



# JACVSD、JCCVSD 合同 データマネージャー会議

第43回日本心臓血管外科学会

2013年02月25日(月) 18:30-20:30

ホテルグランパシフィックLE DAIBA、A会場

本村昇、JACVSD事務局



# 配付資料

- パンフレット(JACVSD; 青)
- データマネージャーマニュアル  
緑／オレンジ(JACVSD／JCCVSD)
- 最近のお知らせ



日本成人心臓血管外科手術データベース



日本成人心臓血管外科手術データベース



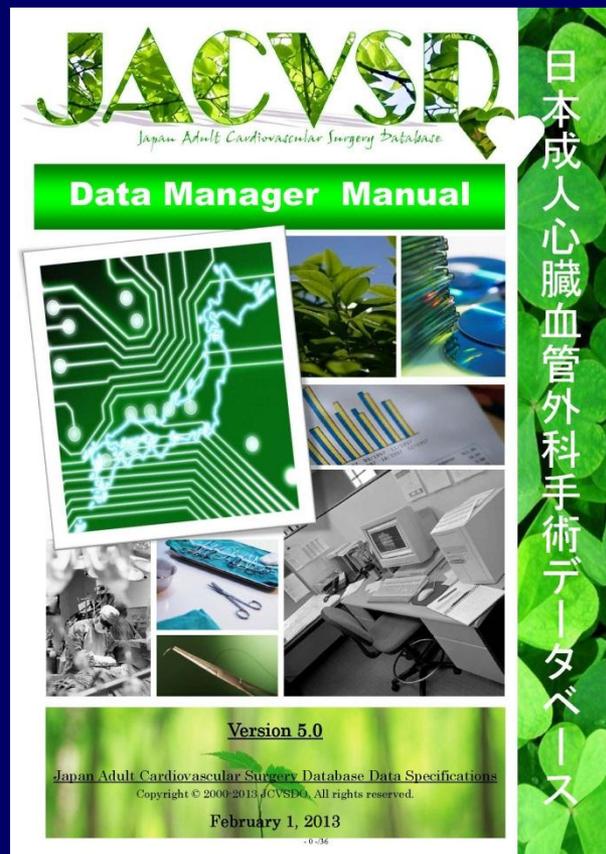
# 本日のアジェンダ

- 開会の挨拶
- サイトビジット
  - 月原弘之
- 通常報告、専門医とのリンク
  - 本村昇
- 専門医制度申請に際して
  - 大久保豪



# DMマニュアル Ver5.0 / Ver3.0

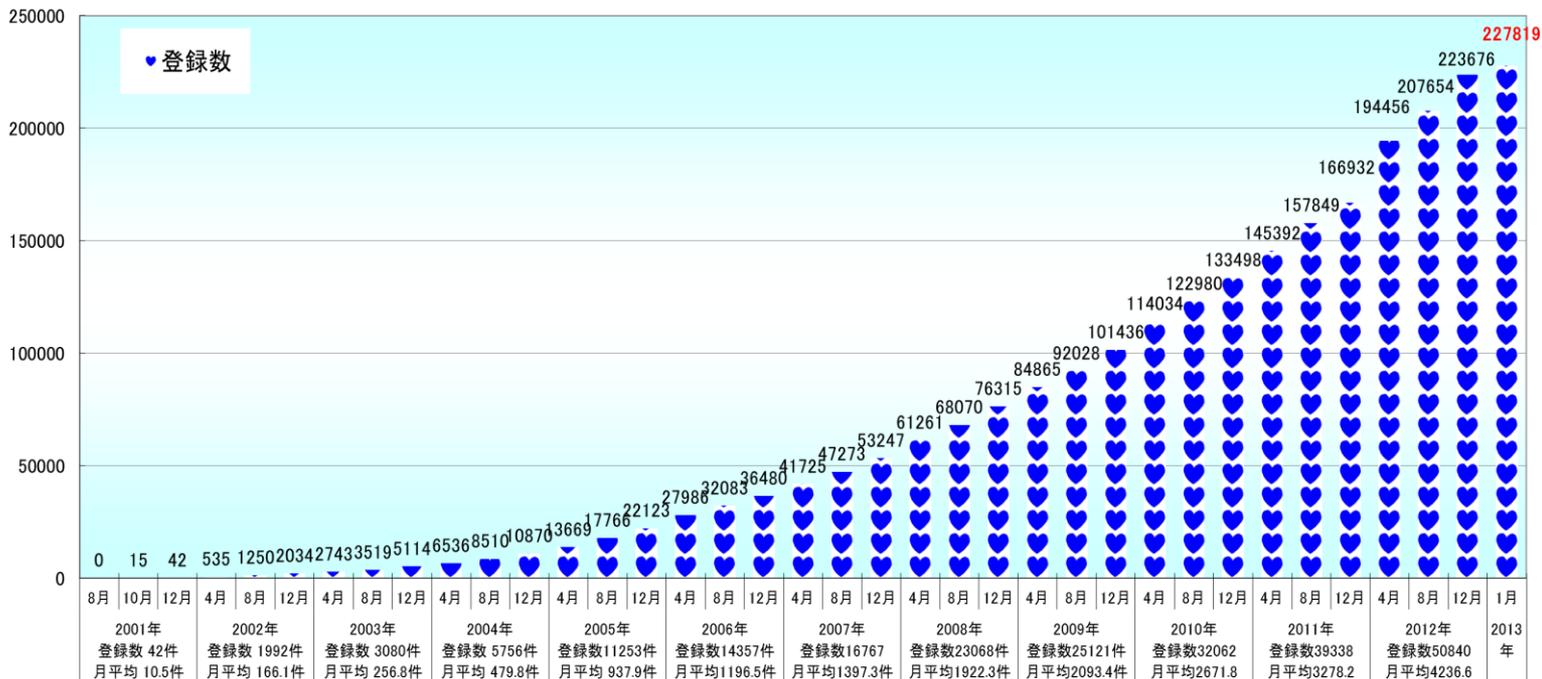
- 巻頭に変更箇所を記載してあります。
- 入力項目はCRF (Case Report Form)として掲載



