

Suvestinė redakcija nuo 2012-01-01 iki 2012-03-22

Įsakymas paskelbtas: Žin. 1998, Nr. [25-652](#), i. k. 0972250ISAK00000721

LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJA

Į S A K Y M A S

**DĖL BRANGIŲJŲ TYRIMŲ IR PROCEDŪRŲ, APMOKAMŲ IŠ PRIVALOMOJO
SVEIKATOS DRAUDIMO FONDO BIUDŽETO, BAZINIŲ KAINŲ TAIKymo TVARKOS
BEI LIGŲ IR INDIKACIJŲ SĄRAŠŲ PATVIRTINIMO**

1997 m. gruodžio 31 d. Nr. 721
Vilnius

Pakeistas teisės akto pavadinimas:

Nr. [V-355](#), 2004-05-11, Žin., 2004, Nr. 80-2849 (2004-05-14), i. k. 1042250ISAK000V-355

Vykdydamas Lietuvos Respublikos sveikatos draudimo įstatymo 24 straipsnį ir suderinęs su Privalomojo sveikatos draudimo taryba (1997 12 22 posėdžio protokolas Nr. 12) bei Valstybine ligonių kasa,

ĮSAKAU:

1. Patvirtinti Brangiųjų tyrimų, apmokamų iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto, bazinių kainų taikymo tvarką bei ligų ir indikacijų sąrašus (1 priedas)

Punkto pakeitimai:

Nr. [V-355](#), 2004-05-11, Žin., 2004, Nr. 80-2849 (2004-05-14), i. k. 1042250ISAK000V-355

2. Patvirtinti Brangiųjų procedūrų, apmokamų iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto, bazinių kainų taikymo tvarką bei ligų ir indikacijų sąrašus (2 priedas).

Punkto pakeitimai:

Nr. [V-355](#), 2004-05-11, Žin., 2004, Nr. 80-2849 (2004-05-14), i. k. 1042250ISAK000V-355

3. Įsakymas įsigalioja 1998 m. sausio 1 d.

4. P a v e d u įsakymo vykdymą kontroliuoti viceministrui Vidmantui Žilinskui

Punkto pakeitimai:

Nr. [19](#), 2002-01-15, Žin., 2002, Nr. 9-331 (2002-01-26), i. k. 1022250ISAK00000019

SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRAS

JUOZAS GALDIKAS

PATVIRTINTA
Lietuvos Respublikos
sveikatos apsaugos ministerijos
1997 12 31 įsakymu Nr. 721
1 priedas

BRANGIŲJŲ TYRIMŲ, APMOKAMŲ IŠ PRIVALOMOJO SVEIKATOS DRAUDIMO FONDO BIUDŽETO, BAZINIŲ KAINŲ TAIKYMO TVARKA BEI LIGŲ IR INDIKACIJŲ SĄRAŠAI

Pakeistas priedo pavadinimas:

Nr. [V-355](#), 2004-05-11, *Žin.*, 2004, Nr. 80-2849 (2004-05-14), i. k. 1042250ISAK000V-355

1. Neteko galios nuo 2004-05-15

Punkto naikinimas:

Nr. [V-355](#), 2004-05-11, *Žin.*, 2004, Nr. 80-2849 (2004-05-14), i. k. 1042250ISAK000V-355

Punkto pakeitimai:

Nr. [132](#), 1999-03-25, *Žin.*, 1999, Nr. 29-843 (1999-03-31), i. k. 0992250ISAK00000132

Nr. [229](#), 1999-05-10, *Žin.*, 1999, Nr. 42-1348 (1999-05-14), i. k. 0992250ISAK00000229

Nr. [41](#), 2002-01-23, *Žin.*, 2002, Nr. 11-385 (2002-02-01), i. k. 1022250ISAK00000041

2. Neteko galios nuo 1999-05-15

Punkto naikinimas:

Nr. [229](#), 1999-05-10, *Žin.*, 1999, Nr. 42-1348 (1999-05-14), i. k. 0992250ISAK00000229

Punkto pakeitimai:

Nr. [753](#), 1998-12-18, *Žin.*, 1998, Nr. 112-3119 (1998-12-23), i. k. 0982250ISAK00000753

3. Neteko galios nuo 1999-05-15

Punkto naikinimas:

Nr. [229](#), 1999-05-10, *Žin.*, 1999, Nr. 42-1348 (1999-05-14), i. k. 0992250ISAK00000229

2. Bazinių kainų taikymo tvarka

1. Į nustatytas bazines kainas neįeina kontrastinių medžiagų vertė.

Punkto pakeitimai:

Nr. [V-243](#), 2007-04-05, *Žin.*, 2007, Nr. 42-1600 (2007-04-14), i. k. 1072250ISAK000V-243

2. Kontrastinių medžiagų vertė pagal tuo metu galiojančias jų pirkimo kainas pridedama prie lentelėje nurodytos bazinės kainos (tuo atveju, kai tyrimas atliekamas naudojant kontrastines medžiagas).

