

# **VÝSKYT KOMPLIKACÍ V SOUVISLOSTI SE ZAVEDENÍM PŽK JAKO INDIKÁTOR KVALITY POSKYTOVANÉ OŠETŘOVATELSKÉ PÉČE**

---

**CHIRURGICKÉ ODDĚLENÍ ON PŘÍBRAM, a.s.**

**Bc. Veronika Ráciová, DiS.**

**Vrchní sestra chirurgického oddělení**

# PROČ TENTO INDIKÁTOR?

- indikátory kvality probíhají na chirurgickém oddělení pravidelně po celý rok a to na základě vzniku NU, nebo jako prevence jejich vzniku
- na základě zvýšeného počtu zánětlivých projevů spojených se zavedením PŽK na lůžkovém oddělení Chirurgie ON Příbram, a.s. v druhé polovině prosince roku 2017

# HYPOTÉZA

- vznik zánětlivých projevů v souvislosti s nesprávným provedením dezinfekce pokožky (místa vpichu)
- nedodržení vypracovaného SOP a DŘ
- vyloučili jsme hypotézu :
  - vznik z důvodu příchodu nového zaměstnance (sestra v AP)
  - vznik z důvodu změny výrobce používaného materiálu (dezinfekční přípravek na kůži, PŽK, krytí PŽK ...)

# KRITÉRIA SBĚRU DAT

- sledováno období jednoho měsíce  
od 10.1. - 10.2.2018
- pouze PŽK zavedené na lůžkovém  
oddělení Chirurgie II ve stanoveném období
- minimálně 50 zavedených PŽK na oddělení Chirurgie  
nutných k objektivním výsledkům
- jednoduchost pro získání validních dat - pouze data  
nutná k výsledku (lehce zapojit do procesu)

# METODIKA SBĚRU DAT

- vrchní sestra seznámila zaměstnance o důvodu sledování indikátoru kvality
- do zpracované tabulky sestry zaznamenávaly jméno a ročník pacienta, datum, čas a místo zavedeného PŽK, odstranění PŽK a vzniklé komplikace
- s.s. sledovala metodou pozorování proces zavádění PŽK (dle SOP) u celkem 8 sester na oddělení v průběhu stanoveného období

# Zpracovaná tabulka

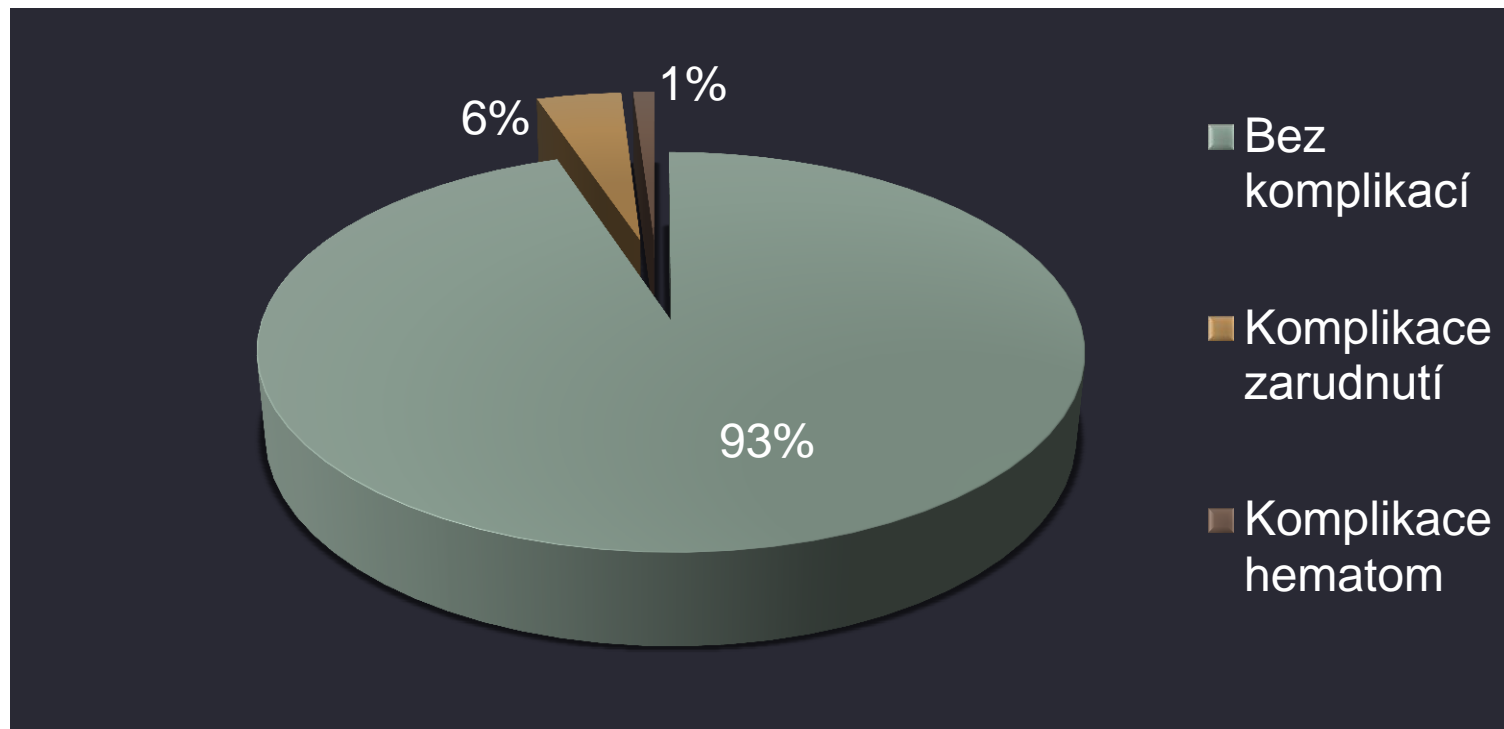
Identifikace pacienta	Datum, čas a místo zavedení PŽK	Kdy PŽK EX	Komplikace
.....			
.....			
.....			
....			
....			
....			
....			

# KRITÉRIA HODNOCENÍ

- sběr dat a kontroly: probíhalo od 10.1. – 10.2. 2018
- analýza vyplněné tabulky po splnění kritérií
- stanovili jsme si provést kořenovou analýzu vzniklých komplikací, pokud by celkový počet komplikací přesáhl 10% a více z celkového množství zavedených PŽK
- generování komplikací → analýza vzniklých komplikací: který pacient, zdravotní stav pacienta, druh komplikace, jak ošetřeno, navržená opatření

# VÝSLEDKY ŠETŘENÍ

- celkem zavedeno 66 PŽK ve stanoveném období na daném pracovišti



**Bez komplikací bylo 61 zavedených PŽK (93%). U 5 PŽK (7%) se vyskytly komplikace.**

**Z toho : komplikace zarudnutí byla u 4 PŽK (6%), komplikace - hematom se vyskytla u 1 PŽK (1%).**



# ZÁVĚR

- hypotéza potvrzena nebyla
- pracovat nadále dle vypracovaného SOP Z 006 *Venepunkce*
- všichni zaměstnanci Chirurgie seznámeni s výsledky na provozní poradě
- na základě zjištěných informací jsme dále v indikátoru nepokračovali
- opakování tohoto indikátoru kvality na všech oddělení chirurgie 1x ročně

**DĚKUJI ZA POZORNOST**

