

Analýza pádů ve FNOL

2. pololetí 2021

Úsek nelékařských oborů

Zpracovala: Mgr. Alena Koukalová
V Olomouci dne 24. 01. 2022

Analýza pádů ve FNOL v 2. pololetí 2021

Ve FNOL byl ve 2. pololetí 2021 **celkový počet pádů 140**.

Pokud porovnáme celkový počet pádů ve 2. pololetí s 1. pololetím v roce 2021, tak ve 2. pololetí 2021 došlo k poklesu absolutního počtu pádů oproti 1. pololetí 2021, kdy bylo **154** pádů.

Ve 2. pololetí 2021 jsme zaznamenali shodu s 1. pololetím v počtu zraněných na celkový počet pádů, kdy relativní četnost dosahovala hodnoty **42,9 % (60)** oproti 1. pololetí, kdy byla četnost zraněných **42,9 % (66)**. K poklesu zraněných došlo výrazně u těžších zranění. Podíl těžších zranění byl v 2. pololetí **2021 7,2 %**; a v 1. pololetí 2021 **10,4 %**. **Ve 2. polovině 2021** nedošlo ke změnám v počtu pádů bez zranění v porovnání s 1. polovinou roku. (viz tabulka č. 2).

Indikátory kvality ošetrovatelské péče:

S absolutními čísly pádů a zranění korespondují i procentuální **pokles počtu pádů na počet hospitalizovaných** a **pokles počtu zraněných na počet hospitalizovaných**.

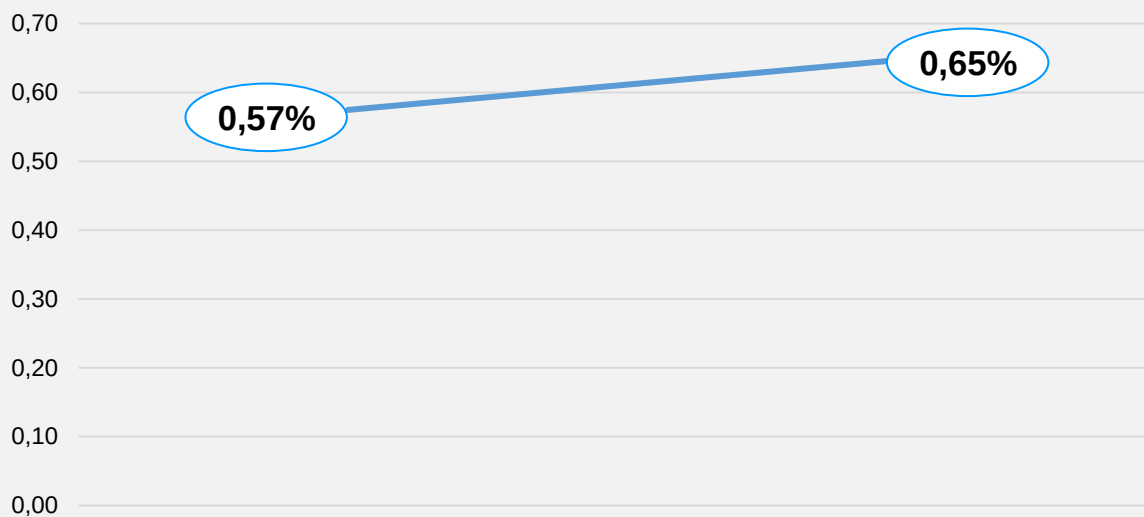
Analýza pádů pacientů	2. pololetí 2021	1. pololetí 2021
Celkový počet pádů	140	154
Průměrný věk pacientů s pádem	72,8	72,4
Počet zraněných / celkový počet pádů	42,9 %	42,9 %
Celkový počet pádů / počet hospitalizovaných pacientů	0,57	0,65
Počet zraněných / počet hospitalizovaných pacientů	0,25	0,28