3. Sveikatos priežiūros įstaiga nustato ir patvirtina kontrastinių medžiagų sunaudojimo normas vienam tyrimui.

4. Neteko galios nuo 2006-04-07

Punkto naikinimas:

Nr. [V-228](#), 2006-03-30, *Žin.*, 2006, Nr. 38-1352 (2006-04-06), i. k. 1062250ISAK000V-228

Punkto pakeitimai:

Nr. [V-106](#), 2003-02-18, *Žin.*, 2003, Nr. 20-870 (2003-02-26), i. k. 1032250ISAK000V-106

5. Asmens sveikatos priežiūros įstaiga, norėdama teikti kompiuterinės tomografijos ir magnetinio rezonanso tomografijos paslaugas, apmokamas Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto lėšomis, turi pateikti Valstybinei ligonių kasai Valstybinės medicininio audito inspekcijos kompiuterinės tomografijos bei magnetinio rezonanso tomografijos paslaugų teikimo kokybės vertinimo išvadas.

Punkto pakeitimai:

Nr. [V-106](#), 2003-02-18, *Žin.*, 2003, Nr. 20-870 (2003-02-26), i. k. 1032250ISAK000V-106

Nr. [V-161](#), 2004-03-30, *Žin.*, 2004, Nr. 49-1618 (2004-04-02), i. k. 1042250ISAK000V-161

Punkto pakeitimai:

Nr. [229](#), 1999-05-10, Žin., 1999, Nr. 42-1348 (1999-05-14), i. k. 0992250ISAK00000229

PATVIRTINTA
Lietuvos Respublikos
sveikatos apsaugos ministerijos
1997 12 31 įsakymu Nr. 721
2 priedas

BRANGIŲJŲ PROCEDŪRŲ, APMOKAMŲ IŠ PRIVALOMOJO SVEIKATOS DRAUDIMO FONDO BIUDŽETO, BAZINIŲ KAINŲ TAIKYMO TVARKA BEI LIGŲ IR INDIKACIJŲ SĄRAŠAI

Pakeistas priedo pavadinimas:

Nr. [V-355](#), 2004-05-11, *Žin.*, 2004, Nr. 80-2849 (2004-05-14), i. k. 1042250ISAK000V-355

1. Bazinės kainos

Procedūros pavadinimas	Matavimo vienetas	Bazinė kaina (balais)
Hiperbarinė oksigenacija	vienas seansas	44
Gydomoji gravitacinė kraujo chirurgija	viena procedūra (vidutinė)	83

Neteko galios nuo 2002-02-01

Punkto pakeitimai:

Nr. [273](#), 1998-05-27, *Žin.*, 1998, Nr. 52-1436 (1998-06-05), i. k. 0982250ISAK00000273

Nr. [132](#), 1999-03-25, *Žin.*, 1999, Nr. 29-843 (1999-03-31), i. k. 0992250ISAK00000132

Nr. [19](#), 2002-01-15, *Žin.*, 2002, Nr. 9-331 (2002-01-26), i. k. 1022250ISAK00000019

2. Bazinių kainų taikymo tvarka

2.1. Brangiosios procedūros skiriamos ir apmokamos iš privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto tik nustatytų ligų bei indikacijų atvejais.

2.2. *Neteko galios nuo 2006-04-07*

Punkto naikinimas:

Nr. [V-228](#), 2006-03-30, *Žin.* 2006, Nr. 38-1352 (2006-04-06), i. k. 1062250ISAK000V-228

2.3. *Neteko galios nuo 2004-04-01*

Punkto naikinimas:

Nr. [V-161](#), 2004-03-30, *Žin.* 2004, Nr. 49-1618 (2004-04-02), i. k. 1042250ISAK000V-161

3. Ligos ir indikacijos, kurių atveju taikomos brangiosios procedūros

Procedūros pavadinimas	Ligų ir indikacijų pavadinimas
1. Hiperbarinė oksigenacija	Apsinuodijimai smalkėmis, gaisrų dūmais, išmetamosiomis mašinų dujomis Oro embolijos, kesoninė liga, plaučių barotrauma Anaerobinė infekcija Anoksinės, posthipoksinės, toksinės encefalopatijos Ūmus apkurtimas, ūmus kochlearinis neuritas Ūmi tinklainės arterijos trombozė Apsinuodijimai cianidais, sieros vandeniliu ir Met HB sudaranciais toksinais Ūmus pankreatitas Erozinis keratitas Posthemoraginė anemija

Akių nudegimai, uveitai (terminiai ir cheminiai)
 Akių flegmonos, celiulitai
 Išeminės optikopatijos
 Akių neuritai
 Retrobulvariniai akių abscesai
 Nudegimas, nušalimas (II-IV laipsnio)
 Ilgo spaudimo sindromas (pozicinis)
 Kraš sindromas, trauminės išemijos
 Minkštųjų audinių neklostridinė infekcija
 Pooperacinės pūlingos komplikacijos
 Polineuropatijos (alerginės ir infekcinės, diabetinės)
 Radionekrotinės opos
 Kepenų pažeidimai (toksiniai, nealkoholinės kilmės
 metaboliniai hepatitai,
 užsitęsę virusiniai hepatitai)
 Sklerodermija (vaikams)
 Krono liga (vaikams)
 Žaizdų aktinomikozė

