**Indikátory kvality**

U všech nemocných se srdeční operací je v průběhu hospitalizace vyplňován formulář pro Národní kardiochirurgický registr (viz přiložený soubor NKchR.txt). Data, generovaná kardiochirurgickými pracovišti v ČR, jsou uložena v Koordinačním středisku pro resortní zdravotnické informační systémy (<http://snzr.ksrzis.cz>). Každým rokem je prováděno kompletní statistické zpracování dodaných dat, umožňující různá srovnání.

***Hlavním indikátorem kvality je bezpečnost operačního výkonu pro nemocného, daná těmito parametry:***

* Kvalitní indikací na základě precizního předoperačního vyšetření
* Operací bez peroperačních a pooperačních komplikací
* Krátkou účinnou pooperační péčí a rehabilitací
* Včasným propuštěním do domácí péče ev. spádového zařízení

***Tab. 1 Srovnání délky hospitalizace mezi jednotlivými kardiochirurgickými pracovišti***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rok** | **IKEM Praha** | **Nemocnice  Na Homolce** | **VFN Praha** | **FN Královské Vinohrady** | **FN v Motole** | **FN Olomouc** | **FN Hradec Králové** | **CKTCH Brno** | **FN Plzeň** | **FN Ostrava** | **Nem. České Budějovice a.s.** | **Nemocnice Podlesí a.s.** |
| **2017** | 9,99 | 9,05 | 9,70 | 6,79 | 15,28 | 8,27 | 12,93 | 12,34 | 10,12 | 12,95 | 10,24 | 8,25 |
| **2018** | 9,13 | 9,45 | 8,95 | 6,93 | 19,96 | 9,12 | 10,68 | 11,79 | 8,55 | 12,79 | 10,89 | 8,30 |
| **2019** | 9,96 | 9,30 | 8,60 | 8,11 | 17,32 | 8,77 | 10,75 | 11,39 | 9,85 | 13,97 | 11,49 | 8,75 |
| **2020** | 10,45 | 10,22 | 7,97 | 9,31 | 16,63 | 8,72 | 10,00 | 10,94 | 9,48 | 15,63 | 10,68 | 8,75 |
| **2021** | 11,15 | 10,05 | 9,47 | 8,53 | 17,98 | 9,17 | 9,65 | 11,25 | 9,49 | 13,81 | 11,28 | 8,31 |

***Tab. 2 Hodnocení 30denní mortality kardiochirurgických případů FN Olomouc a ČR dle let***

*Zdroj dat za zemřelé: ČSÚ*

*Zdroj dat: NKR*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rok** | **FN Olomouc** | | | | | **Čr** | | | | |
| **Počet operací** | **Mortalita\* (%)** | **ESII. (počet)** | **ESII. (průměr)** | **ESII. (median)** | **Počet operací** | **Mortalita\* (%)** | **ESII. (počet)** | **ESII. (průměr)** | **ESII. (median)** |
| **2017** | 692 | 4,0 % | 692 | 3,45 | 1,82 | 8 523 | 4,1 % | 8 523 | 4,20 | 1,95 |
| **2018** | 646 | 5,3 % | 646 | 3,88 | 1,86 | 8 189 | 3,8 % | 8 189 | 4,12 | 1,93 |
| **2019** | 650 | 3,8 % | 649 | 3,79 | 1,82 | 8 179 | 3,6 % | 8 174 | 4,15 | 1,96 |
| **2020** | 575 | 4,2 % | 575 | 3,40 | 1,83 | 6 970 | 4,6 % | 6 965 | 4,50 | 1,98 |
| **2021** | 540 | 4,6 % | 540 | 3,72 | 1,82 | 7 119 | 4,2 % | 7 115 | 4,28 | 1,94 |