



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

# **NÁRODNÍ PORTÁL**

## ***System hlášení nežádoucích událostí***



### **Nežádoucí události za 2. pololetí roku 2015**

### **Kategorie PZS: S - specializované nemocnice / centra**



Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky  
Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic



Institut biostatistiky a analýz Masarykovy univerzity  
Institute of Biostatistics and Analyses of the Masaryk University

## S: specializované nemocnice / centra

Počet poskytovatelů / zařízení, kteří NU sledují

Sledované nežádoucí události:	N = 1	N = 1	N = 6	Celkem
	(12 NU)	(15 NU)	(16 NU)	
Pády	1	1	6	<u>8</u>
Dekubity	1	1	6	<u>8</u>
Klinická administrativa	0	1	6	7
Klinický výkon	0	0	6	6
Dokumentace	0	1	6	7
Medikace / i.v. roztoky	1	1	6	<u>8</u>
Transfuze / krevní deriváty	0	1	6	7
Dieta / výživa	1	1	6	<u>8</u>
Medicínální plyny	1	1	6	<u>8</u>
Medicínské přístroje/vybavení	1	1	6	<u>8</u>
Chování osob	1	1	6	<u>8</u>
Nehody a neočekávaná zranění	1	1	6	<u>8</u>
Technické problémy	1	1	6	<u>8</u>
Zdroje / management organizace	1	1	6	<u>8</u>
Neočekávané zhoršení klinického stavu	1	1	6	<u>8</u>
Jiné NU	1	1	6	<u>8</u>

Všechny NU sleduje celkem 6 poskytovatelů z 8 zapojených v SHNU, všemi poskytovateli jsou sledovány tyto NU: pády, dekubity, medikace / i.v. roztoky, dieta / výživa, medicínální plyny, medicínské přístroje/vybavení, chování osob, nehody a neočekávaná zranění, technické problémy, zdroje / management organizace, neočekávané zhoršení klinického stavu, jiné NU.

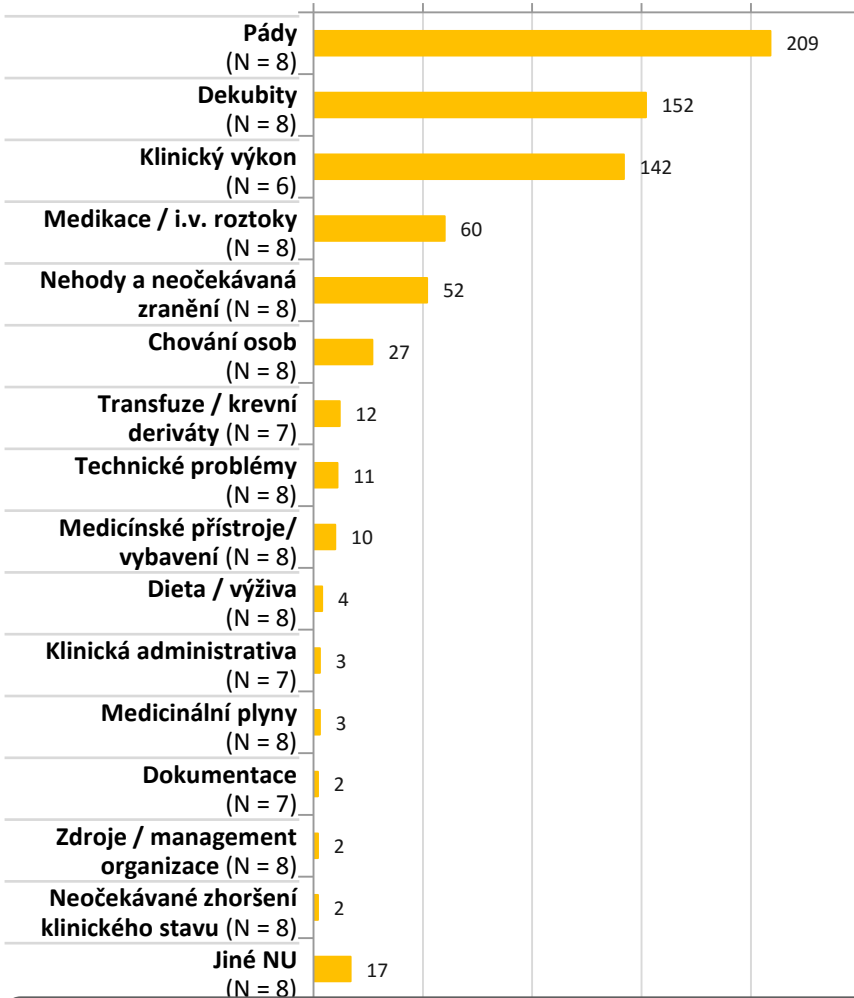
# Srovnání výskytu/hlášení NU podle kategorie PZS