2. Gravitacinė kraujo chirurgija

2.1. Plazmaferzei

Įvairios kilmės alergijos ir jų komplikacijos (Lajelio
 sindromas,
 Kvinkės edema)
 Bronchinė astma
 Demielinizuojančios nervų ligos (išsėtinė sklerozė,
 polimieloradikuloneuritai, šoninė amiotrofinė sklerozė ir
 kitos)
 Miastenija
 Motinos ir vaisiaus kraujo faktorių netapatumo sukeltos
 reakcijos
 Tireotoksikozė
 Autoimuniniai tireoiditai
 Gudpasčio sindromas
 Autoimuninės kraujo ligos (Valdenštremo liga,
 mielominė liga, hemolizinė
 anemija, ūmi leukozė su hiperleukoze ir hiperblastoze,
 hemofilija, esant
 VIII faktoriaus inhibitoriams)
 Žvynelinė ir psoriatiniai artritai
 Greitai progresuojančios glomerulonefrito formos
 Sisteminė raudonoji vilkligė
 Reumatoidinis artritas
 Vaskulitai
 Krioglobulinemija
 Inksto transplantato atmetimo reakcija
 Apsinuodijimai ilgo veikimo vaistais arba jų
 perdozavimas
 Autoimuninis hepatitas
 Toksinis hepatitas
 Hepatitinė encelopatija
 Lėtinės cholestazinės kilmės ir tulžies latakų ligos

2.2. Eritraferezei	Pirminė ir antrinė policitemija
2.3. Trombocitaferezei ir leukaferzei	Ūmi ir lėtinė leukozė
2.4. Hemosorbcijai	Sepsis Ūmus destruktinis pankreatitas Ilgalaikio suspaudimo sindromas Spindulinė liga Ūmus kepenų nepakankamumas Apsinuodijimai (pagal toksikologų rekomendacijas)

Punkto pakeitimai:

Nr. [273](#), 1998-05-27, Žin., 1998, Nr. 52-1436 (1998-06-05), i. k. 0982250ISAK00000273

PATVIRTINTA

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos
ministro

2003 m. birželio 25 d. įsakymu Nr. V-383

3 priedas

**DIAGNOSTINĖS ENDOSKOPINĖS RETROGRADINĖS
CHOLANGIOPANKREATOGRAFIJOS PROCEDŪROS, APMOKAMOS IŠ
PRIVALOMOJO SVEIKATOS DRAUDIMO FONDO BIUDŽETO, TEIKIMO
REIKALAVIMAI**

Pakeistas priedo pavadinimas:

Nr. [V-355](#), 2004-05-11, *Žin.*, 2004, Nr. 80-2849 (2004-05-14), i. k. 1042250ISAK000V-355

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Diagnostinė endoskopinė retrogradinė cholangiopankreatografija (toliau – ERCP) atliekama ligoniams, sergantiems kepenų, tulžies latakų, kasos ligomis ar minėtų organų traumų bei jatrogeninių pažeidimų atvejais, suleidžiant rentgenokonstrastinės medžiagos į tulžies bei kasos latakus, naudojant duodenoskopą ir stebint rentgeno aparato ekrane.

2. Asmens sveikatos priežiūros įstaiga, kurioje atliekamos diagnostinės ERCP procedūros, turi atitikti 2000 m. lapkričio 7 d. sveikatos apsaugos ministro įsakymu Nr. 603 patvirtintus bendruosius stacionarinių antrinio ir tretinio lygio vaikų ir suaugusiųjų chirurgijos paslaugų teikimo reikalavimus (*Žin.*, 2000, Nr. [106-3372](#)).

II. REIKALAVIMAI DIAGNOSTINĖS ERCP PATALPOMS IR ĮRANGAI

3. Patalpoms, kuriose atliekama diagnostinė ERCP, keliami bendrieji medicinos įstaigoms taikomi higienos reikalavimai patvirtinti 2003 m. vasario 27 d. sveikatos apsaugos ministro įsakymu Nr. V-136 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 47-1:2003 „Sveikatos priežiūros įstaigos. Higieninės ir epidemiologinės priežiūros reikalavimai“ patvirtinimo“ (*Žin.*, 2003, Nr. [29-1213](#)).

4. Diagnostinė ERCP atliekama patalpoje, kurioje turi būti:

- 4.1. stacionarinis arba mobilus rentgeno vaizdo įrenginys;
- 4.2. endoskopinė sistema;
- 4.3. universalus šviesos šaltinis;
- 4.4. elektrochirurgijos įrenginys;
- 4.5. vakuuminis siurblys;
- 4.6. dirbtinės plaučių ventiliacijos aparatas;
- 4.7. deguonies tiekimo sistema;
- 4.8. intubacijos reikmenys;
- 4.9. įrenginiai paciento gyvybinėms funkcijoms stebėti;
- 4.10. defibriliatorius.

