



vzpes6568A8A0

VŠEOBECNÁ ZDRAVOTNÍ POJIŠŤOVNA
ČESKÉ REPUBLIKY

Pobočka pro hl. m. Prahu a Středočeský kraj

Dodalo: - 1. 02. 2021

Čas: 11/15

Č.j.: 178106/21

Pečet l./př.:

Dodatek č. 32**ke Smlouvě o poskytování a úhradě hrazených služeb**č. 1905M010 ze dne 12. 12. 2019 (dále jen „Smlouva“)
(poskytovatel akutní lůžkové péče)

uzavřené mezi smluvními stranami:

Poskytovatel zdravotních služeb:	Fakultní nemocnice v Motole
Sídlo (obec):	Praha 5
Ulice, č.p., PSČ:	V Úvalu 84/1, 150 06
Zápis v obchodním rejstříku:	<ul style="list-style-type: none"> • nezapisuje se
Zastoupený (jméno, funkce):	JUDr. Ing. Miloslav Ludvík, MBA ředitel
IČ:	00064203
IČZ:	05002000

(dále jen „Poskytovatel“) na straně jedné

a

Všeobecná zdravotní pojišťovna České republiky	
Sídlo:	Orlická 4/2020, Praha 3, 130 00
IČ:	41197518
Regionální pobočka Praha, pobočka pro Hl. m. Prahu a Středočeský kraj	
Zastoupená (jméno a funkce):	PhDr. Mgr. Jan Bodnár, LL.M. ředitel Regionální pobočky Praha, pobočky pro Hlavní město Prahu a Středočeský kraj
Doručovací adresa (obec):	Praha 1
Ulice, č.p., PSČ:	Na Perštýně 359/6, 110 01

(dále jen „Pojišťovna“) na straně druhé

Článek I.

- Smluvní strany se dohodly, že úhrada hrazených služeb poskytnutých Poskytovatelem v období od 1. 1. 2021 do 31. 12. 2021 bude prováděna způsobem stanoveným ve vyhlášce č. 428/2020 Sb., o stanovení hodnot bodu, výše úhrad hrazených služeb a regulačních omezení pro rok 2021 (dále jen „Vyhláška“), s výjimkami dohodnutými v souladu s ustanovením § 17 odst. 5 větou šestou zákona č. 48/1997 Sb., o veřejném zdravotním pojištění a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZP“), uvedenými v čl. II, III, IV, V, VI, VII, VIII a IX tohoto dodatku (dále jen „Dodatek“).
- Smluvní strany prohlašují, že dohoda uvedená v čl. II, III, IV, V, VI, VII, VIII a IX tohoto Dodatku upravuje způsob a výši úhrady jiným způsobem, než jak pro výše uvedené období stanoví Vyhláška. Tímto prohlášením a zveřejněním tohoto Dodatku smluvní strany plní svou povinnost podle § 17 odst. 9 věty čtvrté ZVZP.
- Není-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, odpovídá obsah pojmů použitých v tomto Dodatku jejich definici uvedené ve Vyhlášce.

Článek II.

1. Smluvní strany se dohodly, že v případech, kdy úhradová ujednání odkazují na výkony 82040 a 82041 v souvislosti s diagnózami U07.1 nebo U69.75, budou použity výkony 82301 a 82302.
2. Smluvní strany se dále dohodly, že pro výkon 82301 a 82302 poskytnuté pojištěncům v ambulantní péči se hodnota bodu stanoví ve výši 0,85 Kč.
3. Smluvní strany se dále dohodly, že navýšení úhrady uvedené v části A bodu 2.3 přílohy č. 1 k Vyhlášce za každý případ hospitalizace Poskytovatelem vykázaný a Pojišťovnou uznaný, ukončený v hodnoceném období, u kterého bylo indikováno testování na onemocnění COVID-19, se stanoví ve výši 1 113 Kč při splnění podmínek uvedených v části A bodu 2.3 písm. a) a b) přílohy č. 1 k Vyhlášce.
4. Smluvní strany se dohodly, že pro účely výpočtu úhrady podle části A bodu 3.6 přílohy č. 1 k Vyhlášce se $CM_{red\ 2}$ vypočte takto:

$$CM_{red\ 2} = CM_{2021,CZ-DRG,A,4,5} * \min \left[1; \left(1,05 * \frac{PPR_{drg,A,2019,4,5}}{PPR_{drg,A,2021,4,5}} * \frac{PP_{drg,A,2021}}{PP_{drg,A,2019}} \right) \right]$$

Článek III.

