

JACHRI（日本小児総合医療施設協議会）への調査結果について

【方法】

- ・JACHRI事務局を通じて所属している施設への調査を依頼
- ・JACHRIに所属している施設：39施設
- ・調査項目：医療機関名、病床数（全病床数、うち小児科病床数（NICU、PICUを含む）、薬剤師数（全薬剤師数、うち小児科病棟担当薬剤師数（NICU、PICUを含む）、小児薬物療法認定薬剤師数）、「外来」の処方箋発行枚数（令和6年6月）について（外来の全処方箋発行枚数、うち小児標榜の診療科の処方箋枚数、うち院外処方箋枚数）、その他（実態を把握するに際して有用と思われる指標とその数）
- ・調査期間：令和6年12月18日～令和7年2月1日
- ・回答方法：Googleフォームを利用し、調査項目に対する回答を入力する方式

【結果】

- ・回答率：31施設（回答率：79.5%）

北海道立子ども総合医療・療育センター、宮城県立こども病院、東北大学病院、茨城県立こども病院、獨協医科大学病院、自治医科大学附属病院、埼玉医科大学総合医療センター、埼玉県立小児医療センター、松戸市立総合医療センター、国立成育医療研究センター、東京大学医学部附属病院、慶應義塾大学病院、神奈川県立こども医療センター、北里大学病院、長野県立こども病院、静岡県立こども病院、日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院、あいち小児保健医療総合センター、愛知県医療療育総合センター中央病院、岐阜県総合医療センター、独立行政法人国立病院機構三重病院、京都府立医科大学附属病院、京都大学医学部附属病院、大阪市立総合医療センター、大阪大学医学部附属病院、社会医療法人愛仁会高槻病院、大阪母子医療センター、北九州市立八幡病院、福岡市立こども病院、社会医療法人雪の聖母会聖マリア病院、沖縄県立南部医療センター・こども医療センター

【結果】病床数（全病床数、うち小児科病床数（NICU、PICUを含む）について

Fig.1 「2 - 1. 全病床数を入力してください」

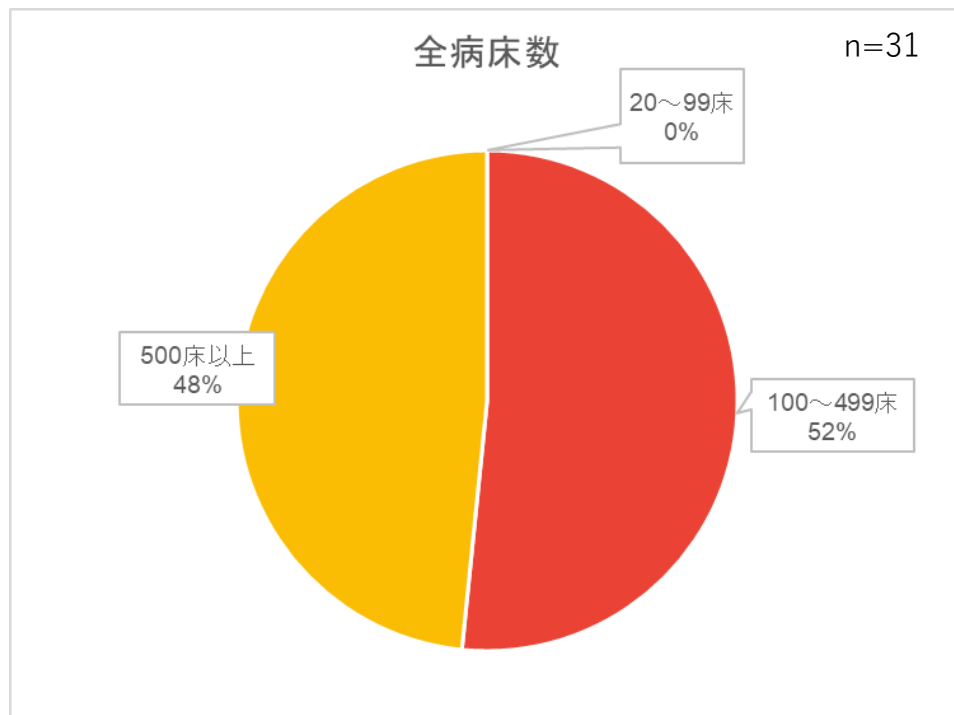
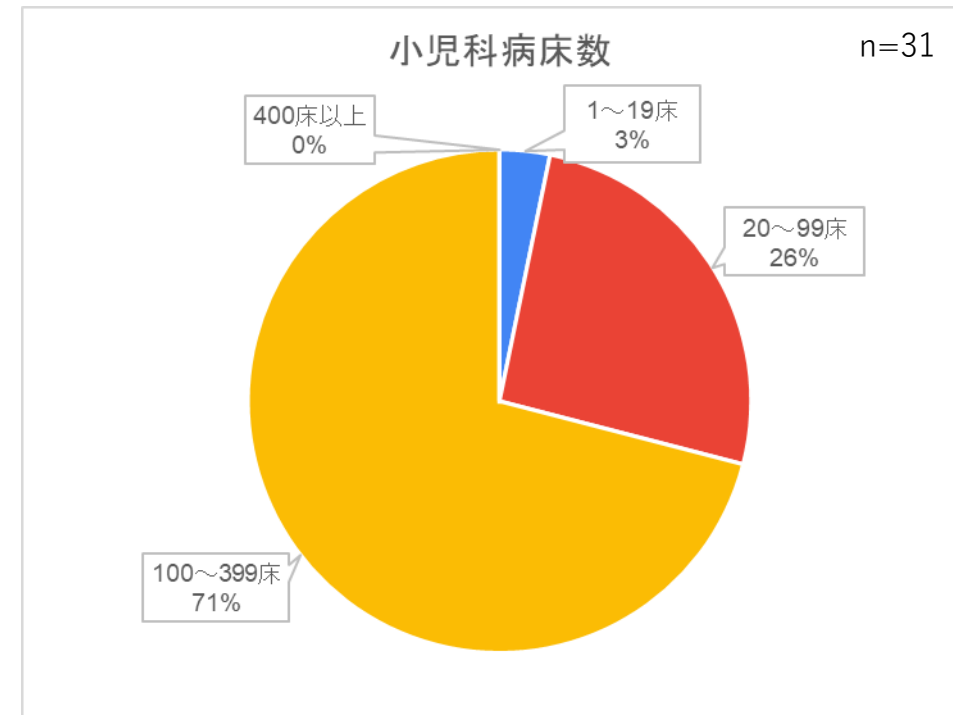


