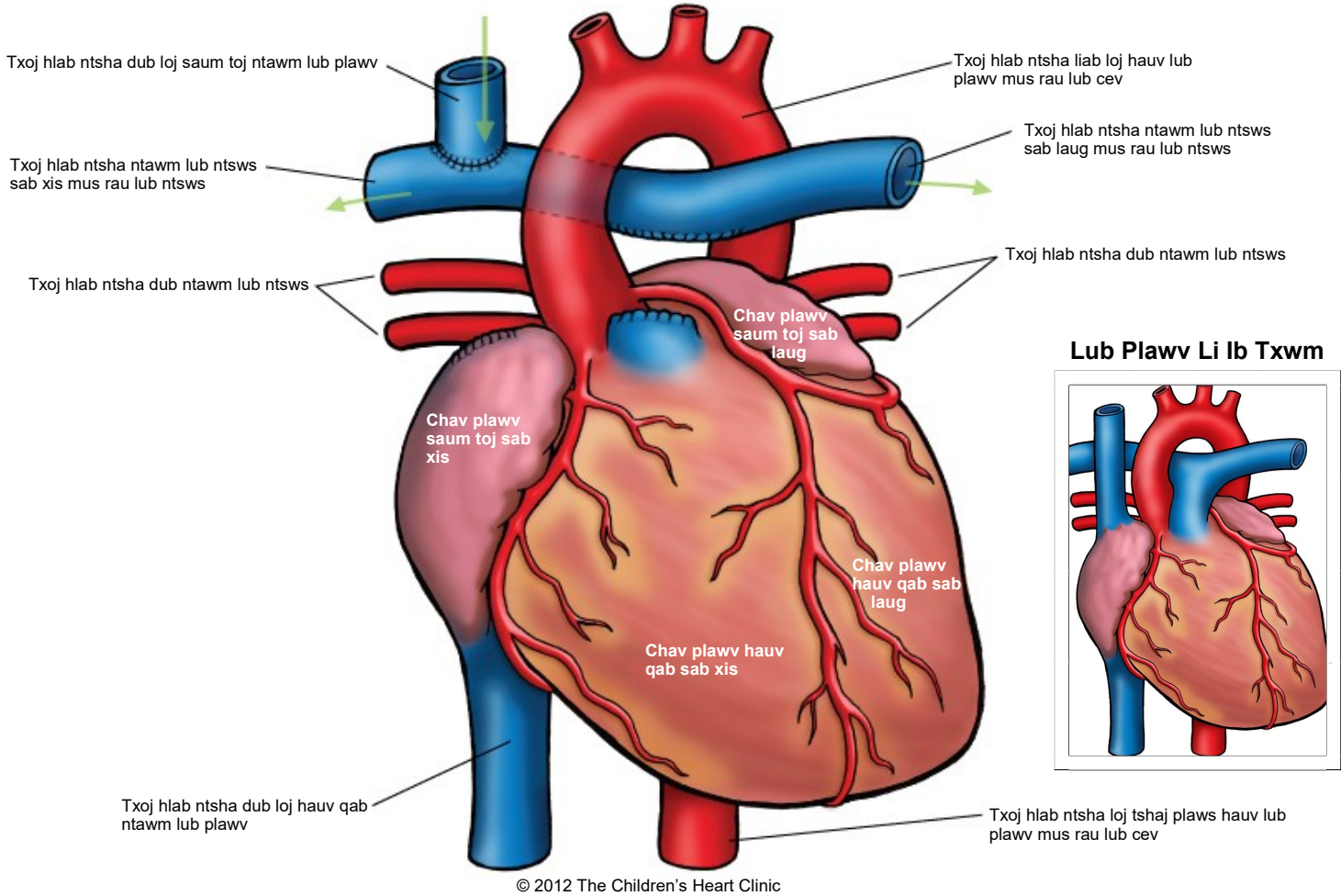


Bidirectional Glenn Shunt (Cavopulmonary Shunt)

Kev Phais Kho Kom Cov Ntshav Dub Txhob Ntws Rov Qab
(Kev Faib Qhov Khoob Chav Plawv)



Cim tseg:

The Children's Heart Clinic, 2530 Chicago Avenue S, Ste 500, Minneapolis, MN 55404
612-813-8800 * Toll Free: 1-800-938-0301 * Fax: 612-813-8825
Children's Hospital of Minnesota, 2525 Chicago Avenue S, Minneapolis, MN 55404

Kev Phais Kho Kom Cov Ntshav Dub Txhob Ntws Rov Qab (Kev Faib Qhov Khoob Chav Plawv)
Bidirectional Glenn Shunt (Cavopulmonary Shunt) (BDG)

Bidirectional Glenn shunt (Kev Phais Kho Kom Cov Ntshav Dub Txhob Ntws Rov Qab) (BDG) feem ntau yog txheej txheem qhov thib ob uas ua nyob rau hauv txoj kev ntawm kev phais kho chav plawv sab hauv qab ib zaug. Kev phais feem ntau ua thaum muaj hnuv nyoog 4-6 lub hlis. Qhov kev phais no pab rau cov ntshav, “xiav” uas raug tshem tawm cov pa oxygen ntawm lub taub hau kom ntws mus rau lub ntsws tau.

