



Dodatek č. 160
ke Smlouvě o poskytování a úhradě hrazených služeb
č. 2P44M001 ze dne 13. 12. 2012 (dále jen „Smlouva“)

(poskytovatel lůžkové péče – katetrizační implantace chlopně a transkatetrová implantace biologické
srdeční chlopně)

uzavřené mezi smluvními stranami:

Poskytovatel zdravotních služeb:	Fakultní nemocnice Plzeň
Sídlo (obec):	Plzeň
Ulice, č.p., PSČ:	Edvarda Beneše 1128/13, Plzeň, 305 99
Zápis v obchodním rejstříku: <ul style="list-style-type: none">• nezapíše se	
Zastoupený (jméno, funkce):	MUDr. Václav Šimánek, Ph.D., ředitel
IČ:	00669806
IČZ:	44101000

(dále jen „Poskytovatel“) na straně jedné

a

Všeobecná zdravotní pojišťovna České republiky	
Sídlo:	Orlická 4/2020, Praha 3, 130 00
IČ:	41197518
Regionální pobočka Plzeň, pobočka pro Jihočeský, Karlovarský a Plzeňský kraj	
Zastoupená (jméno a funkce):	Ing. Bronislava Hlachová, ředitelka Regionální pobočky Plzeň, pobočky pro Jihočeský, Karlovarský a Plzeňský kraj
Doručovací adresa (obec):	Plzeň
Ulice, č.p., PSČ:	Sady 5. května 59, 306 30

(dále jen „Pojišťovna“) na straně druhé

Článek I.

1. Smluvní strany se 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“) dohodly, že úhrada hrazených služeb poskytnutých v souvislosti s **katetrizačními implantacemi chlopně transkatetrovými implantacemi biologické srdeční chlopně chirurgickou cestou** (dále jen „TAVI“) pojištěncům Pojišťovny v období od 1. 1. 2018 do 31. 12. 2018 bude prováděna způsobem dále uvedeným v tomto Dodatku.
2. Smluvní strany prohlašují, že tato dohoda upravuje způsob a výši úhrady jiným způsobem, než jak pro výše uvedené období stanoví vyhláška č. 353/2017 Sb., o stanovení hodnot bodu, výše úhrad hrazených služeb a regulačních omezení pro rok 2018 (dále jen „vyhláška“). Tímto prohlášením a zveřejněním tohoto Dodatku smluvní strany plní svou povinnost dle § 17 odst. 9, věty čtvrté ZVZP.

Článek II. Indikační, odborné a technické podmínky

Katetrizační implantaci chlopně, kód výkonu 17697, a transkatetrovou implantaci biologické srdeční chlopně chirurgickou cestou, kód výkonu 55225, je Poskytovatel oprávněn vykázat u pojištěnců Pojišťovny při aortální stenóze, pokud se jedná o pojištěnce Pojišťovny s predikovanou dobou přežití delší než 1 rok, který trpí těžkou degenerativní aortální vadou, u něž není možné provést standardní chirurgickou náhradu aortální chlopně pro vysoké riziko operace, a zároveň u něj lze předpokládat, že provedený zákrok povede ke zlepšení kvality života, a to při splnění níže uvedených podmínek.

1. Indikační podmínky

- a) Významná a symptomatická aortální stenóza, u které byl klasický kardiochirurgický výkon odmítnut společnou komisí kardiologů a kardiochirurgů a současně splňující nejméně jedno z níže uvedených kritérií:
- vysoká predikovatelná mortalita Euroscore II >15-20% nebo STS>8-10%,
 - předchozí kardiochirurgická operace,
 - další stavy zvyšující riziko (porcelánová aorta, hrudní deformity, stav po ozáření hrudníku),
 - vzácné stavy a diagnózy, při kterých se na výkonu shodne společná indikační komise.
- b) Další podmínky:
- před indikací k TAVI je nutné provést transthorakální a transesofageální echokardiografické vyšetření, koronografie, aortografie, angiografie pánevních tepen nebo CT zobrazení pánevního tepenného řečiště,
 - je nezbytné, aby indikace k TAVI byla písemně schválena indikační skupinou složenou ze dvou licencovaných intervenčních kardiologů a dvou kardiochirurgů,
 - výkon navazuje na levostrannou srdeční katetrizaci - kód výkonu 17299 podle vyhlášky č.134/1998 Sb., kterou se vydává Seznam zdravotních výkonů ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Seznam výkonů“) po nezbytném předchozím provedení koronarografického vyšetření.

