

# Revlimid

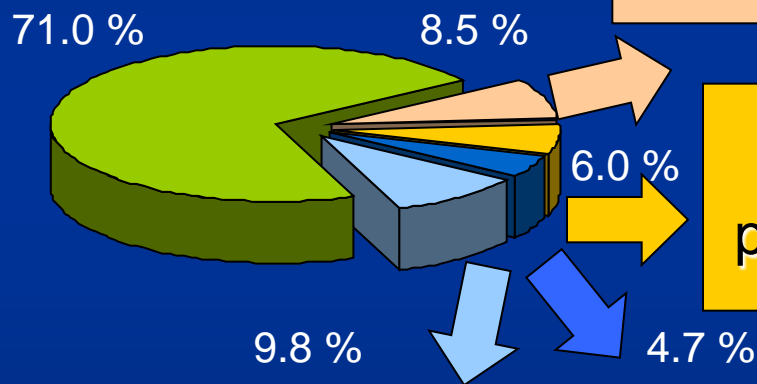
Statistická analýza 225 pacientů

# Pacienti léčení Revlimidem k 30.6.2010

Celkový počet záznamů  
**N = 317**

Pacienti s  
nekompletními údaji  
**N = 27**

Analyzovaní  
pacienti  
**N = 225**



Pacienti léčeni v  
primoléčbě **N = 19**

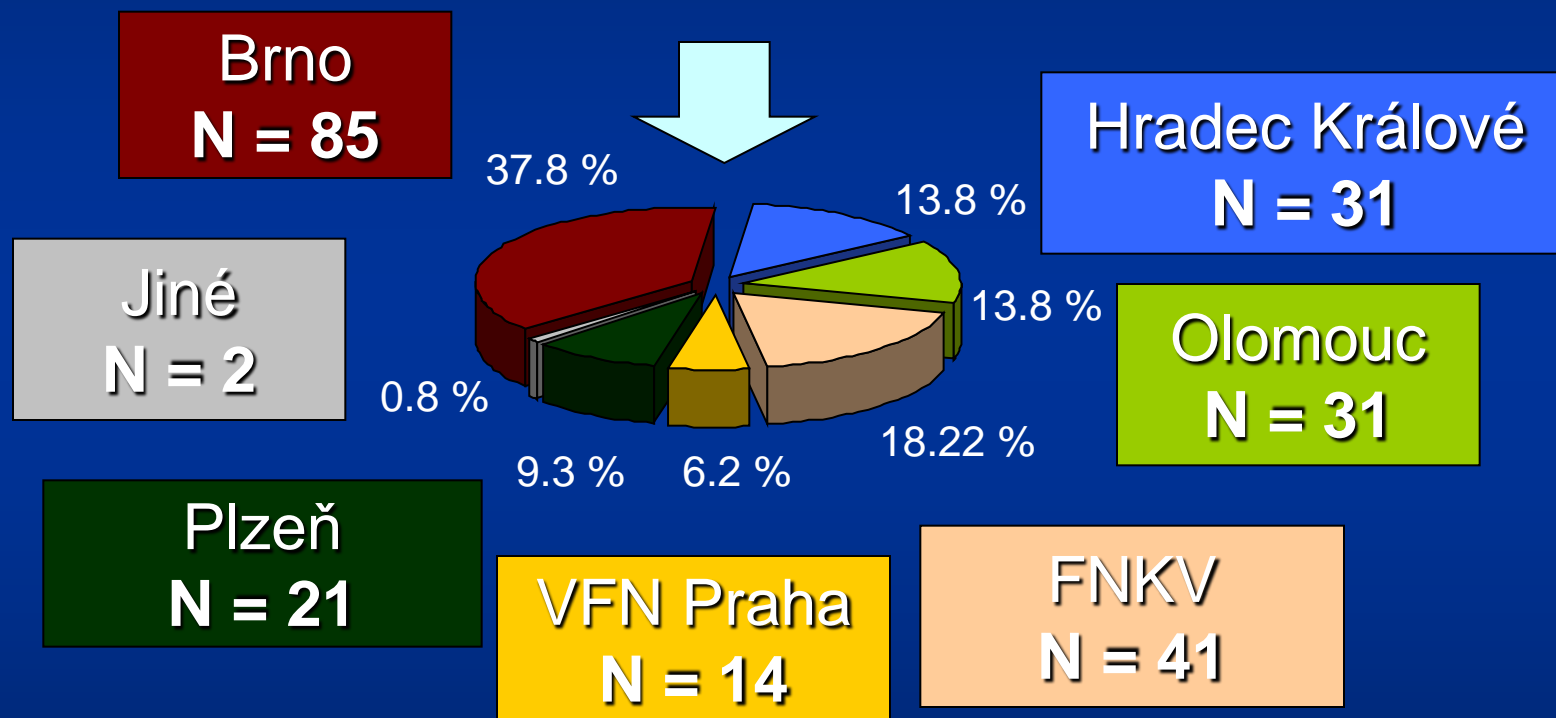
\* Revlimid monoterapie,  
switch, placebo,  
Revlimid+Velcade, PBSCT