## S: specializované nemocnice / centra

Typ nežádoucí události  
(počet poskytovatelů,  
kteří NU sledují)

### Celkový absolutní počet NU

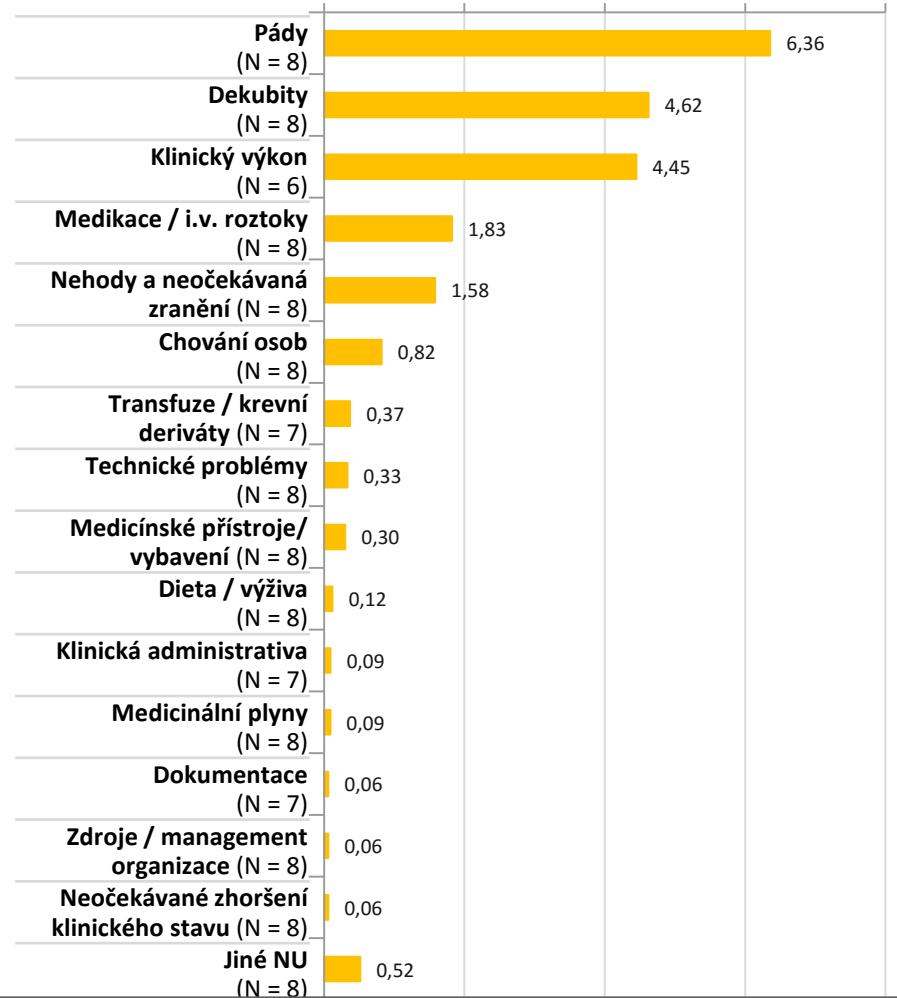
0 50 100 150 200 250



Typ nežádoucí události  
(počet poskytovatelů,  
kteří NU sledují)

### Počet NU na 1000 pacientů

0 2 4 6 8



Nejčastějšími hlášenými NU u kategorie „specializované nemocnice / centra“ byly pády, dále dekubity a klinický výkon. Viditelné četnosti dosáhly také medikace / i.v. roztoky a nehody a neočekávaná zranění. Četnost NU klinický výkon byla nejvyšší ve srovnání kategorií ZZ/PZS.



