

DODATOK č. 11
K ZMLUVE O POSKYTOVANÍ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI
č. 75NSP1000114

uzatvorená podľa § 7 zákona č. 581/2004 Z. z. o zdravotných poisťovniach, dohľade nad zdravotnou starostlivosťou a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zmluva“) medzi zmluvnými stranami:

Zdravotná poisťovňa:

DÓVERA zdravotná poisťovňa, a. s.

so sídlom Einsteinova 25, 851 01 Bratislava

IČO: 35 942 436, DIČ: 2022051130, IČ DPH: SK2022051130

zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka číslo 3627/B

krajská pobočka Žilina, kód : 2400

korešpondenčná adresa: **Cintorínska 5, 949 01 Nitra 1**

(ďalej len „Poisťovňa“)

Poskytovateľ zdravotnej starostlivosti:

| | |
|--|---|
| Obchodné meno / Priezvisko, meno a titul: | Dolnooravská nemocnica s poliklinikou MUDr.L.N. Jágeho Dolný Kubín |
| IČO / registračné číslo: | 00634905 |
| DIČ, IČ DPH: 2020563754, SK2020563754 | |
| Sídlo / Miesto trvalého pobytu: | Nemocničná 1944, 026 01 Dolný Kubín |
| Zápis v registri (iba v prípade takéhoto zápisu): | MZ SR č. 1970/1991-A/VI-1 |

(ďalej len „Poskytovateľ“)

I. ÚVODNÉ USTANOVENIE

I.1. Poisťovňa a Poskytovateľ sa v súlade s ustanoveniami Všeobecných zmluvných podmienok pre zdravotnú starostlivosť (ďalej len „VZP“) dohodli na zmene Zmluvy (ďalej len „Dodatok“).

II. OBSAH ZMENY ZMLUVY

VI.1. Poisťovňa a Poskytovateľ sa dohodli na predĺžení platnosti Prílohy č. 10 Zmluvy dohodnutej v Dodatku č. 10 na obdobie **od 1.1.2017 do 28.02.2017.**

VI.2. Poisťovňa a Poskytovateľ sa dohodli na predĺžení platnosti Prílohy č. 11 Zmluvy dohodnutej v Dodatku č. 10 na obdobie **od 1.1.2017 do 28.02.2017.**

VI.3. Poisťovňa a Poskytovateľ sa dohodli na zmene **Prílohy č. 9** tak, ako je uvedené v prílohe

III. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

VI.4. Ostatné ustanovenia Zmluvy nie sú týmto Dodatkom dotknuté.

VI.5. Dodatok nadobúda účinnosť nasledujúcim dňom po jeho zverejnení na webovom sídle Poisťovne. V prípade, že má zákonom uloženú povinnosť zverejniť Dodatok aj Poskytovateľ, Dodatok nadobúda účinnosť nasledujúcim dňom po zverejnení Dodatku oboma zmluvnými

stranami; pre určenie účinnosti Dodatku je rozhodujúci okamih, kedy si povinnosť zverejniť Dodatok splní v poradí prvá zmluvná strana. Zmluvné strany sa zaväzujú dbať na to, aby Dodatok nadobudol účinnosť **1.1.2017**.

VI.6. Dodatok je vyhotovený v dvoch rovnopisoch, po jednom rovnopise pre každú Zmluvnú stranu.

VI.7. Poisťovňa aj Poskytovateľ vyhlasujú, že si Dodatok prečítali, jeho obsahu porozumeli a na znak toho, že obsah Dodatku zodpovedná ich skutočnej a slobodnej vôli, Dodatok podpísali.

