

# SPÄTNÁ VÄZBA 676

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ČÍS.PODNETU</b>     | <b>676</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>NÁZOV</b>           | SPÄTNÁ VÄZBA 676                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>NÁZOV DOKUMENTU</b> | spatna_vazba_676                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>OBLASŤ</b>          | Relatívna váha                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>PODNET</b>          | <p>V roku 2024 došlo k zmene parametrov v KPP, ktoré sa týkajú zaraďovania HP do DRG skupín v arytmológii v zmysle zníženia OD v niektorých skupinách výkonov pre implantáciu, výmenu a revíziu KS a ICD, avšak OD pre DRG skupiny pre ablácie porúch srdcového rytmu ostala bez zmeny</p> <p>V klinickej praxi je možné veľkú časť pacientov s potrebou implantácie ICD alebo KS a potrebou ablácie porúch rytmu srdca ošetriť počas kratšej doby hospitalizácie, ako je v KPP určená dolná hranica ošetrovacej doby.</p> <p>Ako je prezentované v priloženej tabuľke č.1 na dátach NÚSCH a.s. za obdobie 1Q_2024, (všetky vzniknuté DRG skupiny s výkonmi arytmológie v danom období) zvyčajne ide o potrebu skrátenia HP o 1 deň, pričom skrátenie doby OD nemá negatívny vplyv na kvalitu poskytovanej ZS.</p> <p>V NÚSCH a.s. bolo u sledovanom období skrátených 45% HP v daných ADRG.</p> |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       | <p>V roku 2024 zároveň došlo v KPP k navýšeniu RV/deň v prípade zníženia OD ( 7. stlpec v KPP ) vo všetkých DRG skupinách pre arytmiologické výkony, pričom tieto sú v roku 2024 navýšené v priemere trojnásobne oproti hodnotám z roku 2023. (301,58%) Tabuľka č.2</p> <p>Toto navýšenie považujeme za neprimerané a uvádzame, že sa v takejto miere sa prejavilo v roku 2024 LEN v DRG skupinách pre arytmiológiu (uvedené v priloženej tabuľke c.2)</p> <p>V dôsledku vyššie uvedeného ( potreba skrátenia OD a navýšenie rv/deň pri skrátení OD) majú hospitalizačné prípady - dolní outlieri- so skrátením 1 deň neprimerane ponížené eRV a teda sú oceňované neprimerane nízko. Napr. HP v DRG skupine F50A so skrátením 1 deň je vypočítaná eRV v hodnote 2.15, čo je skrátenie o 7 145,80 EUR. V porovnaní s inlierom (2 dni_ RV 4.414 _ ZS 3 646 EUR _ocenenie 15 012,41 EUR) sa jedná o zníženie o 53% hodnoty HP .</p> <p>Na základe vyššie uvedeného žiadame o skrátenie dolnej hranice OD pre ADRG F50 o 1 deň (zo súčasnej hodnoty 2dni), prípadne o navrhujeme zvážiť odstránenie dolnej hranice OD pre túto ADRG.</p> <p>Pre DRG skupiny v ADRG F01, F12, F17, F18 taktiež požadujeme, aby boli dolné hranice OD revidované a dávame na zváženie, aby bola OD príslušných DRG skupín skrátená o 1, príp. 2 dni , resp. aby v KPP nebola dolná hranica OD uvedená.</p> <p>V prípade realizácie nášho návrhu dôjde k reálnemu oceneniu HP bez zníženia ocenenia, čím sa adekvátne zohľadní úhrada ŠZM, ktoré pre dané DRG skupiny nie sú pripočítateľnými položkami.</p> <p>Navrhované opatrenie významne prispeje k zvýšeniu dostupnosti katéetrových ablácií srdcového rytmu, ktorých čakacia doba v súčasnosti presahuje 6 mesiacov.</p> |
| <b>ODPOVEĎ</b>        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>DÁTUM OTÁZKY</b>   | 28.03.2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>DÁTUM ODPOVEDE</b> | 28.03.2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |



## ZOSUMARIZOVANÝ PODNET

### Popis súčasného stavu:

- V roku 2024 došlo k zmene parametrov v KPP, ktoré sa týkajú zaraďovania HP do DRG skupín v arytmológii v zmysle zníženia OD v niektorých skupinách výkonov pre implantáciu, výmenu a revíziu KS a ICD, avšak OD pre DRG skupiny pre ablácie porúch srdcového rytmu ostala bez zmeny. V klinickej praxi je možné veľkú časť pacientov s potrebou implantácie ICD alebo KS a potrebou ablácie porúch rytmu srdca ošetriť počas kratšej doby hospitalizácie, ako je v KPP určená dolná hranica ošetrovacej doby.