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost



# Tabulkový přehled hodnot za 2. pololetí 2015

	Střední hodnota za kategorii PZS S - specializované nemocnice / centra		
	Počet ZZ/PZS, kteří sledují	Průměrný počet NU na ZZ / PZS	Průměrný počet NU na 1000 pacientů
Pády	N = 8	26,1	<b>6,36</b>
Dekubity	N = 8	19,0	<b>4,62</b>
Klinická administrativa	N = 7	0,4	0,09
Klinický výkon	N = 6	23,7	<b>4,45</b>
Dokumentace	N = 7	0,3	0,06
Medikace / i.v. roztoky	N = 8	7,5	1,83
Transfuze / krevní deriváty	N = 7	1,7	0,37
Dieta / výživa	N = 8	0,5	0,12
Medicínální plyny	N = 8	0,4	0,09
Medicínské přístroje/ vybavení	N = 8	1,3	0,30
Chování osob	N = 8	3,4	0,82
Nehody a neočekávaná zranění	N = 8	6,5	1,58
Technické problémy	N = 8	1,4	0,33
Zdroje / management organizace	N = 8	0,3	0,06
Neočekávané zhoršení klinického stavu	N = 8	0,3	0,06
Jiné NU	N = 8	2,1	0,52



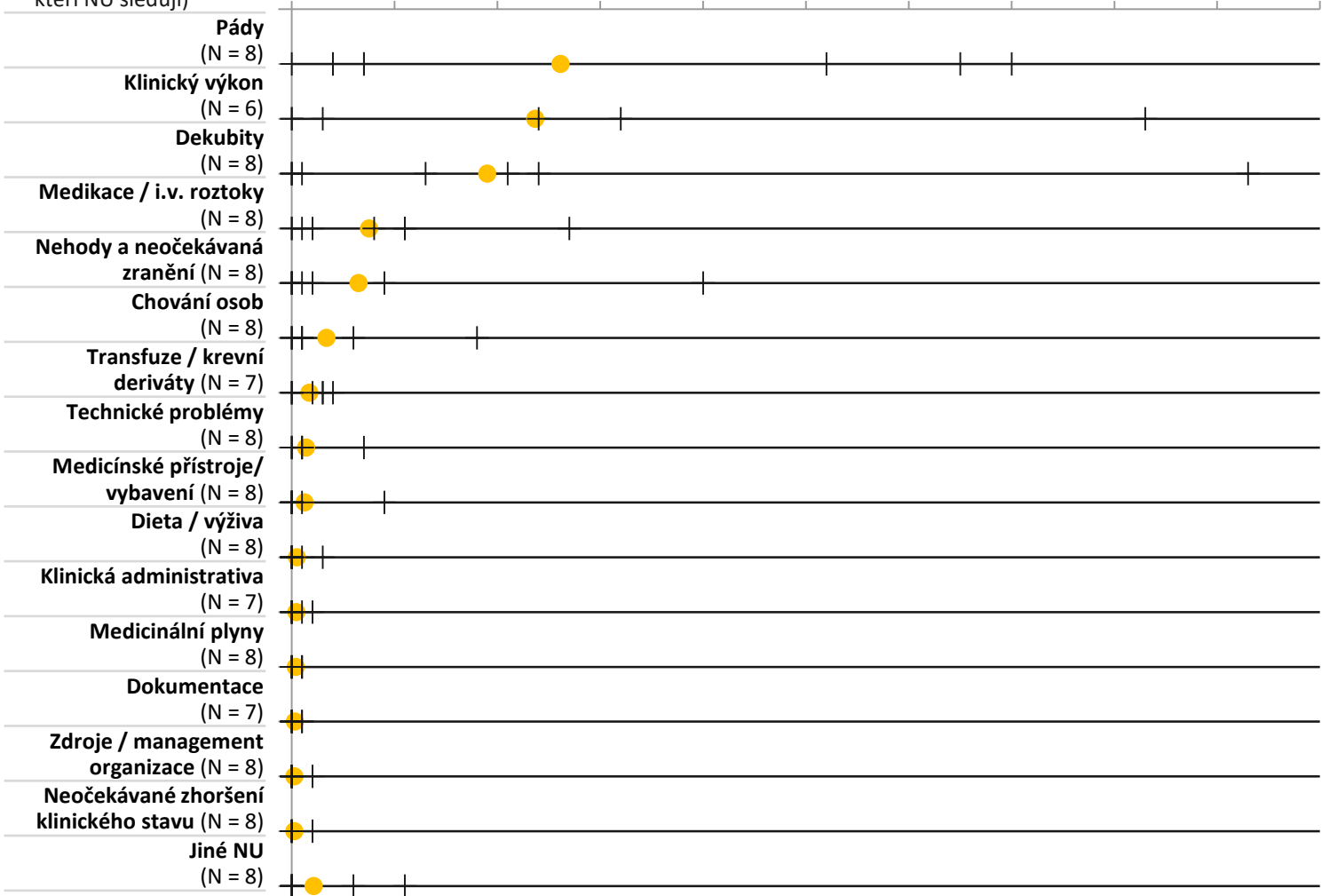
# Srovnání výskytu/hlášení NU mezi PZS za 2. pololetí 2015