V Žiline, dňa 23. decembra 2016

V _____, dňa 28. decembra 2016

DÔVERA zdravotná poisťovňa, a. s.
MUDr. Oliver Kupka
regionálny riaditeľ pre nákup ZS

Dolnooravská nemocnica s poliklinikou
MUDr. L. N. Jégeho Dolný Kubín,
PhDr. Jozef Mintál, MBA - riaditeľ

Cenník výkonov

Jednotková cena bodu

| --Cena bodu hodnota v € | Základná cena | Zvýhodnená cena * |
|--|---------------|-------------------|
| pri zdravotných výkonoch uvedených v Zozname výkonov s bodovým ohodnotením v časti „Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky“ vykonaných v špecializačnom odbore klinická biochémia 024501, klinická mikrobiológia 0345010,004514 pri zdravotných výkonoch uvedených v Zozname výkonov s bodovým ohodnotením v časti „Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky“ vykonaných v špecializačnom odbore patologická anatómia 029501-502 | 0,004780 | -- |
| --pri zdravotných výkonoch uvedených v Zozname výkonov s bodovým ohodnotením v časti „Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky“ vykonaných v špecializačnom odbore hematológia a transfuziológia 031501 | 0,005378 | -- |
| pri zdravotných výkonoch uvedených v Zozname výkonov s bodovým ohodnotením v časti „Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky“ vykonaných v špecializačnom odbore ultrazvuk v gynekológii a pôrodníctve 2475010,007303 pri zdravotných výkonoch uvedených v Zozname výkonov s bodovým ohodnotením v časti „Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky“ vykonaných v špecializačnom odbore fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia 027501, funkčná diagnostika 187501, echokardiografia a ultrazvukové vyšetrenie cievneho systému 279501 | 0,007635 | -- |
| --pri zdravotných výkonoch uvedených v Zozname výkonov s bodovým ohodnotením v časti „Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky“ vykonaných v špecializačnom odbore rádiológia 023501-502, 023504 | 0,007800 | -- |
| pri zdravotných výkonoch počítačovej tomografie vrátane aplikovania kontrastnej látky vykázané na pracovisku (P51283023503)0,004232 pri zdravotných výkonoch magnetickej rezonancie vrátane aplikovania kontrastnej látky vykázané na pracovisku (P51283023505) | 0,004514 | -- |
| pri zdravotných výkonoch uvedených v Zozname výkonov s bodovým ohodnotením v časti „Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky“, v ambulancii špecializačného odboru, pre ktorú nie je dohodnutý základný rozsah v zmysle bodu 8.2. Zmluvy | 0,0078 | -- |

| | | |
|--|----------|----------|
| pri iných zdravotných výkonoch ako uvedených v Zozname výkonov s bodovým ohodnotením v časti „Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky“, v ambulancii špecializačného odboru, pre ktorú nie je dohodnutý základný rozsah v zmysle bodu 8.2. Zmluvy | 0,0193 | -- |
| pri zdravotných výkonoch uvedených v Zozname výkonov s bodovým ohodnotením v časti „Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky“, v ambulancii špecializačného odboru, pre ktorú je dohodnutý základný rozsah v zmysle bodu 8.2. Zmluvy | 0,007995 | -- |
| pri iných zdravotných výkonoch ako uvedených v Zozname výkonov s bodovým ohodnotením v časti „Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky“, v ambulancii špecializačného odboru, pre ktorú je dohodnutý základný rozsah v zmysle bodu 8.2. Zmluvy | 0,021525 | 0,022529 |
| pri zdravotných výkonoch: 60 (420bodov); 62 (270 bodov); 63 (210 bodov) | 0,021525 | 0,022529 |
| pri zdravotnom výkone 15D* (50bodov) výkon sa uplatňuje pre špecializačné odbornosti 003, 010, 011, 013, 014, 045, 114, 156, 145, 107, 108 | 0,0193 | -- |
| pri zdravotných výkonoch vykonaných v rámci ústavnej pohotovostnej služby (centrálneho príjmu) | 0,033898 | -- |
| pri zdravotných výkonoch vykonaných v špecializačnom odbore patologickej anatómie: *9980 (skriningové cytologické vyšetrenie materiálu z portia alebo krčka maternice na diagnostiku rakoviny; 1 000b) *9980A (cytologické vyšetrenie steru z krčka maternice realizované konvenčnou metódou /vek poistenky do 23 rokov a nad 64 rokov;/1000b) *9980B (cytologické vyšetrenie steru z krčka maternice realizované konvenčnou metódou /kontrolné cytologické vyšetrenie v prípade dispenzarizácie poistenky;/1000b) * Vykazovanie: 1x vo vyšetrovanom prípade | 0,004514 | -- |
| Pri zdravotných výkonoch: 509a, 512, 513, 514a, 516, 518, 522, 523a, 530, 531, 532, 533a, 540, 541, 542 vykonaných v špecializačnom odbore fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia | 0,01131 | -- |
| --pri zdravotných výkonoch vykonaných pri preventívnej prehliadke plne uhrádzanej z verejného zdravotného poistenia: 142, 143, 143a, 144, 145, 145a, 146, 146a, 146b, 146c, 148, 148a, 148b, 148c, 149, 149a, 149b, 149c, 149d, 149f(poskytnutý držiteľovi preukazu ZŤP), 159b, 950, 953, 160 (počet bodov 390), 159a,159x (počet bodov 180), 159z(počet bodov 180), 159c | 0,0462 | -- |
| pri zdravotných výkonoch: 5303, 5305, 5308 (P51283009203)0,0462 pri zdravotných výkonoch vykonaných pri preventívnej prehliadke plne uhrádzanej z verejného zdravotného | 0,008839 | -- |

