

循環器グループ

所属メンバー

- ・上野 倫彦 (平成 3 年卒)
- ・武田 充人 (平成 5 年卒)
- ・八鍬 聡 (平成 6 年卒)
- ・山澤 弘州 (平成 11 年卒)
- ・古川 卓朗 (平成 12 年卒)

1. 大学での仕事

1.1 病棟

入院数 のべ 222 人 (2008 年 のべ 235 人)

入院日数 7.62±5.31 日 (平均±SD) 中央値 6 日

(2008 年 9.0±7.8 日 中央値 7 日)

内 訳 心臓カテーテルのための入院 145 例 (2008 年 136 例)

術前の入院 28 例 (2008 年 44 例)

術後管理のための入院 25 例 (2008 年 38 例)

原病の管理 (心不全、不整脈など) 11 例 (2008 年 3 例)

その他 (心疾患患者の上気道炎、胃腸炎など) 13 例 (2008 年 14 例)

心臓カテーテル検査 153 件 (2008 年 147 件)

うち intervention 16 件 (10.5%) (2008 年 26 件-17.7%)

バルーン拡大術 肺動脈弁狭窄 2 件

末梢性肺動脈狭窄 4 件

コイル留置術 動脈管開存コイル閉鎖 5 件

(うち 2 件は閉鎖できず回収して終了)

Fontan 手術前の体-肺動脈側副血行路コイル閉鎖術 2 件

Fontan 手術後の静脈-静脈側副血行路コイル閉鎖術 1 件

その他 心房中隔裂開術 2 件

入院患児のエコー検査

video 記録された full study 314 件 (2008 年 333 件)

1.2 外来

月（八鍬）、水（上野）、木（武田）、金 pm（山澤・古川）

外来検査

外来エコー検査 715 件 （2008 年 654 件）

ホルター心電図 124 件 （2008 年 132 件）

運動負荷心電図（トレッドミル） 4 件 （2008 年 3 件）

1.3 手術（北大循環器外科小児グループ）

2009 年 116 件 （2008 年 115 件）

2. 関連病院心外来など

週 1 回

市立札幌病院（武田）

月 2 回

KKR 札幌病院（八鍬）、天使病院（山澤）、市立千歳市民病院（八鍬）

帯広厚生病院（上野、八鍬）

月 1 回

釧路日赤病院（村上）、市立美唄病院（上野）、市立根室病院（古川）、
北海道中央労災病院せき損センター（旧美唄労災病院）（上野、3 月で終了）、

町立中標津病院（武田）、日鋼記念病院（山澤）、

倶知安厚生病院（上野）、苫小牧王子病院（武田）、

天使病院-成人先天性心疾患外来（上野）、

隔月

札幌厚生病院（3 月上野、5 月から古川）、

その他

市立三笠病院（年 1 回-上野）

学校心電図など

札幌市（上野、山澤）、江別市（上野）、石狩市（武田）、千歳市（八鍬）、

北海道医師会（上野）、伊達市（上野）、恵庭市（上野）

学会発表

1. 八鍬 聡、古川卓朗、山澤弘州、武田充人、上野倫彦、夷岡徳彦、橘 剛：乳児期早期 simple CoA に対する治療戦略-手術と intervention の選択-。第 52 回北海道小児循環器研究会、札幌、2009/4/11
2. 上野倫彦、古川卓朗、山澤弘州、八鍬 聡、武田充人、夷岡徳彦、橘 剛：心内修復術を施行した心房中隔欠損を伴ったダウン症候群症例の検討。第 45 回日本小児循環器学会学術集会、神戸、2009/7/15
3. 山澤弘州、上野倫彦、武田充人、八鍬 聡、古川卓朗：大動脈弁狭窄症の重症度評価法に対する再考。第 45 回日本小児循環器学会学術集会、神戸、2009/7/16
4. 佐野仁美、武田充人、山崎健史、濱野貴通、須藤 章、上野倫彦、福島直樹： β 遮断剤に加え ACE 阻害剤の増量が有効であった拡張型心筋症の 1 乳児例。第 45 回日本小児循環器学会学術集会、神戸、2009/7/16
5. 古川卓朗、山澤弘州、八鍬 聡、武田充人、上野倫彦、村上智明：ファロー四徴症術後遠隔期における、アンギオテンシン変換酵素阻害薬の投与量と脳性ナトリウム利尿ペプチドの血中濃度の変化についての検討。第 45 回日本小児循環器学会学術集会、神戸、2009/7/16
6. 村上智明、上野倫彦、武田充人、鈴木靖人：小児における肥大型心筋症に対するシベンゾリン治療。第 45 回日本小児循環器学会学術集会、神戸、2009/7/17
7. 鳴神雅史、上野倫彦、古川卓朗、山澤弘州、八鍬 聡、武田充人、夷岡徳彦、橘 剛：出生時より重症三尖弁閉鎖不全を認めた心室中隔欠損を伴うダウン症候群の 1 例。第 61 回北日本小児科学会、山形、2009/9/12
8. 河野 修、上野倫彦、古川卓朗、山澤弘州、八鍬 聡、武田充人、夷岡徳彦、橘 剛、黒田 敏：両方向性グレン術後に脳梗塞を来した兩大血管右室起始症の 1 例。第 53 回北海道小児循環器研究会、札幌、2009/11/21

講演

1. 武田充人：ファロー四徴症 遠隔期の問題 2 (レクチャー)。第 9 回北海道発達循環フォーラム、札幌、2009/10/17

発表論文

1. Murakami T, Ueno M, Takeda A, Yakuwa S and Kuroda S: Image in Cardiovascular Medicine. Multiple Coronary Stenosis in Infiltrative Moyamoya Disease. *Circulation* 119: 1689, 2009
2. 横式尚司、下川淳一、三山博史、渡邊昌也、筒井裕之、上野倫彦、四倉昭彦、吉田 泉、大久保健史、櫻井正之. Central Pathway としての前収縮期電位が記録された特発性右室流出路起源リエントリー性心室頻拍の1例. *臨床心臓電気生理* 32: 205-211, 2009
3. Ueno M, Murakami T, Takeda A and Kubota M: Efficacy of Oral Sildenafil in a Beraprost-Treated Patient with Severe Pulmonary Hypertension Secondary to Type I Glycogen Storage Disease. *Circ J* 73: 1965-1968, 2009
4. Osawa R, Akiyama M, Yamanaka Y, Ujiie H, Nemoto-Hasebe I, Takeda A, Yanagi T and Shimizu H: A Novel PTPN11 Missense Mutation in a Patient with LEOPARD Syndrome. *Br J Dermatol* 161: 1202-1204, 2009