

# TARCEVA – klinický registr

## Karcinom pankreatu

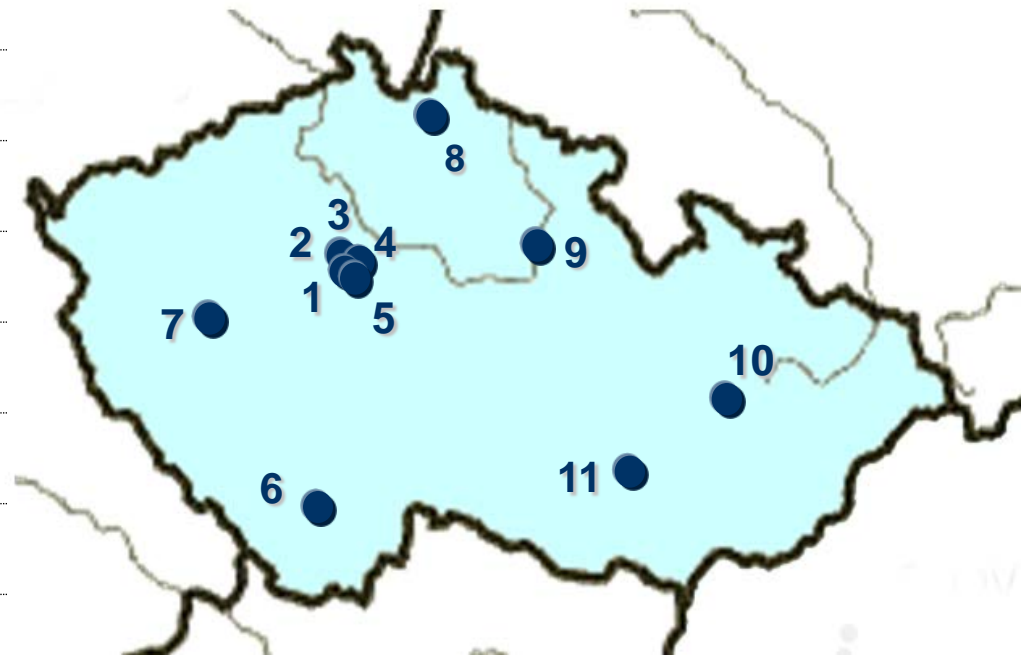
Stav k datu 26. 3. 2012

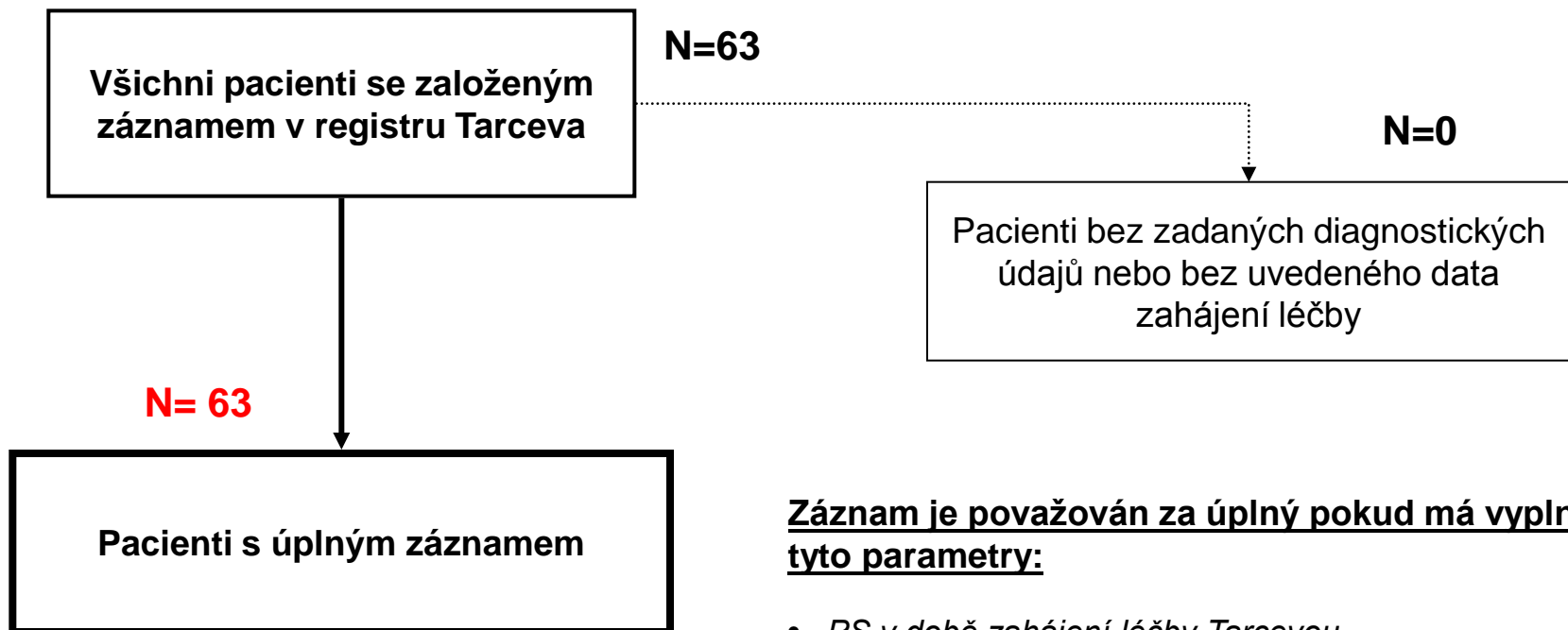
Management projektu: Mgr. Karel Hejduk, Ing. Petr Brabec  
Analýza dat: Mgr. Zbyněk Bortlíček, Mgr. Marie Švomová  
Informační technologie: RNDr. Daniel Klimeš, Ph.D.

Registr Tarceva je podporován  
výzkumným grantem firmy Roche.

# Centra zapojená v projektu Tarceva

1. **Všeobecná FN Praha**  
*U Nemocnice 2, 128 08 Praha 2*
2. **FN Na Bulovce Praha**  
*Budínova 2, 180 81 Praha 8*
3. **FN Královské Vinohrady Praha**  
*Šrobárova 50, 100 34 Praha 10*
4. **Fakultní Thomayerova nemocnice Praha**  
*Vídeňská 800, 140 59 Praha 4*
5. **Ústřední vojenská nemocnice Praha**  
*U Vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha 6*
6. **Nemocnice České Budějovice**  
*B. Němcové 585/54, 370 87 České Budějovice*
7. **FN Plzeň**  
*Alej Svobody 80, 304 60 Plzeň*
8. **Krajská nemocnice Liberec**  
*Husova 10, 460 63 Liberec*
9. **FN Hradec Králové**  
*Šimkova 870, 500 38 Hradec Králové 1*
10. **FN Olomouc**  
*I.P.Pavlova 6, 775 20 Olomouc*
11. **MOÚ Brno**  
*Žlutý kopec 7, 656 53 Brno*