Vybrané režimy\*  
**N = 31**

Pacienti léčeni  
Revlimidem  
opakovaně **N = 15**

# Pacienti léčení Revlimidem dle center

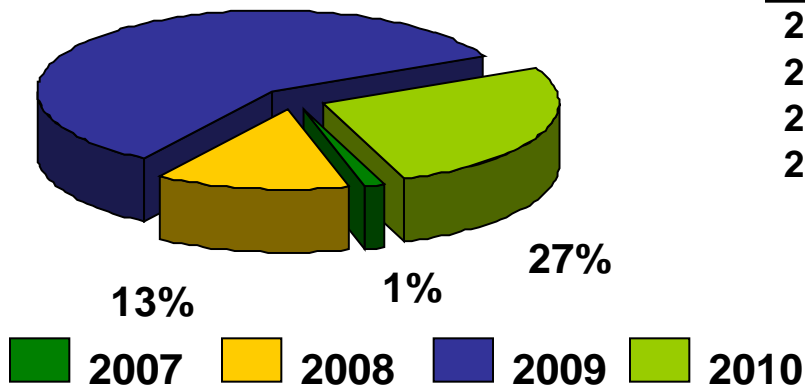
Celkový počet záznamů  
**N = 225**



# Zahájení léčby Revlimidem

## Rok zahájení

59%

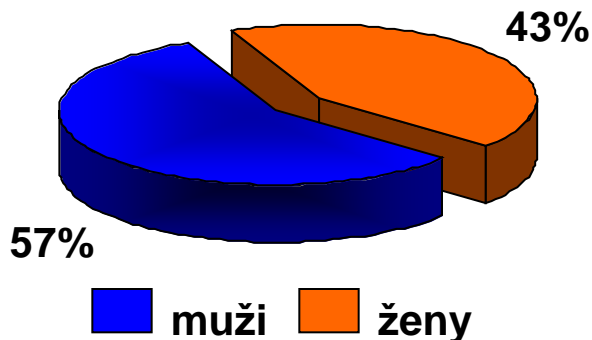


## Rok zahájení

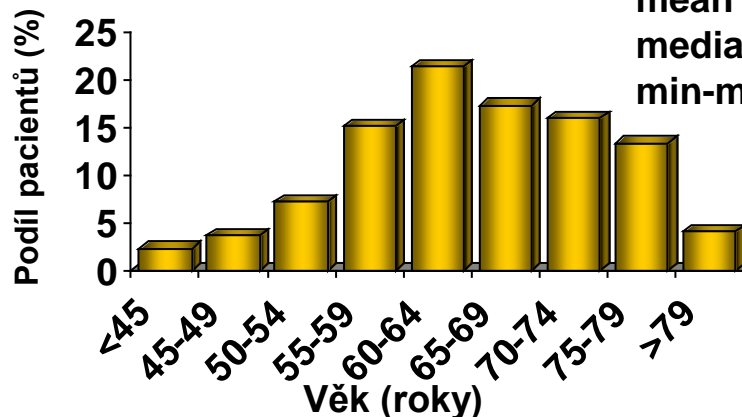
2007	3 (1.3%)
2008	30 (13.3%)
2009	132 (58.7%)
2010	60 (26.7%)