1. Hrazené služby poskytnuté pojištěncům a zahraničním pojištěncům v souvislosti s operací katarakty (dále jen „OKA“) v ambulantní péči se vykazují podle typu použitého materiálu (nitrooční čočky) následujícími výkony:
 - a) 75999 – (VZP) OPERACE KATARAKTY S POUŽITÍM HYDROFILNÍ NEBO TVRDÉ ČOČKY,
 - b) 75992 – (VZP) OPERACE KATARAKTY S POUŽITÍM HYDROFODNÍ ČOČKY,
 - c) 75993 – (VZP) OPERACE KATARAKTY S POUŽITÍM TORICKÉ ČOČKY(dále jen „výkony OKA“).
2. Pro výkon 75999 poskytnutý pojištěncům a zahraničním pojištěncům v ambulantní péči se balíčková cena stanoví ve výši 10 153 Kč, pro výkon 75992 poskytnutý pojištěncům a zahraničním pojištěncům v ambulantní péči se balíčková cena stanoví ve výši 11 508 Kč, pro výkon 75993 poskytnutý pojištěncům a zahraničním pojištěncům v ambulantní péči se balíčková cena stanoví ve výši 14 665 Kč.
3. Indikačním kritériem pro výkon 75993 je rohovkový astigmatismus, který je roven nebo vyšší než 2,0 dioptrie.
4. U pojištěnců a zahraničních pojištěnců, kteří v průběhu roku 2021 nedosáhli věk 41 let, je úhrada výkonu OKA podmíněna předchozím schválením revizním lékařem příslušné regionální pobočky Pojišťovny.
5. Podmínkou úhrady OKA je uchování štítku pro identifikaci použité nitrooční čočky ve zdravotnické dokumentaci jednotlivých pojištěnců a zahraničních pojištěnců.
6. Výkony OKA obsahují soubor následujících hrazených služeb:
 - a) výkon 75021 – KOMPLEXNÍ VYŠETŘENÍ OFTALMOLOGEM,
 - b) výkon 75022 – CÍLENÉ VYŠETŘENÍ OFTALMOLOGEM,
 - c) výkon 75163 – VYŠETŘENÍ REFRAKCE AUTOREFRAKTOREM (1 OKO),
 - d) výkon 75151 – ECHO OČNÍ BIOMETRIE (1 OKO),
 - e) výkon 75155 – FOTO PŘEDNÍHO SEGMENTU, FOTO FUNDU – 1 OKO,
 - f) výkon 75427 – FAKOEMULZIFIKACE – 1 OKO,
 - g) výkon implantace nitrooční čočky: 75347 – IMPLANTACE NITROOČNÍ ČOČKY – PMMA (1 OKO) nebo 75348 – IMPLANTACE NITROOČNÍ ČOČKY – MĚKKÁ (FOLDABLE) (1 OKO),
 - h) výkon 71823 – POUŽITÍ MIKROSKOPU PŘI OPERAČNÍM VÝKONU Á 10 MINUT.
7. Poskytovatel je povinen v rámci vyhodnocení kvality poskytovaných hrazených služeb vykázt příslušný výkon 75994 – (VZP) SUBLUXACE NITROOČNÍ ČOČKY, 75996 – (VZP) INTUMESCENTNÍ KATARAKTA, 75997 – (VZP) UVOLNĚNÝ ZÁVĚSNÝ APARÁT a 75998 – (VZP) RUPTURA ZADNÍHO POUZDRA.
8. Poskytovatel je povinen současně s výkony OKA vykazovat výkony označující operovanou stranu (oko): 09567 – ZÁKROK NA LEVÉ STRANĚ a 09569 – ZÁKROK NA PRAVÉ STRANĚ.
9. V období 90 dnů předcházejících provedení OKA není Poskytovatel oprávněn u pojištěnce a zahraničního pojištěnce, kterému je tato OKA provedena, vykázt výkony vyšetření pro zjištění optické mohutnosti vkládané čočky a biometrie bulbu (vyšetření refrakce autorefraktořem a echo oční biometrie), neboť tyto výkony jsou součástí výkonů OKA.

10. V den provedení OKA není Poskytovatel oprávněn na dané číslo pojištěnce a zahraničního pojištěnce vykázat žádný jiný výkon v odbornosti 705 než výkon OKA uvedený v odst. 1 tohoto článku, neboť veškeré hrazené služby touto odborností poskytnuté v den provedení OKA jsou součástí výkonu OKA. K výkonu OKA nebude vykazován žádný ZUM. V období vykazání výkonu OKA nesmí být pojištěnec a zahraniční pojištěnec hospitalizován na akutním lůžku.
11. Spolu s vykazáním výkonu OKA je Poskytovatel oprávněn vykázat jeden výkon 09543 – SIGNÁLNÍ VÝKON KLINICKÉHO VYŠETŘENÍ.
12. Výkony OKA a výkony uvedené v odst. 7 a 8 tohoto článku, poskytnuté pojištěncům se pro účely výpočtu úhrady podle části A bodu 7.15 přílohy č. 1 k Vyhlášce považují za vykázané hrazené služby podle části A bodu 7.2 přílohy č. 1 k Vyhlášce.

Článek IV.

1. Způsob vykazování vybraných výkonů prediktivní diagnostiky poskytnutých pojištěncům a zahraničním pojištěncům v referenčním a hodnoceném období je uveden v tomto odstavci, za předpokladu, že jejich poskytování bylo mezi smluvními stranami sjednáno v příloze č. 2 Smlouvy.

Referenční období		Hodnocené období	
Kód výkonu	Název	Kód výkonu	Název
99794 + 94200	Mutace EGFR – prediktivní diagnostika Kvantitativní PCR (qPCR) v reálném čase pro prediktivní diagnostiku	99794	Mutace EGFR – prediktivní diagnostika
99795 + 94200	Mutace BRAF – prediktivní diagnostika Kvantitativní PCR (qPCR) v reálném čase pro prediktivní diagnostiku	99795	Mutace BRAF – prediktivní diagnostika
99796 + 94200	Mutace KRAS – prediktivní diagnostika Kvantitativní PCR (qPCR) v reálném čase pro prediktivní diagnostiku	99796	Mutace KRAS – prediktivní diagnostika
99797 + 94200	Mutace NRAS – prediktivní diagnostika Kvantitativní PCR (qPCR) v reálném čase pro prediktivní diagnostiku	99797	Mutace NRAS – prediktivní diagnostika
99791 + 94201	Amplifikace HER2-ISH – Fluorescenční in situ hybridizace lidské DNA certifikovaným kitem pro prediktivní diagnostiku Fluorescenční in situ hybridizace lidské DNA certifikovaným kitem pro prediktivní diagnostiku	99791	Amplifikace HER2-ISH – Fluorescenční in situ hybridizace lidské DNA certifikovaným kitem pro prediktivní diagnostiku
99793 + 94201	Přestavba ALK-ISH – Fluorescenční in situ hybridizace lidské DNA certifikovaným kitem pro prediktivní diagnostiku Fluorescenční in situ hybridizace lidské DNA certifikovaným kitem pro prediktivní diagnostiku	99793	Přestavba ALK-ISH – Fluorescenční in situ hybridizace lidské DNA certifikovaným kitem pro prediktivní diagnostiku