## S: specializované nemocnice / centra

Typ nežádoucí události  
(počet poskytovatelů,  
kteří NU sledují)

Absolutní počet NU

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



● celkový průměrný počet  
+ pozice konkrétních ZZ/PZS

Benchmarking - srovnání absolutního počtu hlášených NU v ZZ/PZS + v dané kategorii PZS s celkovým průměrným počtem NU na ZZ/PZS ●.

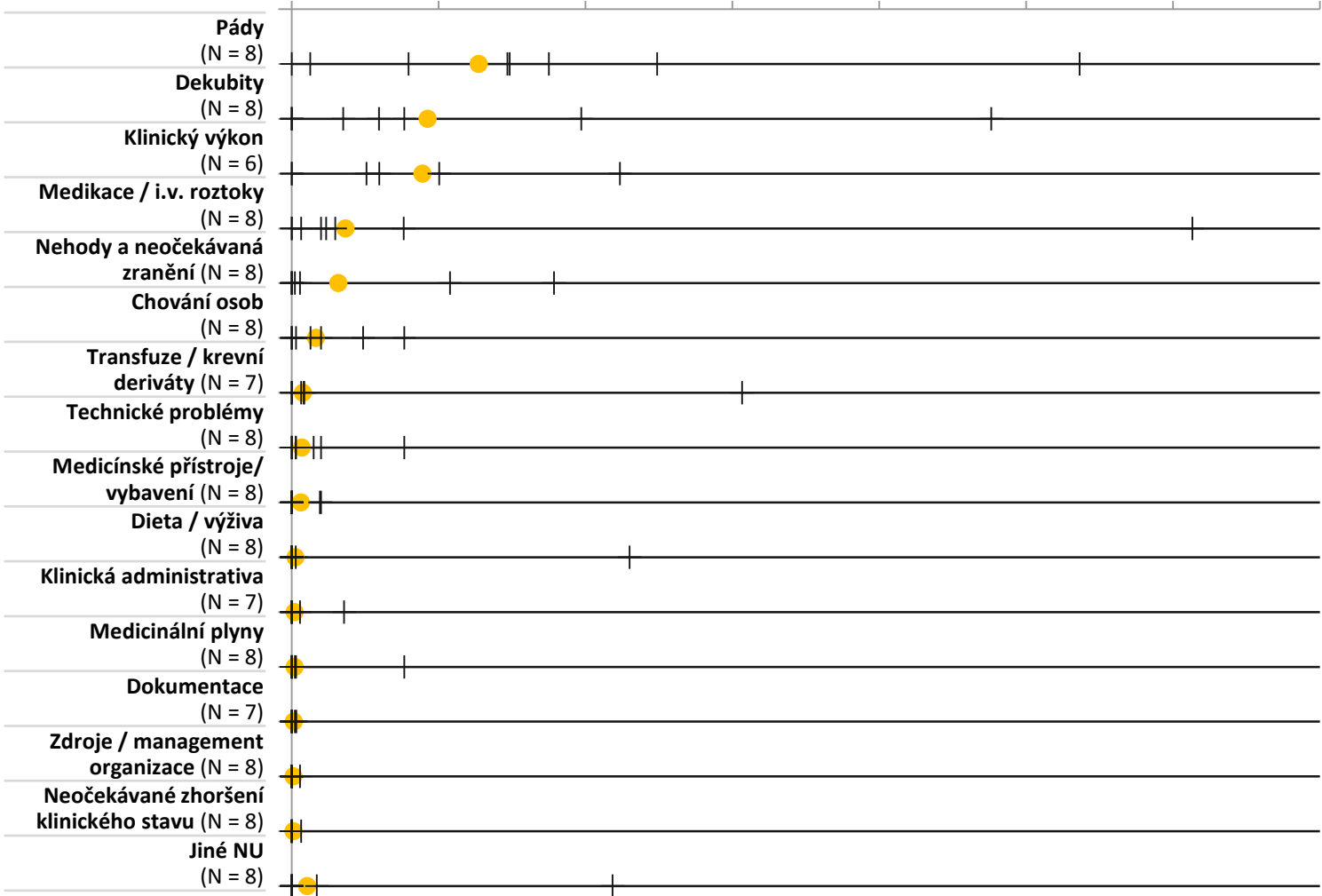
# Srovnání výskytu/hlášení NU mezi PZS za 2. pololetí 2015

## S: specializované nemocnice / centra

Typ nežádoucí události  
(počet poskytovatelů,  
kteří NU sledují)

Počet NU na 1000 pacientů

0 5 10 15 20 25 30 35



● celková průměrná četnost v kategorii ZZ/PZS

+ pozice konkrétních ZZ/PZS/center

Benchmarking - srovnání relativní četnosti hlášených NU v ZZ/PZS + v dané kategorii PZS s celkovou průměrnou četností NU v kategorii ●.

# Shrnutí a závěr

## S: specializované nemocnice / centra

- všemi poskytovateli typu S (N = 8; 100 %) jsou sledovány/hlášeny tyto NU: pády, dekubity, medikace/i.v. roztoky, dieta/výživa, medicínální plyny, medicínské přístroje/vybavení, chování osob, nehody a neočekávaná zranění, technické problémy, zdroje/management organizace, neočekávané zhoršení klinického stavu, jiné NU.
- nejméně poskytovatelů typu S (N = 6; 65 %) sleduje/hlásí NU klinický výkon
- nejčastěji jsou sledovány/hlášeny dekubity a pády, dále klinický výkon, medikace/i.v. roztoky, nehody a neočekávaná zranění, chování osob, Jiné NU, transfuze/krevní deriváty, technické problémy, medicínské přístroje/vybavení
  - průměrný počet hlášených dekubitů je 6,36 na 1000 pacientů
  - průměrný počet hlášených pádů je 4,62 na 1000 pacientů
  - průměrný počet hlášených NU klinický výkon je 4,45 na 1000 pacientů
- nejméně často jsou sledovány/hlášeny NU: dieta/výživa, klinická administrativa, medicínální plyny, dokumentace, zdroje/management organizace, neočekávané zhoršení klinického stavu
- četnost NU *klinický výkon* byla nejvyšší ve srovnání s ostatními kategoriemi ZZ/PZS
- konkrétní informace o pozici daného PZS ve srovnání s ostatními PZS dané kategorie (benchmarking) jsou k dispozici oprávněným osobám