# JACVSD登録数推移

## ■現在

- 参加施設数 516施設(受付中4施設)
- 登録データ数 22万件





# データ利用申請

## ■ 2013年春・申請施設

- 金沢大学附属病院
- 慶應義塾大学病院
- 名古屋大学病院
- 大阪大学病院
- 東京大学病院
- 国立循環器病研究センター
- JCVSD事務局
- 成育医療研究センター
- 日心血外学会施設集約化委員会
- 日本外科学会臨床研究推進委員会

→ データ利用検討委員会にて審議します



# 運営協力金のお願い

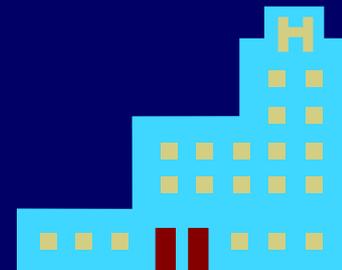
- 1万円/施設/年間
- 2013年分の振り込み期限 3/31
- 1月頃振り込み用紙をDMあてに郵送

## ■ 運営協力金のお問い合わせ

日本心臓血管外科手術データベース機構

URL: <http://jcvsd.umin.jp/>

E-mail: [jcvsd-admin@umin.net](mailto:jcvsd-admin@umin.net)



# 運営協力金2012支払い状況

## ■ 成人部門 (JACVSD)

■ 435/484 施設 (90% ← 80%)

## ■ 先天性部門 (JCCVSD)

■ 99/108 施設 (92% ← 76%)

## ■ 未払い施設への督促状



# NCDへの移行

- 2012/03/31までにNCD基本データ部分のみをNCDにデータ移行終了
- データの確認→→→NCDホームページから各人がアクセスして行う
- 完了報告提出施設のみ可能
  - <https://user.ncd.or.jp/member/memberLogin.html>
- 初回登録が必要(医籍番号を使用)
- 検索URLは一般には非公開



# NCD移行

- Procedure baseからPatient baseになります
- 1例1例、科長(主任外科医)の承認(クリック)が必要になります
- 施設毎のダウンロードが申告制になります
- アップロード方式を開始、充実します
- 各患者さんからの承諾書が不要に
  - オプトアウト
  - 施設の倫理委員会への申請は必要



# 専門医 制度

## 心臓血管外科専門医の方へ 重要なお知らせ

### News No. 1

2013年専門医申請・更新の先生方へ  
JCVSD データが利用可能となります

2013年より専門医新規申請・更新申請にJCVSD データが利用できます。更新申請に関しても紙ベースの申請として告知しておりましたが、JCVSD データの利用が可能となります。JACVSD に関しては2008年症例から、JCCVSD は2011年症例から利用可能です。