Referenční období		Hodnocené období	
Kód výkonu	Název	Kód výkonu	Název
99790	Expresa HER2-IHC – Imunohistochemické vyšetření certifikovaným kitem pro prediktivní diagnostiku	99790	Expresa HER2-IHC – Imunohistochemické vyšetření certifikovaným kitem pro prediktivní diagnostiku
+			
87696	Imunohistochemické vyšetření certifikovaným kitem pro prediktivní diagnostiku		
99792	Expresa ALK-IHC – Imunohistochemické vyšetření pro prediktivní diagnostiku	99792	Expresa ALK-IHC – Imunohistochemické vyšetření pro prediktivní diagnostiku
+			
87696	Imunohistochemické vyšetření certifikovaným kitem pro prediktivní diagnostiku		
87697	Mikrodisekce biologického materiálu	87697	Mikrodisekce biologického materiálu
87800	Detekce somatických mutací genů BRCA1 a BRCA2 technologií sekvenace nové generace (NGS)	87800	Detekce somatických mutací genů BRCA1 a BRCA2 technologií sekvenace nové generace (NGS)

- Pro výkony uvedené v odst. 1 tohoto článku, poskytnuté pojištěncům v ambulantní péči se hodnota bodu stanoví ve výši 0,80 Kč.
- Hrazené služby uvedené v tomto článku, poskytnuté pojištěncům v ambulantní péči se pro účely výpočtu úhrady podle části A bodu 7.15 přílohy č. 1 k Vyhlášce považují za vykázané hrazené služby podle části A bodu 7.3 přílohy č. 1 k Vyhlášce.
- Úhrada vypočtená podle části A bodu 3, 4, 5 a 7.15 přílohy č. 1 k Vyhlášce se upraví o úhradu vypočtenou takto:

$$\dot{U}HR_{PRED,2021} = \sum_{i=1}^n (PB_{i,PRED,2021} * HB_{PRED,2021}) - \sum_{i=1}^n (PB_{i,PRED,2019} * HB_{PRED,2021})$$

kde:

$PB_{i,PRED,2021}$ je počet bodů za hrazené služby uvedené v odst. 1 tohoto článku, poskytnuté pojištěncům v hodnoceném období, kde $i=1$ až n , kde n je počet výkonů těchto hrazených služeb.

$HB_{PRED,2021}$ je hodnota bodu, která se stanoví ve výši 0,80 Kč.

$PB_{i,PRED,2019}$ je počet bodů za hrazené služby uvedené v odst. 1 tohoto článku, poskytnuté pojištěncům v referenčním období, kde $i=1$ až n , kde n je počet výkonů těchto hrazených služeb, přičemž se použijí bodové hodnoty výkonů podle vyhlášky č. 134/1998 Sb., kterou se vydává seznam zdravotních výkonů s bodovými hodnotami, ve znění účinném k 1. 1. 2021.

Článek V.

- Laboratorní metody molekulární genetiky s vyšetřením germinálního genomu, poskytnuté pojištěncům a zahraničním pojištěncům v souvislosti s hlavními diagnózami uvedenými v příloze č. 1 k tomuto Dodatku – Číselník metod molekulární genetiky s vyšetřením germinálního genomu odb. 816 – molekulární genetika (dále jen „Číselník“) ve sloupci MKN/ORPHA, je Poskytovatel při splnění všech dalších kritérií uvedených v Číselníku oprávněn vykázat výhradně kódy výkonů uvedenými v tomto odstavci za předpokladu, že jejich poskytování bylo mezi smluvními stranami sjednáno v příloze č. 2 Smlouvy.

Kód výkonu	Název	Cena (Kč)
94946	Def. faktoru V (Leiden)	1 449
94947	Faktor II 20210G>A	1 449
94949	Vyšetření 5 trombofilních mutací společně	5 162

Kód výkonu	Název	Cena (Kč)
94950	Cystická fibróza	9 690
94951	Ankylozující spondylitida	1 766
94952	Delece AZF oblasti na chromozomu Y (sterilita u mužů) a determinace pohlaví (SRY, ZFX, ZFY)	3 834
94953	Defekt apolipoproteinu E	1 952
94954	Inhibitor aktivátoru plazminogenu (PAI-1)	976
94955	Hemochromatóza	2 929
94956	Familiární hypercholesterolemie typu B, familiární defekt apolipoproteinu B-100 (FDB)	976
94957	Cytochrom P450, polypeptid 2C9 + VKORC 1	1 952
94958	Glykoprotein IIIa (trombocytopenie)	1 952
94959	Angiotenzin konvertující enzym (hypertenze, Alzheimerova choroba)	976
94960	Celiakální sprue	4 601
94961	Def. faktoru XIII (koagulace, stabilita fibrinu)	976
94962	Beta-fibrinogen (FGB)	976
94963	Laktózová intolerance	1 952
94964	Def. alfa-1-antitrypsinu	1 952
94965	Thiopurin S-metyltransferáza	2 929
94966	Cytochrom P450 2C19	2 929
94967	Aneuploidie chromozomů 13, 18, 21, X a Y metodou QF PCR	7 500
94968	Hluchota (nesyndromální) – DFNB1	4 790
94969	Wilsonova choroba (WD)	27 000
94970	Spinální svalová atrofie	7 425
94971	Sy. fragilního X (FRAXA) – základní vyš.	1 627
94972	Sy. fragilního X (FRAXA) – stanovení rozsahu mutace (komplexní diagnostika)	9 000
94979	Svalová dystrofie typ Duchenne/Becker	14 850
94980	Myotonická dystrofie typu I (DM1)	11 502
94981	Hereditární nádorové syndromy (NGS do 100 genů)	39 600
94982	Komplexní molekulární analýza 1 (NGS ≤ 20 genů)	27 500
94983	Komplexní molekulární analýza 2 (NGS 21 – 100 genů)	39 600
94984	Komplexní molekulární analýza 3 (NGS > 101 genů)	57 200
94994	Molekulární analýza prenatální s nízkým rozlišením	13 500
94995	Molekulární analýza cirkulující DNA plodu (NIPT)	12 500

Poskytovatel je povinen současně s výkony 94982, 94983 a 94984 vykazovat výkon 94996 – (VZP) NESPECIFICKÝ ORPHA.

2. V případě vyšetření geneticky příbuzných probanda se vyšetření cílené mutace vykazuje výkony podle vyhlášky č. 134/1998 Sb., kterou se vydává seznam zdravotních výkonů s bodovými hodnotami, ve znění pozdějších předpisů.
3. Pokud by Poskytovatel hrazené služby uvedené v odst. 1 tohoto článku vykázal jinými kódy výkonů, např. výkony podle vyhlášky č. 134/1998 Sb., kterou se vydává seznam zdravotních výkonů s bodovými hodnotami, ve znění pozdějších předpisů, nebudou Pojišťovnou uhrazeny.