| | | |
|--|----------|----|
| poistenia: 157, 102, 103, 105, 108, 167 (P51283009203) | | |
| --pri zdravotnom výkone: 3671 (určenie glykémie glukometrom pri kvantitatívnej alebo kvalitatívnej poruche vedomia) | 0,018257 | -- |
| pri výkonoch: 25, 26, 29, 30, ktoré nie sú zahrnuté v kapitácii,044 pri výkone očkovania: 252b, ktorý nie je zahrnutý v kapitácii | 0,0193 | -- |
| pri neodkladnej zdravotnej starostlivosti poskytnutej inému ako Kapitovanému poistencovi | 0,020072 | -- |
| | | |

Podmienky pre uplatnenie zvýhodnenej ceny bodu*

| Názov podmienky | Kritériá pre splnenie podmienky |
|--|--|
| Bezpečné lieky online | Zasielanie online preskripčných záznamov mesačne, najmenej 90% zo všetkých poskytovateľom vydaných lekárskeho predpisov a lekárskeho poukazov a aktívne využívanie služby „Bezpečné lieky online“ poskytovanej Poistovňou v Elektronickojej pobočke. |
| Príjem úhrady dlžného poistného a informovanie neplatičov | Informovanie ¹ poistencov, ktorí sú neplatičmi ² o ich právach a povinnostiach v súvislosti s poskytnutím zdravotnej starostlivosti prijímanie úhrady dlžného poistného. ¹ Poskytovateľ je povinný vopred informovať pacienta o rozsahu a podmienkach ním poskytovanej zdravotnej starostlivosti (§ 79 ods. 1 písm. h) zákona č. 578/2004 Z.z.) ² Poistenc, ktorý je zverejnený ako dlžník v zozname dlžníkov Poistovne vedenom podľa § 25a zákona č. 580/2004 Z.z. má podľa § 9 ods. 2 tohto zákona právo len na úhradu neodkladnej zdravotnej starostlivosti |
| Zdieľanie informácií A.) Zasielanie podkladov k zúčtovaniu zdravotnej starostlivosti prostredníctvom Elektronickojej pobočky podľa dohody s Poistovňou. B.) Poskytovateľ na požiadanie Poistovne prostredníctvom Elektronickojej pobočky sprístupní a bude aktualizovať informácie týkajúce sa jeho identifikačných údajov, ordinačných hodín, cenník doplatkov a poplatkov, kontaktné údaje pre možnosť objednania a údaje na základe predchádzajúcej žiadosti Poistovne. | |

- Poistovňa je povinná zvýhodnenú cenu bodu oznámiť Poskytovateľovi vždy najneskôr pred začiatkom toho kalendárneho štvrťroka, v ktorom sa cena bodu použije.
- V prípade, ak nebudú splnené podmienky na vyplatenie upravenej ceny bodu, bude Poskytovateľovi uhradená základná cena bodu.“