5. Diagnostinei ERCP atlikti reikalinga įranga turi atitikti 2001 m. vasario 8 d. sveikatos apsaugos ministro įsakymu Nr. 101 patvirtintą Lietuvos medicinos normą MN 4:2001 „Medicinos prietaisų saugos techninis reglamentas“ (*Žin.*, 2001, Nr. [15-467](#)).

III. PERSONALAS, TEIKIANTIS DIAGNOSTINĘ ERCP

6. Diagnostinę ERCP atlieka:

6.1. gydytojas, turintis endoskopoautojo sertifikatą, arba

6.2. kitos specialybės, kurios medicinos normoje numatyta ERCP, gydytojas, įvaldęs ERCP atlikimo metodiką.

7. Atliekant diagnostinę ERCP dalyvauja:

7.1. bendrosios praktikos slaugytojas;

- 7.2. gydytojas anesteziologas-reanimatologas;
 7.3. anestezijos ir intensyvios terapijos slaugytojas;
 7.4. gydytojas radiologas (kai diagnozė aiški, diagnostinės ERCP metu rentgeno vaizdo įrenginį gali valdyti bei rezultatus vertinti diagnostinę ERCP atliekantis gydytojas ir radiologo dalyvavimas viso tyrimo metu nėra privalomas, tačiau jis turi įvertinti ir aprašyti atliktas rentgenogramas).

IV. INDIKACIJOS DIAGNOSTINEI ERCP

8. Diagnostinė ERCP atliekama, kai įvertinus neinvazinius ir invazinius tyrimus negalima teisingai diagnozuoti ligos bei įvertinti patologinio proceso išplitimo laipsnį.

9. Diagnostinė ERCP gali būti atliekama įtariant ligas (pagal TLK-10 Tarptautinę statistinę ligų ir sveikatos problemų klasifikaciją), nurodytas Ligų, kuriomis sergant gali būti atliekamas ERCP, sąrašą.

LIGŲ, KURIOMIS SERGANT, GALI BŪTI ATLIEKAMA ERCP, SĄRAŠAS

TLK kodas	Klinikinė diagnozė (įtariama arba nustatyta)
A06.4	Amebinis kepenų abscesas (pūlinys)
B25.2	Citomegalovirusinis pankreatitas
B26.3	Parotitinis pankreatitas
B67	Echinokokozė
B67.0	Kepenų infekcija, sukelta šuninio kaspinio (Echinococcus granulosus)
B77.8	Askaridozė su kitomis komplikacijomis
B94.2	Virusinio hepatito padariniai
C22	Kepenų ir intrahepatinių tulžies latakų piktybiniai navikai
C23	Tulžies pūslės piktybiniai navikai
C24	Kitų ir nepatikslių biliarinės sistemos dalių piktybiniai navikai
C25	Kasos piktybiniai navikai
C48	Retroperitoninio tarpo ir pilvaplėvės piktybiniai navikai
C77.2	Metastaziniai ir nepatiksli limfmazgių piktybiniai navikai: Pilvo ertmės limfmazgiai
C78.7	Metastaziniai kepenų piktybiniai navikai
D01	Kitų ir nepatikslių virškinimo organų carcinoma in situ
D13	Kitų ir netikslių nurodytų virškinimo sistemos dalių gerybiniai navikai
D20	Retroperitoninio tarpo minkštųjų audinių ir pilvaplėvės gerybiniai navikai
D36	Kitų ir nepatikslių lokalizacijų gerybiniai navikai
D37	Burnos ertmės ir virškinimo organų nepatikslios ir nežinomos eigos
K70	Alkoholinė kepenų liga
K71	Kepenų toksinė liga
K72	Kepenų pažeidimas, neklasifikuojamas kitur
K73	Lėtinis hepatitas, neklasifikuojamas kitur
K74	Kepenų cirozė ir fibrozė
K75	Kitos uždegiminės kepenų ligos
K76	Kitos kepenų ligos
K77	Kepenų pažeidimas sergant kitomis ligomis
K80.3	Tulžies latakų akmenys su cholangitu
K80.4	Tulžies latakų akmenys su cholecistitu
K80.5	Tulžies latakų akmenys be cholangito ar cholecistito
K80.8	Kita tulžies akmenligė
K82.3	Tulžies pūslės fistulė
K83	Kitos tulžies trakto ligos (cholangitas, tulžies latakų obstrukcija, perforacija, fistulės ir kt.)
K85	Ūminis pankreatitas (kai įtariama biliarinė kilmė)
K86	Kitos kasos ligos
K87	Tulžies pūslės, tulžies trakto ir kasos pakitimai sergant ligomis klasifikuojamomis kitur
K91.5	Pocholecistektominis sindromas
K92.9	Virškinamojo trakto ligos, nepatikslios
K93	Kiti virškinimo sistemos organų pakitimai, sergant ligomis klasifikuojamomis kitur
Q44	Įgimtos tulžies pūslės, tulžies latakų ir kepenų formavimosi ydos
Q45	Kitos įgimtos virškinimo sistemos formavimosi ydos