# Základní charakteristika souboru

## Pohlaví

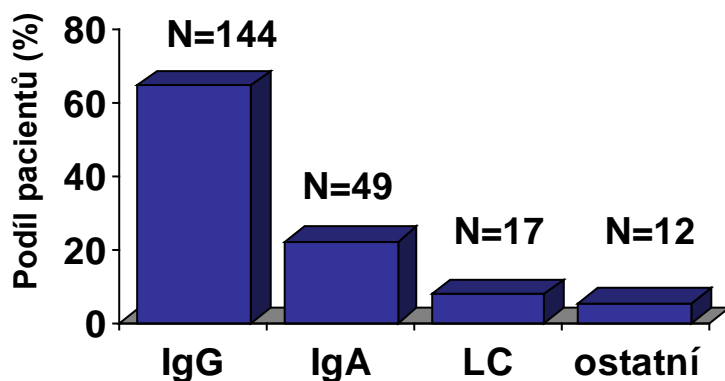


## Věk

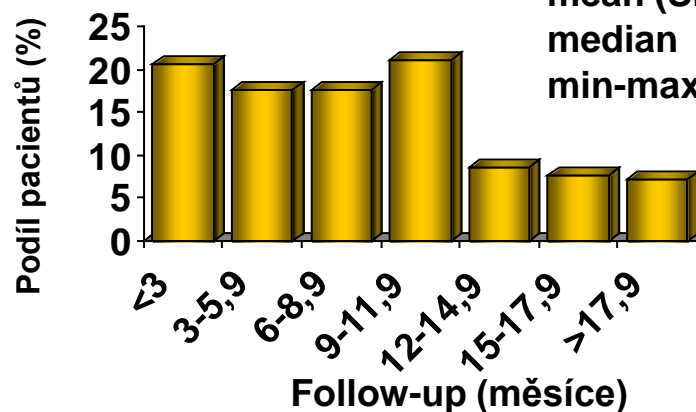


N	225
mean (SD)	65.2 (9.2)
median	65.1
min-max	37.1-83.9

## Typ paraproteinů



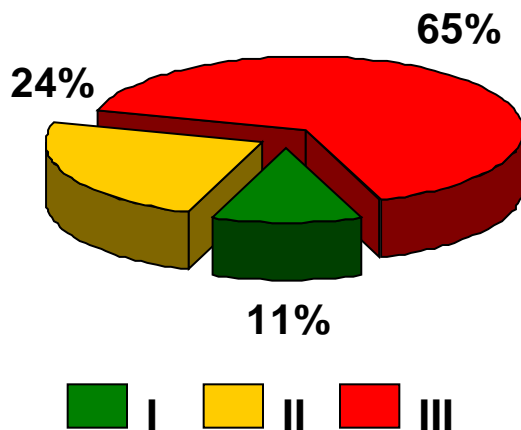
## Follow-up



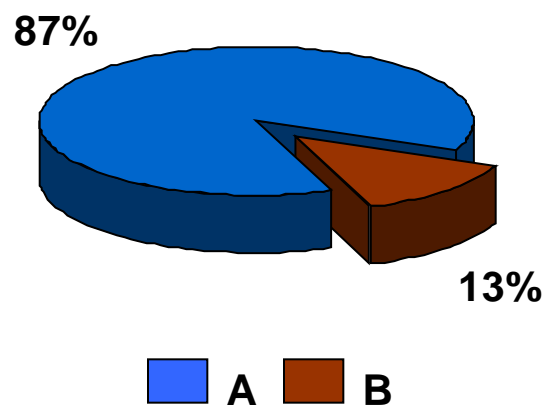
N	223
mean (SD)	8.7 (5.9)
median	8.0
min-max	0.1-26.2