Kev phais tus pob txha ntawm hauv siab uas siv lub cuab yeej pab rub (suam mus rau hauv nruab nrab ntawm lub hauv siab) yog ua los ntawm qhov kiav txhab ua ntej no ntawm tus neeg mob, yog tias twb muaj lawm. Tus me nyuam tau muab tso rau ntawm lub tshuab lub plawv-lub ntsws (lub tshuab by-pass lub plawv thiab lub ntsws). Superior vena cava (txoj hlab ntsha dub loj saum toj ntawm lub plawv) (SVC) raug faib tawm los ntawm chav plawv sab saum toj sab xis. Ib qho kev kho qhov kiav txhab ntawm txoj hlab ntsha liab loj hauv lub ntsws. Tom qab ntawd xaws ntxiv SVC mus rau qhov kiav txhab ntawm txoj hlab ntsha liab hauv lub ntsws. Yog tias tus neeg mob tseem muaj SVC nyob rau sab laug, cov txheej txheem rov qab ua dua nyob rau sab laug (*bilateral* kev phais kho kom cov ntshav dub txhob ntws rov qab). Tom qab ntawd nres lub tshuab By-pass thiab kaw qhov kiav txhab ntawm lub hauv siab.

Ncua Sij Hawm Tom Qab-Phais Mob Tag Feem Ntau:

- Qhov Ntev Ntawm Kev Phais Mob: 3-4 teev
- Cov Kab Ntev Feem Dav: Cov me nyuam yaus feem coob yuav rov qab mus rau Lub Chaw Saib Xyuas Lub Plawv thiab Txoj Hlab Ntsha tom qab phais nrog txoj xaim yas pab ua pa, txoj hlab ntsha liab txhawm rau los kuaj xyuas cov ntshav siab, txoj hlab ntsha dub nruab nrab (rau kev muab cov tshuaj rau txoj hlab ntsha ddub thiab chav kuaj mob kos duab), ib lub cuab yeej txuas ntxiv rau txoj hlab ntsha dub, txoj xaim yas ntawm lub hauv siab txhawm rau ua kom cov kua dej ntws, txoj xaim ntxig Foley txhawm rau kom tso zis tau, thiab tej zaum kuj siv, txoj xaim ntawm lub cuab yeej pab ua pa ib ntus.
- Kev Txhim Kho Kom Rov Zoo Li Qub Tom Qab-Phais Mob Tag Feem Ntau: Txoj xaim yas pab ua pa feem ntau yuav raug tshem tawm hauv hnuv phais los sis thaum tag kis sawv ntxov. Feem ntau txoj hlab ntsha liab yuav raug tshem tawm hauv ob peb hnuv, feem ntau thaum cheem cov tshuaj rau txoj hlab ntsha dub. Yuav muab txoj kab hlab ntsha dub nruab nrab tshem tawm thaum cov tshuaj txhaj hauv txoj IV feem ntau tag lawm thiab chav kuaj mob tsis tas yuav muab rho tawm ntxiv lawm. Feem ntau cov xovntawm lub hauv siab yuav raug tshem tawm 24-48 teev tom qab kev phais, thaum cov kua dej tawm tsawg. Tsis ntev tom qab kev phais, tus me nyuam yuav tau txais tshuaj heparin los tiv thaiv cov hlab ntsha los ntawm kev sib txuas ntawm qhov khoob hauv lub ntsws tshiab. Thaum tus me nyuam noj tau zoo, tshuaj aspirin pib ua hauj lwm thiab cov tshuaj heparin yuav raug tso tseg. Cov me nyuam tej zaum yuav mob taub hau thiab “muaj qhov npau taws” tom qab Glenn vim ua rau siab dua rau txoj hlab ntsha dub nyob rau hauv lub taub hau thiab tes taw theem saum toj. Yog tias muaj, cov tsos mob no, yog ib ntus thiab maj mam txo qis hauv ib hnuv mus rau lub lim tiam, tab sis yuav xav tau tshuaj rau kev nplij siab thaum pw hauv tsev kho mob.
- Qhov Ntev Yuav Tau Pw Tsev Kho Mob Feem Ntau: Feem ntau tus me nyuam feem coob yuav nyob hauv tsev kho mob li 5-7 hnuv tom qab BDG.

Cov Tshuaj Siv Hauv Tsev Feem Dav: Cov me nyuam yaus xav tau ib los sis ntau cov tshuaj hauv tsev tom qab BDG xws li:

- Tshuaj ntaus zis (Lasix) los tswj cov kua dej
- Cov kuab tshuaj tawm tsam kev khov ntawm cov ntshav (Aspirin, Lovenox) txhawm rau los tiv thaiv kom ntshav txhob khov
- Kuab tshuaj txo ua hauj lwm hnyav txhawm rau txo cov hauj lwm ntawm lub plawv thiab txo cov ntshav siab (Enalapril, Captopril)
- Yuav tsum muaj kev tiv thaiv cov kab mob hauv daim thaiv qhib kaw txoj hlab ntsha liab loj mob.