### News No. 3

2013年の専門医申請・更新に用いることができるデータベースは、JACVSD とJCCVSD では異なります。JACVSD では2008年9月1日以降の症例、JCCVSD では2011年1月1日以降の症例で、いずれも2012年12月31日までの症例が利用可能となります。JCCVSD では2008年9月1日～2010年12月31日までの症例は紙ベースで申請することになります。JACVSD・JCCVSD で2008年～2012年の途中参加施設は参加前の手術は紙ベースで申請を行うこととなります。

### News No. 2

データベース利用可能症例が  
年末までとなります

これまでの紙ベース申請では申請締め切り直前までの過去5年間の手術症例の利用が可能でしたが(例:2008.9.1→2013.8.31)、専門医申請・更新にデータベースを利用する方針に伴い、利用できるデータベースは原則として申請年の前年の12月31日までの症例を利用限界とします(例:2008.9.1→2012.12.31)。

この結果、更新申請者が申請にデータベースを使用できる症例の期間は4年4ヶ月になりますので、2013年は8月31日の申請締め切り直前までの症例は別途紙ベースで申請に利用することが可能です。今後、申請方法については改めてお知らせします。尚、今後は外科専門医制度委員会の決定に準じる予定です。

### News No. 4

血管外科領域は入力があれば2011年以降のNCD データが利用可能です。2013年更新の先生方は、2011年1月1日から2012年12月31日までのNCD データが利用できます。

心臓血管外科専門医認定機構からの重要なお知らせです。周囲の先生方への通知もお願い致します。



# データベース利用可能症例が年末までとなります

- これまでの紙ベース申請では申請締め切り直前までの**過去5年間**の手術症例の利用が可能でしたが(例: 2008.9.1→2013.8.31), 専門医申請・更新にデータベースを利用する方針に伴い, 利用できるデータベースは原則として**申請年の前年の12月31日までの症例**を利用限界とします(例: 2008.9.1→2012.12.31).  
この結果, 更新申請者が申請にデータベースを使用できる症例の期間は**4年4ヶ月**になりますので, 2013年は8月31日の**申請締め切り直前までの症例は別途紙ベースで申請**に利用することが可能です. 今後、申請方法については改めてお知らせします。  
尚、今後は**外科専門医制度委員会の決定に準じる予定**です。



# 症例利用可能の期間

- 2013年の専門医申請・更新に用いることができるデータベースは、**JACVSDとJCCVSDでは異なります。**

**JACVSDでは2008年9月1日以降の症例、JCCVSDでは2011年1月1日以降の症例で、いずれも2012年12月31日までの症例が利用可能となります。**JCCVSDでは2008年9月1日～2010年12月31日までの症例は紙ベースで申請することになります。JACVSD・JCCVSDで2008年～2012年の途中参加施設は参加前の手術は紙ベースで申請を行うことになります。



