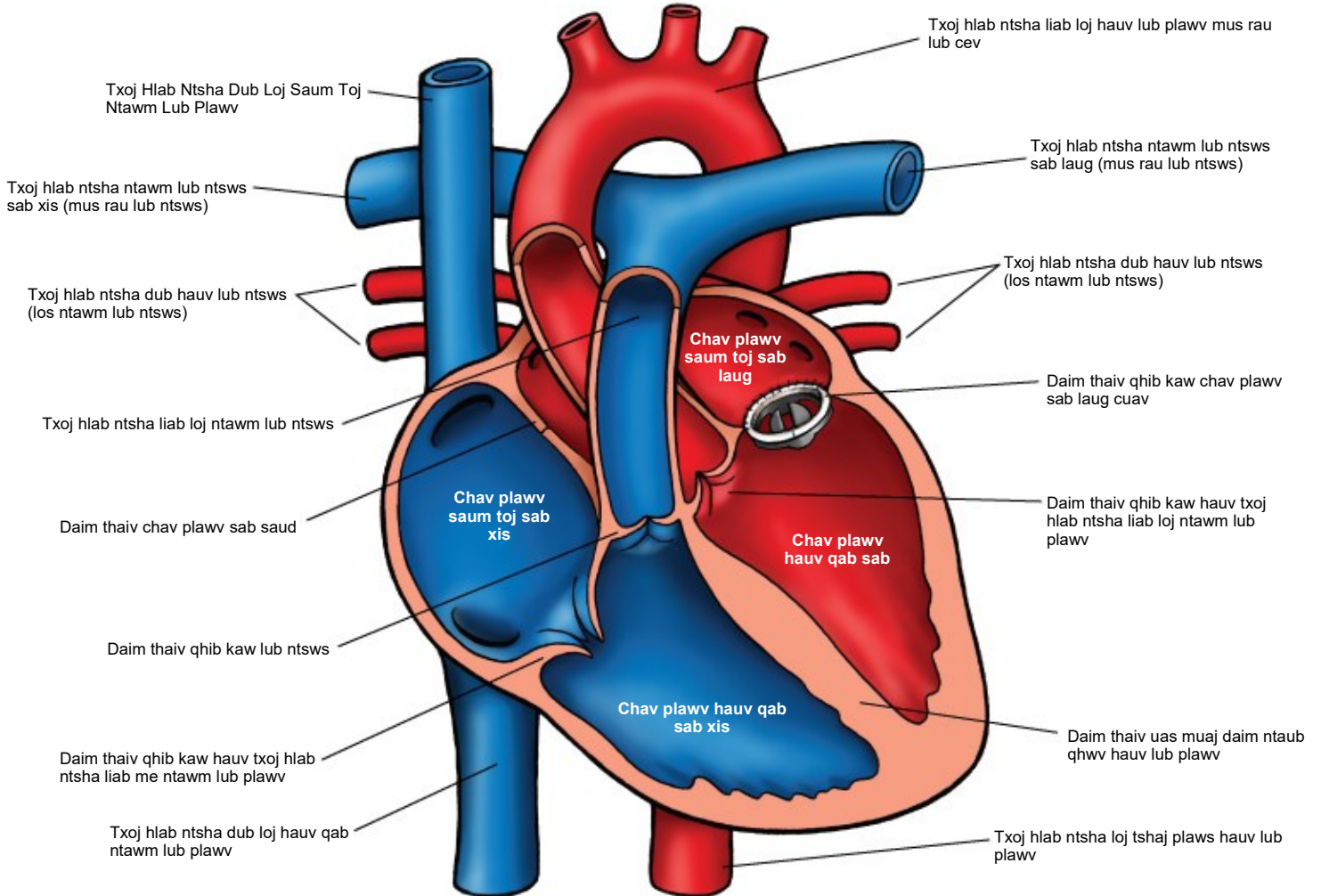


## Mitral Valve Replacement (MVR)

Kev Hloov Daim Thaiv Qhib Kaw Txoj Hlab Ntsha Liab Loj Sab Xis (MVR)



© 2012 The Children's Heart Clinic

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 Hloov Daim Thaiv Qhib Kaw Txoj Hlab Ntsha Liab Loj Sab Xis (MVR)** **Mitral Valve Replacement (MVR)**

Mitral valve replacements (kev hloov daim thaiv qhib kaw chav plawv sab laug) (MRV) yog ua los txhim kho daim thaiv qhib kaw chav plawv sab laug uas nqiam ti (nqaim txhaws) los sis xau (ntws rov qab). Ntau tus neeg mob tej zaum yuav muaj kev cuam tshuam ua ntej, nyob ntawm seb lawv hom lub plawv muaj kev tiv thaiv qis.