S36	Pilvo ertmės organų sužalojimas
S36.1	Kepenų ir tulžies pūslės sužalojimas
S36.2	Kasos sužalojimas
S36.7	Keleto pilvo ertmės organų sužalojimas
S36.8	Kitų pilvo ertmės organų sužalojimas
S36.9	Nepatikslintų pilvo ertmės organų sužalojimas
T18.9	Svetimkūnis virškinimo organuose, vieta nepatikslinkta
T85.5	Virškinimo organų protezinių įtaisų, implantatų ir transplantatų mechaninė komplikacija
T86.4	Kepenų transplantato suirimas bei atmetimo reakcija
T88.8	Kitos patikslintos chirurginės ir medicinos pagalbos komplikacijos, neklasifikuojamos kitur
T88.9	Chirurginės ir medicinos pagalbos komplikacija, nepatikslinkta

10. Sprendimą dėl diagnostinės ERCP priima gydytojų konsiliumas (skyriaus vedėjas, gydytojas, atliekantis diagnostinę ERCP, gydantis gydytojas).

V. MEDIKAMENTAI, MEDŽIAGOS, MEDICINOS PAGALBOS PRIEMONĖS NAUDOJAMOS DIAGNOSTINEI ERCP

11. Medikamentai, naudojami atliekant diagnostinę ERCP:

- 11.1. analgetikai;
- 11.2. adrenalino tirpalas;
- 11.3. inhaliaciniai anestetikai;
- 11.4. intraveniniai anestetikai;
- 11.5. kristaloidų tirpalai;
- 11.6. lidokaino (10 proc.) aerozolis;
- 11.7. miorelaksantai;
- 11.8. opioidai;
- 11.9. rentgenokontrastinės medžiagos;
- 11.10. spazmolitikai;
- 11.11. spiritas.

12. Medžiagos ir vienkartinio naudojimo medicinos priemonės:

- 12.1. adatos;
- 12.2. švirkštai;
- 12.3. intraveniniai kateteriai;
- 12.4. intraveninės infuzijos sistemos;
- 12.5. vata;
- 12.6. silikoninis aerozolis;
- 12.7. medicininės pirštinės;
- 13.8. sterilios chirurginės pirštinės.
- 13.9. kaniulės;
- 13.10. stygos-vedliai;
- 13.11. adatiniai ir lankiniai papilatomai;
- 13.12. Dormia krepšeliai;
- 13.13. mechaninio litotriptoriaus krepšeliai;
- 13.14. stentavimo bei nazobiliarinio drenavimo rinkiniai;
- 13.15. anestezijos kaukė;
- 13.16. kvėpavimo vamzdelis;
- 13.17. endotracheinis vamzdelis;
- 13.18. kvėpavimo filtras;
- 13.19. elektrodai.

6 skyrius. Neteko galios nuo 2004-05-15

Skyriaus naikinimas:

Nr. [V-355](#), 2004-05-11, Žin. 2004, Nr. 80-2849 (2004-05-14), i. k. 1042250ISAK000V-355

Skyriaus pakeitimai:

Nr. [V-161](#), 2004-03-30, Žin., 2004, Nr. 49-1618 (2004-04-02), i. k. 1042250ISAK000V-161

VII. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

14. Diagnostinės ERCP tyrimo rezultatai turi būti išsaugomi rentgenogramose, įrašomi į vaizdajuostę arba/ir skaitmenine forma (kompiuterių duomenų bazėje).

Papildyta priedu:

Nr. [V-383](#), 2003-06-25, Žin., 2003, Nr. 64-2920 (2003-06-30), i. k. 1032250ISAK000V-383

PATVIRTINTA

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos
ministro

2006 m. kovo 30 d. įsakymu Nr. V-228

4 priedas

**GYDOMOSIOS INTERVENCINĖS INTRAAORTINĖS BALIONINĖS
KONTRAPULSACIJOS PROCEDŪROS, APMOKAMOS IŠ PRIVALOMOJO
SVEIKATOS DRAUDIMO FONDO BIUDŽETO, TEIKIMO REIKALAVIMAI**

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Intraaortinė balioninė kontrapulsacija (toliau – IABK) tai intervencinis gydymo metodas – balionėlio įvedimas per arteriją į nusileidžiančiąją aortos dalį, siekiant palengvinti kairiojo skilvelio veiklą ir sumažinti deguonies suvartojimą, taikomas ligoniams, atsižvelgiant į indikacijas.

2. IABK yra pagalbinė kraujotakos priemonė, kuri, esant ūmioms ar lėtinėms būklėms su išsivysčiusiu širdies nepakankamumu, prisipildžius balionėliui, padidina aortos diastolinį spaudimą ir nukreipia kraują į vainikinių kraujagyslių žiotis bei sustiprina kraujotaką vainikinėse kraujagyslėse.

3. Subliūkšdamas balionėlis palengvina kairiojo skilvelio veiklą ir sumažina deguonies suvartojimą, taip palengvindamas širdies darbą.