Ako je prezentované v priloženej tabuľke č.1 na dátach NÚSCH a.s. za obdobie 1Q\_2024, (všetky vzniknuté DRG skupiny s výkonmi arytmológie v danom období) zvyčajne ide o potrebu skrátenia HP o 1 deň, pričom skrátenie doby OD nemá negatívny vplyv na kvalitu poskytovanej ZS.

V NÚSCH a.s. bolo u sledovanom období skrátených 45% HP v daných ADRG.

V roku 2024 zároveň došlo v KPP k navýšeniu RV/deň v prípade zníženia OD (7. stĺpec v KPP) vo všetkých DRG skupinách pre arytmologické výkony, pričom tieto sú v roku 2024 navýšené v priemere trojnásobne oproti hodnotám z roku 2023. (301,58%) Tabuľka č.2

Toto navýšenie považujeme za neprimerané a uvádzame, že sa v takejto miere sa prejavilo v roku 2024 LEN v DRG skupinách pre arytmológiu (uvedené v priloženej tabuľke c.2)

V dôsledku vyššie uvedeného (potreba skrátenia OD a navýšenie rv/deň pri skrátení OD) majú hospitalizačné prípady - dolní outlieri- so skrátením 1 deň neprimerane ponížené eRV a teda sú oceňované neprimerane nízko.

Napr. HP v DRG skupine F50A so skrátením 1 deň je vypočítaná eRV v hodnote 2.15, čo je skrátenie o 7 145,80 EUR. V porovnaní s inlierom (2 dni\_ RV 4.414 \_ ZS 3 646 EUR \_ocenenie 15 012,41 EUR) sa jedná o zníženie o 53% hodnoty HP.

Na základe vyššie uvedeného žiadame o skrátenie dolnej hranice OD pre ADRG F50 o 1 deň (zo súčasnej hodnoty 2dni), prípadne o navrhujeme zvážiť odstránenie dolnej hranice OD pre túto ADRG.

Pre DRG skupiny v ADRG F01, F12, F17, F18 taktiež požadujeme, aby boli dolné hranice OD revidované a dávame na zváženie, aby bola OD príslušných DRG skupín skrátená o 1, príp. 2 dni, resp. aby v KPP nebola dolná hranica OD uvedená.

V prípade realizácie nášho návrhu dôjde k reálnemu oceneniu HP bez zníženia ocenenia, čím sa adekvátne zohľadní úhrada ŠZM, ktoré pre dané DRG skupiny nie sú pripočítateľnými položkami.

Navrhované opatrenie významne prispeje k zvýšeniu dostupnosti katérových ablácií srdcového rytmu, ktorých čakacia doba v súčasnosti presahuje 6 mesiacov.

### Navrhované riešenie s zdôvodnením:

- ako vyššie
- ako vyššie

## ODPOVEĎ

V minulom roku bolo jednou z hlavných priorít pri prepočte RV2025 prehodnotenie dolných hraníc OD pre DRG skupiny v ktorých dochádzalo k neprimeranému poníženiu RV. Na základe niekoľkých podnetov od PUZS a stakeholderov systému CKS – DRG boli zobrahané do úvahy označené DRG skupiny na prehodnotenie dolných hraníc OD. Vykonali sme medicínsko – matematickú analýzu, v ktorej sme sa zamerali na tento typ DRG skupín a následne bolo označených 153 DRG skupín v operačnom a inom segmente v ktorých bolo navrhnuté zrušenie dolnej hranice OD. Zoznam týchto DRG skupín bol následne predmetom hlasovania ktoré bolo úspešné a tieto DRG skupiny v KPP2025 nedisponujú dolnou hranicou OD.

