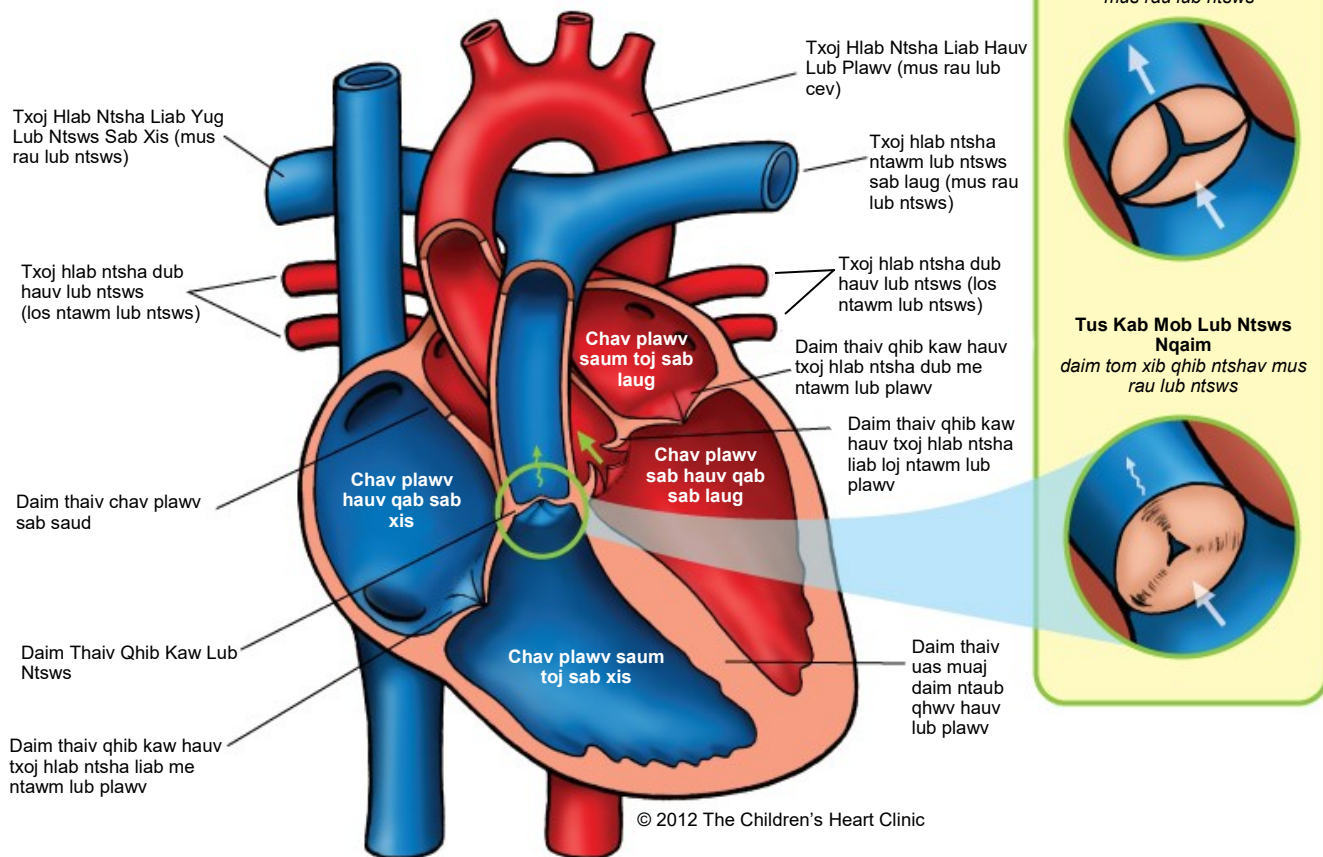


## Pulmonary Stenosis (PS)

Tus Kab Mob Lub Ntsws Nqaim-Daim Thav Qhib Kaw (PS)



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

---

## **Tus Kab Mob Lub Ntsws Nqaim-Daim Thaiv Qhib Kaw (PS)** Pulmonary Stenosis-Valvar (PS)

Pulmonary stenosis (ua rau nqaim) (Tus kab mob lub ntsws nqaim-daim thaiv qhib kaw, PS) nyob rau theem ntawm daim tom xib qhib ntshav mus rau lub ntsws tshwm sim uas yog qhov tshwm sim ntawm daim npog daim tom xib tuab tuaj nrog kev sib sau ua ke ntawm los sis tsis pom muaj (qhov chaw uas daim npog daim tom xib los sib npuab ua ke) thiab kem plawv muaj daim tom xib me (ua rau qhib cia). PS tshwm sim hauv cov theem sib txawv ntawm kev txhaws rau ntawm cov ntshav ntws tawm ntawm chav plawv hauv qab sab xis. Chav plawv hauv qab sab xis yog tus mob lub plawv tsis loj (tsis loj hlob) hauv cov me nyuam mos uas muaj *qhov PS uas mob loj*, uas tshwm sim thaum daim tom xib qhib ntshav mus rau lub ntsws yuav luag tsis pom muaj (tsis muaj). Chav plawv hauv qab sab xis yog qhov loj me uas ib txwm muaj rau cov hom tsis tshua mob loj ntawm PS. PS yog qhov tshwm sim ntawm qhov tsig nqaij uas tuab tuaj, tsis xwm yeem, txav mus los tsis tau yog qhov uas keev pom tas li hauv cov me nyuam yaus uas muaj kev mob Noonan. PS tuaj yeem tshwm sim ua ke nrog Tetralogy of Fallot (Tetralogy ntawm Fallot, TOF), Transposition of the Great Arteries (Kev Xa Ntshav Mus Los Ntawm Txoj Hlab Ntsha Liab Loj, TGA), thiab double outlet right ventricle (chav plawv hauv qab sab xis uas tso ntshav tawm ob npaug, DORV).

