



Úhradová vyhláška 2020 268/2019 Sb.

Porovnání s ÚV 2019, 2018, 2017

Petr Klíma

Jihočeské nemocnice, a.s.

20. 11. 2019

klima@jihnem.cz

Referenční období 2020

Referenční období

- referenční období je „RRRR – 2 roky“ (2020 → 2018)
- PSOD v následné péči má referenční období „RRRR-1“ (2020 → 2019)
- změna u regulačních poplatků
 - 09543 – úhrada 35 Kč za výkon bez limitace maximální úhradou
 - 09552 – úhrada 15 Kč za výkon, max. dle referenčního období (tedy již ne rok 2014...)



Složky úhrady 2020 - 2017

2020	2019	2018	2017
ISU (volitelně)	ISU (volitelně)	ISU (volitelně)	ISU (povinně KS, KV, stenty, ostatní volitelně)
Centra	Centra	Centra	Centra
Paušální úhrada	Příp. paušál	Příp. paušál	Příp. paušál
Úhrada vyčleněná z příp. pauš. (v 2020 navíc psychiatrie)	Úhrada vyčleněná z příp. pauš.	Úhrada vyčleněná z příp. pauš.	Úhrada vyčleněná z příp. pauš.
Ambul. složka	Ambul. složka	Ambul. složka	Ambul. složka
Úhrada CZ DRG			



Centrová léčiva meziroční navýšení

- VIR, SYN – výkonová úhrada, max. úhrada přípravku ve výši jednotkové ceny RO
- u přípravků různé navýšení úhrady
 - 2020 1,007 – 1,57 násobek celk. úhrady RO za danou skupinu (u některých specifických onemocnění index až 2,8)
 - 2019 1,0 – 1,40 násobek celk. úhrady RO za danou skupinu
 - 2018 0,95 – 1,20 násobek celk. úhrady RO za danou skupinu
 - 2017 1,10 – 1,60 násobek celk. úhrady RO za danou skupinu
- maximální úhrada je stanovena pro všechny skupiny onemocnění dohromady
- úhrada nad stanovený limit bude provedena po předchozí dohodě mezi ZP a poskytovatelem



Centrová léčiva 2018 - 2020

Diagnostická skupina	Index NÚ 2018	Index NÚ 2019	Index NÚ 2020
Dermatologie	1,1	1,16	1,22
Dýchací soustava	1,15	1,10 / 1,40	1,46 / 1,21
Endokrinologie	0,95	1	1,18
Hematoonkologie	1,16	1	1,22
Imunitní systém	1	1,04	2,77
Infekce	1,2	1,25	1,37
Metabolické vady	1	1,05	1,07
Neurologie	1,08	1,04	1,25 / 1,34
Oběhový systém	1,15	1,13	1,12
Oftalmologie	1,2	1,25	1,30
Onkologie – solidní nádory	1,16	1,02	1,27
Osteoporóza	1	1	1,28
Revmatologie	1,05	1,12	1,01
Trávicí soustava	1,1	1,19 / 1,10	1,01
Ostatní	1,12	1,13	1,19
Cystická fibróza			2,80
Spinální svalová atrofie			1,57



Paušální úhrada

$$CELK\ PU_{drg,2020} = \min \left\{ 1; \frac{CM_{red,2020,017,10}}{0,98 * (CM_{2018,017,10} - CM_{CZ-DRG,2018} - CMMDC_{19,2018})} \right\} * IPU * I_{ZP} +$$

$$1,05 * OD_{příloha\ 9,10} - EM_{2020,10} + EMMDC_{19}$$

- nově hrazeno mimo paušální sazbu některá pneumoonkochirurgická a onkogynekologická péče (CZ DRG)
- nově hrazeno mimo paušální úhradu v rámci úhrady vyčleněné z případového paušálu psychiatrické onemocnění (MDC 19)
- nutno dosáhnout alespoň **98%** produkce 2018 (přepočtené vahami roku 2020 a bez položek hrazených mimo paušální úhradu)

