta Krejčí

Interní hematologická klinika
FN Brno

Pacient - základní informace

- ◆ Iniciály: MD
- ◆ Věk: 63 let
- ◆ Pohlaví: muž
- ◆ Stav před zahájením VELCADE:
Mnohočetný myelom, typ IgA kappa, klin. st. IIIA, rezistentní onemocnění

Terapie před podáním VELCADE

- ◆ 5x VAD v r.2001, efekt parciální remise
- ◆ První progrese v 11/2002, od 12/02 do 4/03 podáno 5 sérií CED, efekt parciální remise
- ◆ Druhá progrese v 10/2003, od 11/03 do 8/04 čtyři série Alkeran+Prednison, 2 série Dexamethasonu, bez léčebné odpovědi – no response
- ◆ V 9/2004 pac. odeslán ke zvážení VELCADE: Hb 80, 55% infiltrace dřeně, OSL skeletu

VELCADE - I. cyklus

Terapie Velcade zahájena od 10/2004, opakování cyklu á 3 týdny.

Podaná dávka: 2,3 mg iv. (1,3 mg/m²) den 1,4,8,11

Nežádoucí účinky: febrilie v návaznosti na aplikaci Velcade, nechutenství, slabost, mírná trombocytopenie (tromb 80-60)

VELCADE – II. cyklus

- ◆ **Podaná dávka:** 2,3 mg iv (1,3 mg/m²) den 1,4,8,11
- ◆ **Nežádoucí účinky:** nechutenství, slabost. Od 3.11.2004 postupně rozvoj svědícího toxoalergického makulopapulózního exantému na hlavě, na krku i na trupu, dále subfebrilie, hodnoceno jako toxicita Velcade- lokální terapie, antihistaminika - regrese nálezu.



VELCADE – III., IV. cyklus

- ◆ **Podaná dávka:** 2,3 mg iv (1,3 mg/m²) den 1,4,8,11
+ Dexametazon 40 mg po den 1-4, 8-11
- ◆ **Nežádoucí účinky:** pacient bez potíží

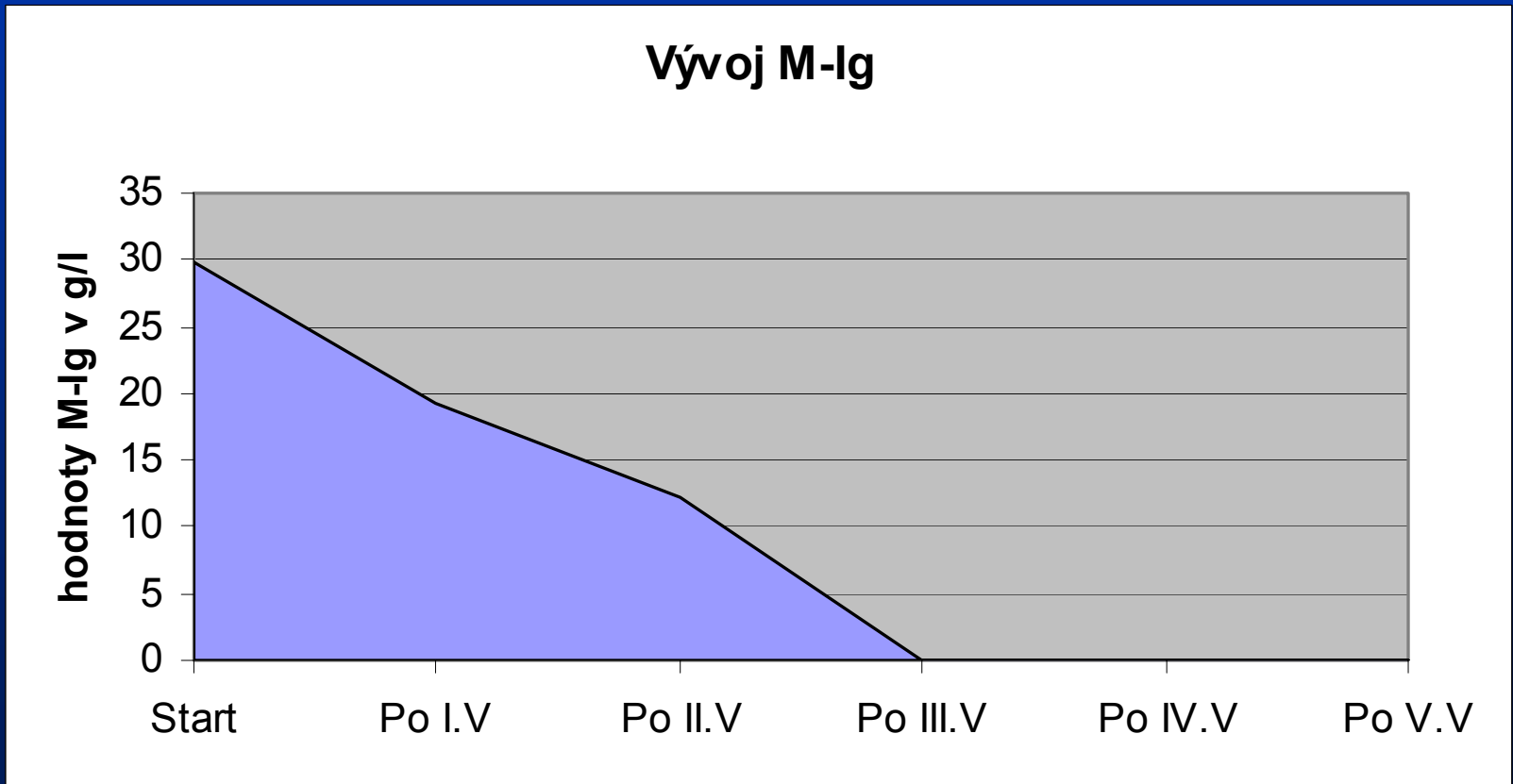
VELCADE – V., VI. cyklus

- ◆ **Podaná dávka:** 2,3 mg iv (1,3 mg/m²) den 1,4,8,11
+ Dexametazon 40 mg po den 1-4, 8-11
- ◆ **Nežádoucí účinky:** Neurotoxická st. I-II, algoparestzie DKK s nutností středně silných analgetik.

Velcade – ukončení terapie a léčebný efekt

- ◆ Dne 21.2.2005 ukončení VI. cyklu léčby.
- ◆ M-Ig: pokles z 29,9 g/l na 0 g/l s poz. imunofixací (pokles M-Ig o 100%)
- ◆ Dosažena parciální remise onemocnění již od III. cyklu (MIG 0, pozitivní imunofixace).

Vývoj M-Ig v průběhu léčby Velcade



Děkuji za pozornost.