### **Kev Kuaj Lub Cev/Cov Tsos Mob:**

- Cov me nyuam mos liab thiab cov me nyuam yaus uas muaj PS pes nrab yuav yog tsos mob uas tsis tshwm sim rau yus paub.
- Qhov PS pes nrab mus rau mob loj tuaj yeem ua rau muaj qhov ua tsis taus pa thaum siv dag siv zog (ua pa nyuaj), mob hauv siab, congestive heart failure (lub plawv dhia tsis sib haum, CHF), thiab sab nkees.
- Cov me nyuam mos yug tshiab uas muaj PS loj heev yuav noj tsis taus mov, tsis loj, ua pa nrawm (ua pa ceev), daim siab o loj (daim siab loj tuaj), thiab mob tawv nqaij ua tsos xiav ntsuab (muaj xim xiav rau ntawm daim tawv nqaij).
- Yuav pom muaj lub suab nrov nyem tsuag tawm ntawm qhov systolic thiab suab nrov plig plawg ntawm tus ntug daim tawv nqaij npog plawv saum toj sab laug nrog lub suab plawv teg tib ob sib cais ua ib lub suab kheej. Lub suab nrov plig plawg tuaj yeem nrov mus rau sab tom qab. Lub suab nrov plig plawg yim nrov thiab yim ntev, qhov mob ntsws nqaim yim mob loj tuaj.
- Tej zaum yuav kuaj mloog lub suab nrov plig plawg ntawm systolic-theem nrab nyob saum toj daim tom xib qhib ntshav mus rau lub ntsws uas muaj kev xa ntshav mus rau sab tom qab thiab qhov tsos hauv cov me nyuam yaus uas muaj PS siv cov khoom txuas pab.

### **Kev Kuaj Mob:**

- Kev xoo hluav taws xob X-ray lub hauv siab: Lub plawv uas muaj qhov loj me li ib txwm; qhov feem hlab ntsha liab mus yug lub ntsws loj pom tseeb. Tus mob lub plawv o loj (lub plawv loj tuaj) yuav tshwm sim yog tias tsim muaj qhov CHF. Cov me nyuam mos liab uas muaj PS loj heev feem ntau muaj cov thaj chaw hauv lub ntsws dub, qhia pom tias muaj kev ntws ntawm cov ntsav tsis txaus mus rau lub ntsws.
- EKG: Yuav zoo li ib txwm hauv qhov PS pes nrab. Yuav pom muaj kev hloov txawv ntawm tus kav ntsug sab xis thiab tus mob ua rau chav plawv saum toj sab xis thiab chav plawv hauv qab sab xis yuav mob su loj tuaj hauv qhov PS pres nrab mus rau mob loj.
- Kev xoo hluav taws xob ntawm lub plawv: Kev kuaj mob.

### **Kev Tswj Xyuas Kev Kho Mob/Kev Tu Mob:**

- Cov me nyuam mos liab uas muaj qhov PS loj heev yuav tsum tau noj tshuaj kom pab rau lawv txoj hlab ntsha liab loj ductus uas mus yug rau lub ntsws tus me nyuam mos uas qhib tas li hu ua tus tshuaj prostaglandin E1 thiab kev siv cuab yeej los pab rua daim tom xib uas siv lub zais hauv chav kuaj mob uas siv txoj thoj tso dej tshuaj los pab rau kev ntws ntawm cov ntshav los ntawm daim tom xib qhib ntshav mus rau lub ntsws kiag tom qab yug tau los.
- Kev kho/kev hloov pauv uas siv kev phais mob tuaj yeem yog qhov tseem ceeb hauv tag nrho txhua hom mob rau cov me nyuam yaus uas muaj qhov PS pes nrab, mob loj, los sis mob loj heev.
- Yuav tsum tau muaj kev txwv kev ua si rau cov neeg mob uas muaj PS mob loj nkaus xwb.

---

**Tus Kab Mob Lub Ntsws Nqaim-Daim Thaiv Qhib Kaw (PS)**  
Pulmonary Stenosis-Valvar (PS)

- Yuav tsum tau muaj kev soj qab xyuas txog kev kho mob plawv ncuas sij hawm ntev thiab kev yees duab hluav taws xob txog lub plawv dhia ua ntu zus los soj qab xyuas qhov PS, txawm tias tom qab phais mob tag los sis muaj kev cuam tshuam nyob hauv chav kuaj mob uas siv txoj thoj tso dej tshuaj los xij.

**Cov Txiaj Ntsig Tau Los Ncuas Sij Hawm Ntev:**

- Kev mob loj ntawm qhov PS yuav *tsis* tshua pom muaj loj tuaj rau cov me nyuam mos/cov me nyuam yaus uas muaj qhov PS *pes nrab*.
- Qhov mob loj *yuav* muaj ntsis pom muaj ntau tuaj rau cov me nyuam mos liab/cov me nyuam yaus uas muaj qhov PS *pes nrab* mus rau mob loj.
- Cov txiaj ntsig ua tau los hauv ncuas sij hawm ntev yuav sib txawv raws li kev ua hauj lwm ntawm daim tom xib qhib ntshav mus rau lub ntsws thiab kev pom muaj los sis *tsis* muaj ntawm lwm tus kab mob plawv los sis qhov zoo *tsis* sib xws ua ke ntawd.
- Tej zaum yuav qhia pom muaj cov kab mob hauv daim thaiv qhib kaw txoj hlab ntsha liab loj mob los ntawm cov npev thaws lias rau cov neeg mob uas xav tau kev hloov pauv daim tom xib qhib ntshav mus rau lub ntsws.