4. Hrazené služby poskytnuté pojištěncům a zahraničním pojištěncům v souvislosti s hlavní diagnózou neuvedenou v Číselníku se vykazují výkony pro germinální genom podle vyhlášky č. 134/1998 Sb., kterou se vydává seznam zdravotních výkonů s bodovými hodnotami, ve znění pozdějších předpisů.
5. V případě, že poskytovatel v odbornosti 208 indikuje další doplňující vyšetření k péči vykázané výkony uvedenými v odst. 1 tohoto článku na stejné číslo pojištěnce nebo zahraničního pojištěnce a stejnou hlavní diagnózu, je Poskytovatel povinen současně vykázat výkon 94948 – (VZP) SIGNÁLNÍ VÝKON – DOVYŠETŘENÍ PACIENTA.
6. Hrazené služby uvedené v tomto článku, poskytnuté pojištěncům v ambulantní péči se pro účely výpočtu úhrady podle části A bodu 7.15 přílohy č. 1 k Vyhlášce považují za vykázané hrazené služby podle části A bodu 7.3 přílohy č. 1 k Vyhlášce.

Článek VI.

1. Hrazené služby poskytnuté pojištěncům a zahraničním pojištěncům v ambulantní péči v odbornosti 603 a 604 se vykazují výkony podle vyhlášky č. 134/1998 Sb., kterou se vydává seznam zdravotních výkonů s bodovými hodnotami, ve znění pozdějších předpisů, včetně zvlášť účtovaného materiálu a zvlášť účtovaných léčivých přípravků.
2. Pro hrazené služby uvedené v části A bodu 7.4 přílohy č. 1 k Vyhlášce, poskytnuté pojištěncům v odbornosti 603 a 604 se hodnota bodu stanoví ve výši 1,07 Kč.

Článek VII.

1. Pro výkon 10 – PŘEPRAVA ZDRAVOTNICKÉHO PRACOVNÍKA V NÁVŠTĚVNÍ SLUŽBĚ poskytnutý pojištěncům v ambulantní péči v odbornosti 955 se hodnota bodu stanoví ve výši 1,00 Kč.
2. Pro hrazené služby neuvedené v odst. 1 tohoto článku, poskytnuté pojištěncům v ambulantní péči v odbornosti 955 se hodnota bodu stanoví ve výši 1,06 Kč.
3. Hrazené služby uvedené v tomto článku, poskytnuté pojištěncům se zahrnují do hodnot použitých při výpočtu úhrady podle části A bodu 3, 4, 5 a 7.15 přílohy č. 1 k Vyhlášce.

Článek VIII.

1. Za doložení splnění podmínek podle části A bodu 2 písmene d) přílohy č. 8 k Vyhlášce Pojišťovně se považuje referování výsledků poskytnuté dialyzační léčby Poskytovatelem do Registru dialyzovaných pacientů podle části A bodu 2 písmene a) a b) přílohy č. 8 k Vyhlášce.
2. Pro hrazené služby uvedené v části B přílohy č. 8 k Vyhlášce, poskytnuté pojištěncům a zahraničním pojištěncům v odbornosti 108 a 128 se úhrada stanoví podle části B přílohy č. 8 k Vyhlášce.

Článek IX.

1. Poskytovatel, který splňuje technické vybavení, současně s každým výkonem ošetrovacího dne podle vyhlášky č. 134/1998 Sb., kterou se vydává seznam zdravotních výkonů s bodovými hodnotami, ve znění pozdějších předpisů, s výjimkou výkonů ošetrovacího dne 00031, 00032, 00041, 00042, 00098 a 00099, poskytnutým pojištěncům a zahraničním pojištěncům s extrémní obezitou vykazuje výkon 99951 – (VZP) BONIFIKAČNÍ KÓD ZA HOSPITALIZACI PACIENTA S MORBIDNÍ OBEZITOU S HMOTNOSTÍ OD 160 KG DO 200 KG V LŮŽKOVÉ PÉČI nebo výkon 99952 – (VZP) BONIFIKAČNÍ KÓD ZA HOSPITALIZACI PACIENTA S MORBIDNÍ OBEZITOU S HMOTNOSTÍ NAD 200 KG V LŮŽKOVÉ PÉČI, sjednané v příloze č. 2 Smlouvy.
2. Bonifikace vyšší náročnosti ošetrovatelské péče o pacienty s extrémní obezitou vykázané výkonem 99951 se stanoví ve výši 200 Kč, bonifikace vyšší náročnosti ošetrovatelské péče o pacienty s extrémní obezitou vykázané výkonem 99952 se stanoví ve výši 300 Kč.
3. Výkony 99951 a 99952 poskytnuté pojištěncům se nezahrnují do hodnot použitých při výpočtu úhrady podle části A bodu 3, 4, 5 a 6 přílohy č. 1 k Vyhlášce.
4. Výkony 99951 a 99952 poskytnuté zahraničním pojištěncům se nezahrnují do hodnot použitých při výpočtu úhrady podle části A bodu 6 přílohy č. 1 k Vyhlášce.

Článek X.

1. Základním fakturačním obdobím je kalendářní měsíc. Poskytovatel předává Pojišťovně faktury v termínech dohodnutých ve Smlouvě. Pojišťovna provede úhradu hrazených služeb formou předběžné měsíční úhrady. Předběžné úhrady se považují za zálohy a finančně se vypořádají v rámci celkového finančního vypořádání, včetně regulačních omezení.
2. Pojišťovna poskytne Poskytovateli předběžnou měsíční úhradu ve výši fakturované částky, maximálně však ve sjednané výši za měsíc leden **1 009 039 895,- Kč** a od měsíce února **525 177 485,- Kč**.

