

ÚPRAVA ŠILHÁNÍ NA PŘÍMÝCH SVALECH A 1 ŠIKMÉM OČNÍM SVALU (1 OKO)

Číslo výkonu:

75367

Autorská odbornost:

(715) oftalmologie - skupina 1

Popis:

(Pokud má výkon jednoznačné indikace, uveďte je.)

Oslabující nebo zesilující výkony na přímých a šikmém svalu k úpravě horizontálního nebo vertikálního šilhání.

Čím výkon začíná:

Uložením pacienta na operační stůl, fixací hlavy, desinfekcí kůže víček a okolí, desinfekcí spojivkového vaku a zarouškováním.

Obsah a rozsah výkonu:

Nástřih spojivky a Tenonova pouzdra, zajištění spojivky pojistnými stehy, tupá preparace okolí zevního očního svalu, zachycení svalu pomocí háčku, očištění svalu a odstranění svalové povázky, zajištění svalovou pinzetou, další postup se liší dle typu operace: a) založení dvou stehů do svalového úponu, odstrižení svalu od původního úponu, odměření vzdálenosti od úponu na povrchu bulbu a jeho opětné episklerální přišití a vytvoření nového úponu extraokulárního svalu. b) fixace svalu do speciálního instrumentária a provedení 2 až 5 protisměrných nástřihů svalu k zeslabení jeho funkce c) zachycení (zaklipování) svalu, založení dvou stehů na sval v přesně odměřené vzdálenosti od svalového úponu odstrižení svalu od úponu, zkrácení svalu a jeho přišití k původnímu úponu d) nařazení šikmého svalu pomocí speciálního instrumentária (plikátoru), založení dvou nevstřebatelných stehů do svalu e) volné odstrižení svalu od jeho úponu f) vypreparování šlachy horního šikmého svalu, našití speciálního expanderu a postupné uvolnění šlachy a využití expanderu k jejímu prodloužení odstranění pojistných stehů, adaptace Tenonova pouzdra a spojivky a jejich sutura vstřebatelnými stehy. Vše prováděno pod mikroskopem.

Čím výkon končí:

Aplikací ATB kapek + masti, Benoxi gtt, sterilním krytím monokulárním nebo binokulárním, následně dokončeno obvazem. Transportem pacienta z operač. stolu do přílehlé části, zápisem do veškeré dokumentace (operační kniha, chorobopis, karta, VZP), úklidem a desinfekcí operačních nástrojů a operačního síta.

Kategorie: P - hrazen plně;

Omezení místem: S - pouze na specializovaném pracovišti

Omezení frekvencí: 4/1 den, 4/1 rok

Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách: 30

Podmínky:

(Pokud je omezení místem "S",

popište, čím je pracoviště specializované.)

Specializovaná pracoviště, která se zabývají problematikou strabologie jak dětí, tak i dospělých, jsou držitelem funkční licence F 020 - vyšetření senzorických a motorických složek binokulárního vidění. Tato licence opravňuje jak vyšetřování, tak i operativu strabujících pacientů.

Důvod změnového řízení:

(V případě, že výkon nahrazuje staré metody, doplňte čísla původních výkonů.)

Návrh na změnové řízení je dán faktem, že od roku 1993 nebyl tento kód 75 367 měněn ani aktualizován. Bohužel, ze strany MZ po roce 1993 k redukci operačních kódů pro strabismus ze tří na jeden obecný - 75 367, který však nepostihuje celou problematiku operací šilhání. Navíc je kód omezen počtem provedení za den i rok. Je tedy potřeba změny nevyhovujícího stavu v problematice operací strabismu, kdy existuje pouze jeden kód pro celé spektrum operačních postupů (již výše zmíněno), při různých typech strabismů, včetně paralytického. Nutnost změny omezení frekvencí jak v jeden den, tak i ročně. Zcela neodpovídající materiály a přípravky. V poslední řadě rutinní používání operačního mikroskopu a nového mikrochirurgického instrumentária.

Posouzení medicínské efektivity: Rozšíření spektra nových operačních postupů, minimalizace traumatizace tkání oka, tím i nutnost používání speciálního mikrochirurgického instrumentária a speciálních nástrojů, vyvinutých pouze pro účely strabochirurgie, Výhody: kratší doba pobytu v zdravotnickém zařízení, některé typy operací jdou u dospělých pacientů provést i v režimu "day case surgery". Zkrácení doby pooperační léčby. A s tím související pozitivní sociálně-ekonomické výhody.