Fig.2 「2 - 2. うち小児科病床数（NICU、PICUを含む）を入力してください」



【参考】

医療施設の規模の分類は、厚生省大臣官房統計情報部「平成8年 受療行動調査の概要」を参考にした。

6. 用語の定義等

(1) 本分析における病院の種類に関する表章のうち、「小病院」、「中病院」、「大病院」については次のとおり定義した。

「小病院」：特定機能病院、療養型病床群を有する病院及び老人病院以外の一般病院で、病床規模が20床～99床の病院をいう。

「中病院」：特定機能病院、療養型病床群を有する病院及び老人病院以外の一般病院で、病床規模が100床～499床の病院をいう。

「大病院」：特定機能病院、療養型病床群を有する病院及び老人病院以外の一般病院で、病床規模が500床以上の病院をいう。

また、療養型病床群を有する病院は、以下「療養型病床群」と略す。

【結果】薬剤師数（全薬剤師数、うち小児科病棟担当薬剤師数（NICU、PICUを含む）、小児薬物療法認定薬剤師数）について

Fig.3 「3-1. 全薬剤師数を入力してください」

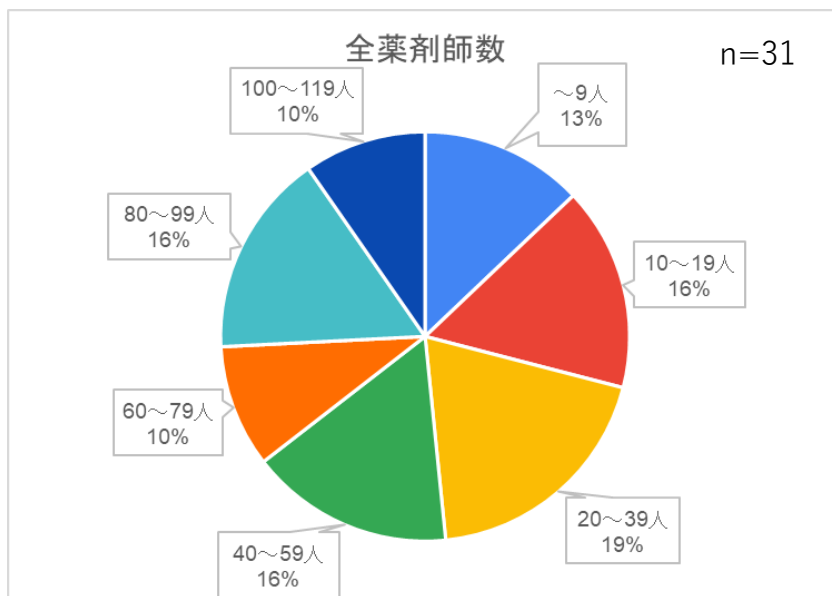


Fig.4 「3-2. うち小児科病棟担当薬剤師数（NICU、PICUを含む）を入力してください」

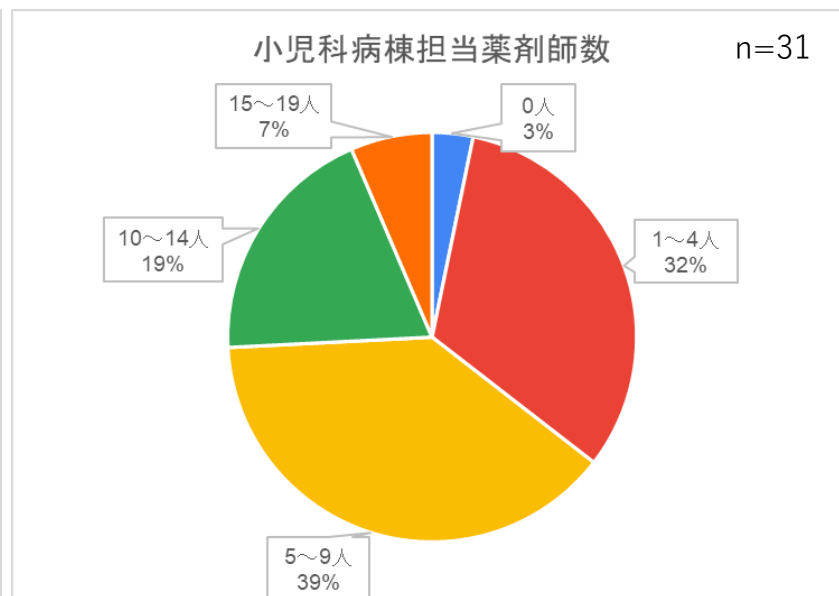
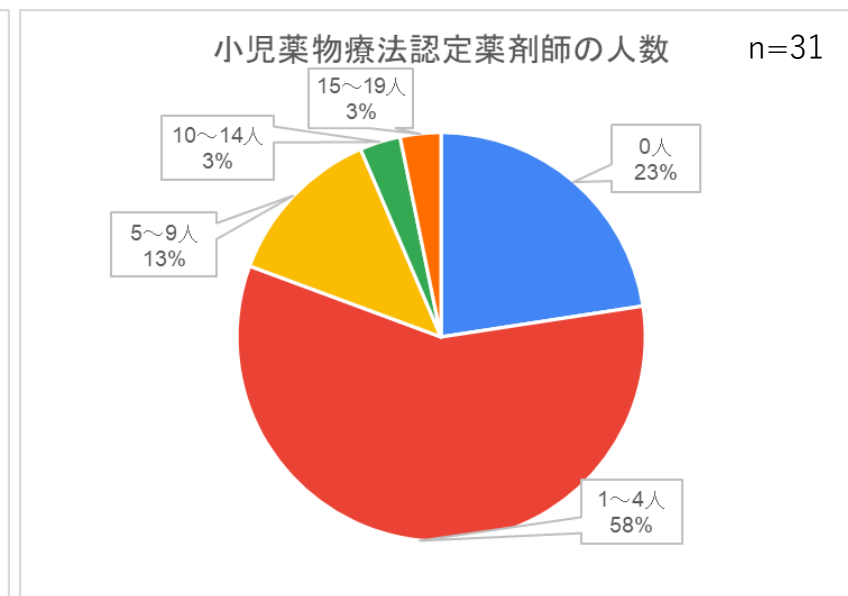