Základný rozsah

| Základný rozsah na kalendárny polrok pre špecializačný odbor podľa bodu 8.2. Zmluvy | hodnota v bodoch |
|---|-------------------------|
| V prípade, ak zmluva začína a končí v priebehu kalendárneho polroka, použije sa pomerná časť. Pomerná časť sa uplatňuje aj pri zmene hodnoty v priebehu kalendárneho polroka. | |
| vnútorné lekárstvo 001201, 001801 | 360.000 |
| neuroológia 004201, 004801 | 291.000 |
| psychiatria 005201 | 240.000 |
| pediatria 007201, 007801 | 30.000 |
| gynekológia a pôrodnictvo 009201, 009202, 009801 | 222.000 |
| chirurgia 010201, 010801; mamológia 271201 | 504.600 |
| ortopédia 011201, 011801 | 720.000 |
| anesteziológia a intenzívna medicína 025201 | 222.000 |
| fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia 027201, 027202 | 252.000 |
| hematológia a transfuziológia 031201 | 120.000 |
| klinická imunológia a alergológia 040201 | 420.000 |
| kardiológia 049201 | 84.000 |
| neonatólogia 051201 | 12.000 |
| cievna chirurgia 068201 | 132.000 |
| pediatrická kardiológia 155201 | 30.000 |

Minimálna jednotková cena

| Minimálna jednotková cena podľa bodu 8.2. Zmluvy | hodnota v € |
|--|--------------------|
| pri zdravotných výkonoch uvedených v Zozname výkonov s bodovým ohodnotením v časti „Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky“ | 0,003319 |
| pri iných zdravotných výkonoch ako uvedených v Zozname výkonov s bodovým ohodnotením v časti „Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky“ | 0,003319 |

Jednotková cena výkonu

| Cena výkonu | hodnota v € |
|---|--------------------|
| 4571a C – reaktívny proteín pre kapítovaných poistencov do dovŕšenia 19. roku života | 3,00 |
| H5556A* - expektácia pacienta od 6 do 24 hod | 180,00 |
| 60b - Základné vyšetrenie Úhrada zahŕňa potrebné odbery krvi, zhodnotenie laboratórnych a zobrazovacích vyšetrení a zaradenie pacienta do rizikovej skupiny ASA. Úhrada nezahŕňa poskytnutie EKG vyšetrenia. Výkon možno vykazovať iba raz v rámci jednej operácie. Výkon sa vykazuje samostatne s diagnózou, pre ktorú je poistenec plánovaný na operáciu V prípade odoslania poistenca k špecialistovi (konziliárnemu lekárovi), ktorý vykoná predoperačné vyšetrenie, zdravotná poisťovňa poskytujú zdravotnú starostlivosť v súvislosti s predoperačným vyšetrením uhrádza v rámci kapitačnej platby za poistenca. | 10,00 |
| 5702ZV - Elektrokardiografické (EKG) vyšetrenie Štandardné 12-zvodové zosnímanie ako súčasť predoperačného vyšetrenia. Nutná kombinácia s výkonom 60b | 4,20 |

*Pod expektáciou pacienta na lôžku pracoviska urgentného príjmu sa rozumie poskytnutie zdravotnej starostlivosti, trvajúce najmenej 6 hodín a súčasne nie viac ako 24 hodín, ktoré je potrebné a bezprostredne súvisí s poskytovaním:

- diagnostických výkonov (laboratórne, zobrazovacie, klinické vyšetrovacie postupy);
- terapeutických výkonov (infúzna, inhalačná, detoxikačná, parenterálna liečba a pod.);
- podporných výkonov (polohovanie, symptomatická liečba)

u pacientov, kde pri primárnom vyšetrení nie je jednoznačná indikácia na poskytnutie ústavnej zdravotnej starostlivosti.

Cena zahŕňa komplexne poskytnutú ZS, vrátane konziliárnych vyšetrení, spotrebovaných liekov (vrátane A liekov) a zdravotných pomôcok. Realizované SVLZ výkony sú hrazené osobitne SVLZ pracovisku. V prípade, že sa diferenciálno-diagnostickou rozvahou potvrdí potreba pokračovania liečby pacienta formou ústavnej zdravotnej starostlivosti výkon expektácie sa nevykazuje.