4. Asmens sveikatos priežiūros įstaiga, kurioje atliekamos IABK, turi atitikti:

4.1. Bendruosius išvystytos infrastruktūros vidaus ligų profilio subspecializuotų stacionarinių tretinio lygio paslaugų teikimo reikalavimus, patvirtintus Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2000 m. lapkričio 7 d. įsakymu Nr. 606 „Dėl Bendrųjų vidaus ligų profilio stacionarinių paslaugų teikimo reikalavimų“ (Žin., 2000, Nr. [105-3319](#));

4.2. Bendruosius stacionarinių tretinio lygio vaikų ir suaugusiųjų chirurgijos paslaugų teikimo reikalavimus, patvirtintus Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2000 m. lapkričio 7 d. įsakymu Nr. 603 „Dėl Bendrųjų vaikų ir suaugusiųjų chirurgijos (ortopedijos, traumatologijos) stacionarinių antrinio ir tretinio lygio paslaugų teikimo reikalavimų“ (Žin., 2000, Nr. [106-3372](#));

4.3. Tretinio lygio reanimacijos ir intensyviosios terapijos paslaugų (reanimacijos III) teikimo suaugusiems sąlygų ir tvarkos apraše nurodytus Bendruosius tretinio lygio paslaugų teikimo reikalavimus, patvirtintus Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2005 m. spalio 27 d. įsakymu Nr. V-827 „Reanimacijos ir intensyviosios terapijos paslaugų teikimo vaikams ir suaugusiems sąlygų ir tvarkos aprašų patvirtinimo“ (Žin., 2005, Nr. [128-4644](#)).

**II. REIKALAVIMAI PATALPOMS IR ĮRANGAI INTRAAORTINĖS BALIONINĖS
KONTRAPULSACIJOS PROCEDŪRAI TEIKTI**

5. IABK atliekama reanimacijos ir intensyviosios terapijos skyriuje arba operacinėje. Patalpos turi atitikti asmens sveikatos priežiūros įstaigoms keliamus higienos reikalavimus, patvirtintus Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. vasario 27 d. įsakymu Nr. V-136 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 47-1:2003 „Sveikatos priežiūros įstaigos. Higieninės ir epidemiologinės priežiūros reikalavimai“ patvirtinimo“ (Žin., 2003, Nr. [29-1213](#)).

6. Patalpoje, kurioje atliekama IABK, turi būti:

6.1. kontrapulsavimo aparatas;

6.2. echoskopas su dopleriu;

6.3. elektrokardiografas,

6.4. elektrokardiostimuliatorius;

6.5. elektrodas laikinam širdies stimuliavimui;

6.6. invazinio kraujo spaudimo matavimo sistema;

- 6.7. dirbtinio plaučių ventiliavimo aparatas;
- 6.8. deguonies tiekimo sistema;
- 6.9. intubavimo reikmenys;
- 6.10. įrenginys paciento gyvybinėms funkcijoms stebėti (širdies ritmo stebėjimo sistema);
- 6.11. defibriliatorius;
- 6.12. universalus šviesos šaltinis;
- 6.13. širdies minutinio tūrio matavimo aparatas.

7. IABK procedūrai atlikti reikalinga įranga turi atitikti Medicinos prietaisų saugos techninį reglamentą, patvirtintą Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2001 m. vasario 8 d. įsakymu Nr. 101 „Dėl Lietuvos medicinos normos MN 4: 2001 „Medicinos prietaisų saugos techninis reglamentas“ ir medicinos normos MN 100: 2001 „Aktyviųjų implantuojamųjų medicinos prietaisų saugos techninis reglamentas“ patvirtinimo“ (Žin., 2001, Nr. [15-467](#)).

III. PERSONALAS, TEIKIANTIS INTRAORTINĖS BALIONINĖS KONTRAPULSACIJOS PROCEDŪRĄ

- 8. IABK atlieka vienas iš gydytojų pagal nustatytą kompetenciją:
 - 8.1. gydytojas kardiologas;
 - 8.2. gydytojas širdies chirurgas;
 - 8.3. gydytojas kraujagyslių chirurgas.
- 9. Atliekant IABK dalyvauja:
 - 9.1. slaugytojas;
 - 9.2. slaugytojo padėjėjas.

IV. INTRAORTINĖS BALIONINĖS KONTRAPULSACIJOS PROCEDŪROS INDIKACIJOS

- 10. IABK atliekama esant šioms ūmioms ir neatidėliotinoms būklėms:
 - 10.1. nestabiliai krūtinės anginai (TLK-10 I20.0), kurios gydymas medikamentais neveiksmingas;
 - 10.2. miokardo infarktui (TLK-10 I21.0 – I21.9) su kardiogeniniu šoku;
 - 10.3. širdies veiklos nepakankamumui (TLK-10 I50.0 – I50.9) su kardiogeniniu šoku;
 - 10.4. kairiojo skilvelio nepakankamumui, kai negalima atjungti dirbtinės kraujo apytakos aparato;
 - 10.5. kraujotakos palaikymui iki kitų pagalbinės kraujotakos priemonių prijungimo;
 - 10.6. esant didelei rizikai – prieš PCI (perkutaninė intervencija) atlikimą, prieš kardiochirurgines operacijas ar po jų, kai yra šiame skyriuje nurodytų indikacijų.
- 11. Nesant būklių, įvardytų 10 p., kai būtina pacientui atlikti IABK, šis gydymo metodas gali būti taikomas pritarus gydytojų konsiliumui.