Fig.5 「3-3. 小児薬物療法認定薬剤師の人数を入力してください」



【結果】 「外来」の処方箋発行枚数（令和6年6月）について（外来の全処方箋発行枚数、うち小児標榜の診療科の処方箋枚数、うち院外処方箋枚数）について

Fig.6 「4 - 1. 外来の全処方箋発行枚数を入力してください」

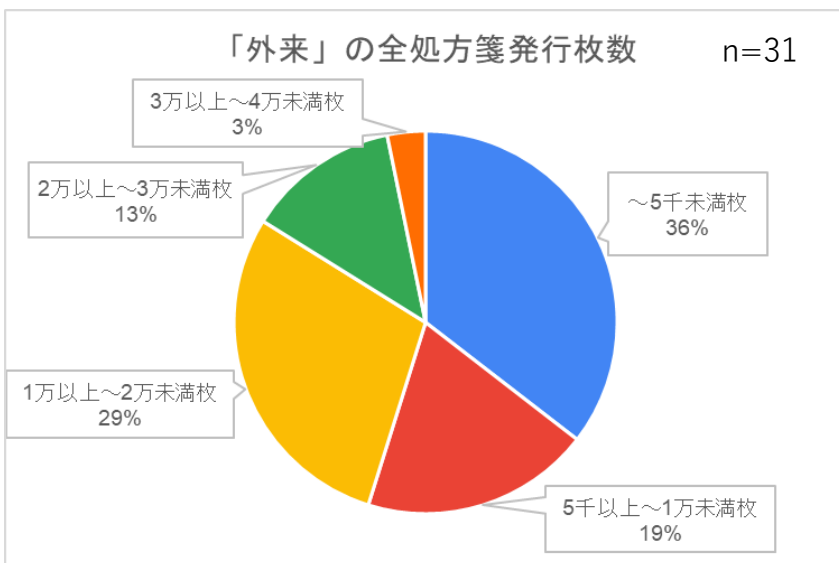


Fig.7 「4 - 2. うち小児標榜の診療科の処方箋枚数を入力してください」

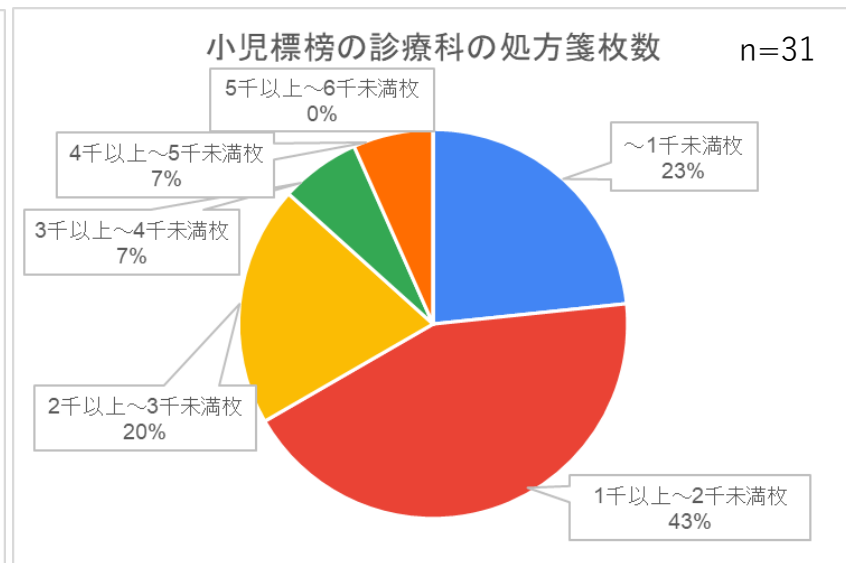
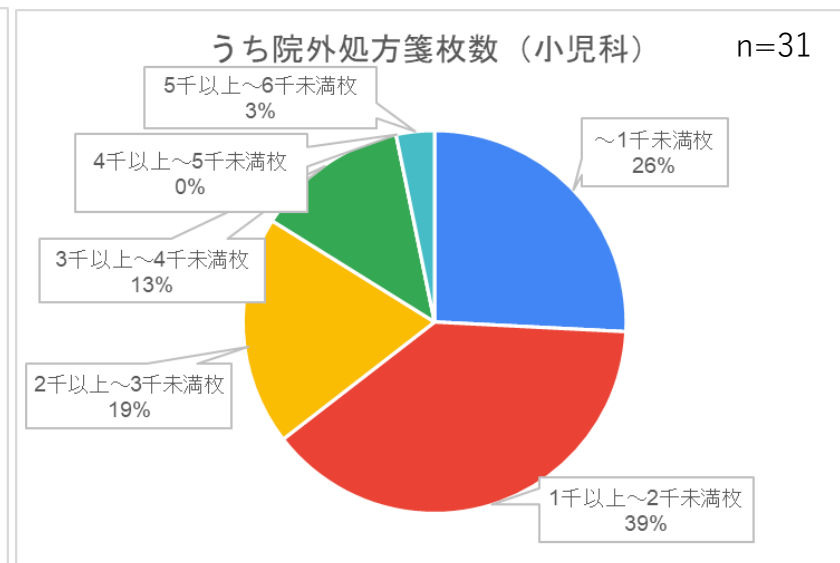


Fig.8 「4 - 3. （4 - 2）のうち院外処方箋枚数を入力してください」



【結果】 その他（実態を把握するに際して有用と思われる指標とその数）について

Table 1 実態を把握するに際して有用と思われる指標とその数

	5. その他 上記の他、実態を把握するに際して有用と思われる指標についてございましたら、項目と数字を入力してください
宮城県立こども病院	小児患者における薬剤管理サマリー発行件数：15（R6年6月）、 薬剤管理指導実施件数 154件
福岡市立こども病院	無菌調製件数：年間 4016件（NICU、PICU、HCU、GCU、小児一般病棟）
自治医科大学附属病院	当院子ども医療センター：平均在院日数 13.9日、入院患者数 31,840人/年（令和5年度）、外来患者数 69,899人/年（令和5年度）