$$IPU = PU_{drg,2018,10} * KN_{10}$$

- **navýšení v závislosti na výši individuální základní sazby**



Paušální úhrada

- jako základ pro úhradu je počítána větší z hodnot:
 - skutečná úhrada v referenčním období
 - modelovaná úhrada ref. období vypočtená s technickou základní sazbou

$$\begin{aligned}
 & PU_{drg,2018,10} \\
 & = \max \left\{ (CM_{2018,017,10} - CM_{CZ-DRG,2018} - CM_{MDC19,2018}) \right. \\
 & * ZS_{min,10}; \left(1 - \frac{CM_{CZ-DRG,2018} + CM_{MDC19,2018}}{CM_{2018,017,10}} \right) \\
 & * \left(CELK \cdot PU_{drg,2018} + \sum_{j=1}^n \dot{U}HR_{ISU}^{2018} + EM_{2018,10} - OD_{2018,sestry,10} \right) \left. \right\}
 \end{aligned}$$

- minimální ZS stanovena zvlášť pro nemocnice se specializovanými centry a pro ostatní nemocnice
 - **37 275 Kč** pro nemocnice s centry (**alespoň 3 spec. centra** – centrum onkologické péče + alespoň 2 centra cerebrovaskulární, komplexní kardiovaskulární, onkogynekologie...) – v roce 2019 hodnota 35 500 Kč
 - **34 125 Kč** pro **nemocnice s centry** (centrum onkologické + 2 centra z předchozího seznamu nebo kardiovaskulární, IKTové) – v roce 2019 hodnota 32 500 Kč
 - **29 000 Kč** pro ostatní nemocnice – v roce 2019 hodnota 27 000 Kč



Paušální úhrada

- navýšení úhrady na zvýšení příplatku zdrav. pracovníkům pracujícím v nepřetržitém provozu $OD_{příloha9,10}$ (Příloha č. 9 a 10 Vyhlášky)
- může dojít k poklesu na 80 % počtu OD v RO
- navýšení za OD 105 % navýšení roku 2019 (u psychiatrických OD následné péče o 10 %)

$$OD_{příloha\ 9,10} = \min \left(\sum_{i=1}^n (PocetOD_{2018,10,i} - PocetOD_{CZ-DRG,2018,10,i} - PocetOD_{MDC19,2018,i}) \right. \\ \left. * NavýšeníOD_i; \frac{\sum_{i=1}^n (PocetOD_{2020,10,i} - PocetOD_{MDC19,2020,i}) * NavýšeníOD_i}{0,8} \right)$$

