



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

DRG
RESTART

Sběr dat z referenčních nemocnic za rok 2017

M. Bartůňková, M. Kratochvíl, T. Pavlík, Z. Bortlíček, M. Uher, P. Klika, J.
Linda, V. Těšitelová, M. Zvolský, I. Rubešová, L. Dušek
Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, Praha

18. 9. 2018

Změna v oceňování zdravotních služeb RN

- 16. 05. 2018 – vypořádání připomínek ZP k metodikám CZ-DRG
- Připomínky od ZP byly vypořádány ve spolupráci s MZ ČR
- Připomínky ZP, které byly kladně vypořádány, byly zapracovány již do metodik, které jsou součástí Sdělení ČSÚ

**Změny v metodikách k oceňování zdravotních služeb =>
VLIV NA OCEŇOVÁNÍ ZDRAVOTNÍCH SLUŽEB
REFERENČNÍCH NEMOCNIC JIŽ ZA ROK 2017**



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



DRG
RESTART

Zásadní připomínka ZP – Kalkulace hrubých mezd

PŘIPOMÍNKA VZP:

- V aplikované metodice pro stanovení mzdových nákladů je dle našeho názoru chyba ve výpočtu průměrné mzdy pro systemizovaná místa – **systemizovaná místa nepočítají s přesčasy**, přesto jsou do nákladu odměny za přesčasy započítány. To se ve výsledku druhotně promítá i do náhrad za dovolené a kdo ví kde ještě.

VYPOŘÁDÁNÍ PŘIPOMÍNKY:

- Předně je nutno zdůraznit, že systemizovaná místa v řadě případů počítají s určitým objemem přesčasů, a to u lékařů ve výši 8 hodin/týden. Není to tedy tak, že by počet systemizovaných míst byl zásadně nadhodnocen oproti aktuálnímu počtu obsazených míst.
- Dále upozorňujeme, že výpočet průměrných mezd z výkazů ÚZIS má další omezení, a to zase v neprospěch vypočtených skutečných průměrných mezd. U některých PZS neobsahují, především u lékařů, odměny za ústavní pohotovostní služby, vyplácené na dohody, které se nezapočítávají do výpočtu průměrných hrubých mezd. Za rok 2016, činily odměny z dohod za všechny poskytovatele akutní lůžkové péče cca 8 % mzdových nákladů, při nezapočítání PZS zřizovaných MZ, kde jsou dohody minimální, tvoří dohody cca 12 %, tzn., že do výpočtů jsou v současné době kalkulovány jak pozitivní, tak negativní odchylky od reálných nákladů na odměny.
- Návrh řešení:
- **systemizovaná místa budou tvořena zcela bez možnosti nařízení zaměstnavatele vykonávat zaměstnanci přesčasovou prací, i když to umožňuje zákoník práce, bude započítána doba na řádný odpočinek mezi dvěma směny, započítána doba na řádnou dovolenou apod.**
- v průměrných hrubých mzdách nebudou započítány přesčasové hodiny a s tím související náhrady mezd, zároveň budou průměrné mzdy navýšeny, pokud jsou zaměstnanci vypláceni na dohody. / Alternativně lze ke mzdám personálu přistoupit tak, že tyto nebudou kalkulovány na základě skutečných dat, ale budou stanoveny jednotně, pro jednotlivé typy personálu (L1-L3, S1-S4 atd.), shodně pro všechny PZS



Zásadní připomínka ZP – Kalkulace odpisů

PŘIPOMÍNKA VZP:

- Odpisy zdravotnické techniky jsou zkráceny na ... let. Měla by být dodržena původní doba odpisů, neboť životnost přístrojů je výrazně delší. Navíc je reálná životnost promítnuta do mnoha oblastí poskytování zdravotní péče, takže ve výsledku s ní počítáme třeba v metodikách opřených o SZV, kde je životnost promítnuta do bodového ohodnocení nebo do časů. Dále je reálná životnost podmínkou pro úspěšné zařazení zdravotnické techniky institutem přístrojové komise do sítě poskytovatelů zdravotní péče. Z našeho pohledu jsou uměle stanovené odpisy zdravotnické techniky, pro potřeby přiřazení nákladů k HP, pouze nástrojem pro umělé navýšení celkového požadovaného objemu finančních prostředků v systému zdravotního pojištění. Ve výsledku by mohlo dojít k ovlivnění poměru nákladů mezi jednotlivými skupinami DRG.
- **Obecně souhlas s metodikou, nesouhlas s aktuálními konkrétní parametry nastavení odpisů.**

VYPOŘÁDÁNÍ PŘIPOMÍNKY:

- V současné době není legislativně ukotvena kategorizace zdravotnické techniky, popř. definování její životnosti. V datech RN je předáván kompletní seznam dlouhodobého majetku (tisíce položek) v němž kvůli absenci kategorizace (či jakékoli identifikace) nelze zdravotnickou techniku detekovat. Bylo by nutno třídit položku po položce a určovat, zda se jedná o zdravotnickou techniku či nikoli! Položka, která je jednoznačná a legislativně ukotvená, je daňová skupina majetku, do které povinně RN majetek zatřídí (zdravotnická technika spadá do skupiny č. 2). Odepisování majetku dle těchto daňových skupin nyní vychází ze zákona o dani z příjmů. Dobu odepisování lze individuálně určit tak, aby byla přijatelná pro plátce, poskytovatele a Ministerstvo zdravotnictví a Ministerstvo financí. Upozorňujeme však na skutečnost, že takto lze pozměnit dobu odepisování jen pro celou odpisovou skupinu č. 2, kam zdaleka nespadá jen zdravotnická technika (řadí se sem prakticky veškerý dlouhodobý majetek v evidenci PZS).
- **Změna u dlouhodobého majetku v daňové skupině 2 – doba odepisování z 5 let na 8 let**



CZ-DRG

SBĚR DAT ZA ROK 2017 Z REFERENČNÍCH NEMOCNIC



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



DRG
RESTART

Harmonogram sběru dat

Krok / fáze	Termín	Komentář
VÝVOJ A KULTIVACE CZ-DRG		
Podání CZ-DRG k publikaci ve Sdělení ČSÚ	06/2018	Ustavení CZ-DRG jako oficiální klasifikace pro použití ve zdravotnických zařízeních poskytovatelů akutní lůžkové péče ČR
Dokončení validačního sběru dat RN CZ-DRG za rok 2017	06/2018	Data budou následně validována a dojde k nákladovému ocenění HP jednotlivých RN za rok 2017
Nová kvantifikace ekonomických parametrů a aktualizace metodik na základě výsledků sběru dat za rok 2017	08/2018	Na základě oceněných a klasifikovaných dat za rok 2017 dojde ke korekci struktury DRG bází a skupin a následné kalkulaci parametrů nezbytných pro kalkulaci RV; výstupy budou publikovány na výroční konferenci CZ-DRG 2018 (listopad 2018)
Plný odhad sady RV za rok 2017	09/2018	Kalkulace RV proběhne na základě aktualizované verze Metodiky pro výpočet RV v systému CZ-DRG



Předání prvotních dat

Termín do 31. 05. 2018

- 15 RN předalo data dle harmonogramu, v tom 1 RN nová
- 18 RN předalo data v červnu
- 3 RN předaly data v červenci
- 2 RN předaly data v srpnu
- 1 RN, která vstoupila do sítě v květnu předala data v srpnu

Z důvodu nedodržení termínu předání prvotních dat většinou RN a následného čerpání dovolených, se ve většině případů nepodařilo dodržet harmonogram v oblasti kvantifikace ekonomických parametrů za rok 2017 (srpen 2018)!!