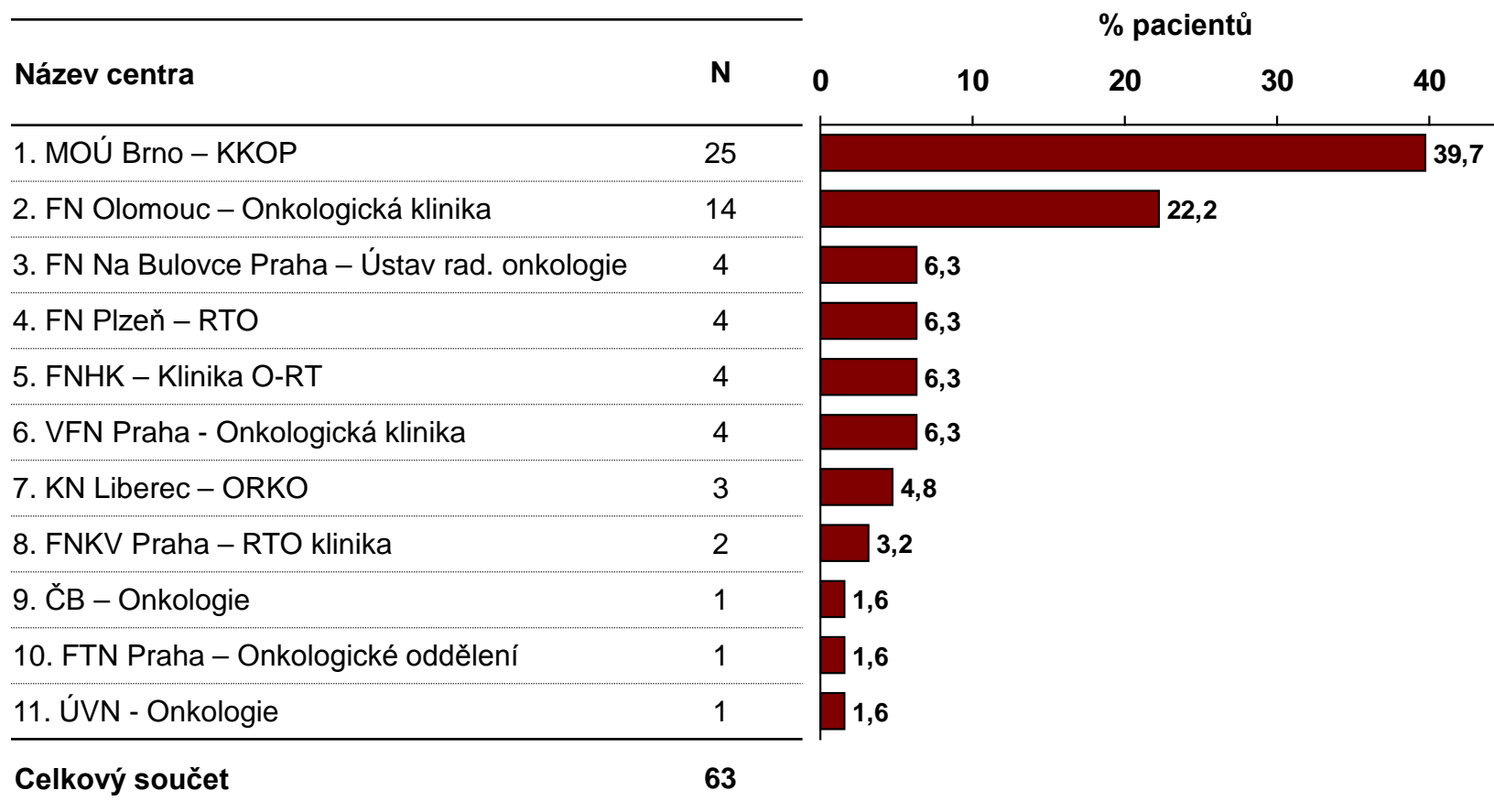




**Záznam je považován za úplný pokud má vyplněny tyto parametry:**

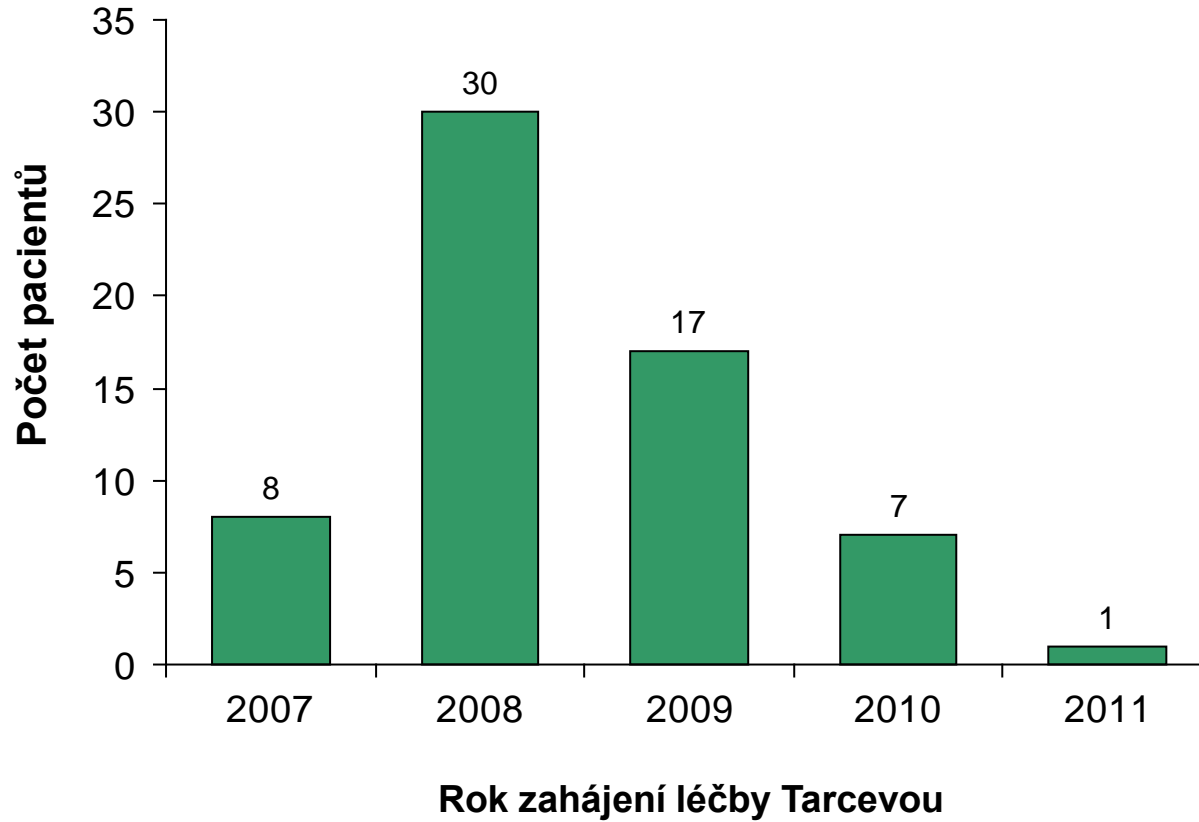
- *PS v době zahájení léčby Tarcevou*
- *TNM klasifikace a stadium primárního nádoru*
- *Histologický typ primárního nádoru*
- *Datum zahájení léčby Tarcevou*
- *Stadium onemocnění v době zahájení léčby Tarcevou*
- *Linie léčby, kdy je poprvé podávána Tarceva*
- *Současný stav a k němu příslušné datum.*