V. VAISTAI, MEDŽIAGOS, MEDICINOS PAGALBOS PRIEMONĖS IR TYRIMAI, REIKALINGI INTRAORTINĖS BALIONINĖS KONTRAPULSACIJOS PROCEDŪRAI ATLIKTI IR ĮVERTINTI

- 12. Vaistai:
 - 12.1. analgetikai;
 - 12.2. intraveniniai anestetikai;
 - 12.3. opioidai;
 - 12.4. dezinfekavimo priemonės.
- 13. Medicinos priemonės:
 - 13.1. du sterilūs vienkartiniai chalatai;
 - 13.2. vienkartinis operacinio stalo apklotas;

- 13.3. vienkartinis operacinio lauko apklotas;
- 13.4. vienkartinis intraaortinis balionėlis;
- 13.5. vienkartinė punkcijos užspaudimo sistema;
- 13.6. vienkartinis invazinio kraujo spaudimo matavimo daviklis su sistema;
- 13.7. vienkartiniai EKG stebėsenos elektrodai;
- 13.8. vienkartinė širdies minutinio tūrio stebėjimo sistema;
- 13.9. helio dujos.
- 14. Tyrimai, atliekami prieš ir po intervencinės procedūros, IABK veiksmingumui įvertinti ir gydymo eigai stebėti:
 - 14.1. B-tipo natriuretinio peptido (NT-proBNP);
 - 14.2. širdinio riebalų rūgštis surišančio baltymo.

Papildyta priedu:

Nr. [V-228](#), 2006-03-30, Žin., 2006, Nr. 38-1352 (2006-04-06), i. k. 1062250ISAK000V-228

Pakeitimai:

1.
Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas
Nr. [273](#), 1998-05-27, Žin., 1998, Nr. 52-1436 (1998-06-05), i. k. 0982250ISAK00000273
Dėl Apmokėjimo už ilgai gydomus ligonius psichiatrijos stacionaruose tvarkos patvirtinimo ir SAM 1997 07 15 įsakymo Nr. 399 bei SAM 1997 12 31 įsakymo Nr. 721 papildymo
2.
Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas
Nr. [753](#), 1998-12-18, Žin., 1998, Nr. 112-3119 (1998-12-23), i. k. 0982250ISAK00000753
Dėl SAM 1997 12 31 įsakymo Nr. 721 papildymo
3.
Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas
Nr. [132](#), 1999-03-25, Žin., 1999, Nr. 29-843 (1999-03-31), i. k. 0992250ISAK00000132
Dėl sveikatos priežiūros paslaugų, apmokamų iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto, klasifikatoriaus naudojimo
4.
Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas
Nr. [229](#), 1999-05-10, Žin., 1999, Nr. 42-1348 (1999-05-14), i. k. 0992250ISAK00000229
Dėl ligų ir parodymų, kuriems taikomos iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto apmokamos intervencinės radiologijos procedūros bei kompiuterinės tomografijos ir magnetinio rezonanso tomografijos tyrimai, patvirtinimo
5.
Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas
Nr. [19](#), 2002-01-15, Žin., 2002, Nr. 9-331 (2002-01-26), i. k. 1022250ISAK00000019
Dėl Sveikatos apsaugos ministerijos 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl brangiųjų tyrimų ir procedūrų bazinių kainų patvirtinimo" dalinio pakeitimo
6.
Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas
Nr. [41](#), 2002-01-23, Žin., 2002, Nr. 11-385 (2002-02-01), i. k. 1022250ISAK00000041
Dėl Sveikatos apsaugos ministerijos 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl brangiųjų tyrimų ir bazinių kainų patvirtinimo" dalinio pakeitimo
7.
Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas
Nr. [V-106](#), 2003-02-18, Žin., 2003, Nr. 20-870 (2003-02-26), i. k. 1032250ISAK000V-106
Dėl Sveikatos apsaugos ministerijos 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl brangiųjų tyrimų ir procedūrų bazinių kainų patvirtinimo" pakeitimo

8.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-383](#), 2003-06-25, Žin., 2003, Nr. 64-2920 (2003-06-30), i. k. 1032250ISAK000V-383

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl brangiųjų tyrimų ir procedūrų bazinių kainų patvirtinimo" papildymo

9.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-161](#), 2004-03-30, Žin., 2004, Nr. 49-1618 (2004-04-02), i. k. 1042250ISAK000V-161

Dėl sveikatos apsaugos ministro 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl brangiųjų tyrimų ir procedūrų bazinių kainų patvirtinimo" pakeitimo

10.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-355](#), 2004-05-11, Žin., 2004, Nr. 80-2849 (2004-05-14), i. k. 1042250ISAK000V-355

Dėl iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto lėšų apmokamų brangiųjų tyrimų ir procedūrų sąrašo ir bazinių kainų patvirtinimo

11.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-677](#), 2004-09-24, Žin., 2004, Nr. 145-5288 (2004-09-30), i. k. 1042250ISAK000V-677