Tabulka č. 1



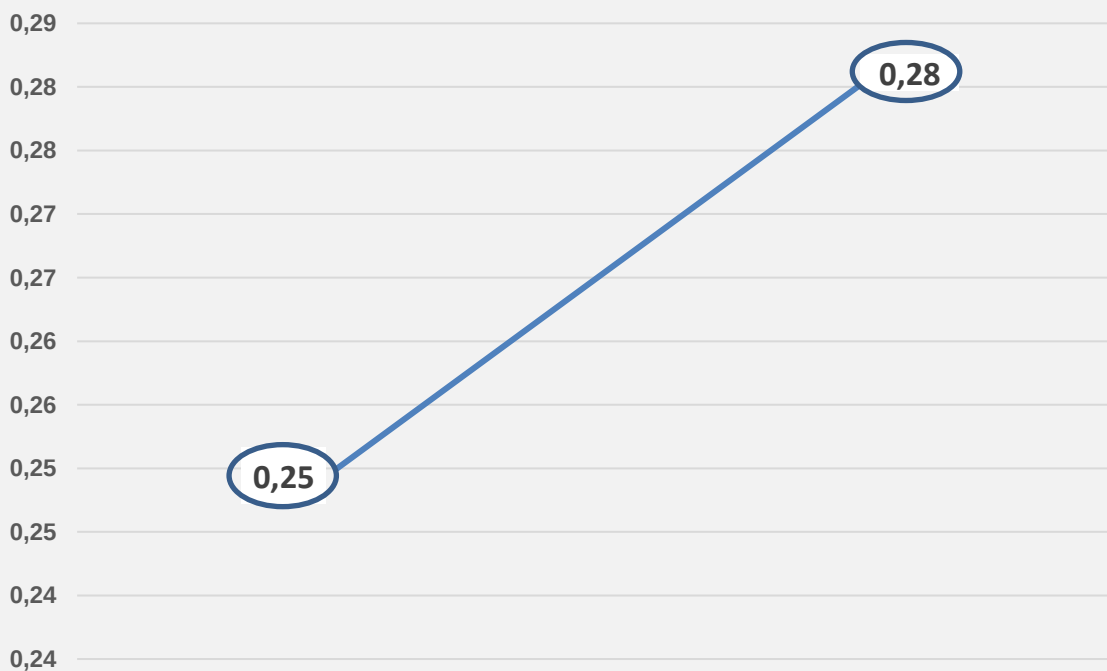
Graf č. 1

**Celkový počet pádů na počet hospitalizovaných pacientů
v %
v 2.pololetí 2021 a v 1.pololetí 2021**

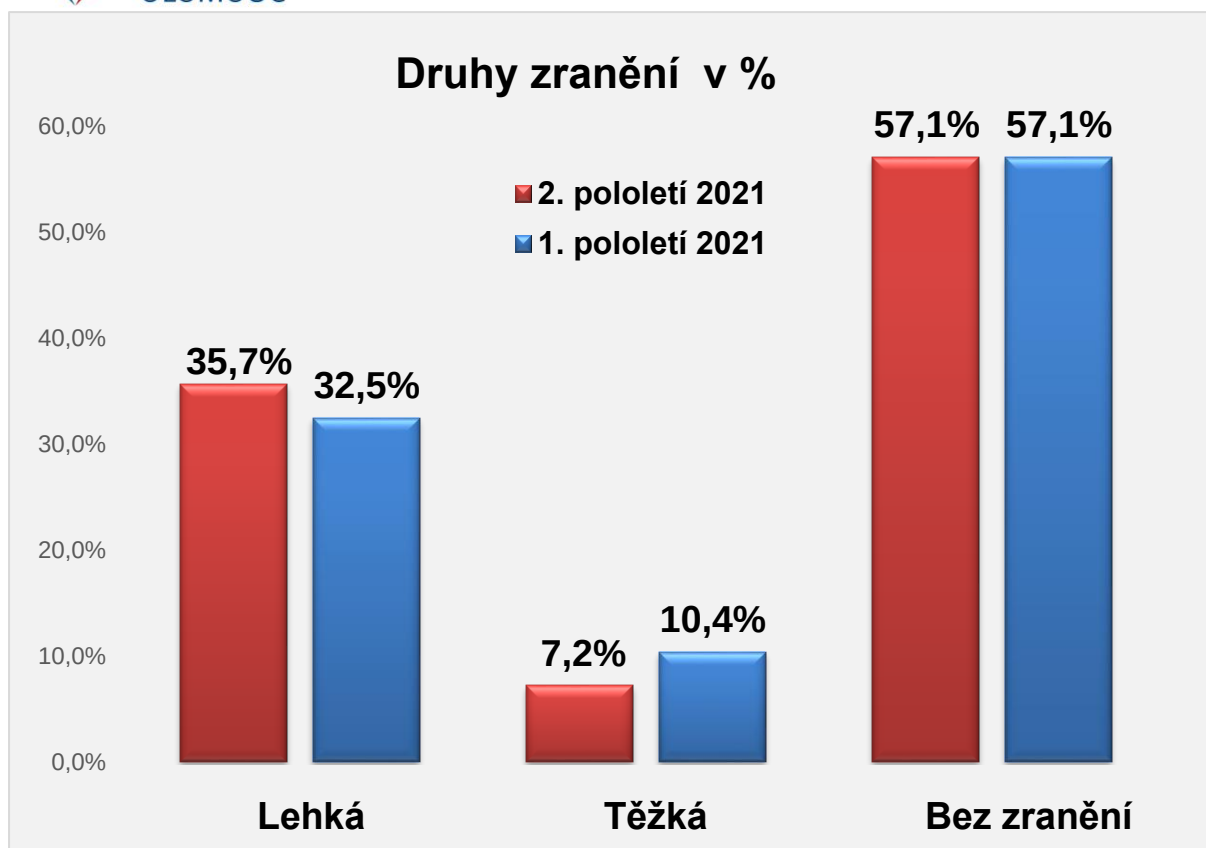


Graf č. 2

**Počet zraněných na počet hospitalizovaných pacientů
v %
v 2. pololetí 2021 a v 1. pololetí 2021**



Graf č. 3



Graf č. 4

Druhy zranění	2. pololetí 2021	1. pololetí 2021
Lehká	35,7 %	32,5 %
Těžká	7,2 %	10,4 %
Bez zranění	57,1%	57,1 %

Tabulka č. 2

Specifický rozbor:

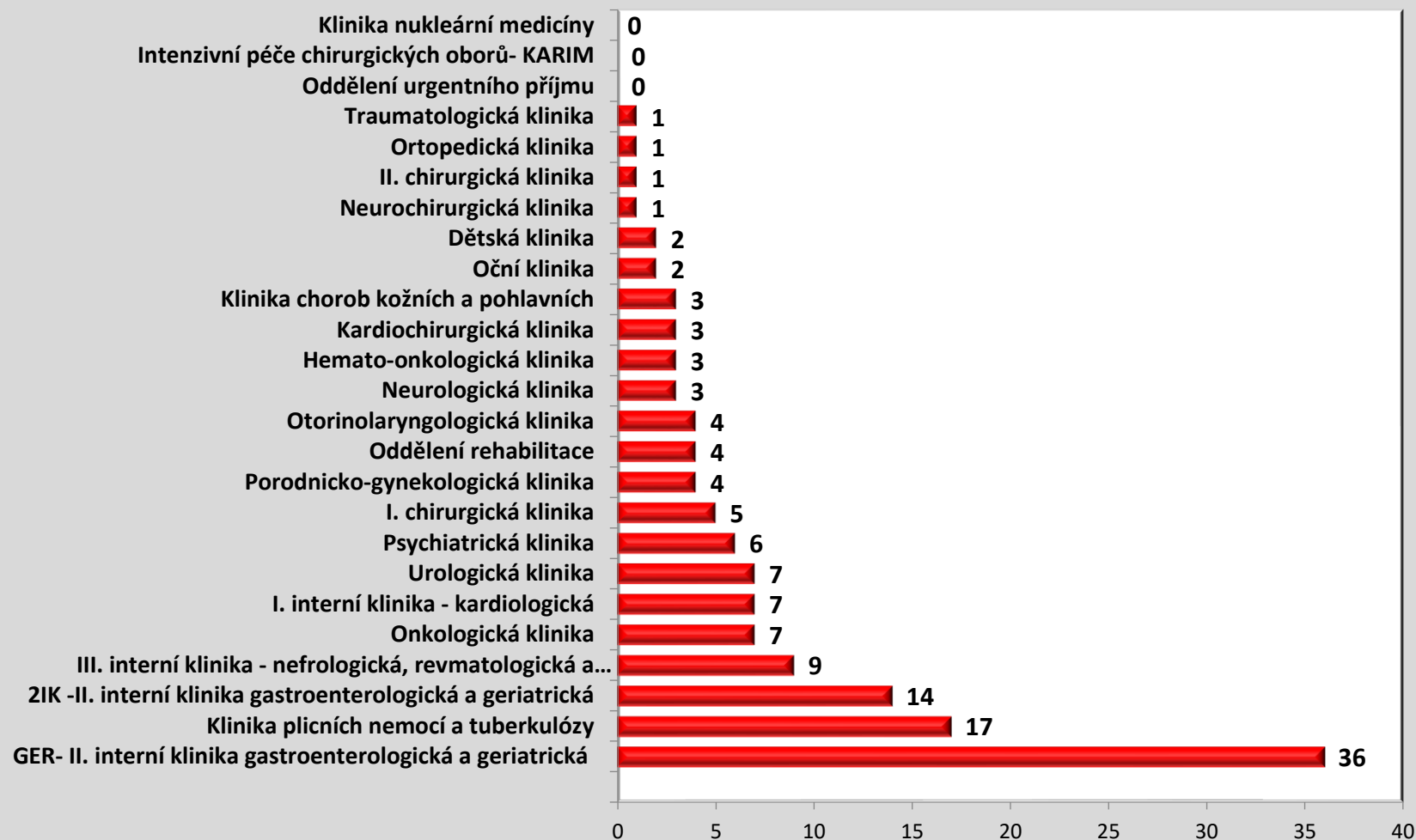
Ve 2. pololetí 2021 (24 366) došlo k mírnému nárůstu hospitalizovaných pacientů ve FNOL. V 1. pololetí 2021 bylo hospitalizovaných pacientů 23 860, tj. o 506 hospitalizací míň, než bylo ve 2. pololetí 2021. Objektivně je možné konstatovat zlepšení na základě zpracovaných dat. Ve sledovaném období 2. pololetí došlo k výraznému poklesu těžších zranění (viz. graf č.4). Je prokázána efektivita preventivních opatření – hlavně využívání protektorů u nemocničních lůžek na klinice, kde došlo k výraznému zlepšení (viz. graf č.6).