* Vykazujúca odbornosť: 001801; 004801; 007801; 009801; 010801; 011801,

Typ Dávky 753a

Zoznam zdravotných výkonov, pri ktorých sa hodnotiaci koeficient rovná číslu „1“

| |
|--|
| Ultrazvukové vyšetrenia, ktoré tvoria náplň preventívnej gynekologickej prehliadky plne uhrádzanej z verejného zdravotného poistenia a Poskytovateľ ich vykonal na základe požiadavky lekára so špecializáciou v špecializačnom odbore gynekológia a pôrodnictvo, ktorý vykonáva preventívnu gynekologickú prehliadku plne uhrádzanú z verejného zdravotného poistenia |
| Výkon: 159c, 689 |

Finančný objem

| Finančný objem | hodnota v € |
|--|-------------|
| podľa bodu 8.3. písm. a. Zmluvy na poskytovanie všeobecnej ambulantnej starostlivosti | -- |
| podľa bodu 8.3. písm. a. Zmluvy na poskytovanie špecializovanej ambulantnej starostlivosti v špecializačnom odbore „gynekológia a pôrodnictvo“ | -- |
| podľa bodu 8.3. písm. b. Zmluvy | -- |
| podľa bodu 8.3. písm. c. Zmluvy - patologická anatómia 029501-502; klinická biochémia 024501; funkčná diagnostika 187501; fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia 027501; echokardiografia a ultrazvukové vyšetrenie cievneho systému 279501; hematológia a transfuziológia 031501; klinická mikrobiológia 034501; ultrazvuk v gynekológii a pôrodnictve 247501; rádiológia 023501-503; 023504; 023505 | 44.600,- |

Zoznam zdravotných výkonov a iných nákladov, ktoré sa nezahŕňajú do finančného objemu

| |
|--|
| Náklady na lieky, ktoré sú v Zozname liekov označené v stĺpci „spôsob úhrady“ písmenom „A“ |
| Výkon očkovania 252b, výkon 3671, výkon 4571a C – reaktívny proteín, 60b, 5702ZV, H5556A |

Parametre pre výpočet hodnotiaceho koeficientu

pre iné špecializačné odbory ako klinická logopédia, klinická psychológia, liečebná pedagogika, špeciálna pedagogika

názov a určenie hodnoty parametrov

| Názov parametra | Určenie hodnoty parametra |
|---|--|
| Náklady na lieky | I_1 = celkové náklady na lieky predpísané Poskytovateľom alebo na základe odporúčania Poskytovateľa / počet poistencov, ktorým Poskytovateľ poskytol zdravotnú starostlivosť – okrem očkovacích látok |
| Počet bodov na poistenca za ambulantné výkony | I_2 = počet bodov vlastných ambulantných zdravotných výkonov vykonaných bez objednania poskytovateľom špecializovanej ambulancie a objednaných ambulantných zdravotných výkonov vykonaných pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti poistencom/ počet poistencov, ktorým Poskytovateľ poskytol zdravotnú starostlivosť – okrem vyšetrení vykonaných v súvislosti s preventívnou prehliadkou |
| Počet bodov na poistenca za SVaLZ výkony | I_3 = počet bodov vlastných SVaLZ zdravotných výkonov vykonaných bez objednania poskytovateľom špecializovanej ambulancie a objednaných SVaLZ zdravotných výkonov vykonaných pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti poistencom/ počet poistencov, ktorým Poskytovateľ poskytol zdravotnú starostlivosť – okrem vyšetrení vykonaných v súvislosti s preventívnou prehliadkou |
| Počet hospitalizácií | I_4 = počet prijatí poistencov do ústavnej zdravotnej starostlivosti na základe odporúčania Poskytovateľa / počet poistencov, ktorým Poskytovateľ poskytol zdravotnú starostlivosť |
| Počet vyšetrení na jedného poistenca | I_5 = počet vyšetrení / počet poistencov, ktorým Poskytovateľ poskytol zdravotnú starostlivosť |