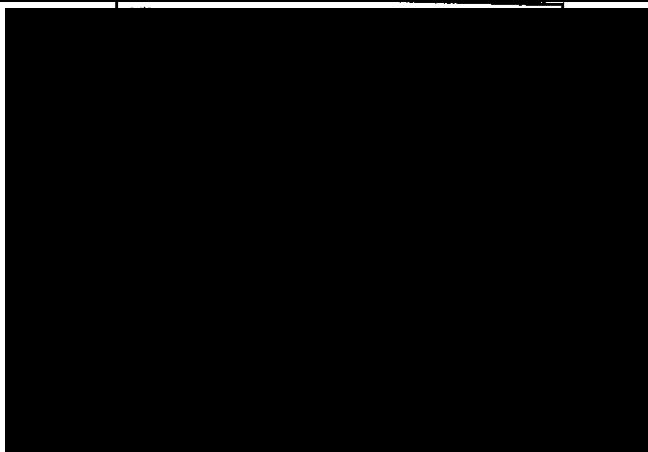
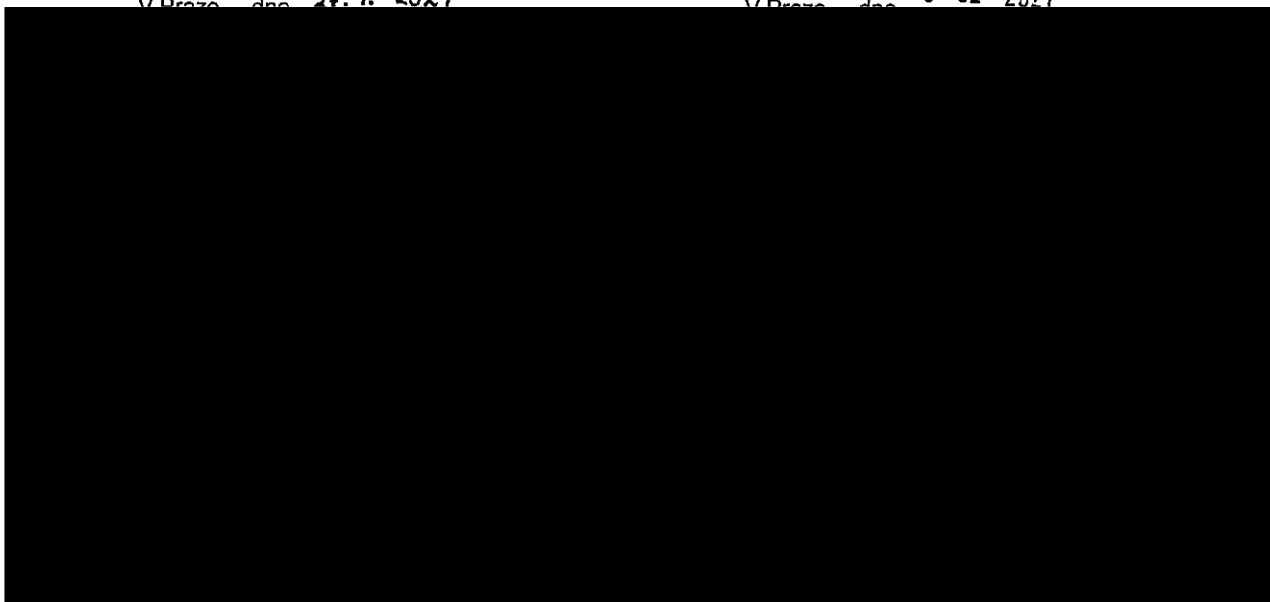
3. Předání faktury na částku převyšující maximální výši předběžné měsíční úhrady opravňuje Pojišťovnu k vrácení faktury Poskytovateli k opravě; v takovém případě běží doba splatnosti až od termínu jejího opětovného převzetí Pojišťovnou.
4. Poskytovatel v souladu se Smlouvou písemně oznámí neprodleně, nejpozději do 30 kalendářních dnů Pojišťovně skutečnosti, které by podstatným způsobem mohly ovlivnit poskytování hrazených služeb zakládající nárok na sjednanou výši předběžné měsíční úhrady.
5. Pokud dojde u Poskytovatele ke změně v rozsahu a struktuře poskytovaných hrazených služeb, včetně změny počtu hospitalizací, počtu bodů a počtu unikátních pojištěnců, Pojišťovna sjedná s Poskytovatelem odpovídající úpravu maximální výše předběžné měsíční úhrady.
6. Pokud vznikne nedoplatek ze strany Pojišťovny, bude Poskytovateli příslušná částka poukázána samostatnou platbou. Přeplatek ze strany Pojišťovny je Pojišťovna oprávněna započíst proti kterékoliv pohledávce Poskytovatele za Pojišťovnou, a to poté, co doručí Poskytovateli vyúčtování, v němž bude přeplatek uveden.
7. Hrazené služby poskytnuté Poskytovatelem před 1. 1. 2021 se hradí způsobem dohodnutým ve Smlouvě. Pro úhradu těchto hrazených služeb platí úhradová ujednání platná pro příslušné kalendářní období, ve kterém byly hrazené služby poskytnuty.
8. Poskytovatel v souladu s ustanovením § 11 odst. 1 písm. d) ZVZP není oprávněn za hrazené služby přijmout od pojištěnce žádnou úhradu.

Článek XI.

1. Tento Dodatek se stává nedílnou součástí Smlouvy a nabývá platnosti dnem jeho uzavření.
2. Tento Dodatek upravuje práva a povinnosti smluvních stran v období od 1. 1. 2021 do 31. 12. 2021.
3. Tento Dodatek je vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.
4. Smluvní strany svým podpisem stvrzují, že tento Dodatek Smlouvy byl uzavřen podle jejich svobodné vůle a že souhlasí s jeho obsahem.