# Základní charakteristika souboru (diagnóza)

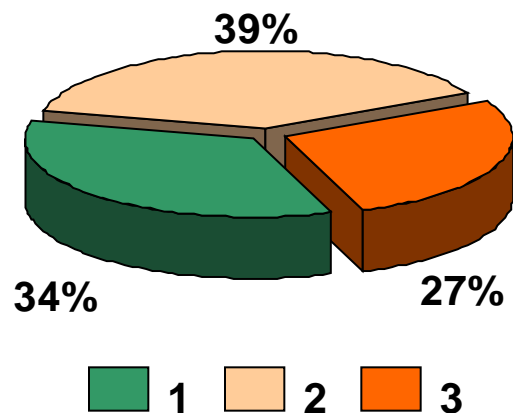
## Stádium D-S



## Stádium A-B

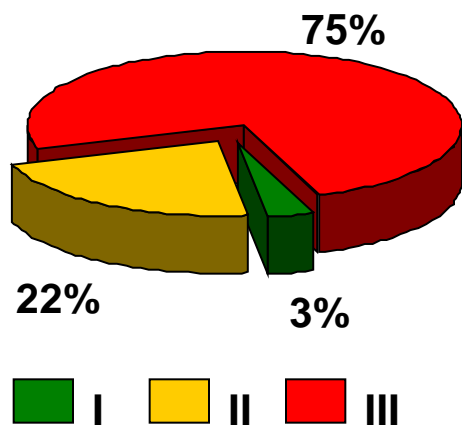


## Stádium ISS

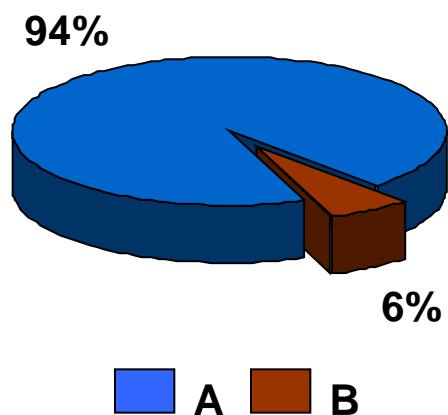


# Základní charakteristika souboru (zahájení aktuální léčby)

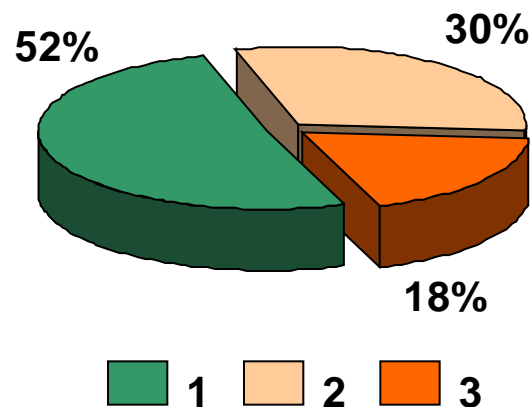
## Stádium D-S



## Stádium A-B

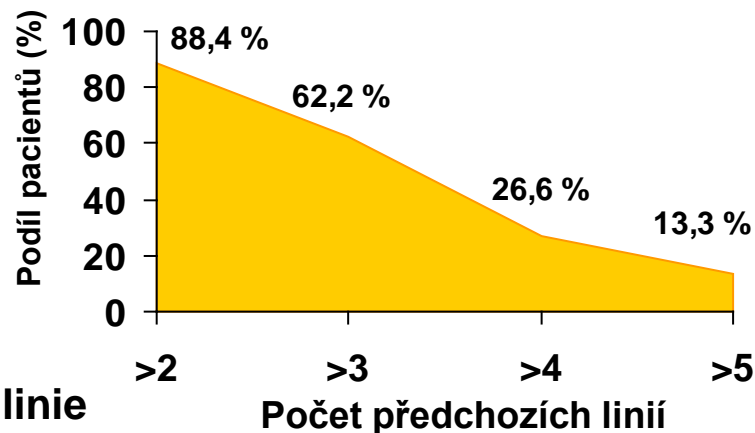
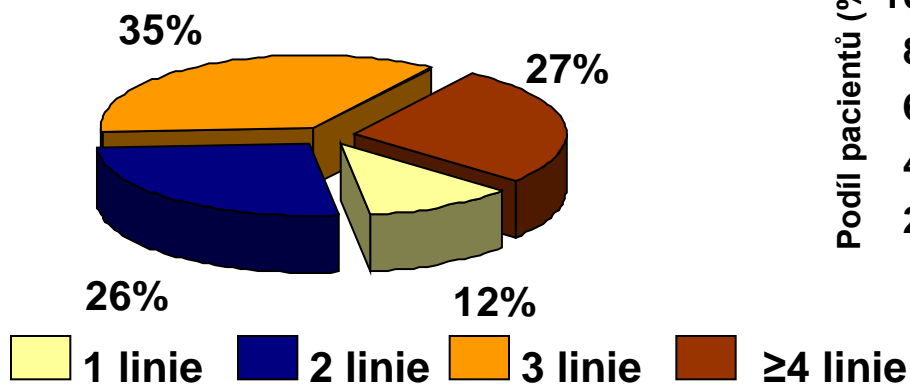


## Stádium ISS



# Před zahájením aktuální léčby

## Počet předchozích linií



### Počet předchozích linií

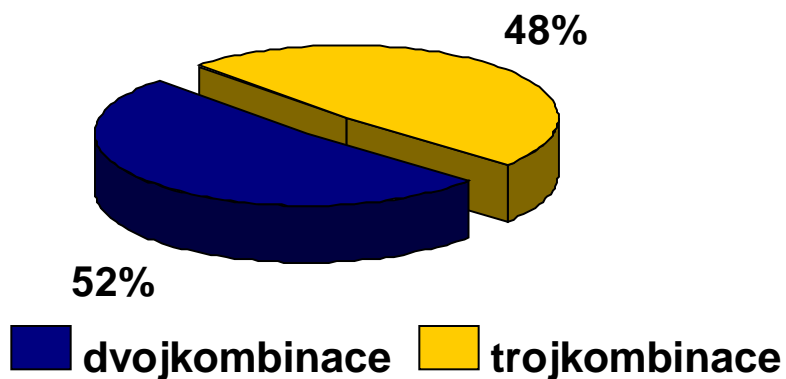
1 linie	26 (11.6%)
2 linie	59 (26.2%)
3 linie	80 (35.6%)
4 linie	30 (13.3%)
5 linií	17 (7.6%)
6 linií	8 (3.6%)
7 linií	4 (1.8%)
8 linií	1 (0.4%)