Muaj ntau hom daim thaiv qhib kaw sib txaws uas tuaj yeem siv los hloov daim thaiv qhib kaw chav plawv sab laug tau. Tuaj yeem siv daim thaiv qhib kaw cuav (daim thaiv qhib kaw ua tsim los ntawm daim tawv nqaj ntawm tib neeg, nyuj, los sis npua) los sis cov khoom nruab nrog cev cuab los kuj tuaj yeem siv tau thiab nyob ntawm txoj phiaj xwm kev phais. Feem ntau lawm, yuav siv daim thaiv qhib kaw uas lub tshuab.

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 qub ntawm tus neeg mob, yog tias muaj. Tus neeg mob raug muab tso rau sab saud ntawm lub cuab yeej bypass lub plawv thiab lub ntsws (lub tshuab lub plawv-lub ntsws). Chav plawv sab saum toj yuav qhib thiab daim thaiv qhib kawm chav plawv sab laug yuav raug tshem tawm. Xaiv cov khoom nruab nrog cev cuav uas haum zoo thiab xaws ntiv hloov tau. Daim thaiv qhib kaw tau txais kev kuaj kom paub tseeb tias daim qhib kaw muaj kev khiav mus los txaus tom qab tso hloov chaw. Chav plawv sab saum toj yuav kaw.

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

- Qhov Ntev Ntawm Kev Phais Mob: Kwv yees li 4 teev
- Cov Kab Ntev Feem Dav: Cov neeg mob feem ntau yuav rov qab mus rau Lub Chaw Saib Xyuas Lub Plawv thiab Txoj Hlab Ntsha tom qab kev phais uas siv txoj xaim yas pab ua pa, txoj hlab ntsha liab txhawm rau kuaj xyuas cov ntshav siab, txoj hlab ntsha dub nruab nrab (rau cov tshuaj rau txoj hlab ntsha dub thiab chav kuaj kos duab), ib lub cuab yeej txuas ntiv rau txoj hlab ntsha dub, txoj xaim yas ntawm lub hauv siab txhawm rau ua kom cov kua dej ntws, txoj xaim ntixig Foley txhawm rau kom tso zis tau, thiab qee lub sij hawm, yuav siv txoj xaim pab rau lub plawv ib ntus
- Kev Txhim Kho Kom Rov Zoo Li Qub Tom Qab-Phais Mob Tag Feem Ntau: Feem ntau txoj xov-pab ua pa raug tshem tawm tsis ntev tom qab kev phais. 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. Tom qab ntawd txoj hlab ntsha dub nruab nrab yuav raug tshem tawm thaum cov tshuaj rau txoj hlab ntsha dub feem ntau yuav tsis ua hauj lwm thiab cov chav kuaj mob tsis tas yuav tsum tau kos. Feem ntau cov xovntawm lub hauv siab yuav raug tshem tawm 24-48 teev tom qab kev phais, thaum cov kua dej tawm tsawg. Tus neeg mob tau muab hloov cov tshuaj heparin tom qab kev phais tsis ntev los tiv thaiv cov hlab ntsha los ntawm kev tsim ntawm daim thaiv qhib kaw chav plawv sab laug. Thaum tus neeg mob noj tau mov thiab haus tau dej lawm, lawv yuav tau hloov mus siv cov tshuaj aspirin los sis Coumadin, uas yog cov tshuaj noj hauv qhov ncauj uas siv los tiv thaiv cov ntshav khov. Tus nqi uas hu ua International Normalized Ratio (Qhov Ntsuas Raws Tus Qauv Hauv Teb Chaws), los sis INR, txhawm rau kom paub tseeb tias cov tshuaj Coumadin raug lawm Cov theem INR uas siab dhau tuaj yeem ua rau los ntshav tau, thiab theem INR qis tuaj yeem ua rau cov ntshav khov. Thaum theem INR tau txais kev kho tau, cov tshuaj heparin yuav raug tso tseg. Cov neeg mob uas muaj daim thaiv qhib kaw daim tawv nqaj feem ntau muab tso rau ntawm Coumadin rau ob peb lub hlis, tom qab ntawd hloov mus siv cov tshuaj Aspirin.
- Qhov Ntev Yuav Tau Pw Tsev Kho Mob Feem Ntau: Tus neeg feem coob yuav nyob hauv tsev kho mob li 5 hnuv tom qab MVR.

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

- Tshuaj ntaus zis (Lasix) los tswj cov kua dej
- Kuab tshuaj tiv thaiv tshav khov (Coumadin, Lovenox, Aspirin) los tiv thaiv kom ntshav txhob khov
- Yuav tsum muaj kev tiv thaiv cov kab mob hauv daim thaiv qhib kaw txoj hlab ntsha liab loj mob hauv tus neeg mob uas tau txais kev hloov daim thaiv qhib kaw txoj hlab ntsha liab loj sab xis.