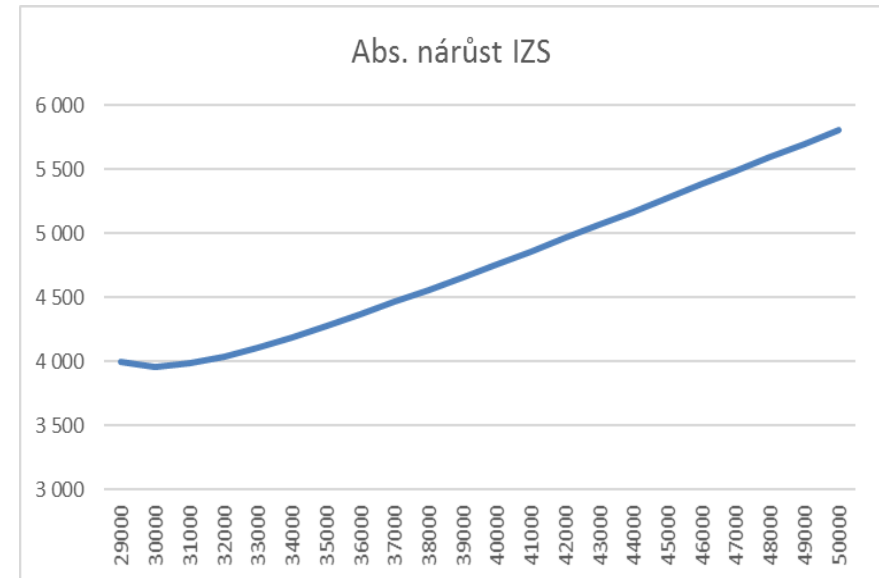
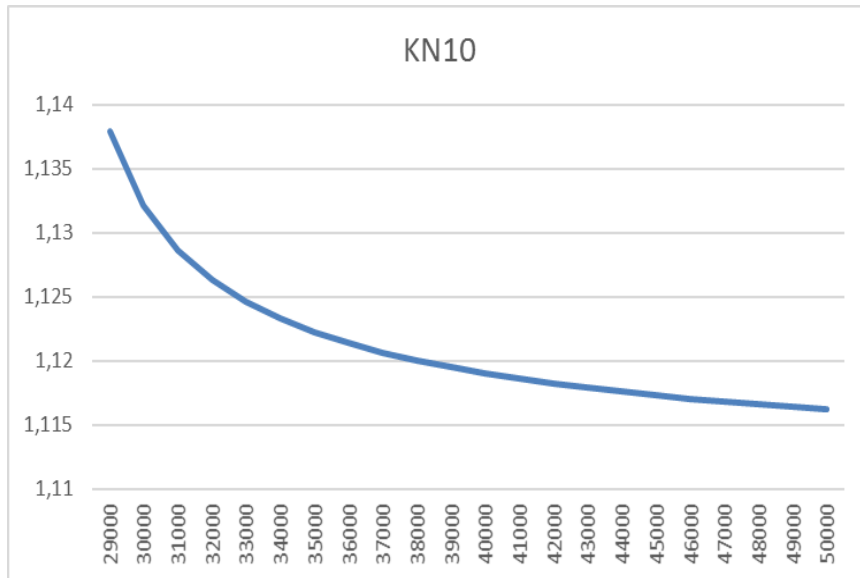
- překlady – obdobně jako v roce 2019



Paušální úhrada

- koeficient navýšení KN_{10} v závislosti na výši individuální základní sazby

$$KN_{10} = 1 + \frac{0,17}{ARCTG \left(\frac{1}{16,5} * \sqrt{\frac{PU_{drg,2018,10}}{(CM_{2018,017,10} - CM_{CZ-DRG,2018} - CMMDC_{19,2018})} - 268000} \right)}$$



Případový paušál 2020 - 2016

- příklad koeficientu navýšení KN_{10} v závislosti na výši individuální základní sazby

IZS	KN 2020	KN 2019	KN 2018	KN 2017	KN 2016
25 000			114,90%	109,20%	103%*
27 000		114,30%	113,70%		
29 000	113,79%	112,90%	113,00%		
32 000	112,63%	111,90%	112,40%		
35 000	112,23%	111,40%	112,10%		
38 000	112,00%	111,00%	111,80%		
40 000	111,90%	110,90%	111,60%		
42 000	111,82%	110,80%	111,50%		
45 000	111,73%	110,60%	111,40%		

* referenční období -1 rok

Paušální úhrada

Úhrada nadprodukce

- v roce 2020 hrazena nadprodukce nad 100 % RO
- v podmínkách pro úhradu nadprodukce již není nutný nárůst globálních unikátních pojištěnců
- nadprodukce je hrazena sestupnou sazbou v závislosti na její výši (čím vyšší nadprodukce, tím nižší úhrada)
- zásadní změna proti předchozím úhradovým vyhláškám

$$I_{ZP} = \max \left[1; ARCTG \left(3 * \frac{CM_{red,2020,017,10}}{CM_{2018,017,10} - CM_{CZ-DRG,2018} - CMMDC_{19,2018}} - 1,443 \right) \right]$$



