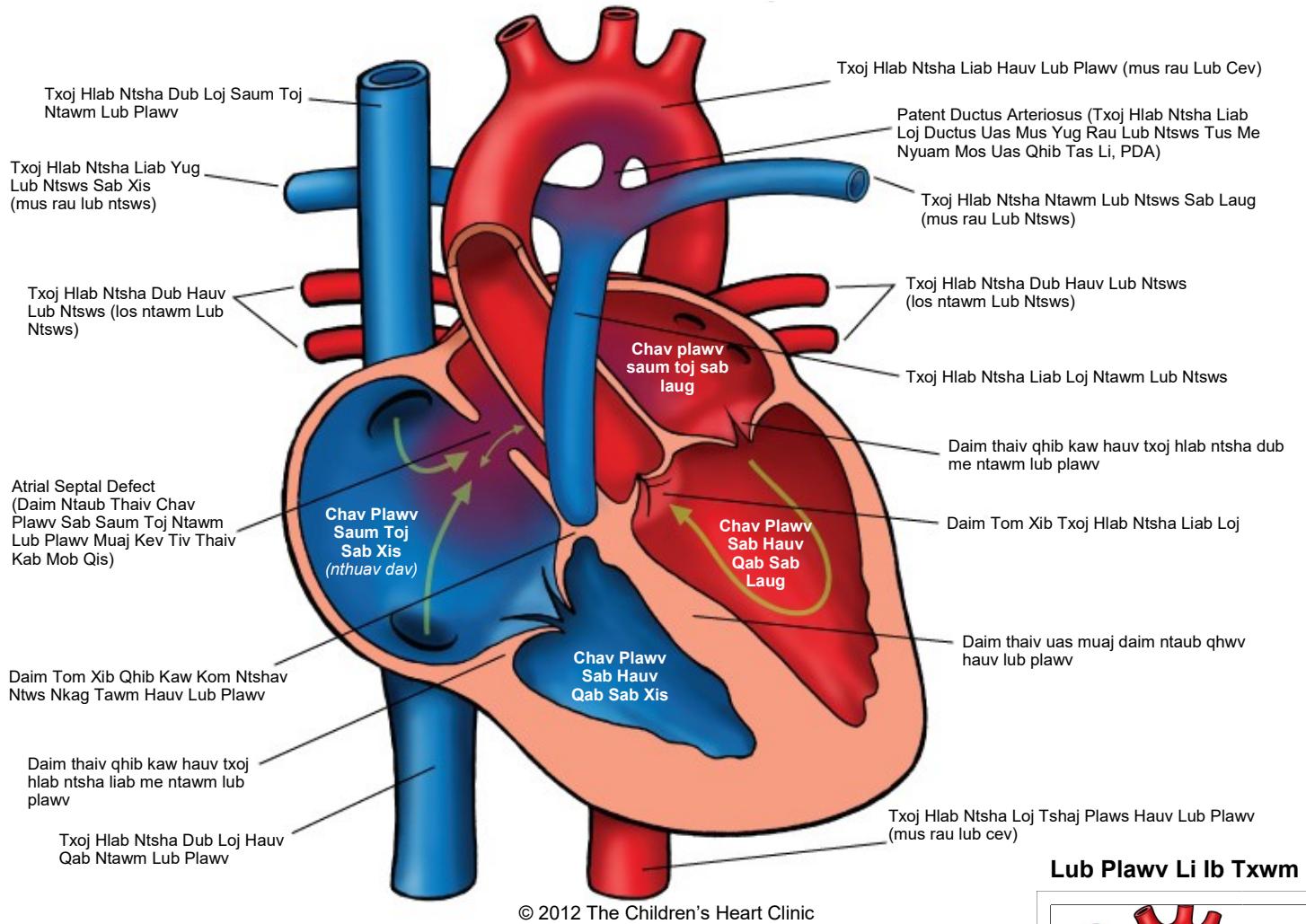
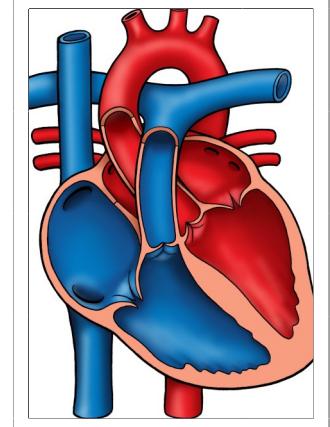


Pulmonary Atresia - Intact Ventricular Septum (IVS)

Xwm txheej Lub Ntsws Nqaim Intact Ventricular Septum (Daim Ntaub Nqaij Qhvv Hauv Chav Plawv Sab Hauv Qab Tsis Muaj Kev Puas Tsuaj, IVS)



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

**Xwm Txheej Lub Ntsws Nqaim nrog Daim Ntaub Nqaij Qhwv Hauv Chav Plawv Sab Hauv Qab
Tsis Muaj Kev Puas Tsuaj, PA/IVS**
Pulmonary Atresia with Intact Ventricular Septum (PA/IVS)