# Počet pacientů dle jednotlivých center



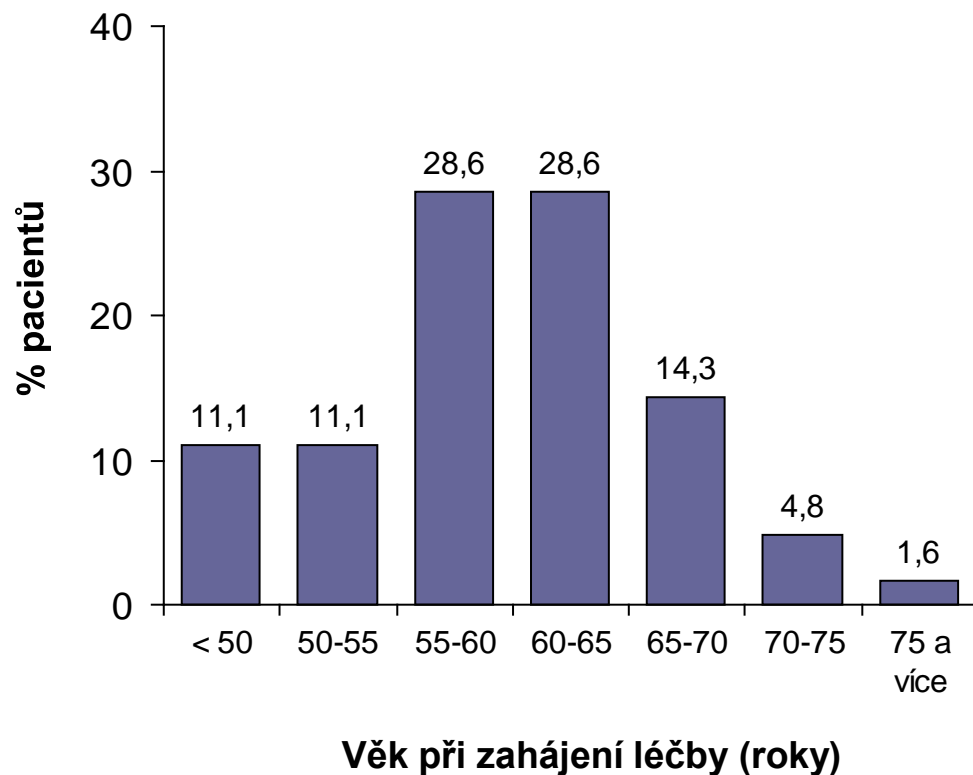
# Počet pacientů léčených Tarcevou dle roku zahájení léčby

N = 63



# Věk při zahájení léčby Tarcevou

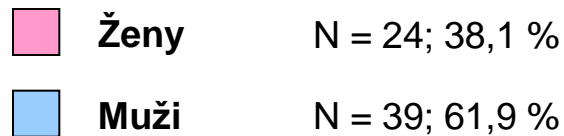
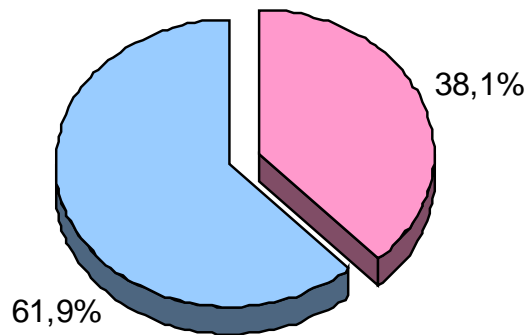
N = 63



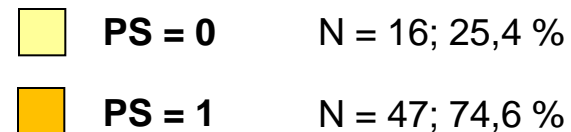
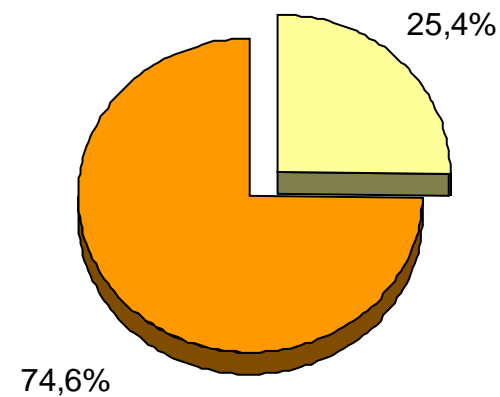
Věk	
Průměr	59 let
Medián	60 let
Min – Max	30 – 76 let