2. Odborné a technické podmínky

- a) TAVI je možné provádět pouze ve vybraných komplexních kardiovaskulárních centrech splňujících tato kritéria:
- na pracovišti spolupracují intervenční kardiolog, kardiochirurg a kardiovaskulární anesteziolog, případně další specialisté – spolupráci je míněna společná indikace, společné provádění výkonů a hodnocení jejich výsledků,
- b) Minimální technické podmínky vybavení katetrizačního sálu pro TAVI:
- jednorovinné angiografické zařízení s C-ramenem s dostatečným rozsahem pohybu a s možností motorizovaného nastavení několika poloh vzhledem k vyšetřovacímu stolu,
 - vysokofrekvenční rentgenový generátor s výkonem 100 kW a vysokým skiaskopickým výkonem asi 3 kW, výstup v matici 1 024 x 1 024 bodů s rozlišením minimálně 2,5 LP/m,
 - možnost záznamu a zobrazení dynamických skiaskopických sekvencí jako reálné akvizice,
 - zařízení pro monitorování fyziologických funkcí pacienta a invazivní hemodynamiky s propojením a komunikací s angiolinkou, 12svodové EKG, simultánní záznam minimálně dvou invazivních tlakových křivek se softwarem umožňujícím automatickou kvantifikaci jednotlivých tlakových gradientů (vrcholových a středních), software pro výpočet gradientů a plochy stenotických chlopních ústí,
 - zařízení pro měření minutového výdeje,
 - zařízení ke kontinuálnímu sledování saturace O₂, zevní kardiostimulátor s možností nastavení stimulační frekvence až 220/min.,
 - automatický vysokotlaký injektor kontrastní látky synchronizovaný s RTG zařízením, vhodný pro provádění kardiologických intervenčních výkonů,
 - přístroj pro umělou plicní ventilaci,
 - centrální rozvod medicínálních plynů,
 - klimatizovaný katetrizační sál (řízená cirkulace vzduchu s třicetinasobnou obměnou vzduchu a třístupňovou filtrací),
 - ultrazukový přístroj pro kardiologické vyšetření s jícnovou sondou,
 - dostupné zařízení pro mimotělní oběh,
 - defibrilátor, infuzní pumpy a injektory,
 - přístroj k měření koagulačních parametrů na katetrizačním sále (ACT).

Článek III. Vykazování hrazených služeb

1. **Katetrizační implantace chlopně** bude vykazována kódem výkonu 17697 (dále jen „kód výkonu 17697“) a **transkatetrová implantace biologické srdeční chlopně chirurgickou cestou** bude vykazována kódem výkonu 55225 (dále jen „kód výkonu 55225“) dle vyhlášky 134/1998 Sb., kterou se vydává seznam zdravotních výkonů s bodovými hodnotami, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Seznam výkonů“). V referenčním období byla transkatetrová implantace biologické srdeční chlopně chirurgickou cestou vykazována kódem VZP ČR 55097.
2. **Ostatní hrazené služby** poskytnuté během hospitalizace provedené v souvislosti s implantací aortální chlopně budou vykazovány podle Seznamu výkonů a podle Metodiky pro pořizování a předávání dokladů VZP ČR.
3. Ke kódům výkonů 17697 a 55225 bude Poskytovatel vykazovat zvlášť účtovaný materiál – **implantační set** (dále jen „ZUM – implantační set“), který obsahuje veškeré nutné komponenty (chlopeč, zaváděcí systém, dilatační katetry, predilatační balónek, výměnný vodič). ZUM – implantační set bude vykazován příslušným kódem dle Číselníku VZP – Zdravotnické prostředky, typ 41, platného pro období, kdy byl výkon proveden. Datum vykazání výkonu a ZUM – implantační set musí být shodné.
4. Pokud hrazené služby uvedené v odst. 1. tohoto Článku nebudou vykázány pod kódem výkonu 17697, resp. kódem výkonu 55225, budou uhrazeny způsobem sjednaným v úhradovém dodatku č. 154 ze dne 13. 2. 2018 (dále jen „Úhradový dodatek“).

