

## 平成18年度小児科診療実績

### 1 血液悪性疾患・固形悪性腫瘍の新規入院患者

入院月	年	性	診断	紹介元
01	2006/4	8y 女	急性骨髄性白血病 (M2)	日立総合病院 小児科
02	2006/5	13y 男	悪性リンパ腫 (PTCL)	日立総合病院 小児科
03	2006/5	4y 女	急性リンパ性白血病	土浦協同病院 小児科
04	2006/5	8y 男	二次性 MDS (移植目的)	筑波大学 小児科
05	2006/5	1y 女	急性リンパ性白血病	ながおこどもクリニック
06	2006/6	6y 女	急性リンパ性白血病 (Ph1、移植目的)	筑波大学 小児科
07	2006/6	1y 男	急性骨髄性白血病 (M1)	水戸相互医院
08	2006/7	1y 女	急性リンパ性白血病	土浦協同病院 小児科
09	2006/7	13y 男	急性リンパ性白血病	筑波大学 小児科
10	2006/7	7y 男	急性リンパ性白血病、Down 症	水戸赤十字病院 小児科
11	2006/7	14y 男	悪性リンパ腫 (Ki-1)	水戸済生会総合病院 血液内科
12	2006/7	7y 男	急性リンパ性白血病 (移植目的)	自治医科大学病院 小児科
13	2006/8	3y 男	急性リンパ性白血病	秦病院 小児科
14	2006/8	3y 男	急性リンパ性白血病	北茨城市立病院 小児科
15	2006/8	2y 女	急性リンパ性白血病	小泉チルドレンズクリニック
16	2006/8	1y 女	急性骨髄性白血病 (M7)	日立総合病院 小児科
17	2006/9	0m 女	乳児(先天性)急性リンパ性白血病	石渡産婦人科病院
18	2006/9	9y 女	横紋筋肉腫	当院救急外来
19	2006/9	2y 男	急性リンパ性白血病	筑波メディカルセンター病院 小児科
20	2006/9	4m 女	神経芽細胞腫	日立総合病院 小児科
21	2006/10	4y 男	急性リンパ性白血病	水戸医療センター 小児科
22	2006/10	6y 女	急性リンパ性白血病 (T)	土浦協同病院 小児科
23	2006/11	7y 女	急性骨髄性白血病 (M3)	石岡医師会病院 小児科
24	2006/11	2y 女	急性リンパ性白血病	丸山小児科
25	2006/12	3y 男	悪性リンパ腫 (パーキット)	県西総合病院 小児科
26	2006/12	1y 女	急性リンパ性白血病	福島県立医科大学 小児科
27	2007/1	2m 男	乳児急性リンパ性白血病 (MLL)	いわき市立総合磐城共立病院 小児科
28	2007/3	5y 男	横紋筋肉種	丸山小児科
29	2007/3	4y 女	急性リンパ性白血病	千葉県こども病院 血液腫瘍科

### 2 血液良性疾患の入院患者 (ITP; 特発性血小板減少性紫斑病)

入院月	年	性	診断	紹介元
01	2006/4	3y F	血球貪食症候群 (EBV)	いわき市立総合磐城共立病院 小児科
02	2006/7	7y F	血球貪食症候群	なめがた地域総合病院 小児科
03	2006/4	7y M	ITP、先天性心疾患	当院 (小児科)
04	2006/4	1m F	ITP、頭蓋内出血	日製水戸病院 小児科
05	2006/4	1y F	ITP(慢性)	北茨城市立病院 小児科
06	2006/5	4y M	ITP(慢性)	なめがた地域総合病院 小児科
07	2005/5	3y M	ITP	石岡医師会病院 小児科
08	2006/6	13y FF	ITP	水府病院 小児科
09	2006/6	8y M	ITP(慢性)	水戸相互医院
10	2006/6	4y FF	ITP(慢性)	おひさまこどもクリニック
11	2006/8	13y F	右卵巣腫瘍	ひたちの中央クリニック 小児科
12	2006/8	13y F	再生不良性貧血 (軽症)	水戸医療センター 小児科
13	2006/8	11m F	小児慢性良性好中球減少症	水戸赤十字病院 小児科
14	2006/9	4m M	ITP	当院 (救急外来)
15	2007/1	15y	再生不良性貧血 (重症; 移植目的)	筑波大学 小児科
16	2007/1	0m	新生児溶血性貧血 (非球状)	石渡産婦人科