独立行政法人国立病院機構三重病院	小児標榜してませんがアレルギー科も小児が主となっています（747枚（内院外733枚））。ほか、重心も小児科医が診療しています。
神奈川県立こども医療センター	重症心身障害児施設、児童思春期精神科の有無
北里大学病院	＜ 薬剤管理指導料 算定件数 （令和6年11月）＞ 小児病棟：168件（うち、薬剤管理指導料1：12件） PICU：7件（うち、薬剤管理指導料1：0件） NICU：19件（うち、薬剤管理指導料1：0件） GCU：3件（うち、薬剤管理指導料1：0件） ＜ 退院時薬剤情報管理指導料 算定件数 （令和6年11月）＞ 小児病棟：49件 NICU：1件 ＜ 退院時薬剤情報管理指導連携加算 算定件数 （令和6年実績）＞ 小児在宅支援病棟：2件 ＜ 注射薬調製件数 （令和6年11月）＞ PICU：187件（うち、高カロリー輸液：3件） NICU：197件（うち、高カロリー輸液：41件） ＜ TDM実施件数 （令和6年11月）＞ 小児病棟：VCM2件、CyA2件 NICU：VCM3件 PICU：VCM1件 ＜ 近隣薬局との連携協議会 （令和6年実績）＞ 2回開催
東北大学病院	① 服薬指導の件数 （薬剤管理指導料の算定の有無を問わない）：75件、② 退院時薬剤情報管理指導連携加算 ：2件
大阪母子医療センター	小児入院患者の TPNの1RPの調製に係る時間 平均20分
大阪大学医学部附属病院	小児病棟において薬剤師が行っている 注射剤の混合調製件数およびそのうちのHPNの件数 （令和6年6月）全調製件数は1,158件、うちHPNは129件
東京大学医学部附属病院	病棟薬剤業務加算の算定状況、病棟業務時間、ミキシング件数、薬剤管理指導料算定数など