V prípade spomínaného navýšenia RV/deň pri znížení OD bola roku 2024 vykonaná reklasifikácia hlavných a doplnkových nákladov na jednotlivé SNS a SND. Reklasifikácia hodnôt RV/deň v rámci zníženia v KPP2025 reflektuje obdobný stav ako v roku 2023, pričom v niektorých prípadoch bol zaznamenaný pokles hodnôt RV/deň.

## ZOZNAM SKRATIEK

| SKRATKA | VYSVETLENIE                                                                                                                                              |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADRG    | ZÁKLADNÁ DRG SKUPINA                                                                                                                                     |
| CKS DRG | CENTRUM PRE KLASIFIKAČNÝ SYSTÉM DRG                                                                                                                      |
| DOD     | DĹŽKA OŠETROVACEJ DOBY                                                                                                                                   |
| DP      | DEFINIČNÁ PRÍRUČKA (MANUÁL ALGORITMOV POPISUJÚCI ZARADENIE HOSPITALIZAČNÝCH PRÍPADOV (HP) DO DRG SKUPÍN)                                                 |
| DRG     | DIAGNOSTICKO-TERAPEUTICKÉ SKUPINY (DIAGNOSIS-RELATED GROUP)                                                                                              |
| EMZS    | EXTRAMURÁLNA ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ (SVLZ MIMO PÚZS)                                                                                                    |
| ERV     | EFEKTÍVNA RELATÍVNA VÁHA (VYJADRENIE NÁKLADOVOSTI DANEJ DRG SKUPINY VZHĽADOM NA OŠETROVACIU DOBU)                                                        |
| HDG     | HLAVNÁ DIAGNÓZA                                                                                                                                          |
| HP      | HOSPITALIZAČNÝ PRÍPAD                                                                                                                                    |
| IMZS    | INTRAMURÁLNA ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ (SVLZ V RÁMCI PÚZS)                                                                                                 |
| INEK    | INSTITUT FÜR DAS ENTGELTSYSTEM IM KRANKENHAUS (G-DRG)                                                                                                    |
| JAS     | JEDNODŇOVÁ AMBULANTNÁ STAROSTLIVOSŤ                                                                                                                      |
| JZS     | JEDNODŇOVÁ ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ                                                                                                                       |
| KH      | KOEFICIENT HOMOGENITY – VYJADRUJE HOMOGENITU NÁKLADOV VŠETKÝCH HOSPITALIZAČNÝCH PRÍPADOV ZARADENÝCH DO DANEJ DRG SKUPINY (JEHO HRANIČNÁ HODNOTA JE 50 %) |
| KPP     | KATALÓG PRÍPADOVÝCH PAUŠÁLOV                                                                                                                             |
| NIS     | NEMOCNIČNÝ INFORMAČNÝ SYSTÉM                                                                                                                             |
| OD      | OŠETROVACIA DOBA                                                                                                                                         |
| PCCL    | STUPEŇ KLINICKEJ ZÁVAŽNOSTI PRÍPADU (PATIENT CLINICAL COMPLEXITY LEVEL)                                                                                  |
| PP      | PRIPOČÍTATEĽNÁ POLOŽKA                                                                                                                                   |
| PÚZS    | POSKYTOVATEĽ ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI                                                                                                          |
| RV      | RELATÍVNA VÁHA (VYJADRENIE RELATÍVNEJ NÁKLADOVOSTI DANEJ DRG SKUPINY VOČI OSTATNÝM SKUPINÁM)                                                             |
| SND     | SKUPINA NÁKLADOVÝCH DRUHOV                                                                                                                               |
| SNS     | SKUPINA NÁKLADOVÝCH STREDÍSK                                                                                                                             |
| SVALZ   | SPOLOČNÉ VYŠETROVACIE A LIEČEBNÉ ZLOŽKY                                                                                                                  |
| ŠZM     | ŠPECIÁLNY ZDRAVOTNÍCKY MATERIÁL                                                                                                                          |
| ZP      | ZDRAVOTNÁ POISŤOVŇA                                                                                                                                      |
| ZV      | ZDRAVOTNÝ VÝKON                                                                                                                                          |
| ZZV     | ZOZNAM ZDRAVOTNÝCH VÝKONOV                                                                                                                               |