# 周知の徹底

- 心臓血管外科専門医認定機構からの重要なお知らせです。周囲の先生方への通知もお願い致します。



# 専門医申請の概略

## NCD登録症例検索・専門医申請システム



# NCD登録症例検索・専門医申請システム

医師個人が、ご自身の登録症例を確認したり、専門医申請を行ったりするためのシステムです。

2013年の心臓血管外科専門医  
新規申請・更新申請の際にも、  
**NCDでの本システムのIDと  
パスワードが必要になります。**

また、IDを取得されていない場合は  
NCD事務局にお問い合わせの上、  
IDの取得を進めていただけましたら幸いです。



# 新規申請か更新かを選択



## メニュー

・実行したいボタンをクリックしてください。

## 各学会の資格申請

### 日本外科学会

外科病歴抄録の閲覧

日本外科学会の外科専門医申請に必要な症例について表示、選択します。

日本外科学会閲覧許可設定

閲覧許可中

日本外科学会が、外科専門医の認定に必要な業務を行うために症例を閲覧することの承認/否認を行います。

### 日本消化器外科学会

消化器外科専門医申請

マニュアル

日本消化器外科学会の消化器外科専門医申請に必要な症例について表示、選択します。

### 日本胸部外科学会・日本心臓血管外科学会・日本血管外科学会

心臓血管外科専門医新規申請

心臓血管外科専門医新規申請

新規

心臓血管外科専門医更新申請

心臓血管外科専門医更新申請

更新

## 手術症例 検索・表示

手術症例 一覧

登録されている手術症例を一覧形式で表示します。  
また、一覧から登録内容の詳細を確認できます。

## 手術症例 件数表示

施設別 件数一覧

承認済み手術症例の件数を 施設ごと に表示します。

術式別 件数一覧

承認済み手術症例の件数を 術式ごと に表示します。

術者別 件数一覧

承認済み手術症例の件数を 術者ごと に表示します。

## 心臓血管外科専門医申請システム

# 計算表



[メニュー](#) | [ログアウト](#)

日本胸部外科学会・日本心臓血管外科学会・日本血管外科学会 - 心臓血管外科専門医新規申請 -

金町 幸孝 先生

臨床修練実績度	術者:(50例)	50例	
	第1助手:(50例)	43例	7例足りません。
	総点数:(500点)	302.1点	197.9点足りません。

- 
- 
- 

複数の術式が登録されている症例から1つの術式を選択します。  
 同一症例が重複して登録されている場合、申請に利用する症例を選択します。  
 必要件数分の登録が完了すると、ボタンをクリックできます。

### 臨床修練実績 : 総点数表

	術者		第1助手		第2助手		合計	
	件数	点数	件数	点数	件数	点数	件数	点数
難易度A	29	87	13	19.5	5	1.5	47	108
難易度B	18	72	12	24	19	7.6	49	103.6
難易度C	13	65	8	20	11	5.5	22	90.5
合計	60	224	33	63.5	35	14.6	128	302.1
カウント対象症例の合計	50	-	43	-	-	-	-	-

※術者において同一術式は10例を越えた件数は申請対象にはなりません。  
 ※第1助手の症例数が50例以下の場合、術者の症例数で不足分を補うことができます。

[お問い合わせ](#)

© National Clinical Database

# 更新の場合



NCD検索システム - Windows Internet Explorer

← → 検索 Google

ファイル(E) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

## 心臓血管外科専門医更新申請システム

[メニュー](#) | [ログアウト](#)

日本胸部外科学会・日本心臓血管外科学会・日本血管外科学会 - 心臓血管外科専門医更新申請 -

金町 幸孝 先生

手術経験実績度	難易度B以上:(50例)	41例	8例足りません。
	総手術件数:(100例)	76例	23例足りません。

複数術式登録症例の選択

複数の術式が登録されている症例から1つの術式を選択します。

重複登録症例の選択

同一症例が重複して登録されている場合、申請に利用する症例を選択します。

登録完了

必要件数分の登録が完了すると、ボタンをクリックできます。

### 手術経験実績 : 総点教表

	術者	指導的助手	合計
	件数	件数	件数
難易度A	9	26	35
難易度B	11	17	28
難易度C	10	3	13
合計	30	46	76

戻る

[お問い合わせ](#)

© National Clinical Database

# 紙ベース併用の場合



NCD検索システム - Windows Internet Explorer

心臓血管外科専門医申請システム

日本胸部外科学会・日本心臓血管外科学会・日本血管外科学会 - 心臓血管外科専門医新規申請 -

金町 幸孝 先生

臨床修練実績：難易度(A)用

	術者		指導的助手		第1助手		第2助手		合計	
	件数	手入力	件数	手入力	件数	手入力	件数	手入力	合計件数	合計点数
<b>1. 先天性心疾患</b>										
①PDA手術	4	<input type="text"/>			1	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	5	13.5
②ASD閉鎖術	0	<input type="text"/>			2	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	2	3
③VSD(肺動脈弁下型)閉鎖術	2	<input type="text"/>			1	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	3	7.5
④肺動脈弁切開術	1	<input type="text"/>			0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	1	3
<b>2. 弁膜症</b>										
①三尖弁形成術	0	<input type="text"/>			0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	0
②房室弁交連切開術	0	<input type="text"/>			0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	0
<b>3. その他の心疾患手術</b>										
①心臓切開閉鎖術	8	<input type="text"/>			0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	8	24
②肺静脈隔離術	12	<input type="text"/>			0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	12	36
<b>4. 動脈</b>										
①動脈血栓摘除術		<input type="text"/>				<input type="text"/>		<input type="text"/>		
②下肢の非解剖学的バイパス術		<input type="text"/>				<input type="text"/>		<input type="text"/>		
③末梢動脈瘤手術		<input type="text"/>				<input type="text"/>		<input type="text"/>		
④経皮的血管形成術		<input type="text"/>				<input type="text"/>		<input type="text"/>		
<b>5. 静脈</b>										
①静脈血栓摘除術		<input type="text"/>				<input type="text"/>		<input type="text"/>		
<b>6. その他の血管系手術</b>										
①動静脈シャント作成術		<input type="text"/>				<input type="text"/>		<input type="text"/>		
7. これに準ずる手術		<input type="text"/>				<input type="text"/>		<input type="text"/>		