Fig.9 JACRI登録施設
(3 9 施設)

- : 回答あり (3 1 施設)
- : 回答なし (8 施設)

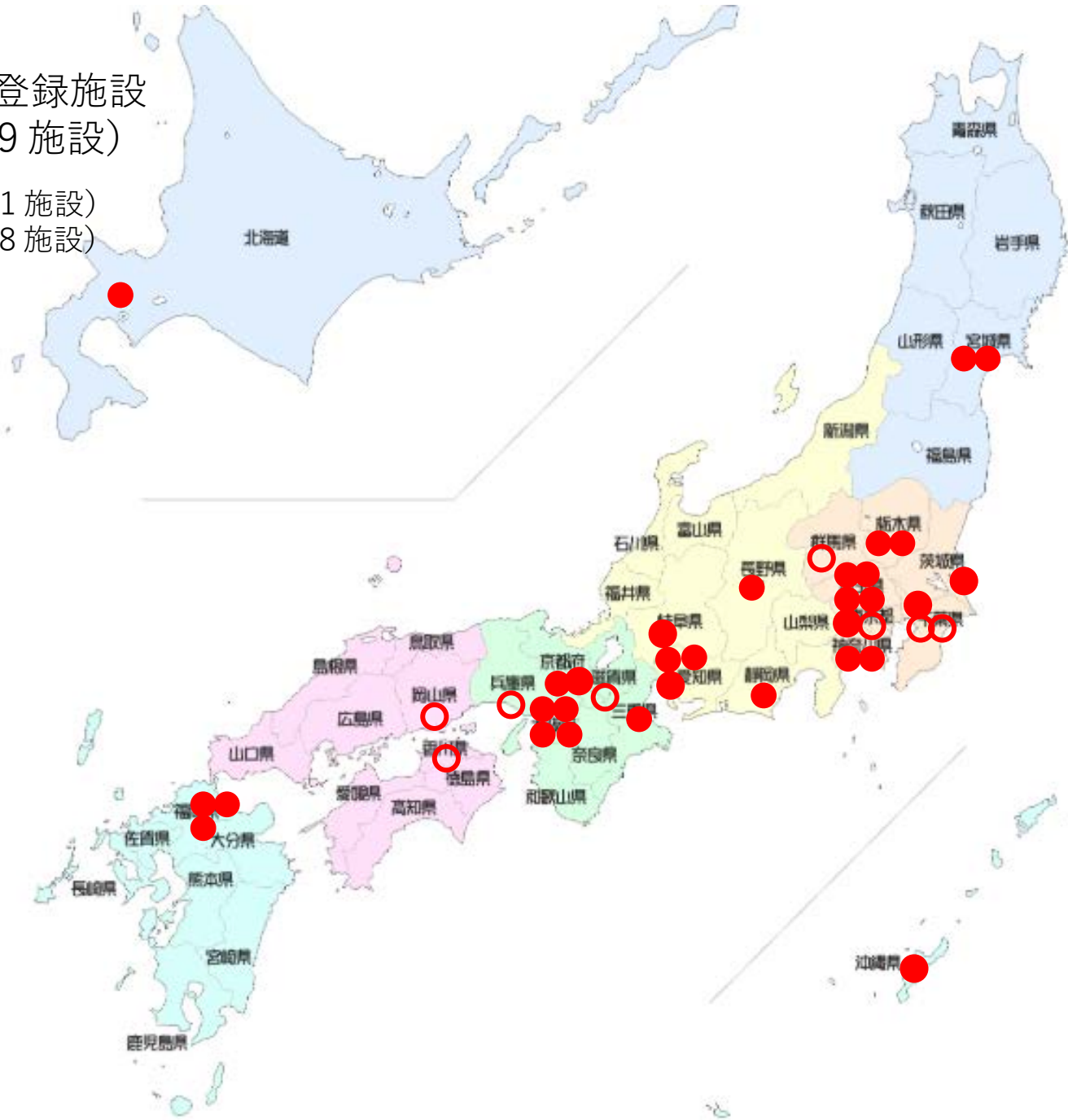


Table2 JACRI施設の小児科病床数
と小児科処方箋枚数

	小児科病 床 数	小児科処 方箋枚数
北海道立子ども総合医療・療育センター	215	1,347
宮城県立こども病院	223	2,666
東北大学病院	93	907
埼玉県立小児医療センター	316	4,062
獨協医科大学病院	90	1,465
自治医科大学附属病院	135	2,399
埼玉医科大学総合医療センター	160	1,135
茨城県立こども病院	115	1,853
東京大学医学部附属病院	112	638
松戸市立総合医療センター	104	1,509
国立成育医療研究センター	355	6,944
慶應義塾大学病院	93	874
神奈川県立こども医療センター	346	3,375
北里大学病院	102	1,054
長野県立こども病院	136	1,718
独立行政法人国立病院機構三重病院	60	1,095
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院	108	781
静岡県立こども病院	249	2,942
あいち小児保健医療総合センター	192	2,345
岐阜県総合医療センター	128	1,259
愛知県医療療育総合センター中央病院	81	595
社会医療法人愛仁会高槻病院	98	1,117
京都府立医科大学附属病院	160	939
京都大学医学部附属病院	73	588
大阪市立総合医療センター	208	2,691
大阪母子医療センター	258	4,744
大阪大学医学部附属病院	103	1,127
福岡市立こども病院	222	3,182
社会医療法人 雪の聖母会 聖マリア病院	86	1,489
北九州市立八幡病院	8	2,645
沖縄県立南部医療センター・こども医療センター	108	1,057