N	225
mean (SD)	3.0 (1.4)
median	3.0
min-max	1.0-8.0



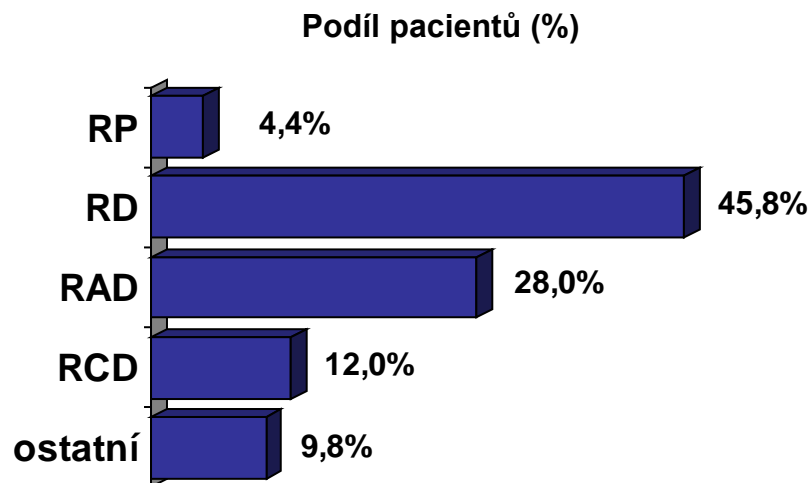
# Průběh léčby

## Režim léčby



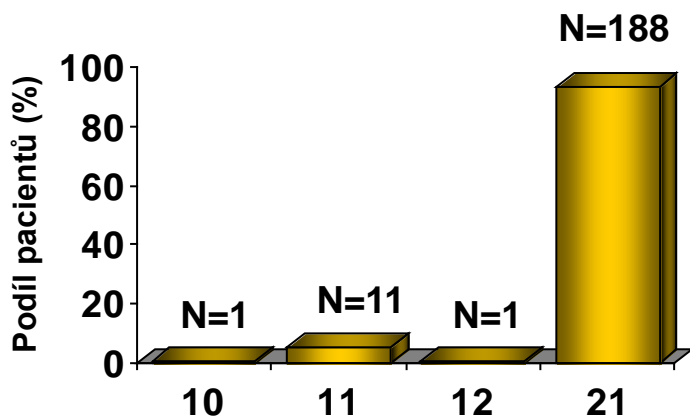
### Přehled režimů léčby

RP	10 (4.4%)
RD	103 (45.8%)
RAD	63 (28.0%)
RCD	27 (12.0%)
ostatní	22 (9.8%)



# Průběh léčby

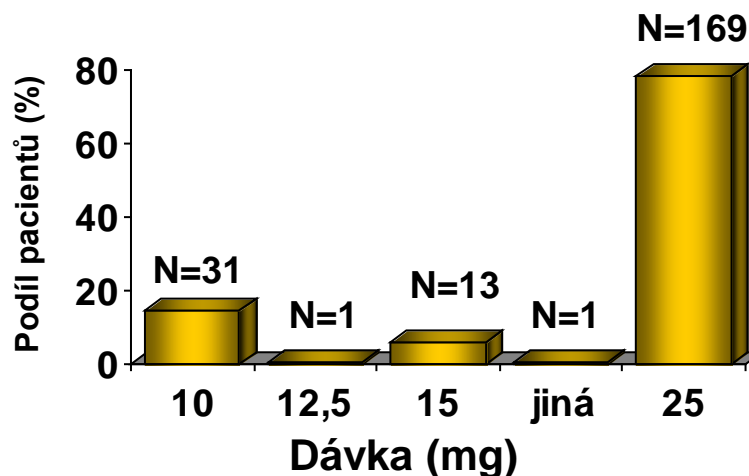
## Počet dávek v cyklu



### Plánovaný počet dávek v cyklu (N=201)

10	1 (0.5%)
11	11 (5.5%)
12	1 (0.5%)
21	188 (93.5%)

## Dávka na začátku léčby



### Dávka na začátku léčby

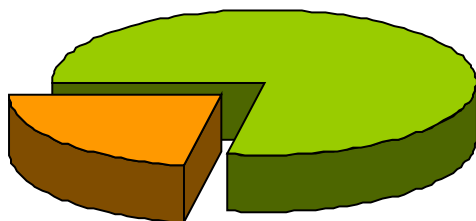
10 mg	31 (14.4%)
12,5 mg	1 (0.5%)
15 mg	13 (6.0%)
10/25 mg	1 (0.5%)
25 mg	169 (78.6%)

Délka cyklu byla u všech pacientů 28 dnů.

# Průběh léčby

## Léčba

78%



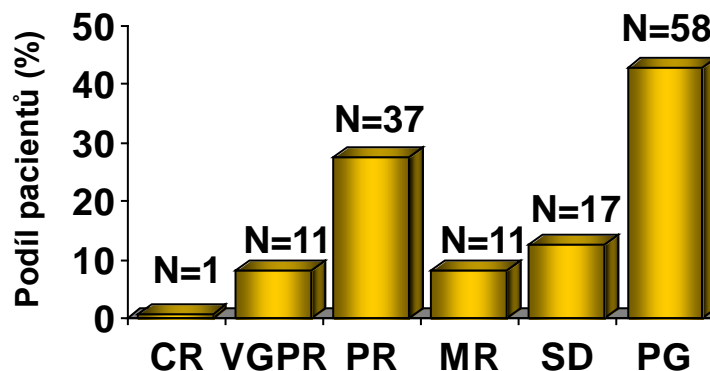
22%

neukončena ukončena

## Léčebná odpověď (N=135)

CR	1 (0.7%)
VGPR	11 (8.1%)
PR	37 (27.4%)
MR	11 (8.1%)
SD	17 (12.6%)
PG	58 (43.0%)

## Léčebná odpověď



ORR 49 (36.3%)

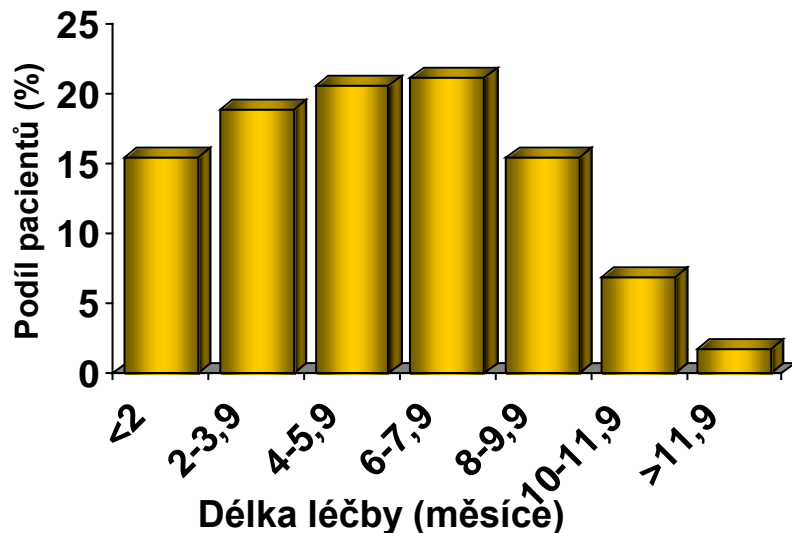
CBR 60 (44.4%)