V Praze, dne 27. 1. 2021

V Praze, dne 3. 2. 2021



Kód výkonu	Název	Indikace	MKN/ORPHA	min. vyř. gen (HNGC)	Rozsah	Frekvence	Cena (Kč)	Podmínky
1. Frekvence vyšetření jednotně identifikovaná MKN, OMIM/ORPHA								
94946	Def. faktoru V (Liden)	odb. 208, 101, 202, 603, 209 a 210 v rámci PZS se statusem výsocy specializovaného cerebrovaskulárního a litorálního centra, 128 - pracoviště nemodality	D 68.x, I 74.x, O 15.x, O 02.0, O 02.1, O 45.x, O 03.x, P 05.x, N 96, N 97	P5	1691G-A	1/život	1 449	před zahájením kombinované perorální hormonální kontracepce a/nebo hormonální substituční léčby estrogenu (HRT) u žen s pozitivní osobní anamnézou prodělané tromboembolické nemoci (TEN), nebo s pozitivní rodinnou anamnézou výskytu TEN u příbuzných první linie (matky, otce, vlastních sourozenců a dětí probanda); po prodělané idiopatické TEN při pátrání po vyvolávající příčině a při rozhodování o délce antikoagulační léčby; po opakovaných min. třech potratech v 1. trimestru gravidity nebo u každé ztráty plodu po tomto období gravidity; před ovariální stimulací při IVF u těhotných žen s pozitivní osobní nebo rodinnou anamnézou prodělané TEN, nebo s těmito komplikacemi v graviditě, tj. při těžkých formách preeklampsie, růstové retardaci plodu nebo po abrupci placenty; z jiných důvodů může dané vyšetření indikovat (na základě klinického a event. laboratorního vyšetření) pouze lékař trombotického centra nebo ÚHKT Praha.
94947	Faktor II 2021G>A	odb. 208, 101, 202, 603, 209 a 210 v rámci PZS se statusem výsocy specializovaného cerebrovaskulárního a litorálního centra, 128 - pracoviště nemodality	D 68.x, I 74.x, O 15.x, O 02.0, O 02.1, O 45.x, O 03.x, P 05.x, N 96, N 97	F2	2021G>A	1/život	1 449	před zahájením kombinované perorální hormonální kontracepce a/nebo hormonální substituční léčby estrogenu (HRT) u žen s pozitivní osobní anamnézou prodělané tromboembolické nemoci (TEN), nebo s pozitivní rodinnou anamnézou výskytu TEN u příbuzných první linie (matky, otce, vlastních sourozenců a dětí probanda); po prodělané idiopatické TEN při pátrání po vyvolávající příčině a při rozhodování o délce antikoagulační léčby; po opakovaných min. třech potratech v 1. trimestru gravidity nebo u každé ztráty plodu po tomto období gravidity; před ovariální stimulací při IVF u těhotných žen s pozitivní osobní nebo rodinnou anamnézou prodělané TEN, nebo s těmito komplikacemi v graviditě, tj. při těžkých formách preeklampsie, růstové retardaci plodu nebo po abrupci placenty; z jiných důvodů může dané vyšetření indikovat (na základě klinického a event. laboratorního vyšetření) pouze lékař trombotického centra nebo ÚHKT Praha.
94949	Vyšetření 5 trombotických mutací společně	trombotická centra: VFN Praha, FN Hradec Králové, FN Plzeň, FN Brno-Bohunice, FN Ostrava, FN Olomouc, ÚHKT	D 68.2, D 68.5, D 68.8, D 68.9, E 72.1, I 74.x, O 15.x, O 02.0, O 02.1, O 45.x, O 03.x, P 05.x			1/život	5 162	
94950	Cystická fibróza	odb. 208	E 84.x, N 46, Z 82.5	CFTR	více než 90 % populací s specifickými mutacemi	1/život	9 690	u dětí a dospělých pacientů s klinickými a laboratorními příznaky cystické fibrózy u genetiky příbuzných osob pacienta s cystickou fibrózou s detekovanými mutacemi v CFTR genu; u partnera přenašeče mutace před plánováním těhotenství/před plánováním umělého oplodnění; u dospělých mužů v rámci plánované léčby poruchy plodnosti (obstrukční azoospermie, závažná oligospermie). V případě pozitivního novorozeneckého screeningu a pozitivního potního testu (výkon B1221).
94951	Aktyvolující sporty/místa	odb. 208, 109, 207	M 45.x		HLA B27	1/život	1 766	pouze při řešení sportovních výsledků přiřtovkové cyfometrie

Kód výkonu	Název	Indikace	MKN/ORPHA	min. věš. gen. (HGNC)	Rozsah	Frekvence	Cena Kč	Podmínky
94952	Defekce AZF oblastí na chromozomu Y (sterilita u mužů) a determinace pohlaví (SRY, ZFY, ZFY)	odb. 208, 613, 603, 706	M46, Q56.4	SRY	SRY,ZFY,ZFY,AZFa, AZFb,AZFc	1/život	3 834	
94953	Defekt apolipoproteinu E	odb. 105, 305, 209, 101 v případě FZS, který má uzavřenu Zvláštní smlouvu na dg. hypolipidemii; Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, Institut klin. a exper. medicíny v Praze, Fakultní nemocnice v Motole, Nemocnice Na Homolce, Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, Nemocnice České Budějovice, a.s., Fakultní nemocnice Píseň, Krajská nemocnice Liberec, a.s., KZ, a.s. - Masarykova nemocnice, o.z. Ústí nad Labem, Fakultní nemocnice Hradec Králové, Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně, Fakultní nemocnice Brno, Nemocnice Jihlava, p. o., Krajská nemocnice T. Bati, a. s., Fakultní nemocnice Olomouc, Fakultní nemocnice Ostrava						
94954	Inhibitor aktivátoru plazminogenu (PAI-1)	trombotická centra: VFN Praha, FN Hradec Králové, FN Píseň, FN Brno-Bohunice, FN Ostrava, FN Olomouc, UHK, 209 a 210 v rámci FZS se statusem výsoce specializovaného cerebrovaskulárního a ikoula centra	E78.9 D68.9	APOE SERPINE1	APO E2/3/4 (-675)A6/5G	1/život 1/život	1 952 976	
94955	Hemochromatóza	odb. 208, 202, 101	E83.1	HFE	H63D, S65C,C282Y	1/život	2 929	
94956	Familiární hypercholesterolemie typu B, familiární defekt apolipoproteinu B-100 (FDB)	odb. 208, 101, 301, 101 v případě FZS, který má uzavřenu Zvláštní smlouvu na dg. Hypolipidemika: Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, Institut klin. a exper. medicíny v Praze, Fakultní nemocnice v Motole, Nemocnice Na Homolce, Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, Nemocnice České Budějovice, a.s., Fakultní nemocnice Píseň, Krajská nemocnice Liberec, a.s., KZ, a.s. - Masarykova nemocnice, o.z. Ústí nad Labem, Fakultní nemocnice Hradec Králové, Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně, Fakultní nemocnice Brno, Nemocnice Jihlava, p. o., Krajská nemocnice T. Bati, a. s., Fakultní nemocnice Olomouc, Fakultní nemocnice Ostrava	E78.9	APOB	R3500Q	1/život	976	
94957	Cytochrom P450, polypeptid 2C9 + VKORC1	odb. 208, 202, 101, 209 a 210 v rámci FZS se statusem výsoce specializovaného cerebrovaskulárního a ikoula centra.	E88.8	CYP2C9	416C>T, 1061A>C	1/život	1 952	
94958	Glykoprotein IIIa (trombocytopenie)	odb. 208, 202	D68.9	ITGB3	L33P, T393C	1/život	1 952	