Fig.10 全病床数と外来処方箋枚数の関係

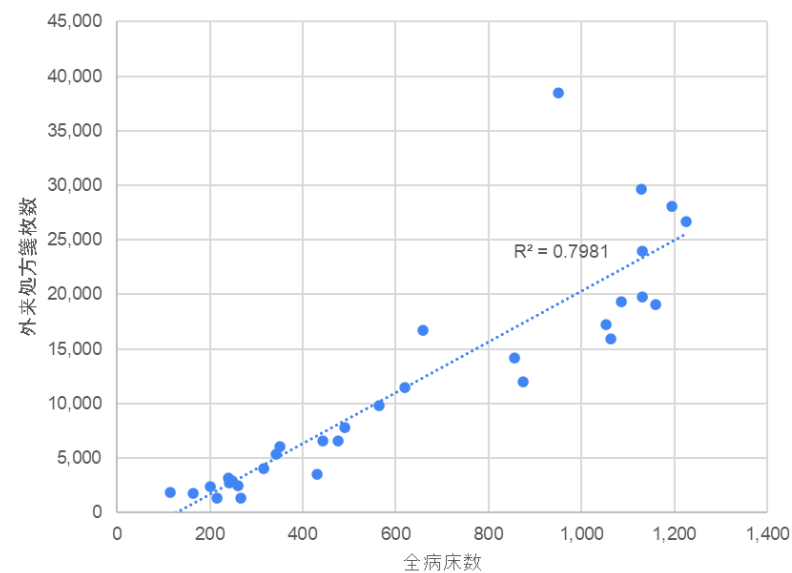


Fig.11 全病床数と全薬剤師数の関係

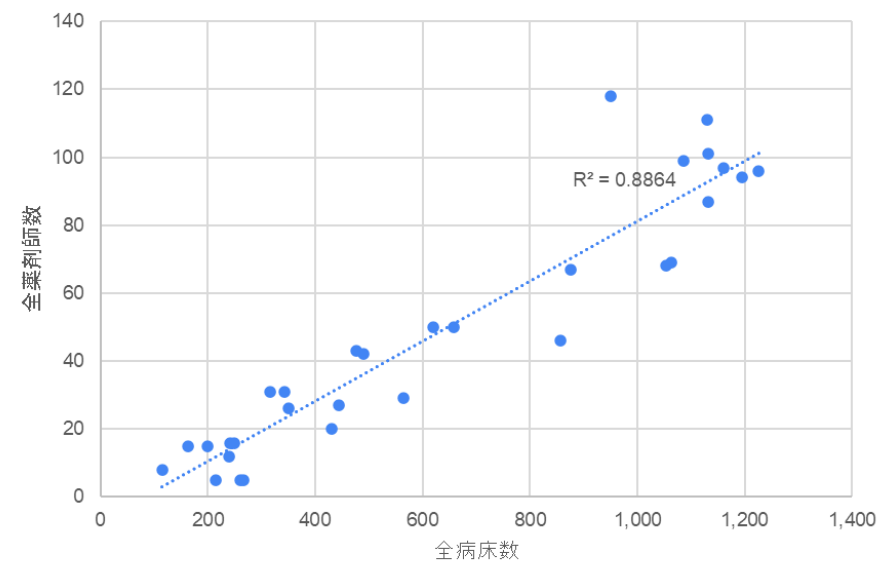


Fig.12 小児科病床数と小児科病棟担当薬剤師・認定薬剤師数の関係

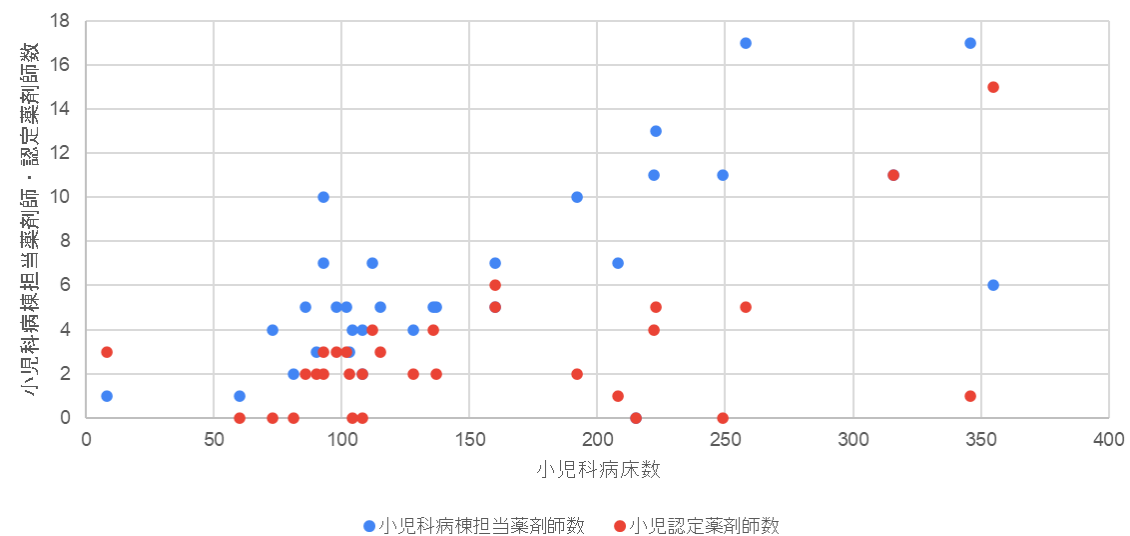


Fig.13 小児科病棟担当薬剤師数と小児認定薬剤師数の関係

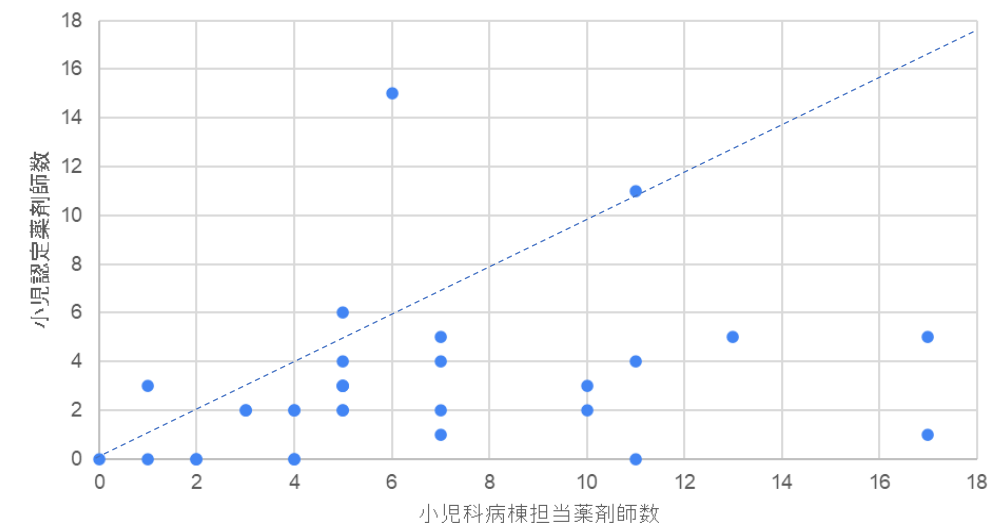


Fig.14-1 小児科病床数と小児科院外処方箋枚数の関係

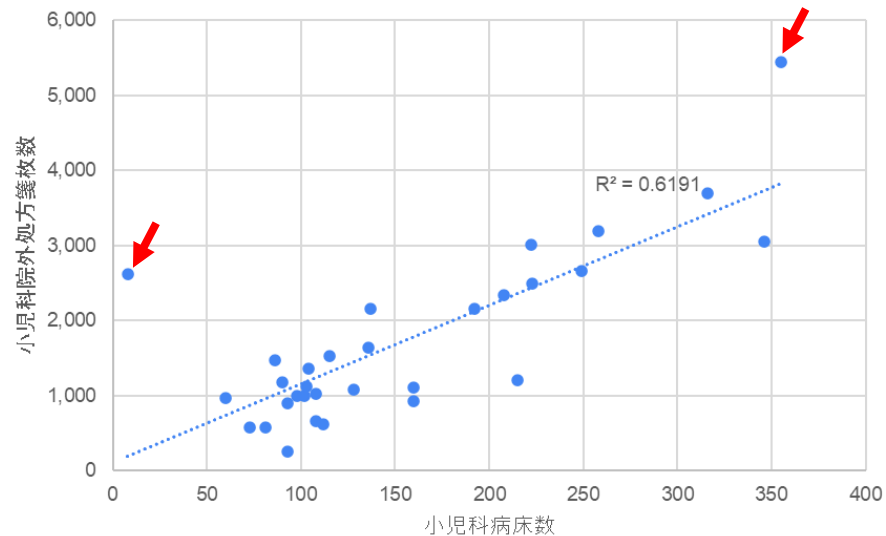


Fig.14-2 小児科病床数と小児科院外処方箋枚数の関係
外れ値として外して計算した場合

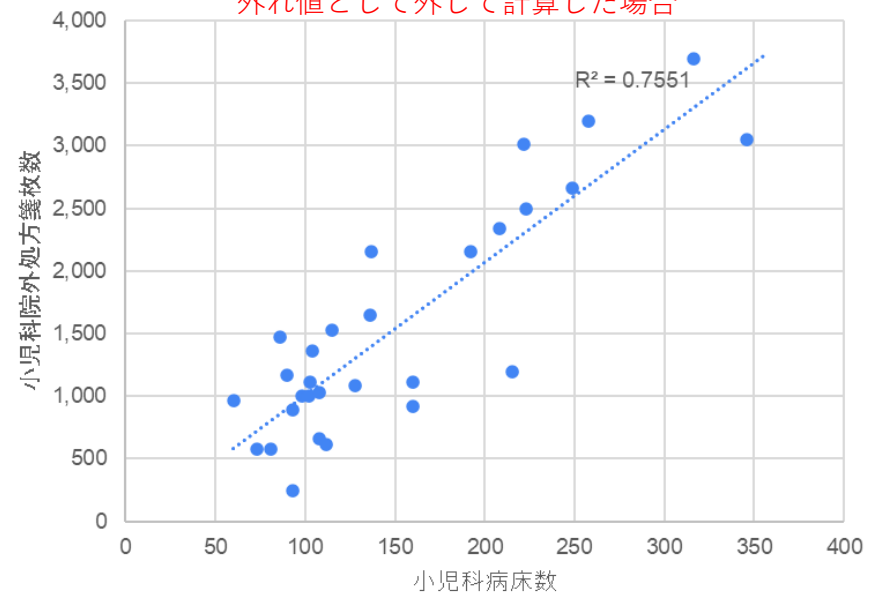


Table3 小児科院外処方箋発行率

	小児科病床数	小児科処方箋枚数	小児科院外処方箋枚数	院外発行率
北海道立子ども総合医療・療育センター	215	1,347	1,200	89.1
宮城県立こども病院	223	2,666	2,500	93.8
東北大学病院	93	907	895	98.7
埼玉県立小児医療センター	316	4,062	3,695	91.0
獨協医科大学病院	90	1,465	1,172	80.0
自治医科大学附属病院	135	2,399	2,153	89.7
埼玉医科大学総合医療センター	160	1,135	1,111	97.9