Dėl sveikatos apsaugos ministro 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl brangiųjų tyrimų ir procedūrų bazinių kainų patvirtinimo" pakeitimo

12.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-689](#), 2004-09-29, Žin., 2004, Nr. 149-5432 (2004-10-09), i. k. 1042250ISAK000V-689

Dėl 1997 m. gruodžio 31 d. sveikatos apsaugos ministro įsakymo Nr. 721 "Dėl Brangiųjų tyrimų ir procedūrų bazinių kainų patvirtinimo" pakeitimo

13.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-228](#), 2006-03-30, Žin., 2006, Nr. 38-1352 (2006-04-06), i. k. 1062250ISAK000V-228

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl Brangiųjų tyrimų ir procedūrų, apmokamų iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto, bazinių kainų taikymo tvarkos bei ligų ir indikacijų sąrašų patvirtinimo" pakeitimo

14.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-23](#), 2007-01-22, Žin., 2007, Nr. 11-451 (2007-01-26), i. k. 1072250ISAK000V-23

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl Brangiųjų tyrimų ir procedūrų, apmokamų iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto, bazinių kainų taikymo tvarkos bei ligų ir indikacijų sąrašų patvirtinimo" pakeitimo

15.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-243](#), 2007-04-05, Žin., 2007, Nr. 42-1600 (2007-04-14), i. k. 1072250ISAK000V-243

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl Brangiųjų tyrimų ir procedūrų, apmokamų iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto, bazinių kainų taikymo tvarkos bei ligų ir indikacijų sąrašų patvirtinimo" pakeitimo

16.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-15](#), 2008-01-11, Žin., 2008, Nr. 8-298 (2008-01-19), i. k. 1082250ISAK000V-15

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl Brangiųjų tyrimų ir procedūrų, apmokamų iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto, bazinių kainų taikymo tvarkos bei ligų ir indikacijų sąrašų patvirtinimo" pakeitimo

17.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-129](#), 2009-02-20, Žin., 2009, Nr. 23-922 (2009-02-28), i. k. 1092250ISAK000V-129

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl Brangiųjų tyrimų ir procedūrų, apmokamų iš privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto, bazinių kainų taikymo tvarkos bei ligų ir indikacijų sąrašų patvirtinimo" pakeitimo

18.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-371](#), 2009-05-15, Žin., 2009, Nr. 58-2274 (2009-05-19), i. k. 1092250ISAK000V-371

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl Brangiųjų tyrimų ir procedūrų, apmokamų iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto, bazinių kainų taikymo tvarkos bei ligų ir indikacijų sąrašų patvirtinimo" pakeitimo

19.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-1106](#), 2009-12-30, Žin., 2009, Nr. 159-7233 (2009-12-31), i. k. 1092250ISAK000V-1106

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl Brangiųjų tyrimų ir procedūrų, apmokamų iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto, bazinių kainų taikymo tvarkos bei ligų ir indikacijų sąrašų patvirtinimo" pakeitimo

20.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-548](#), 2010-06-17, Žin., 2010, Nr. 72-3661 (2010-06-22), i. k. 1102250ISAK000V-548

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl Brangiųjų tyrimų ir procedūrų, apmokamų iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto, bazinių kainų taikymo tvarkos bei ligų ir indikacijų sąrašų patvirtinimo" pakeitimo

21.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-790](#), 2010-09-10, Žin., 2010, Nr. 109-5609 (2010-09-16), i. k. 1102250ISAK000V-790

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl Brangiųjų tyrimų ir procedūrų, apmokamų iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto, bazinių kainų taikymo tvarkos bei ligų ir indikacijų sąrašų patvirtinimo" pakeitimo

22.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-77](#), 2011-01-27, Žin., 2011, Nr. 14-606 (2011-02-03), i. k. 1112250ISAK0000V-77

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl Brangiųjų tyrimų ir procedūrų, apmokamų iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto, bazinių kainų taikymo tvarkos bei ligų ir indikacijų sąrašų patvirtinimo" pakeitimo

23.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-187](#), 2011-02-28, Žin., 2011, Nr. 28-1360 (2011-03-05), i. k. 1112250ISAK000V-187

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl Brangiųjų tyrimų ir procedūrų, apmokamų iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto, bazinių kainų taikymo tvarkos bei ligų ir indikacijų sąrašų patvirtinimo" pakeitimo

24.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-557](#), 2011-05-31, Žin., 2011, Nr. 68-3251 (2011-06-04), i. k. 1112250ISAK000V-557

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl Brangiųjų tyrimų ir procedūrų, apmokamų iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto, bazinių kainų taikymo tvarkos bei ligų ir indikacijų sąrašų patvirtinimo" pakeitimo

25.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-1143](#), 2011-12-27, Žin., 2012, Nr. 4-117 (2012-01-06), i. k. 1112250ISAK000V-1143

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos 1997 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 721 "Dėl Brangiųjų tyrimų ir procedūrų, apmokamų iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto, bazinių kainų taikymo tvarkos bei ligų ir indikacijų sąrašų patvirtinimo" pakeitimo