Případový paušál 2020 - 2016

- porovnání limitu výkonnosti a minimální IZS

Minimální základní sazba	2020	2019	2018	2017	2016
Specializované nemocnice (6 center včetně transplantací)	37 275	35 500	35 500	33 500	x
Specializované nemocnice (3 centra)				24 000	x
Specializované nemocnice (3 "nižší" centra)	34 125	32 500	32 500		x
Ostatní nemocnice	29 000	27 000	25 000		x

Limit výkonnosti	98%	97%	95%	96%	99%*
------------------	-----	-----	-----	-----	------

* referenční období -1 rok



Úhr. vyčleněná z úhrady příp. paušálu

Porody, novorozenci, HIV, transplantace, nově MDC 19 psychiatrie (při splnění komplikovaných podmínek – počty překladů, minimální počty daných hlavních a vedlejších diagnóz, nepřetržitá péče při příjmu pacientů atd.)

- obdobné jako v roce 2019, výkonová úhrada bez omezení
- minimální ZS
 - porody, novorozenci 34 125 Kč perinatologická centra, 29 000 Kč ostatní
 - transplantace 63 000 Kč
 - psychiatrie 37 275 Kč, další navýšení úhrady při splnění daných podmínek
- koeficient navýšení dle výše IZS, navýšení na sestry
- stanovena úhrada doprovodů, LP z příl. 12



Úhrada případového paušálu dle CZ-DRG

- pouze u pracovišť se statutem centra vysoce specializované pneumoonkochirurgické péče nebo vysoce specializované péči v onkogynekologii, u kterých byla současně vykázána hlavní DG C00 – D48 (novotvary)

$$UPP_{CZ-DRG,2020} = \sum_{i \in \{PO,OG\}} (CÚ_{i,CZ-DRG,2020} - EM_{i,CZ-DRG,2020})$$

- stanoveny úhradové tarify pro jednotlivé CZ-DRG skupiny



Ambulantní složka úhrady

Bonifikace pro urgentní příjem, LPS

- urgentní příjem
 - centrum traumatologické péče pro dospělé navýšení K x 30 mil. Kč (koef. K dle poměru počtu pojištěnců dané ZP)
 - centrum traumatologické péče pro děti navýšení K x 30 mil. Kč, urgentní příjem odlišný od urgentního příjmu uvedeného výše
 - ostatní poskytovatelé zajišťující urgentní příjem neuvedení výše – navýšení K x 3 mil. Kč, možno individuálně dohodnout až 7 mil. Kč
- LPS – u poskytovatelů splňujících výše uvedené podmínky a zajišťuje i LPS navýšení K x 2,7 mil. Kč
- specializované centrum pro izolaci pacientů navýšení K x 15 mil. Kč



Předběžná úhrada

Předběžná úhrada se stanoví ve výši 1/12 předpokládané úhrady za hodnocené období

- ZP zahrne změny v rozsahu a struktuře poskytovaných služeb
- finanční vypořádání do 180 dnů po skončení hodnoceného období
- není stanovena žádná minimální částka předběžné úhrady

V roce 2019 byla předběžná úhrada stanovena jako 111,2 % úhrady za referenční období



Zásadní změny v úhradové vyhlášce 2020

- kompenzace regulačních poplatků – zrušena limitace referenčním obdobím, změna ref. období
- paušální úhrada – nadprodukce hrazena nad 100 %, bez vazby na navýšení GUOP
- navýšení IZS min
- úhrada vyčleněná z paušální úhrady – nově psychiatrie při splnění podmínek
- nově možnost úhrady části péče u vybraných center dle CZ-DRG
- nové bonifikace za urgentní příjmy a LPS
- nový výkon 09564 – úhrada 1000 Kč při převzetí pacienta od ZZS, nad rámec limitu ambulance
- zrušení regulací na max. limit úhrady u následné péče
- možnost individuálního navýšení u následné péče
- není stanovena přesná výše předběžné úhrady



Děkuji Vám za pozornost