Kód výkonu	Název	Indikace	MMN/OSP/PA	mln.-výř. gen (HGNC)	Ročníh	Frekvence	Cena Kč	Podmínky
94959	Angiotenzin konvertující enzym (hypertenze, Alzheimerova choroba)	odb. 208, 202, 101, 209, 210	286,7	ACE	I/D	1/život	976	
94960	Cellulární sprue	odb. 208, 105, 301, 207	K90.0	HLA alely II, III* DOA1*0501- DOA1*0201 v pozici cis (haplotyp DO2.Sc5), DOA1*0505- DOA1*0301/ DOA1*0201- DOA1*0202 v pozici trans (haplotyp DO2.Strani) a DOA1*0301- DOA1*0302 v pozici cis (haplotyp DO8.1).	1/život	4 601	u dětí s antitlaidnovými protitlkami 10x nad normu	
94961	Def. faktoru XIII (koagulace, stabilita fibrinu)	odb. 208, 202	D68.9	FGA	Val34Leu	1/život	976	
94962	Beta-fibrinogen (FGB)	odb. 208, 202	D68.9	FGB	[455]G>A	1/život	976	
94963	Laktátová intolerance	odb. 208, 105, 207	E73.x	LCT	[13910]C>T, (- 22018]G>A	1/život	1 952	
94964	Def. alfa-1-antitrypsinu	odb. 208, 205, 207	Z87.0, Z83.6	SEPPINAI	E264V, E342K	1/život	1 952	
94965	Thiopurin S-methyltransferáza	odb. 208, 105, 109, 301, 101, 202, 207	E88.8	TPMT	Z38G>C, A60G>A, 719 A>G	1/život	2 929	
94966	Cytodrom P450 ZC19	odb. 208, 101, 209, 305	E88.8	CYP2C19	19154G>A, 17948G>A, 806C>T	1/život	2 929	
94967	Aneuploidie chromozomů 13,18,21, X a Y metodou QF-PCR	odb. 208	O 35.1	nestanoveno	21, 18, 13, X, Y	1/graviditu	7 500	
94968	Hluchota (nesyndromální) DFNB1	odb. 208	H91.8, Z82.2	GJB2	sekv. IVS1	1/život	4 790	
94969	Wilsonova choroba (WD)	odb. 208	E83.0, Z82.7	ATP7B	NGS, přímá sekvence obličejných úseků velkého genu - nikoli NGS. Cena by měla odpovídat úrovni KMA1	1/život	27 000	Bažtek zahrnuje kompletní vyšetření pro danou dg., neke samostatně vykazovat další vyšetření se stejnou dg.
94970	Spláňšní svalová atrofie	odb. 208, 209 v případě: FN Moto/ FN Ostrava, FN Brno	G12.x, Z82.7	SMN1, SMN2	delece exonu 7 a 8	1/život	7 425	
94971	Sy. fragilního X (FRAAX) - základní vyř.	odb. 208	F89, Z82.7, Q89.2	FMR1	expance trinukleotidů	1/život	1 627	
94972	Sy. fragilního X (FRAAX) - stanovení rozsahu mutace (kompletní diagnostika)	odb. 208	F89, Z82.7	FMR1	expance trinukleotidů	1/život	9 000	
94979	Svalová dystrofie typ Duchenne/Becker	odb. 208, 209 v případě P25 Evropské referenční síte věcných označení FN Moto/ FN Brno	G71.0, Z82.7	DMD/BMD	velká genové přestavby	1/život	14 850	