Pulmonary atresia with intact ventricular septum (Xwm txheej lub ntsws nqaim nrog daim ntaub nqaij qhwv hauv chav plawv sab hauv qab tsis muaj kev puas tsuaj, PA/IVS) hais txog qhov tsis pom muaj los sis tsis loj ntawm daim tom xib qhib ntshav mus rau lub ntsws thiab tsis muaj kev ua hauj lwm ua ke ntawm chav ntawm lub plawv ob chav hauv qab (chav plawv hauv qab). Lub voj daim tom xib qhib ntshav mus rau lub ntsws thiab txoj hlab ntsha yug lub ntsws loj tsis txawj loj (loj tsis taus) vim tsis muaj ntshav ntws nkag mus rau hauv lub tsev me nyuam. Qhov no txhais tau tias tsis muaj kev ua hauj lwm ua ke ncaj qha nyob ntawm chav plawv hauv qab sab xis thiab txoj hlab ntsha yug lub ntsws. Tib qhov hauv paus ntawm cov ntshav mus rau lub ntsws tau txais ntshav los ntawm patent ductus arteriosus (txoj hlab ntsha liab loj ductus uas mus yug rau lub ntsws tus me nyuam mos uas qhib tas li, PDA) nkaus xwb, qhov txheej txheem me nyuam nyob hauv plab zoo li ib txwm uas feem ntawm yuav kaw hauv thawj lub lim tiawm thaum yug los muaj txoj sia. Feem ntawm PA/IVS yuav cuam tshuam nrog qhov muaj mob rau txoj hlab ntsha, xws li kev txhaws los sis tsis muaj txoj hlab ntsha plawv tom hauv paus los sis sab laug. Qhov loj me ntawm right ventricle (chav plawv hauv qab sab xis, RV) yuav sib txawv thiab cov feem ntawm chav plawv hauv qab sab xis yuav tsis muaj. Thooj nqaij (thooj nqaij plawv) ntawm right ventricle (chav plawv hauv qab sab xis, RV) feem ntawm yuav tsis zoo li ib txwm. PA/IVS yuav xam muaj tsawg dua 1% ntawm tag nrho cov mob plawv puag thaum yug los kiag thiab 2.5% ntawm tag nrho cov me nyuam mos liab uas mob loj heev uas muaj tus kab mob plawv puag thaum yug los kiag.

Kev Kuaj Lub Cev/Cov Tsos Mob:

- Tus mob taww nqaij ua tsos xiav ntsuab loj heev (muaj xim xiav) yuav muaj txij thaum yug los kiag.
- Keey pom muaj kev ua pa nrawm.
- Feem ntawm tsis pom muaj lub suab nrov plig plawg hauv lub plawv, txawm tias yuav hniv nrov lub suab plig plawg maj mam tsis tu ncuu ntawm qhov PDA los xij. Muaj tib lub suab plawv S2 xwb, vim tias daim tom xib qhib ntshav mus rau lub ntsws tsis kaw li ib txwm.

Kev Kuaj Mob:

- Kev xoo hluav taws xob X-ray lub hauv siab: Qhov loj me ntawm lub plawv yuav muaj txij li qhov zoo li ib txwm mus rau loj tuaj, raws li qhov loj me ntawm chav plawv saum toj sab xis. Cov cim ntawm txoj hlab ntsha liab mus rau tom lub ntsws yuav me zuj zus vim tsis muaj ntshav ntsws mus rau tom lub ntsws.
- EKG: Kev loj tuaj ntawm chav plawv hauv qab sab laug thiab kev nthuav dav chav plawv sab saud nyob rau sab xis. Txoj kab nruab nrab QRS yog qhov pom muaj li ib txwm.
- Kev xoo hluav taws xob ntawm lub plawv: Kev kuaj mob.

Kev Tswj Xyuas Kev Kho Mob/Kev Tu Mob:

- Kev txhaj cov tshuaj Prostaglandin E uas pib rau thaum yug los kiag los sis sai li sai tau thaum xav tias yuav muaj kev kuaj mob kom pab rau txoj hlab ntsha txuas tus me nyuam lub ntsws mus rau txoj hlab ntsha loj qhib rau kom ntshav ntsws mus los ntawm cov ntshav hauv lub ntsws.
- Kev siv cuab yeej mus tshuaj xyuas lub plawv ua ntej phais mob los ntsuam xyuas daim nqaij qhwv chav plawv sab xis thiab cov hlab ntsha liab ntawm cov hlab ntsha me nyob puag ncig lub plawv.
- Qee zaum, yuav tsum tau siv lub zais los thaiv chav plawv saum toj kom ntxiv tau kev hloov pauv sab xis mus rau sab laug ntawm cov ntshav yog tias right ventricle (chav plawv hauv qab sab xis) me dhau rau kev kho uas siv kev phais mob rau tag nrho ob chav plawv hauv qab.
- Yeej qhia kom siv kev phais mob tas li. Hom txheej txheem kev phais mob yuav nyob rau ntawm qhov loj me ntawm right ventricle (chav plawv hauv qab sab xis) thiab kev pom muaj los sis tsis pom muaj ntawm txoj thoj xa cov hlab ntsha me nyob puag ncig lub plawv los sis pom tias muaj mob.
- Yuav tsum tau qhia txog cov kab mob hauv daim thaiv qhib kaw txoj hlab ntsha liab loj mob los ntawm cov npev thaws lias ua ntej yuav muaj qhov txheej txheem kho hniav twg.

**Xwm Txheej Lub Ntsws Nqaim nrog Daim Ntaub Nqaij Qhwv Hauv Chav Plawv Sab Hauv Qab
Tsis Muaj Kev Puas Tsuaj, PA/IVS**
Pulmonary Atresia with Intact Ventricular Septum (PA/IVS)

- Kev soj qab xyuas/kev tswj xyuas txog kev kho mob plawv mus ib txhis.

Cov Txiaj Ntsig Tau Los Ncua Sij Hawm Ntev:

- Yog tsis muaj kev cuam tshuam los ntawm kev phais mob, yuav muaj feem pua ntawm kev tag sim neej li 80% ntawm cov muaj hnub nyooog li 6 lub hlis.
- Kev muaj txoj sia nyob ntev thiab txhim kho yuav sib txawv dav uas nce raws li lub cev ntawm lub plawv zoo li cas, qhov txiaj ntsig ua tau ntawm kev phais mob, kev pom muaj los sis tsis muaj ntawm lwm qhov zoo tsis sib xws ua ke ntawd.