N = 63

## Pohlaví

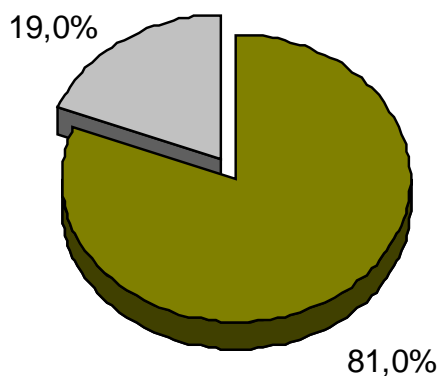




## Performance status v době zahájení léčby Tarcevou



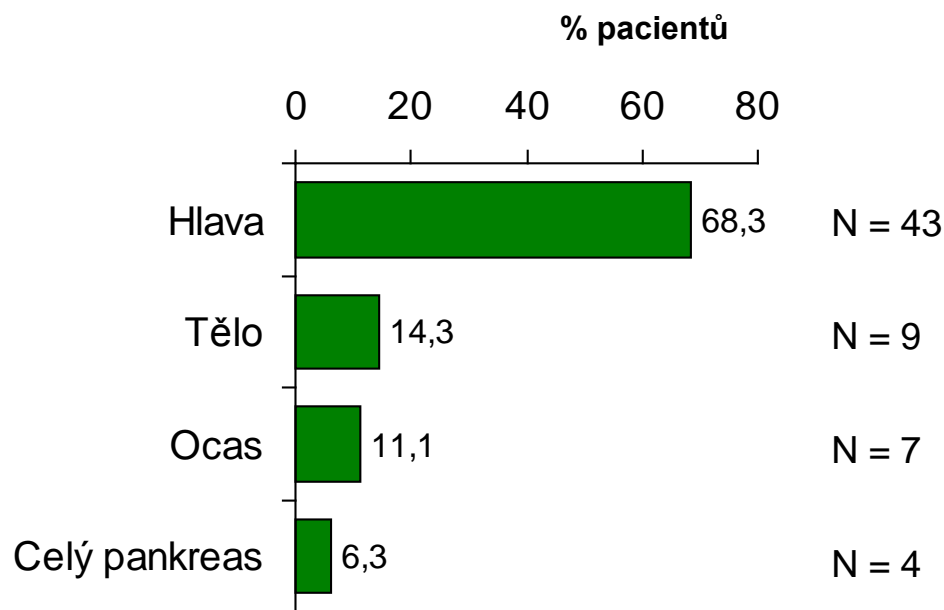
N = 63

## Histologie primárního nádoru



 <b>Duktální</b>	N = 51; 81,0 %
 <b>Jiný</b>	N = 12; 19,0 %

## Lokalizace primárního nádoru

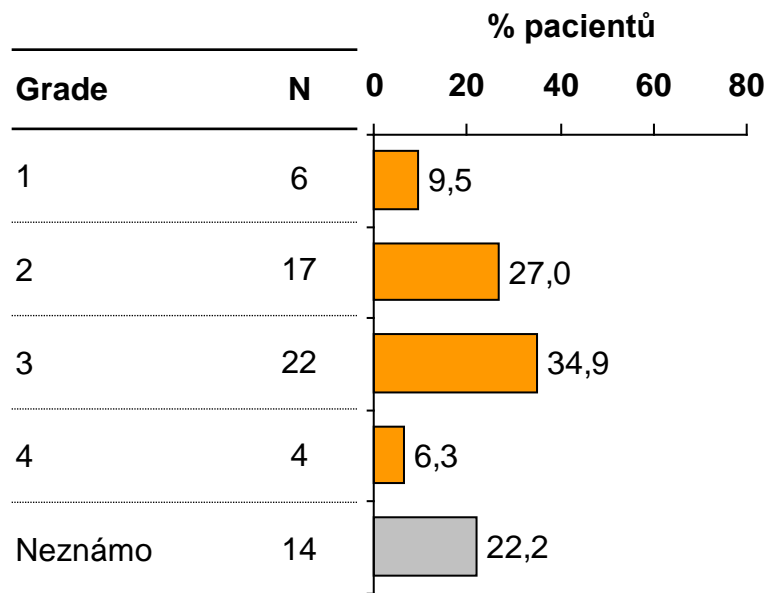




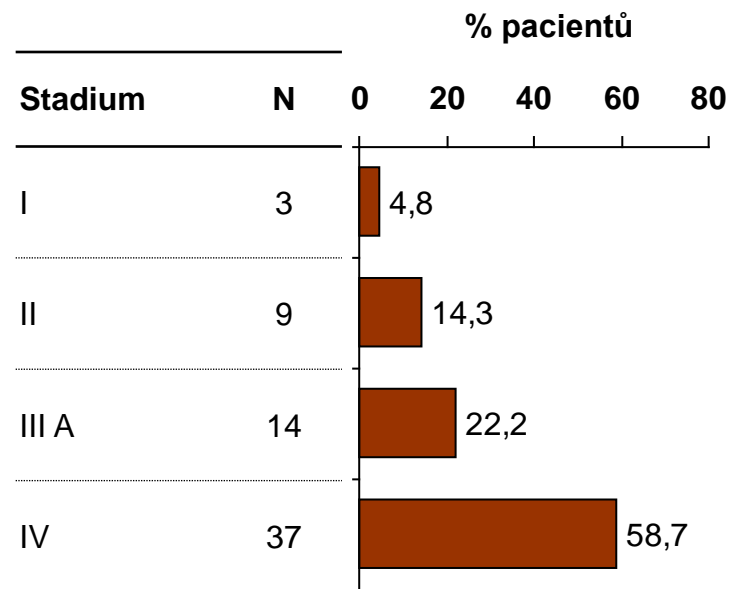
# Grade a klinické stádium primárního nádoru

N = 63

## Grade primárního nádoru

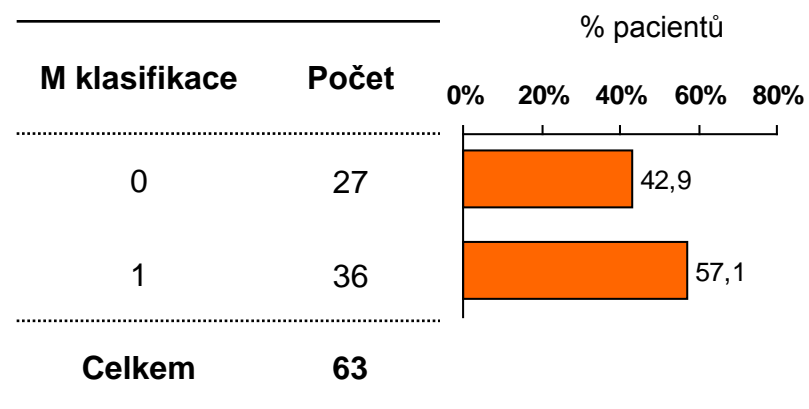
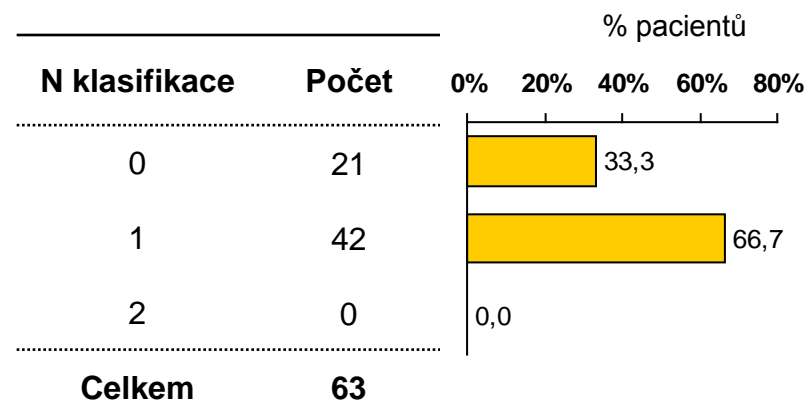
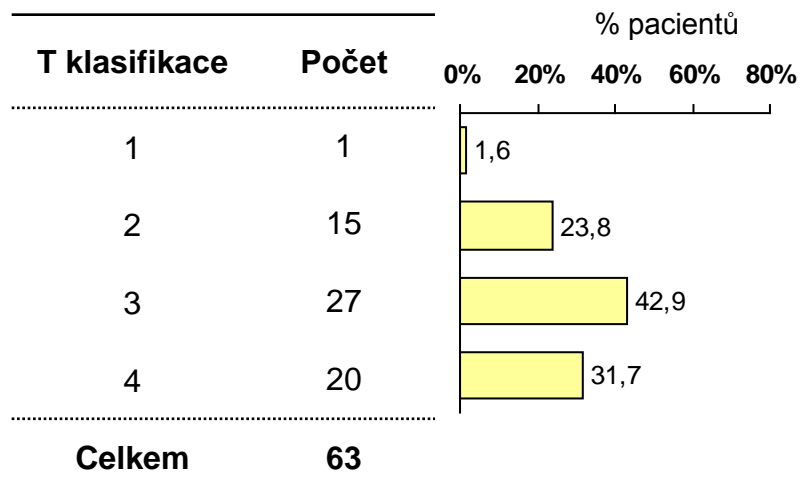