Kód výkonu	Název	Indikace	MMN/Ocervia (HGNC)	rozsaň (HGNC)	Rekvence	Cena [Kč]	Podmínky
94980	Mytometická typografie typu I (DM1)	odb. 208, 209 v případě PZS Evropské referenční síle v zácných onemocnění: FN Motol, FN Brno	G71.0, Z82.7	DMK	1/život	11 502	
2. Kompletní analýza lidského genomu pro monogenetní onemocnění - NGS, smluvně dfinované pracovní:							
94981	Hereditární nádorové syndromy (NGS to 100 genů)	odb. 208	Z80.x, Z85x, Cx.x	ATM, APC, BRCA1, BRCA2, BRIP1, CDH1, CHEK2, ERCC1, MLH1, MSH2, MSH6, MUTYH, NBN, PALB2, PMS2, PTEN, RAD50, RAD51C, RAD51D, STK11, TP53	NGS nebo jiné ekvivalentní metody v rozsahu tohoto vyšetření	1/život	39 600
							Minimální rozsah vyšetření: hereditární karcinomy prsu a ovaria (HBOC), hereditární non-polyposální kolorektální karcinom (HNPCC) a karcinom u familiární adenomatózní polyposy střev (FAP). Balíček zahrnuje kompletní vyšetření pro danou dg., nezále samostatně vykazovat další vyšetření se stejnou dg. v případě dg. Z 80.x je výkon hrazen pouze v případě, kdy specifickou mutací nebylo možno identifikovat u příbuzného (např. úmrtí, nesoulaz apod.)
94982	Kompletní molekulární analýza 1 (NGS 5 20 genů)	odb. 208	dle seznamu OPRHA/MKN-10	NGS	1/život	27 500	Balíček zahrnuje kompletní vyšetření pro danou dg., nezále samostatně vykazovat další vyšetření se stejnou dg.
94983	Kompletní molekulární analýza 2 (NGS 21 - 100 genů)	odb. 208	dle seznamu OPRHA/MKN-10	NGS	1/život	39 600	Balíček zahrnuje kompletní vyšetření pro danou dg., nezále samostatně vykazovat další vyšetření se stejnou dg.
94984	Kompletní molekulární analýza 3 (NGS > 101 genů)	odb. 208	dle seznamu OPRHA/MKN-10	NGS	1/život	57 200	Balíček zahrnuje kompletní vyšetření pro danou dg., nezále samostatně vykazovat další vyšetření se stejnou dg.
94994	Molekulární analýza prenatální analýza rozšířením	odb. 208	O35.1, O35.2	aCGH/SNP array nebo NGS	1/pod	13 500	Paralelní analýza nebalancovaných změn lidského germlinního genomu z mateřského plodu, komparativní hybridizací na pevném nosiči (arrayCGH, SNP array) nebo NGS s rozlišením nižším než 100 Kb; navazuje na vyšetření = výkon 94987. Celkové max. do 12 % výš. 94987 - bude vyhodnoceno po 6 měsících dle individuálního vykazování jednotlivými poskytovateli ZS).
94995	Molekulární analýza citlivost DNA plodu (NIPT)	odb. 208	O35.1, O35.2	NGS	1/gravida	12 500	Zatím nebude nasloucháno a hrazeno do doby prodeání na MZ ČR Indikace: Střední oblast kombinované (1/200-1/300) nebo integrované (1/50-1/150) rizika častých aneuploidii (13/18/21) BEZ UZ NALÉZU. Není dle účtového prenatální vyšetření plodu z ANC, CVS, test musí být schopen detekovat řetězci frakci u všech analyzovaných vzorků a musí být CE/IVD certifikován.

Tabulka PMÚ₂₁

Výpočet předběžné měsíční úhrady pro nemocnice na rok 2021

IČZ:	05002000	01/2021
Název:	Fakultní nemocnice v Motole	
Rádek	Položka	Hodnota v Kč
1	Úhrada _{DP1,19}	5 283 626 668,78
2	Úhrada _{DP4,19}	35 864 701,78
3	Úhrada ₁₉ (výše měsíční úhrady)	443 290 947,55
4	Úhr _{Urg,20}	1 427 500,00
5	BON _{LPS,21}	0,00
6	NK ₂₁	666 666,67
7	ZRUŠ	0,00
8	INZ	483 862 410,00
9	PMU ₂₁ = 1,18 x ř. 3 + ř. 4 + ř. 5 + ř. 6 - ř. 7 + ř. 8	1 009 039 895

Popis položek:

PMÚ ₂₁	výše předběžné měsíční úhrady na rok 2021
Úhrada _{DP1,19}	celková výše úhrady za hrazené služby poskytnuté pojištěncům v referenčním období, včetně vypořádání regulačních omezení s výjimkou regulačních omezení na předepsané léčivé přípravky, zdravotnické prostředky a na vyžádanou péči
Úhrada _{DP4,19}	celková výše úhrady za hrazené služby poskytnuté zahraničním pojištěncům v referenčním období
Úhrada ₁₉ (výše)	vypočtená výše <u>měsíční</u> úhrady v referenčním období včetně vypořádání regulačních omezení s
Úhr _{Urg,20}	výše <u>měsíčního</u> navýšení úhrady za urgentní příjem v roce 2020
BON _{LPS,21}	výše <u>měsíční</u> bonifikace za zajištění přidruženého provozu lékařské pohotovostní služby
NK ₂₁	výše <u>měsíční</u> úhrady nových kapacit
ZRUŠ	hodnota <u>měsíčního</u> objemu zrušené péče, oceněná hodnotou bodu ve výši 0,95 Kč včetně korunových položek Uvedené ocenění se použije pouze pro účely výpočtu PMÚ ₂₁ .
INZ	výše <u>měsíčního</u> individuálního zohlednění předpokladu úhrady za hodnocené období



Tabulka PMÚ₂₁
Výpočet předběžné měsíční úhrady pro nemocnice na rok 2021

IČZ:	05002000	02-12/2021
Název:	Fakultní nemocnice v Motole	
Rádek	Položka	Hodnota v Kč
1	Úhrada _{DP1,19}	5 283 626 668,78
2	Úhrada _{DP4,19}	35 864 701,78
3	Úhrada ₁₉ (výše měsíční úhrady)	443 290 947,55
4	Úhr _{Urg,20}	1 427 500,00
5	BON _{LPS,21}	0,00
6	NK ₂₁	666 666,67
7	ZRUS	0,00
8	INZ	
9	PMU ₂₁ = 1,18 x ř. 3 + ř. 4 + ř. 5 + ř. 6 - ř. 7 + ř. 8	525 177 485

Popis položek:

PMU ₂₁	výše předběžné měsíční úhrady na rok 2021
Úhrada _{DP1,19}	celková výše úhrady za hrazené služby poskytnuté pojištěncům v referenčním období, včetně vypořádání regulačních omezení s výjimkou regulačních omezení na předepsané léčivé přípravky, zdravotnické prostředky a na vyžádanou péči
Úhrada _{DP4,19}	celková výše úhrady za hrazené služby poskytnuté zahraničním pojištěncům v referenčním období
Úhrada ₁₉ (výše	vypočtená výše měsíční úhrady v referenčním období včetně vypořádání regulačních omezení s
Úhr _{Urg,20}	výše <u>měsíčního</u> navýšení úhrady za urgentní příjem v roce 2020
BON _{LPS,21}	výše <u>měsíční</u> bonifikace za zajištění přidruženého provozu lékařské pohotovostní služby
NK ₂₁	výše <u>měsíční</u> úhrady nových kapacit
ZRUŠ	hodnota <u>měsíčního</u> objemu zrušené péče, oceněná hodnotou bodu ve výši 0,95 Kč včetně korunových položek Uvedené ocenění se použije pouze pro účely výpočtu PMU ₂₁ .
INZ	výše <u>měsíčního</u> individuálního zohlednění předpokladu úhrady za hodnocené období