### 3 造血幹細胞移植例（平成 18 年度）

	UPN	ドナー	移植月	年	性	診断名（移植時）
1	161	骨髄バンク	2006/04	19y	女	急性リンパ性白血病（第 2 寛解）
2	162	同胞骨髄	2006/07	6y	女	急性リンパ性白血病（Ph1、第 1 寛解）
3	163	骨髄バンク	2006/06	11y	男	先天性免疫不全症；X連鎖リンパ増殖性疾患
4	164	骨髄バンク	2006/07	5y	女	急性リンパ性白血病（第 2 寛解）
5	165	骨髄バンク	2006/07	6y	男	急性リンパ性白血病（T、第 1 寛解）
6	166	骨髄バンク	2006/11	5y	男	急性リンパ性白血病（第 3 寛解、2 回移植）
7	167	血縁骨髄（母）	2006/11	7y	男	急性リンパ性白血病（第 1 寛解）
8	168	同胞骨髄（姉）	2006/11	13y	女	悪性リンパ腫（PTCL）
9	170	血縁骨髄（母）	2007/01	4m	女	乳児（先天性）急性リンパ性白血病
10	171	韓国バンク	2007/02	16y	女	重症再生不良性貧血

### 4 倫理審査委員会への申請（2006 年 7 月 6 日および 12 月 18 日倫理審査委員会で、下記申請が受理された）

	(受付番号)	申請内容
1	( 84)	血幹細胞移植前処置に抗胸腺リンパ球グロブリン（ATG）の使用
2	( 85)	小児肝腫瘍に対する多施設共同治療研究 JPLT-2
3	( 86)	小児腎腫瘍に対する病期別統一プロトコール治療 JWITS-2
4	( 87)	小児急性前骨髄球性白血病（APL）に対する第 相試験 JPLSG-AML-P05
5	( 88)	第 相臨床試験 Ph+ A L L 04 プロトコールの改訂
6	( 89)	横紋筋肉腫低リスク A 群に対する短期 VAC1.2 療法 JRS-1 LRA0401 第 2 版
7	( 90)	横紋筋肉腫低リスク B 群に対する VAC2.2 療法 JRS-1 LRB0402 第 2 版
8	( 91)	横紋筋肉腫中間リスク群に対する iVAC 療法 JRSG-IIR0401.1 改訂第 1.1 版
9	( 97)	小児造血細胞移植患者の移植後免疫能の再構築と ACV 少量長期内服による水痘帯状疱疹ウイルス（VZV）感染症の予防の試み；小林医師
10	( 98)	急性白血病患者に対する同種臍帯血由来 ex vivo 増幅 CD34 陽性細胞移植 第 / 相試験
11	( 99)	白血病、悪性リンパ腫、固形腫瘍における遺伝子診断、微小残存病変検出に関する検討 加藤医師
12	(100)	小児急性骨髄球性白血病（AML）に対する第 相試験 JPLSG-AML-05
13	(101)	AML-05 および AML-P05 プロトコールにおけるキメラ遺伝子の定量による微小残存病変の臨床的意義に関する研究（JACLS 付随研究）
14	(102)	小児急性骨髄球性白血病（AML）に対する多次元フローサイトメトリーによる微小残存病変（MRD）の解析（TCCSG 付随研究）
15	(103)	小児白血病に対してフルダラピンとメルファランを前処置 FM-05