## Klinické stádium primárního nádoru



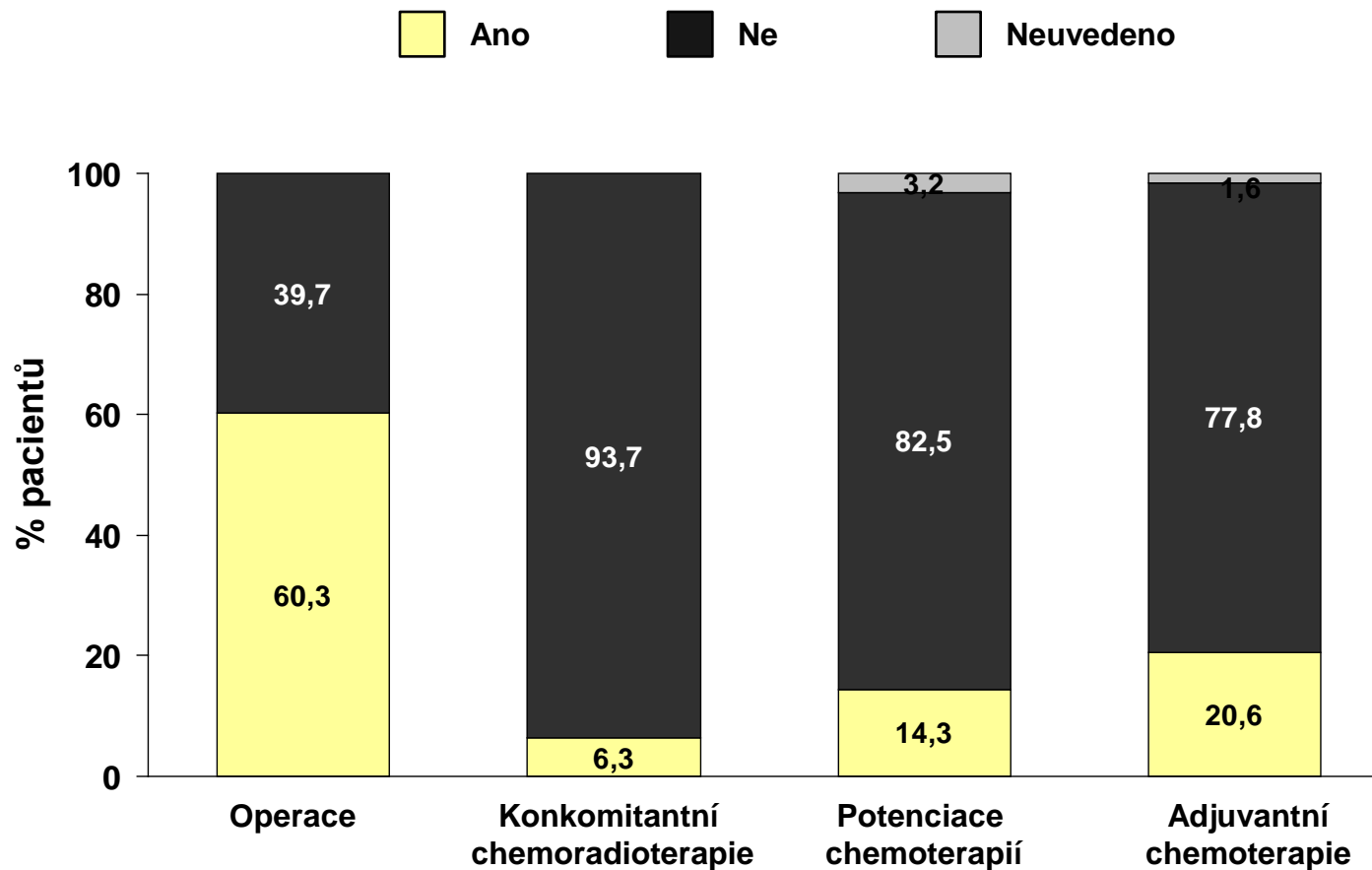
# TNM primárního nádoru

N = 63



# Předchozí léčba

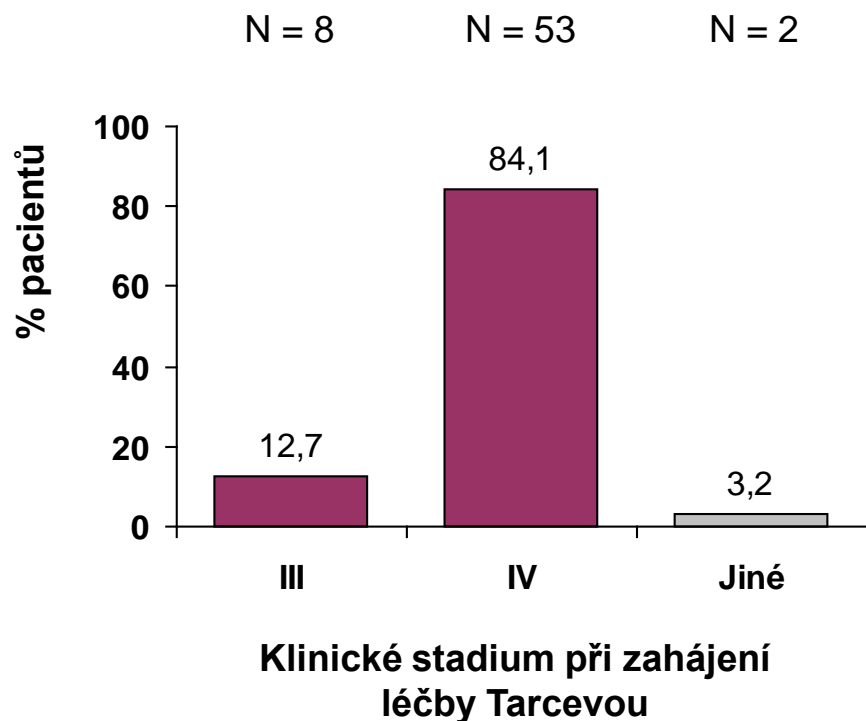
N = 63



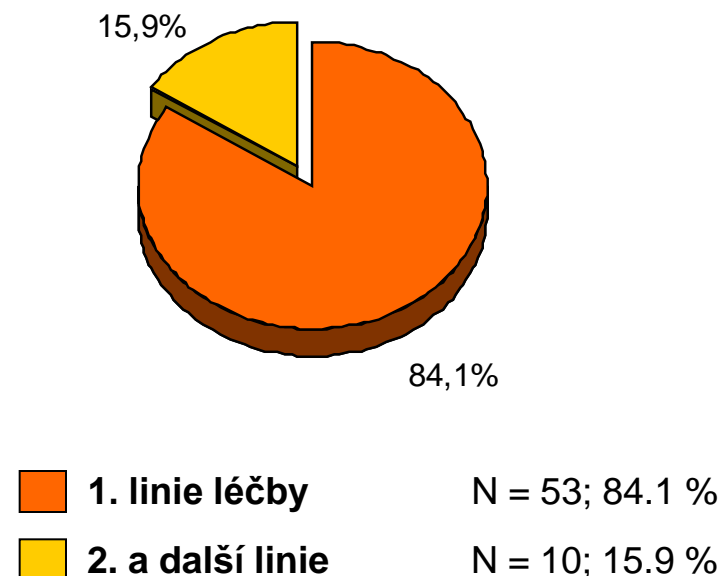
# Klinické stadium nádoru při zahájení léčby Tarcevou a linie léčby Tarcevou