Vzhledem k počtu zraněných na počet hospitalizovaných pacientů lze situaci hodnotit jako setrvalý trend v snižování těžších poranění u hospitalizovaných pacientů, i když byly výsledky

ovlivněny epidemiologickou situací ve FNOL a transformací jednotlivých oddělení (pokles operativy, sdílený fond zaměstnanců, jiné spektrum pacientů) jak v 1. tak i ve 2. polovině roku.

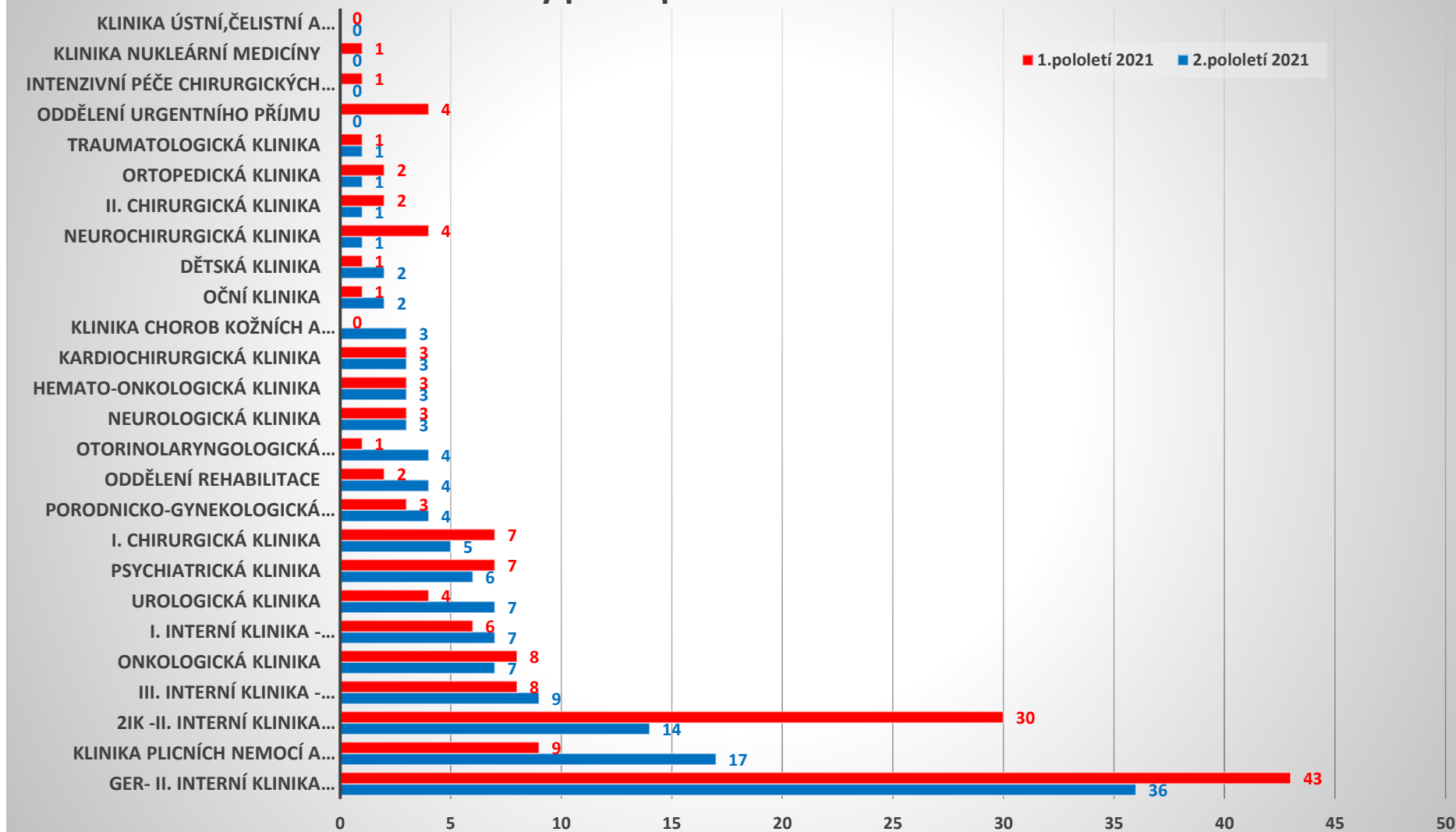
- Průměrný věk pacientů s pádem byl ve 2. pololetí roku 2021 72,8 let, oproti 1. pololetí 2021 došlo k minimálnímu vzestupu věkového průměru pacientů, u kterých dochází k pádu. V 1. pololetí 2021 byla věková hranice 72,4 let.
- Nejčastějším místem pádu je i v tomto pololetí pokoj pacienta (109), dále WC/ koupelna (18), chodba (11). Stejně jsou i činnosti, při kterých dochází k pádu nejčastěji: pád z lůžka (48), nestabilita při chůzi, pacient se nestačil zachytit opěry nebo se zachytil nestabilní opory (45) a vstávání z lůžka (30). V 16 případech se jednalo o zakopnutí anebo uklouznutí při chůzi. Ve velké míře se jednalo o lucidní, psychicky orientované pacienty, bez alterace, kteří si dovedou vysvětlit, jak k pádu došlo (84). V 56 případech se jednalo o zmatené, neklidné a dezorientované pacienty. Je patrný mírný nárůst neklidných a zmatených pacientů oproti 1. polovině roku 2021 (48).
- Ve 37 případech pádu byl prokázána přítomnost spolupacienta. V 18 případech byl přítomen nelékařský zdravotnický pracovník (sestra, fyzioterapeut). Ve většině případů nebyl u pádu přítomen nikdo (84). V jednom případě se jednalo o pád v přítomnosti rodinného příslušníka (manžela).
- Stav po pádu vyžadoval u 101 pacientů kontrolu zdravotního stavu, fyzikální vyšetření pacienta lékařem, u 22 pacientů byl indikováno RTG, CT, vyš. U 61 pacientů byla potřeba edukace, reedukace v riziku a prevenci pádu. Došlo k poklesu indikovaných vyšetření u 9 pacientů oproti předchozímu období z důvodu lehčích poranění.
- Ze 140 pacientů, u kterých došlo k pádu, bylo 110 pacientů v riziku pádu. Trend setrvalý