Článek IV. Úhrada hrazených služeb

1. Hrazené služby uvedené v tomto Dodatku vykázané způsobem uvedeným v článku III. bod 1, bod 2 a bod 3 budou Poskytovateli hrazeny **nad rámec celkové úhrady** definované v Příloze č. 1, část A), bod 1. vyhlášky – **balíčkovou cenou ve výši:**
 - **646 575,- Kč pro katetrizační implantaci chlopně**
 - **636 763,- Kč pro transkatetrovou implantaci biologické srdeční chlopně chirurgickou cestou**za celý hospitalizační případ.
- V balíčkové ceně je zahrnuta úhrada veškerých hrazených služeb poskytnutých od přijetí pojištěnce Pojišťovny až po jeho propuštění, včetně úhrady za veškerý spotřebovaný ZUM uvedený v Číselníku VZP – ZP.
2. Pojišťovna uhradí Poskytovateli maximálně **24 výkonů** za rok 2018, a to při splnění podmínek uvedených v Článku II. a III. tohoto Dodatku. Celková maximální úhrada za služby uvedené v tomto Dodatku na rok 2018 činí **15 517 800,- Kč**.
 3. Pokud dojde v průběhu roku 2018 ke změnám ve výši úhrady za ZUM – implantační set, bude úhrada za tento ZUM – implantační set upravena po předchozím projednání a písemné dohodě mezi smluvními stranami.
 4. Hrazené služby uvedené v tomto Dodatku, které byly Poskytovatelem poskytnuty a Pojišťovnou uznány v roce 2016 a v roce 2018, nejsou hrazeny dle Přílohy č. 1, část A), bod 3. a bod 4. vyhlášky a nevstupují do úhrady referenčního ani hodnoceného období.

Článek V.

1. Hrazené služby, poskytnuté dle tohoto Dodatku, budou hrazeny v rámci předběžné měsíční úhrady sjednané pro rok 2018 v Úhradovém dodatku.
2. Pro účely vyúčtování se měsíční předběžné úhrady považují za zálohy, které budou za hodnocené období finančně vypořádány v rámci celkového vyúčtování roku 2018.
3. Hrazené služby poskytnuté v období před 1. 1. 2018 jsou vykazovány v samostatné dávce dokladů a hrazeny způsobem dohodnutým ve Smlouvě. Pro úhradu těchto hrazených služeb platí cenová ujednání platná pro příslušné kalendářní období, ve kterém byly hrazené služby poskytnuty.

Článek VI.

1. Hrazené služby poskytnuté zahraničním pojištěncům vykazuje Poskytovatel samostatnou fakturou doloženou dárkami dokladů.
2. Poskytovatelem vykázané a Pojišťovnou uznané hrazené služby poskytnuté zahraničním pojištěncům budou hrazeny za stejných podmínek jako pojištěncům Pojišťovny, tyto služby se nezahnují do regulačních omezení.
3. Zahraničním pojištěncem se rozumí pojištěnec definovaný v § 1 vyhlášky.

Článek VII.

1. Tento Dodatek se stává nedílnou součástí Smlouvy a nabývá platnosti dnem jeho uzavření.
2. Tento Dodatek upravuje společně s Úhradovým dodatkem práva a povinnosti smluvních stran v období od 1. 1. 2018 do 31. 12. 2018.
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 Plzni dne 26-06-2018

V Plzni dne 28-06-2018

/ /