N = 63

## Klinické stadium v době zahájení léčby Tarcevou



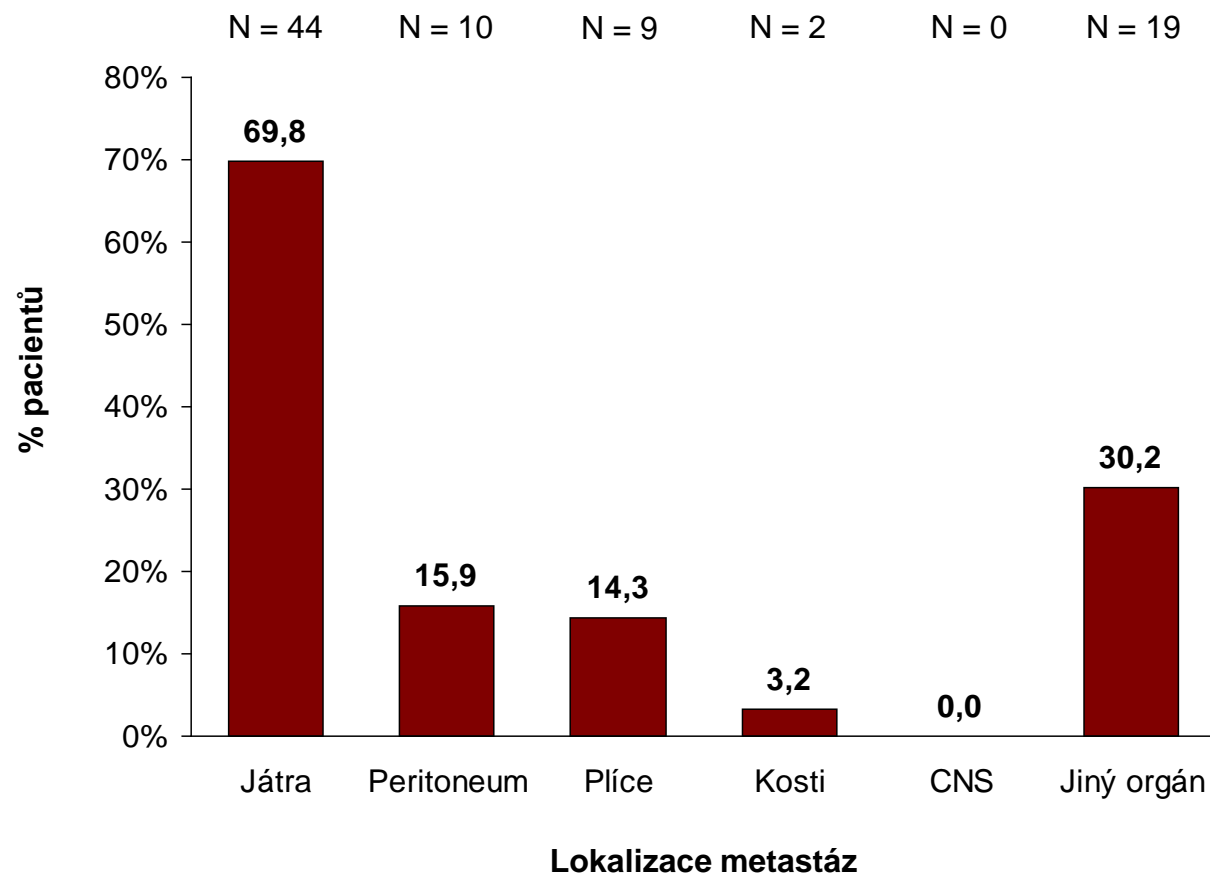
## Linie léčby podání Tarcevy



Oba pacienti, kteří mají zaznamenáno stadium jiné, mají ve specifikaci uvedeno stadium IIB.

# Lokalizace metastáz v čase zahájení léčby Tarcevou



N = 63



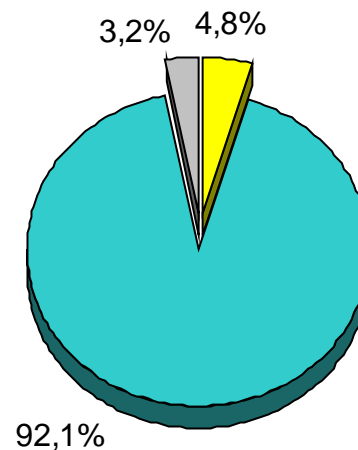
Součet nedává 63, resp. 100 %. Pacient může mít záznam o metastázách ve více lokalizacích.




## Dávkování při zahájení léčby



	<b>100 mg/den</b>	N = 59; 93,7 %
	<b>150 mg/den</b>	N = 4; 6,3%

## Došlo v průběhu léčby k redukci dávky

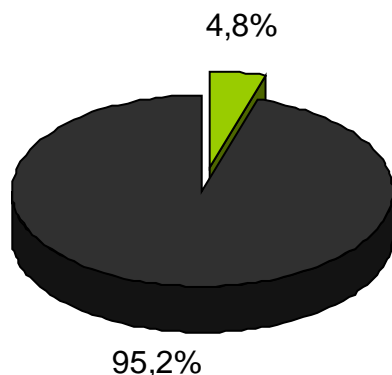


	<b>Ano</b>	N = 3; 4,8 %
	<b>Ne</b>	N = 58; 92,1 %
	<b>Neuvedeno</b>	N = 2; 3,2 %

# Stav léčby k datu poslední aktualizace záznamu a důvody jejího ukončení



N = 63

## Stav léčby Tarcevou



## Důvody ukončení léčby Tarcevou

	N	%
Progrese onemocnění	46	76,7
Odmítnutí pacientem	4	6,7
Nežádoucí účinek Tarcevy	1	1,7
Jiný*	7	11,7
Neznámo	2	3,3
<b>Celkem</b>	<b>60</b>	<b>100,0</b>

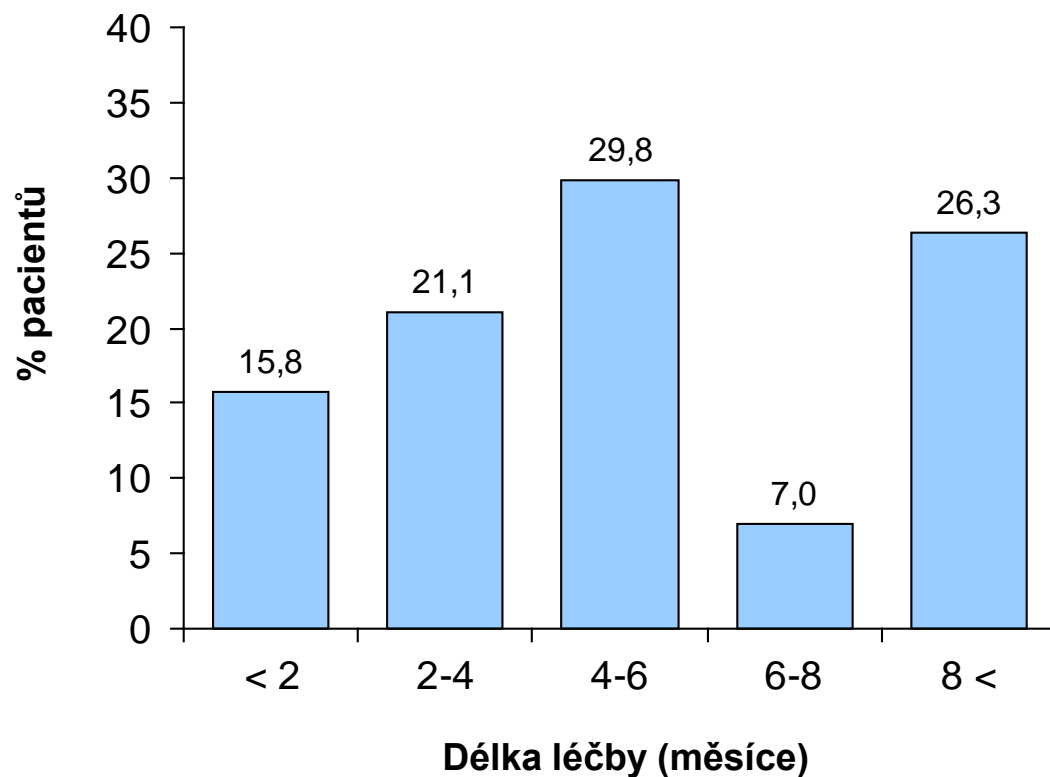
-  **Aktuálně léčení pacienti** N = 3; 4,8 %
-  **Pacienti s ukončenou léčbou** N = 60; 95,2 %

Všichni léčení pacienti mají údaje naposledy aktualizovány v letech 2009 a 2010.

\* V kategorii jiné byly zaznamenány tyto varianty: hematotoxicita gemcitabinu, průjmy, krvácení do GIT při progresi nemoci, nejasné plicní infiltráty, v.s. progrese, onemocnění, progrese dušnosti, nedostupnost Tarcevy, přání pacienta, zhoršení klinického stavu.

# Délka léčby u pacientů s ukončenou léčbou

N = 60 pacientů s ukončenou léčbou



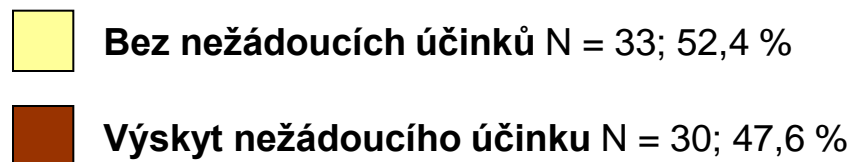
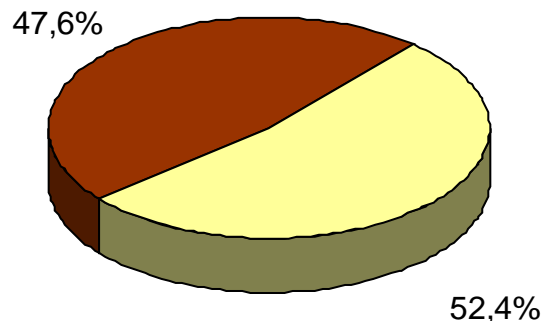
	Délka léčby
Počet pacientů <sup>1)</sup>	57
Průměr	5,8 měsíce
Medián	4,9 měsíce
Min – Max	0,3 – 18,8 měsíce

<sup>1)</sup> U tří pacientů nebylo možné určit délku léčby z důvodu neúplných dat.