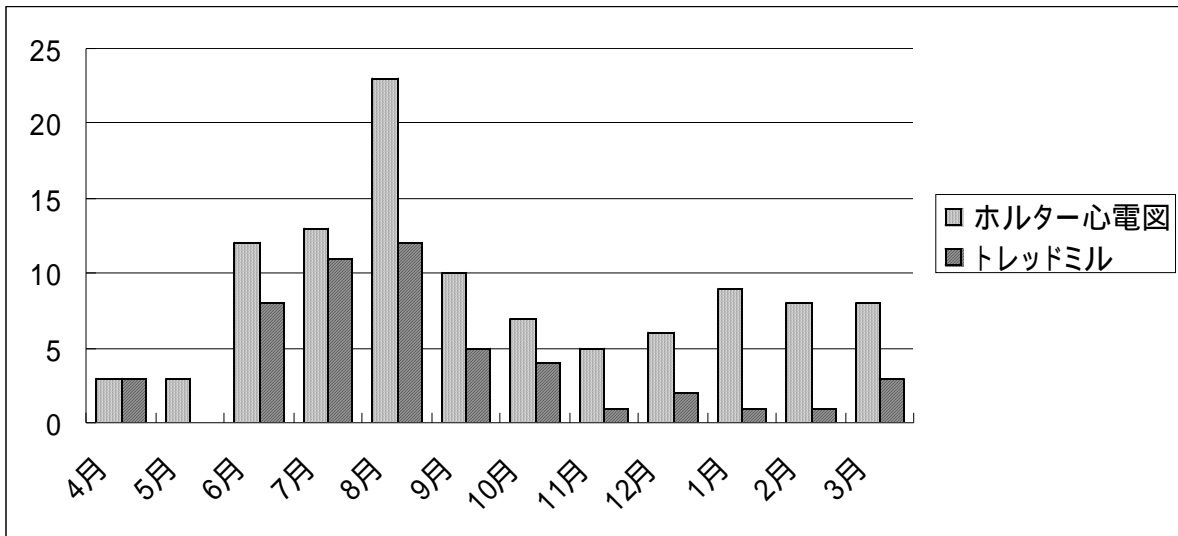
5 初診患者の内訳(入院を含む。病名は主病名のみ。)

先天性心疾患 143		不整脈 78	
心室中隔欠損	59	心室性期外収縮	29
心房中隔欠損	21	上室性期外収縮	6
動脈管開存	10	上室性頻拍	1
大動脈縮窄複合	6	WPW 症候群	11
大動脈縮窄症	1	心房粗動	1
大動脈肺動脈中隔欠損	1	右脚ブロック	13
冠状動脈瘻	1	1、2 度房室ブロック	4
総肺静脈還流異常	1	完全房室ブロック	3
ファロー四徴症	4	洞不全症候群	1
両大血管右室起始	2	接合部調律	2
修正大血管転位	1	QT 延長	3
単心室	2	その他心電図異常	4
左心低形成症候群	1	後天性心疾患	55
肺動脈閉鎖	1	川崎病	50
肺動脈弁狭窄	15	拡張型心筋症	2
大動脈弁狭窄	2	肥大型心筋症	1
三心房心	1	心臓腫瘍	1
僧帽弁閉鎖不全	2	心外膜炎	1
大動脈弁閉鎖不全	3	その他	125
無脾症候群	3	機能性心雑音	74
多脾症候群	1	特発性胸痛	7
動脈管早期閉鎖	1	胸郭変形	2
卵円孔開存	4	右胸心	1
胎児診断	21	起立性調節障害、神経調節性失神	3
不整脈	5	喘鳴	1
形態異常	6	一側肺低形成	1
正常心	10	動脈管早期閉鎖	1
		その他(正常心を含む)	35
		合計	422

6 カテーテル治療の内訳

術式	件数
血管形成術	
肺動脈	2
大動脈	1
弁形成術	
肺動脈	2
心房中隔欠損作成術	2
コイル塞栓術	
側副血管	0
動脈管	1
ステント再拡張	1
合計	9

## 7 ホルター心電図とトレッドミル負荷心電図



## 8 心血管系造影CT

	件数
大動脈縮窄症	4
上行大動脈置換術後	1
肺動脈狭窄 (Glenn 術後)	2
合計	7