ORR = léčebná odpověď PR a lepší

CBR = léčebná odpověď MR a lepší

# Průběh léčby – léčba ukončena

## Průběh léčby



### Počet cyklů

N	165
mean (SD)	5.1 (2.6)
median	5.0
min-max	0.3-11.0

### Délka léčby

N	175
mean (SD)	5.7 (3.2) měsíce
median	5.5 měsíce
min-max	0.1-19.9 měsíce

### Celková kumulativní dávka

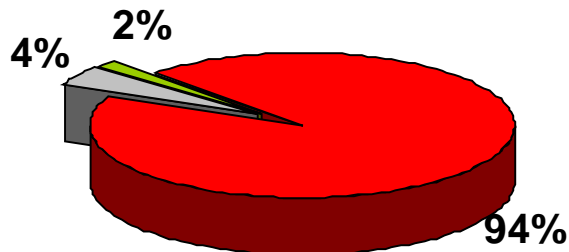
N	165
mean (SD)	2 139.8 (1 367.2) mg
median	1 850.0 mg
min-max	40.0-5 775.0 mg

### Průměrná denní dávka

N	157
mean (SD)	21.3 (5.7) mg
median	25.0 mg
min-max	6.3-36.8 mg

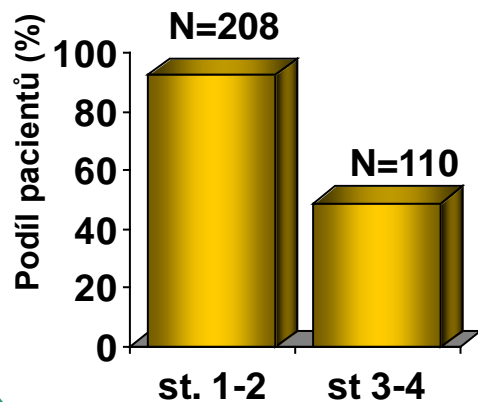
# Nežádoucí příhody

## Výskyt



ne ano

neuvedeno



## Přehled

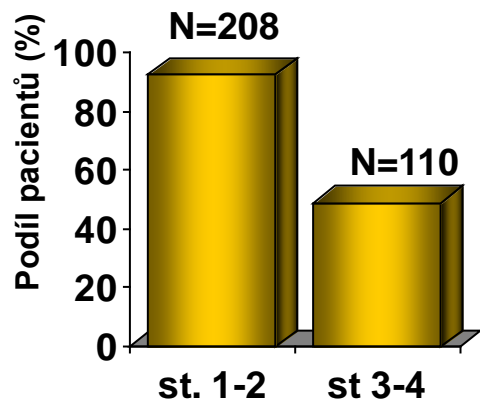
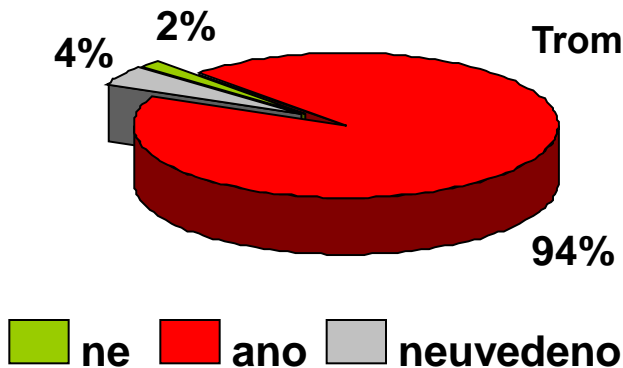
	St. 0	St. 1	St. 2	St. 3	St. 4
Trombocytop. před léčbou (N=213)	152 (71.4%)	33 (15.5%)	4 (1.9%)	9 (4.2%)	15 (7.0%)
Neuropatie vstupně (N=214)	74 (34.6%)	75 (35.0%)	46 (21.5%)	18 (8.4%)	1 (0.5%)