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



DRG
RESTART

Průběžné opravy dat a výsledný ceník kalkulačních jednic RN

- ID prvního importu s reálnými daty č. 429
- ID zatím posledního importu č. 684

=> **255x** jsme nahrávali opravená data RN, tj. **pokaždé 22 souborů s administrativními, ekonomickými a produkčními údaji RN za rok 2017**. Načtení datových souborů do uložiště 1 RN trvá v průměru 3-4 hodiny

Průměr 1 RN	4,6x
Medián 1 RN	5,0x

Výsledné ocenění kalkulačních jednic

(nákladová hodnota ošetřovacích dnů, minut na sále a ambulantních bodů):

- dle harmonogramu do 31. 8. 2018 **celkem 18 RN**
- následně během září finalizováno k dnešnímu dni **celkem 20 RN**



Ocenění zdravotních služeb v RN

Kód RN	ZKRATKA	Ocenění
NEM01	FN MOTOL	ANO
NEM02	FN PLZEN	ANO
NEM03	FN BRNO	ANO
NEM04	VFN	ANO
NEM05	FN USA	ANO
NEM06	MOU	ANO
NEM07	HOMOLKA	ANO
NEM08	JIHLAVA	ANO
NEM09	CKTCH	ANO
NEM11	IKEM	ANO
NEM12	FN HK	ANO
NEM13	OSTRAVA	ANO
NEM14	FN KV	NE
NEM15	THOMAYEROVA	ANO
NEM16	BULOVKA	ANO
NEM18a	PARDUBICE	ANO
NEM18b	CHRUDEM	ANO
NEM18c	SVITAVY	ANO
NEM18d	LITOMYŠL	ANO
NEM18e	ÚSTÍ n./ORLICÍ	ANO
NEM20	BOLESLAV	ANO
NEM21	CASLAV	ANO

Kód RN	ZKRATKA	Ocenění
NEM22	FRYDEK	ANO
NEM23	KRNOV	ANO
NEM24	UHKT	ANO
NEM25	OPAVA	ANO
NEM26	STRAKONICE	ANO
NEM27	TRUTNOV	ANO
NEM28	UPMD	ANO
NEM29	UVN	ANO
NEM30	REVMA	ANO
NEM33	PODRIPSKA	ANO
NEM35	KADAN	<i>Nepředali data</i>
NEM37	BENEŠOV	ANO
NEM38	KARVINÁ RÁJ	ANO
NEM39	HAVÍŘOV	ANO
NEM40	FN OLOMOUC	ANO
NEM41	KLATOVY	<i>Nepředali data</i>
NEM42	ZNOJMO	ANO
NEM45	FRÝDLANT	ANO
NEM46	ATLAS ZLÍN	ANO
NEM47	MILOSRDNÉ SESTRY	<i>Nová RN</i>
NEM48	HODONÍN	<i>Nová RN</i>
NEM49	NYMBURK	<i>Nová RN</i>

Ocenění zdravotních služeb 38 RN (37 RN v loňském roce).

NE všechny hospitalizační případy však budou vstupovat do výpočtů průměrných nákladů DRG a výpočtu relativních vah!!



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



Zpětná vazba RN

V průběhu září, budou všem RN uloženy do cloudu:

- A) finální validační protokoly
- B) výsledný ceník, tj. oceněné kalkulační jednotice přímých pracovišť
- C) oceněné hospitalizační případy v souboru CA (HP dle IR-DRG)

Benchmarking:

- Chtěli jsme pro vás vytvořit nástroj, kde byste měli možnost porovnávat jak nákladovost, tak produktivitu vašich pracovišť. Z důvodu nedodržení harmonogramu, nejsme nyní schopni garantovat, že se podaří do konference nástroj vyvinout
- Pokud se nestihne, budou vám minimálně předány soubory ve shodné struktuře jako v loňském roce



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



DRG
RESTART

...ale jinak si moc vážíme, že jste v tom s námi a že máme první fázi za sebou



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

ÚZIS

DRG
RESTART

Děkuji za pozornost



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



DRG
RESTART