N = 63

## Výskyt nežádoucích účinků u pacientů



U 30 pacientů bylo zaznamenáno 31 nežádoucích účinků.

## Typy nežádoucích účinků u pacientů

Nežádoucí účinek	N <sup>1)</sup>	% pacientů
Vyrážka	22	34,9
Průjem	6	9,5
Nespecifikováno <sup>2)</sup>	3	4,8



## Závažnost nežádoucích účinků

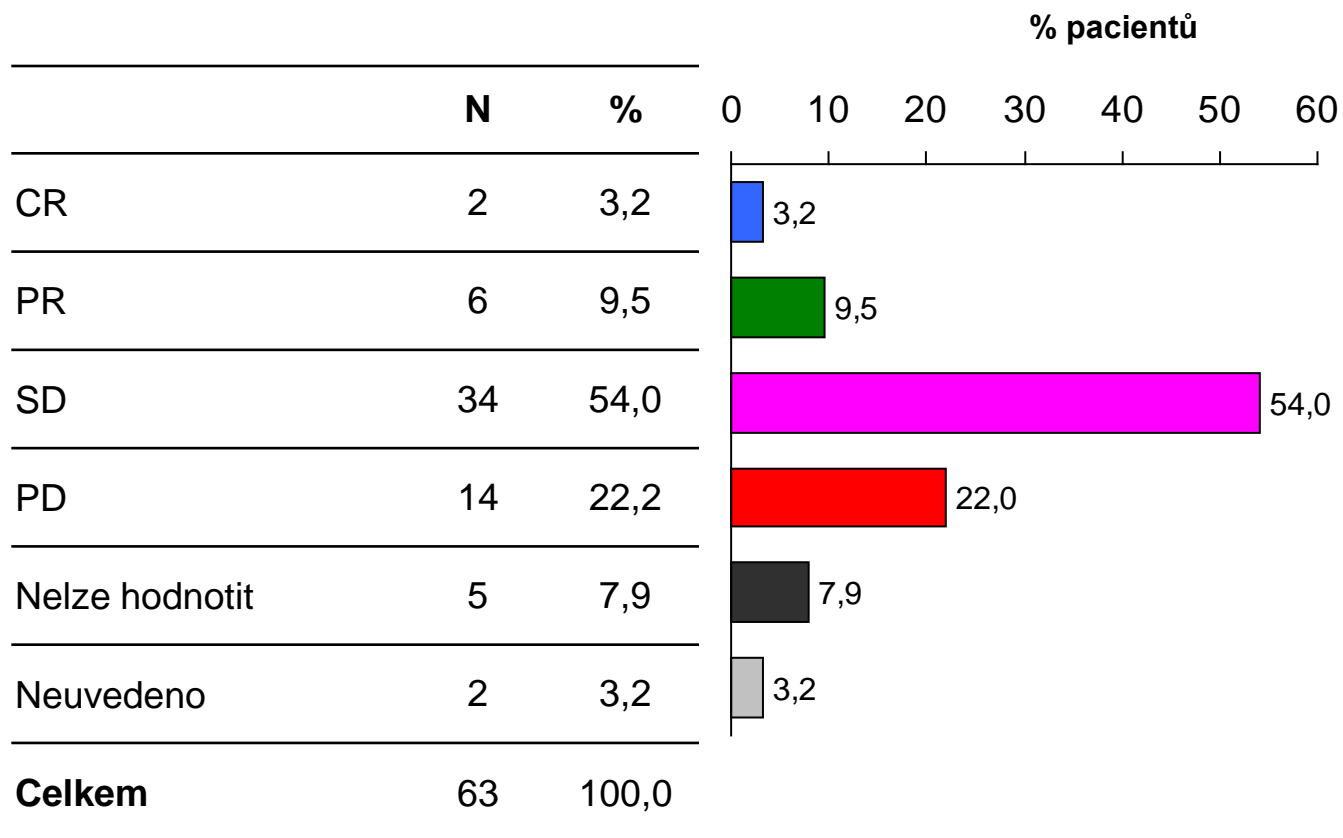
Typ	Grade	N <sup>1)</sup>	%
Vyrážka	G1	10	15,9
	G2	11	17,5
	G3	1	1,6
Průjem	G1	4	6,3
	G2	2	3,2

<sup>1)</sup> Počet pacientů, u kterých se objevil daný typ nežádoucího účinku.

<sup>2)</sup> Všechny tři NÚ byly hodnoceny jako nesouvisející s léčbou Tarcevou.

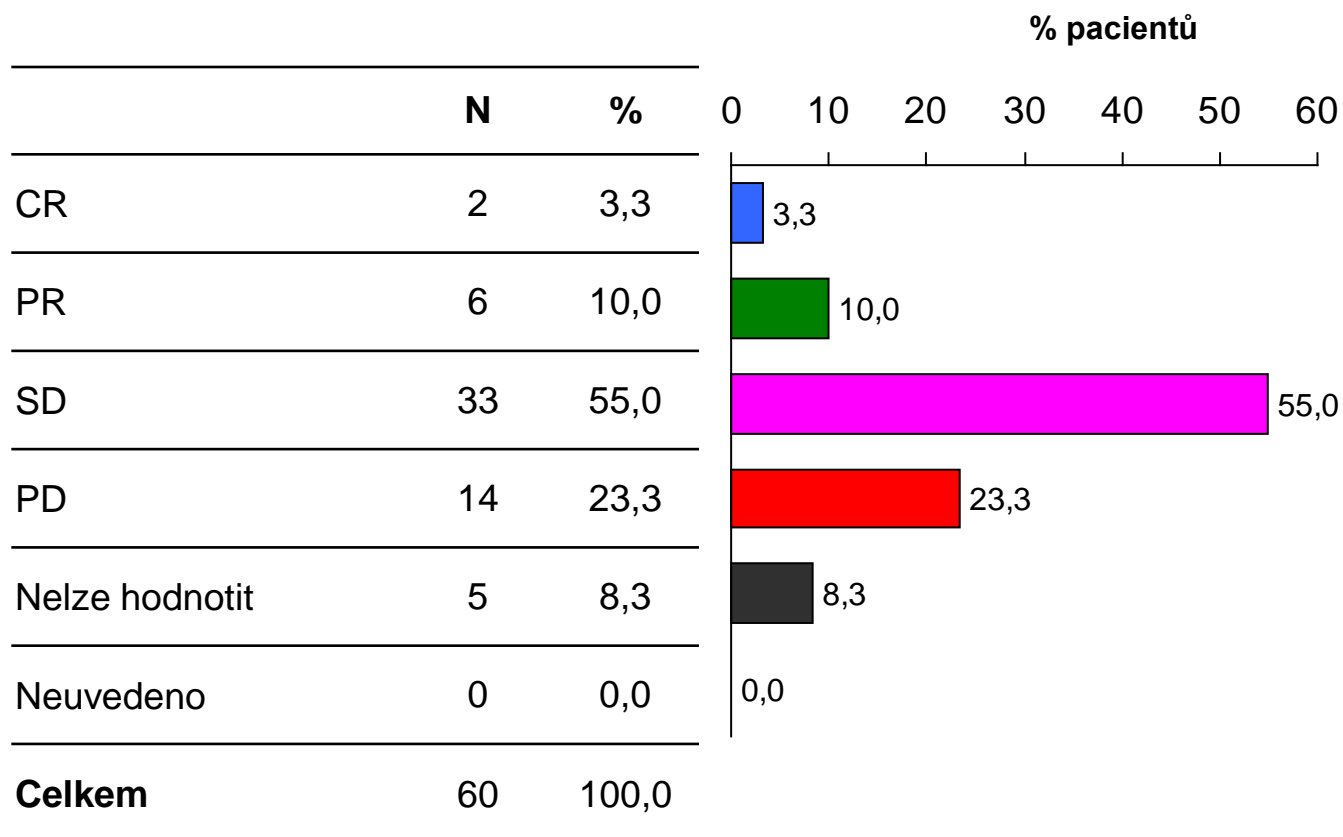
# Nejlepší dosažená léčebná odpověď na léčbu Tarcevou