Neuropatie po léčbě (N=208)	130 (62.5%)	43 (20.7%)	27 (13.0%)	8 (3.8%)	0 (0.0%)
Nausea, zvracení (N=211)	190 (90.0%)	19 (9.0%)	1 (0.5%)	1 (0.5%)	0 (0.0%)
Nechutenství (N=210)	183 (87.1%)	19 (9.0%)	7 (3.3%)	1 (0.5%)	0 (0.0%)
Průjem (N=211)	179 (84.8%)	24 (11.4%)	6 (2.8%)	2 (0.9%)	0 (0.0%)
Zácpa (N=211)	180 (85.3%)	27 (12.8%)	4 (1.9%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
Únava, slabost (N=212)	83 (39.2%)	90 (42.5%)	31 (14.6%)	8 (3.8%)	0 (0.0%)
Trombosa, embolie (N=212)*	193 (91.0%)	3 (1.4%)	1 (0.5%)	11 (5.2%)	3 (1.4%)
Infekční komplikace (N=210)*	109 (51.9%)	23 (11.0%)	50 (23.8%)	21 (10.0%)	6 (2.9%)
Trombocytopenie (N=211)	100 (47.4%)	63 (29.9%)	28 (13.3%)	11 (5.2%)	9 (4.3%)
Neutropenie (N=213)	72 (33.8%)	51 (23.9%)	28 (13.1%)	50 (23.5%)	12 (5.6%)
Anemie (N=212)	45 (21.2%)	72 (34.0%)	70 (33.0%)	21 (9.9%)	4 (1.9%)

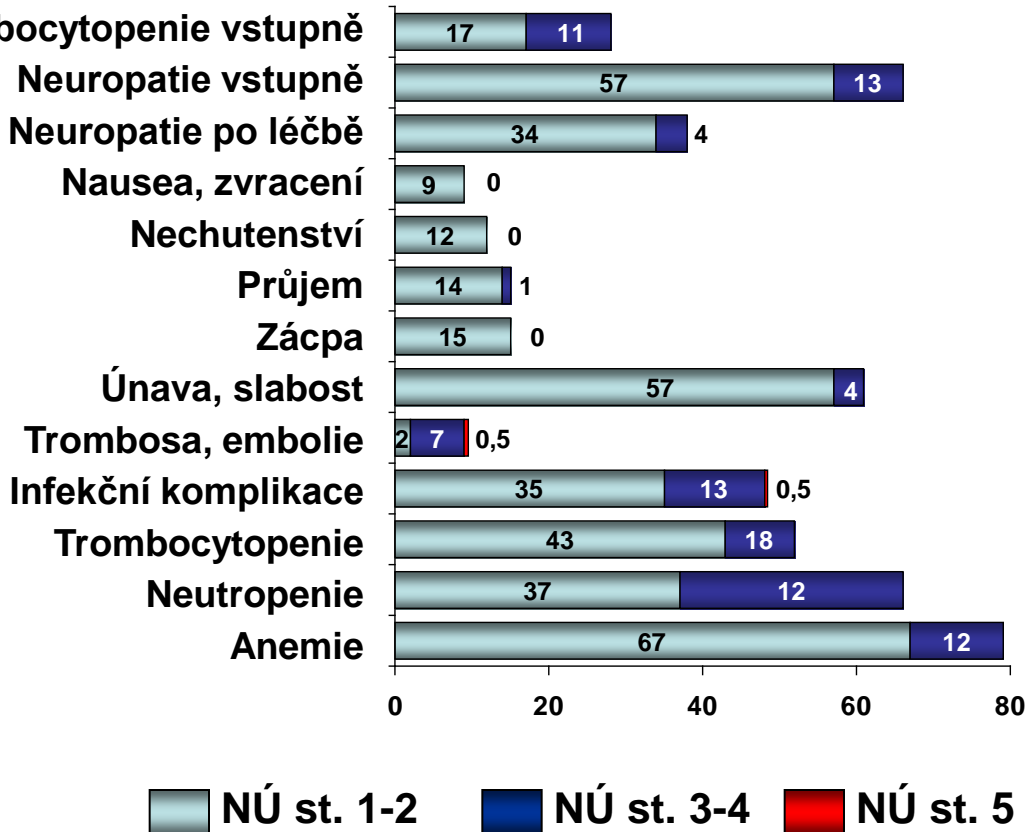
\*U 1 pacienta byl NÚ st. 5.