茨城県立こども病院	115	1,853	1,524	82.2
東京大学医学部附属病院	112	638	616	96.6
松戸市立総合医療センター	104	1,509	1,360	90.1
国立成育医療研究センター	355	6,944	5,451	78.5
慶應義塾大学病院	93	874	249	28.5
神奈川県立こども医療センター	346	3,375	3,050	90.4
北里大学病院	102	1,054	1,000	94.9
長野県立こども病院	136	1,718	1,647	95.9
独立行政法人国立病院機構三重病院	60	1,095	969	88.5
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院	108	781	660	84.5
静岡県立こども病院	249	2,942	2,661	90.4
あいち小児保健医療総合センター	192	2,345	2,153	91.8
岐阜県総合医療センター	128	1,259	1,084	86.1
愛知県医療療育総合センター中央病院	81	595	574	96.5
社会医療法人愛仁会高槻病院	98	1,117	1,002	89.7
京都府立医科大学附属病院	160	939	923	98.3
京都大学医学部附属病院	73	588	577	98.1
大阪市立総合医療センター	208	2,691	2,343	87.1
大阪母子医療センター	258	4,744	3,197	67.4
大阪大学医学部附属病院	103	1,127	1,117	99.1
福岡市立こども病院	222	3,182	3,014	94.7
社会医療法人 雪の聖母会 聖マリア病院	86	1,489	1,475	99.1