N = 63



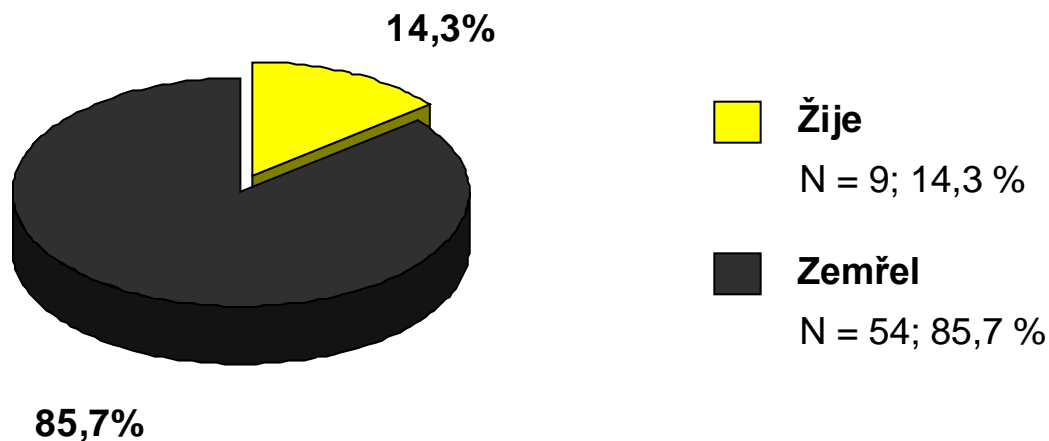
# Nejlepší dosažená léčebná odpověď na léčbu Tarcevou u pacientů s ukončenou léčbou

N = 60 pacientů s ukončenou léčbou



# Stav pacientů ke dni poslední aktualizace

N = 63



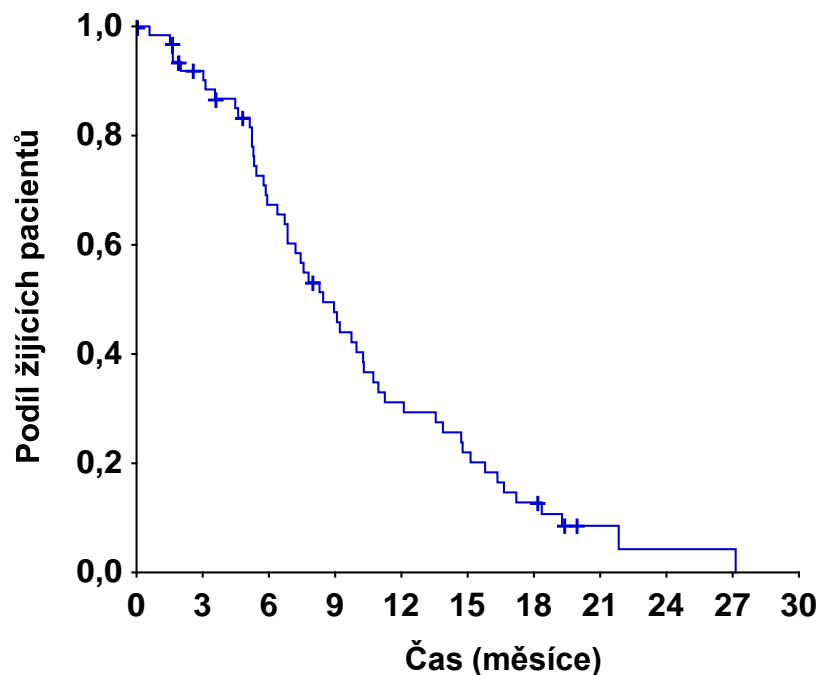
Z 9 pacientů, u kterých je v současném stavu uvedeno, že žijí, je celkem

- 5 pacientů naposledy aktualizováno v průběhu roku 2009,
- 2 pacienti jsou aktualizováni v průběhu roku 2010,
- 2 pacienti jsou aktualizováni v roce 2012.

# Celkové přežití a přežití bez známek progresce od data zahájení léčby Tarcevou

## Celkové přežití

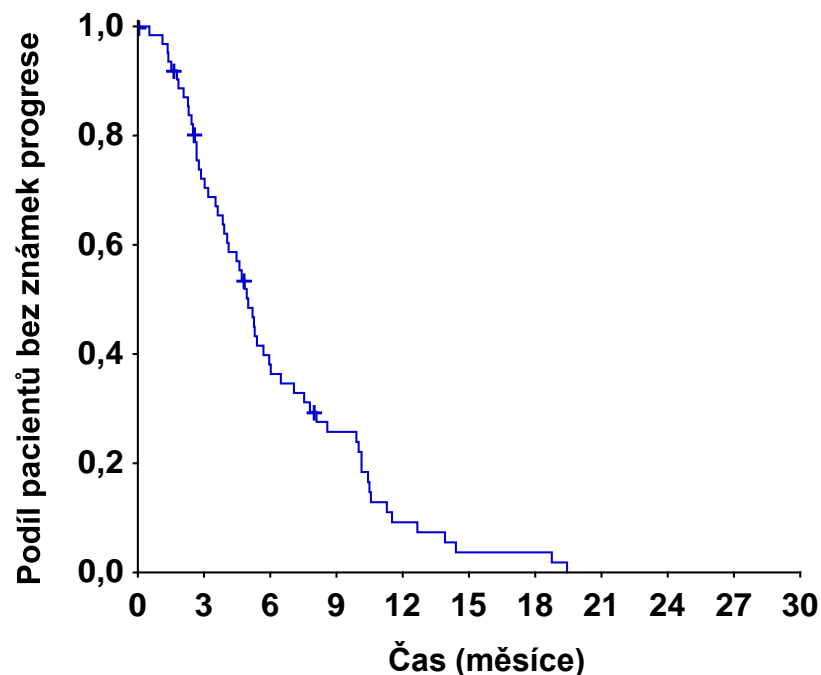
Počet pacientů	62*
Medián OS (95% IS)	8,5 měsíce (6,6; 10,3)
6měsíční přežití (95% IS)	67,3 (55,2; 79,4)
1leté přežití (95% IS)	31,2 (19,0; 43,3)



Přežití pacientů bylo hodnoceno metodikou podle Kaplan-Meiera.

## Přežití bez známek progresce

Počet pacientů	62*
Medián PFS (95% IS)	5,0 měsíce (4,2; 5,8)
6měsíční přežití (95% IS)	38,1 (25,7; 50,5)
1leté přežití (95% IS)	9,2 (1,6; 16,8)



\*U jednoho pacienta chyběly údaje k výpočtu OS i PFS.