# Nežádoucí příhody

## Výskyt

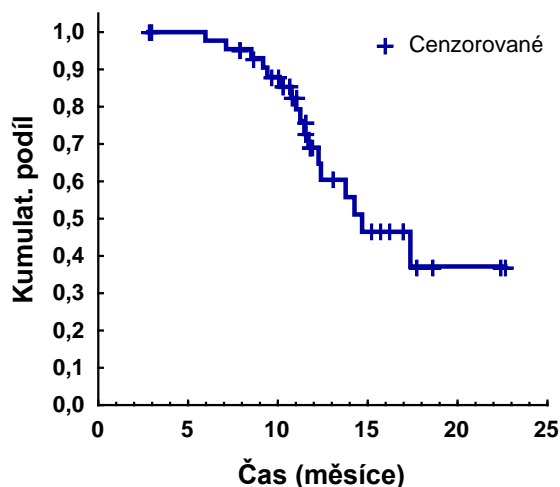


## Přehled

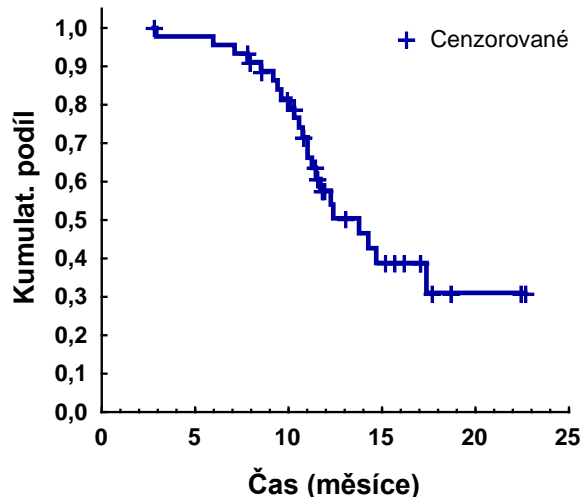


# Analýza přežití u senzitivních pacientů

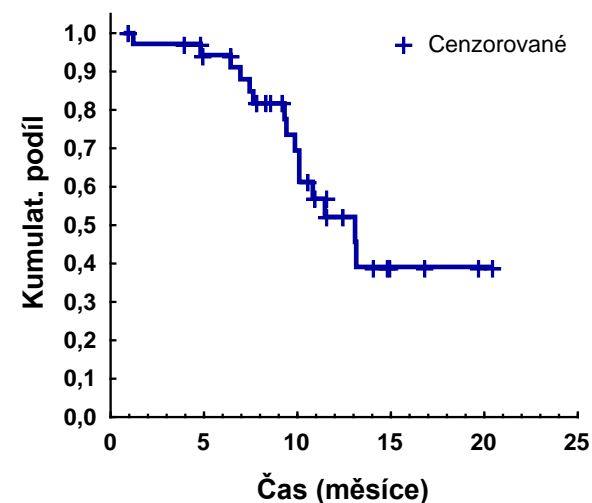
## TTP



## PFS



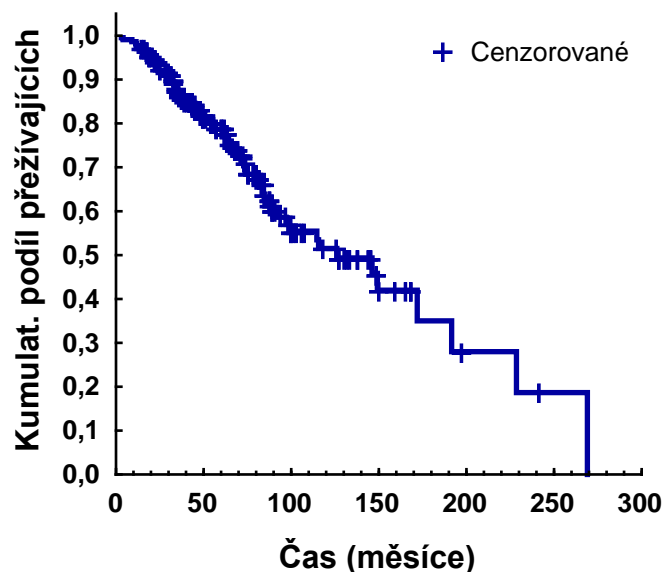
## DOR



	TTP	PFS	DOR
<b>N</b>	46	46	37
<b>Medián přežití</b>	14.7 měsíce	13.8 měsíce	13.1 měsíce

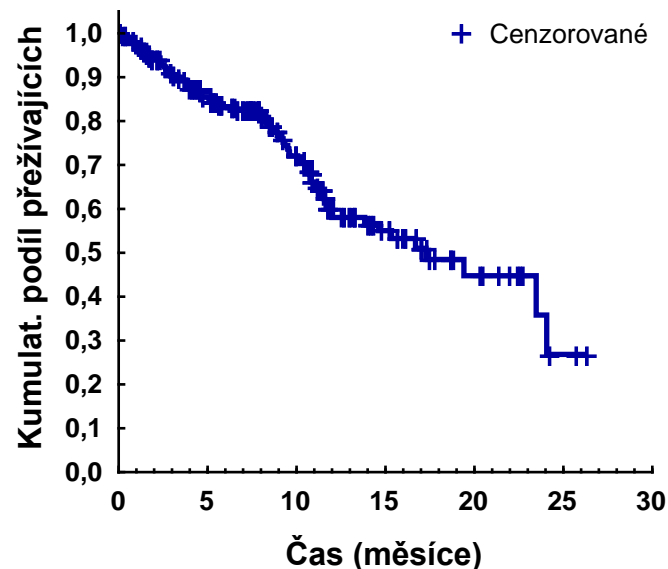
# Analýza přežití

## OS od diagnózy



	<b>N=221</b>
Medián přežití	126.1 měsíců
pětileté přežití	78.7 %

## OS od zahájení aktuální léčby



	<b>N=223</b>
Medián přežití	17.3 měsíce
jednoleté přežití	58.0 %



# Dovolujeme si Vás pozvat na

**IX.** národní workshop Mnohočetný myelom  
a roční setkání  
České myelomové skupiny

15.–16. dubna 2011  
Hotel Galant, Mikulov

Informace budou  
průběžně zveřejňovány na  
[www.nucleus.cz/mm](http://www.nucleus.cz/mm)