Ekonomický dopad:

(Doplňte odhadovaný počet pacientů za rok)

dle dostupných statistických čísel bylo provedeno v roce 2016 1517 výkonů 75 367 a v roce 2017 1496. Předpoklad je tedy cca 1 500 - 1 700 výkonů ročně.

Porovnání s prokázaným léčebným přínosem: bez operačního řešení - nelze dosáhnout binokulárních funkcí. Ztížení jemné motoriky. Ztížení pracovního zařazení i společenského uplatnění.

Způsob úhrady v dalších zemích: Slovensko 300,- až 701,- Euro (7 668,- Kč až 17 917,56 Kč) v závislosti na typu operačního zákroku, Rakousko 600,- až 700,- Euro (15 336,- Kč - 17 892,- Kč) za 1 oko. Spotřebovaný šicí materiál je hrazen zvlášť. Švýcarsko 800,- CHF (18 592,- Kč) za vlastní operační zákrok. Spotřebovaný šicí materiál je hrazen zvlášť.

Další odbornosti:

Kód	Název	Režie
-----	-------	-------

Nositelé:

Pořadí	Kategorie	Funkce	Praxe	Čas	Poznámka	Aktuální body
10	S1	instrumentář	3	30		47,0448
10	L2	Asistent	0	30		131,6304
20	L2	Operatér	3	30		131,6304
Celkem:						310,31

Přímo spotřebovaný materiál - PMAT:

Kód	Název	Doplňek	Množství	Jednotka	Cena	Body
0080417	KOMPRESY EYCOPAD OČNÍ STERILNÍ		0,04	70X85CM,PRO DOSPĚLÉ,25KS	100	4
02043	Stříkačka inj leur ph 10ml		1	ks	1,9	1,9
02049	Stříkačka inj LUER ph 5ml		1	ks	2,6	2,6
33977	Rukavice chirurgické sterilní		3	pár	7,9	23,7
A008386	Set rouškovací oční-katarakta		1		440	440
A008382	Čepice chirurgická ochranná patientská jednorázová		1		1,2	1,2
A000843	čepice operační ks		3	ks	3,84	11,52
A000841	operační plášť sterilní		3	ks	57	171
A000175	MERSILK+NEDLE 8MM(W817)		2	návlek ?	287,68	575,36
A000248	PROLENE+NEEDLE 8MM(W8704)		2	návlek ?	337,95	675,9
A000130	COATED VICRYL+NEEDL.6MM(W9561)		2	návlek ?	645,18	1290,36
A000021	tyčinky vatové sterilní		3	10ks	12,1	36,3
25036	SOUPRAVA INFUZNÍ		1	ks	11,6	11,6
06481	Komprese mulová ze 100% bavlny, nesterilní		0,1	bal	43,05	8,61
06480	Komprese mulová ze 100% bavlny, nesterilní		0,2	bal	4,07	8,14
13154	Obinadlo hydrofilní pletené nesterilní		0,5	ks	2,28	2,28
Celkem: 1 958,35 3 264,47						

Přímo spotřebované léčivé přípravky - PLP:

Kód	Název	Doplňek	ATC	Omezení	Množství	Jednotka	Cena	Body
0062317	BETADINE	DRM SOL 1X1000ML	D08AG02		0,1		490	49
0020053	BENOXI 0.4 % UNIMED PHARMA	OPH GTT SOL 1X10ML	S01HA02		0,05		95,79	4,7895
Celkem: 585,79 53,79								

Přístroje:

Kód	Název	D.Ž.	N.Ú.	D.P.	Procento z výkonu	Cena	Body
A002411	Křeslo operační pro mikrochirurgii s opěrkami	8	6350	4	100,00 %	127 000,00	11,58

M1654	Mikroskop operační pro mikrochir. výkony v oftalmologii	8 210000	6	100,00 %	3 000 000,00	203,13
M1047	Instrumentarium oční mikrochirurgické v ceně 250 000,-	1	0 4	100,00 %	250 000,00	130,21
Celkem: 3 377 000,00						344,91

ZUM:

Kód	Název
-----	-------

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

ZULP:

Kód	Název
-----	-------

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

Body	Přímé	Režijní	Celkem
	3 973	172	4 146