※術者において同一術式は10例を越えた件数は申請対象になりません。

計算 登録

戻る

ページが表示されました

インターネット 100%

# 登録ボタンへ

NCD検索システム - Windows Internet Explorer

心臓血管外科専門医申請システム

日本胸部外科学会・日本心臓血管外科学会・日本血管外科学会 - 心臓血管外科専門医新規申請 -

メニューへ | ログアウト |

金町 幸孝 先生

臨床修練実績度	術者: (50例)	50 例
	第1助手: (50例)	43 例 <b>7 例足りません。</b>
	総点数: (500点)	302.1 点 <b>197.9 点足りません。</b>

複数術式登録症例の選択  
重複登録症例の選択  
登録完了

複数の術式が登録されている症例から1つの術式を選択します。  
同一症例が重複して登録されている場合、申請に利用する症例を選択します。  
必要件数分の登録が完了すると、ボタンがクリックできます。

臨床修練実績：総点数表

	術者		第1助手		第2助手		合計	
	件数	点数	件数	点数	件数	点数	件数	点数
難易度A	29	87	13	19.5	5	1.5	47	108
難易度B	18	72	12	24	19	7.6	49	103.6
難易度C	13	65	8	20	11	5.5	22	90.5
合計	60	224	33	63.5	35	14.6	128	302.1
カウント対象症例の合計	50	-	43	-	-	-	-	-

※術者において同一術式は10例を越えた件数は申請対象になりません。  
※第1助手の症例数が50例以下の場合、術者の症例数で不足分を補うことができます。

戻る

お問い合わせ

© National Clinical Database

## 申請条件をクリアすると「登録完了」のボタンが押せるようになります。

ページが表示されました

インターネット

100%



# 詳細はホームページで

- 心臓血管外科専門医のホームページ
- JACVSD、JCCVSDのホームページ



# お問い合わせ

お問合せは

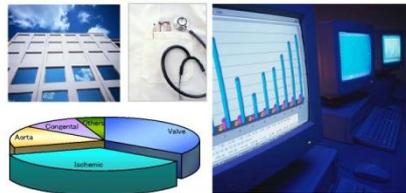
成人: [jacvsd-adm@umin.ac.jp](mailto:jacvsd-adm@umin.ac.jp)

先天性: [jccvsd@admin.umin.net](mailto:jccvsd@admin.umin.net)



Japan Adult Cardiovascular Surgery Database

全国規模の心臓血管手術のデータベース

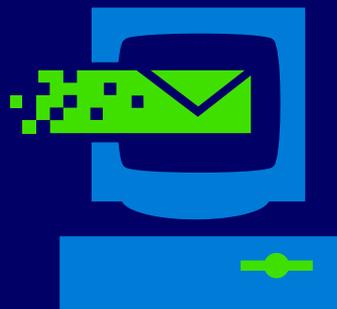


全国 336 施設が参加

登録データ数 15 万 9 千件

Japan Adult Cardiovascular Surgery Database  
Copyright © 2000-2011 JCVSDO. All rights reserved.  
October 1, 2011

日本成人心臓血管外科手術データベース



Japan Congenital Cardiovascular Surgery Database

2011年2月1日発行

全国規模の先天性心臓血管手術のデータベース



全国 98 施設が参加

登録データ数 約 9800 件



全国各地から手術データが登録されています



- To develop the database of cardiac surgery in Japan.
- To analyze the risks for cardiac surgery in collaboration with European, American and Asian countries.
- To improve the quality of cardiac surgery in Japan.
- Final goal is to apply the best medical services to all people in Japan.

日本先天性心臓血管外科手術データベース