váhy a pásma pre jednotlivé parametre (pre iné špecializačné odbory ako klinická logopédia, liečebná pedagogika, špeciálna pedagogika)

| Názov parametra | h_n | | | v_n |
|---|------------|---------|------------|--------------|
| | pod pásmom | v pásme | nad pásmom | |
| Náklady na lieky | 100 % | 100 % | 0 % | $v_1 = 35\%$ |
| Počet bodov na poistenca za ambulantné výkony | 75 % | 100 % | 0 % | $v_2 = 20\%$ |
| Počet bodov na poistenca za SVaLZ výkony | 50% | 100 % | 0 % | $v_3 = 20\%$ |
| Počet hospitalizácií | 100 % | 100 % | 0 % | $v_4 = 10\%$ |
| Počet vyšetrení na jedného poistenca | 100 % | 100 % | 0 % | $v_5 = 15\%$ |

Klinická logopédia, liečebná pedagogika, špeciálna pedagogika

| Názov parametra | Určenie hodnoty parametra |
|--------------------------------------|--|
| Počet bodov na poistenca | I_1 = počet bodov vlastných zdravotných výkonov vykonaných bez objednania poskytovateľom špecializovanej ambulancie a objednaných pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti poistencom/ počet poistencov, ktorým Poskytovateľ poskytol zdravotnú starostlivosť |
| Počet vyšetrení na jedného poistenca | I_2 = počet vyšetrení / počet poistencov, ktorým Poskytovateľ poskytol zdravotnú starostlivosť |

váhy a pásma pre jednotlivé parametre

| Názov parametra | h_n | | | v_n |
|--------------------------------------|------------|---------|------------|--------------|
| | pod pásmom | v pásme | nad pásmom | |
| Počet bodov na poistenca | 75 % | 100 % | 0 % | $v_1 = 60\%$ |
| Počet vyšetrení na jedného poistenca | 100 % | 100 % | 0 % | $v_2 = 40\%$ |

špecializačný odbor klinická psychológia

| Názov parametra | Určenie hodnoty parametra |
|--|--|
| Počet bodov na poistenca pri psychoterapii | $I_1 =$ počet bodov vlastných zdravotných výkonov vykonaných bez objednania poskytovateľom špecializovanej ambulancie a objednaných pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti poistencom pri psychoterapii/ počet poistencov, ktorým Poskytovateľ poskytol zdravotnú starostlivosť |
| Počet bodov na poistenca pri psychodiagnostike | $I_2 =$ počet bodov vlastných zdravotných výkonov vykonaných bez objednania poskytovateľom špecializovanej ambulancie a objednaných pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti poistencom pri psychodiagnostike/ počet poistencov, ktorým Poskytovateľ poskytol zdravotnú starostlivosť |
| Počet vyšetrení na jedného poistenca pri psychoterapii | $I_3 =$ počet vyšetrení psychoterapie/ počet poistencov, ktorým Poskytovateľ poskytol zdravotnú starostlivosť pri psychoterapii |
| Počet vyšetrení na jedného poistenca pri psychodiagnostike | $I_4 =$ počet vyšetrení psychodiagnostiky/ počet poistencov, ktorým Poskytovateľ poskytol zdravotnú starostlivosť pri psychodiagnostike |

váhy a pásma pre jednotlivé parametre

| Názov parametra | h_n | | | v_n |
|--|------------|---------|------------|---------------|
| | pod pásmom | v pásme | nad pásmom | |
| Počet bodov na poistenca pri psychoterapii | 75 % | 100 % | 0 % | $v_1 = 30 \%$ |
| Počet bodov na poistenca pri psychodiagnostike | 75 % | 100 % | 0 % | $v_2 = 20 \%$ |
| Počet vyšetrení na jedného poistenca pri psychoterapii | 100 % | 100 % | 0 % | $v_3 = 30 \%$ |
| Počet vyšetrení na jedného poistenca pri psychodiagnostike | 100 % | 100 % | 0 % | $v_4 = 20 \%$ |