Celkový počet pádů na ZdP ve 2. pololetí 2021



Graf č. 5 Analýza dle jednotlivých klinik/odd. FNOL

Celkový počet pádů na ZdP v roce 2021



Graf č. 6 Celkový počet pádů v roce 2021

Nápravná opatření:

- U pacientů v riziku pádu postupováno dle **SOP-L015-V03/PREVP Prevence pádu**.
- Při plánování preventivních intervencí snižujících riziko pádu by měl nelékařský zdravotnický personál využívat v maximální možné míře protektory u nemocničních lůžek. Vhodnou alternativou zabezpečení pacienta na lůžku se jeví i snížení výšky lůžka.
- Pacienti v riziku pádu jsou označeni ID štítkem odlišné barvy (červené); informace o tom, že je pacient v riziku, je předávána členům celého zdravotnického týmu, včetně řidičů Provozu dopravy.
- NLZP pokračuje v nastavené edukaci a reedukaci pacientů v riziku, pacienti mají k dispozici edukační materiál **Fm-L009-027-EM-001 Jak předcházet pádu**, s rizikem jsou seznámeni i příbuzní pacienta a další členové zdravotnického týmu, kteří pečují o pacienta.
- Při změně zdravotního stavu, mobility, spektra užívaných léků, nebo pokud dojde v průběhu hospitalizace k pádu, je riziko pádu u pacienta přehodnoceno.
- Instalace **informačních, výstražných cedulí u lůžka pacienta** na klinikách/odděleních s textem: „Nevstávejte, použijte zvonek“, „Riziko pádu“. Cedula plní preventivní charakter.
- Stále více zdravotnických pracovišť informační cedule využívá.