北九州市立八幡病院	8	2,645	2,624	99.2
沖縄県立南部医療センター・こども医療センター	108	1,057	1,027	97.2
平均				89.2

Table4 施設分類

	施設分類
宮城県立こども病院	小児病院
埼玉県立小児医療センター	小児病院
福岡市立こども病院	小児病院
獨協医科大学病院	大学病院
自治医科大学附属病院	大学病院
埼玉医科大学総合医療センター	大学病院
社会医療法人愛仁会高槻病院	その他
京都府立医科大学附属病院	大学病院
北海道立子ども総合医療・療育センター	小児病院
国立成育医療研究センター	小児病院
独立行政法人国立病院機構三重病院	その他
慶應義塾大学病院	大学病院
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院	その他
社会医療法人 雪の聖母会 聖マリア病院	その他
神奈川県立こども医療センター	小児病院
長野県立こども病院	小児病院
北九州市立八幡病院	その他
静岡県立こども病院	小児病院
大阪市立総合医療センター	その他
北里大学病院	大学病院
東北大学病院	大学病院
大阪母子医療センター	小児病院
大阪大学医学部附属病院	大学病院
愛知県医療療育総合センター中央病院	その他
沖縄県立南部医療センター・こども医療センター	その他
茨城県立こども病院	小児病院
東京大学医学部附属病院	大学病院
松戸市立総合医療センター	その他
あいち小児保健医療総合センター	小児病院
岐阜県総合医療センター	その他
京都大学医学部附属病院	大学病院

Fig.15 施設分類別の小児認定薬剤師数（中央値）

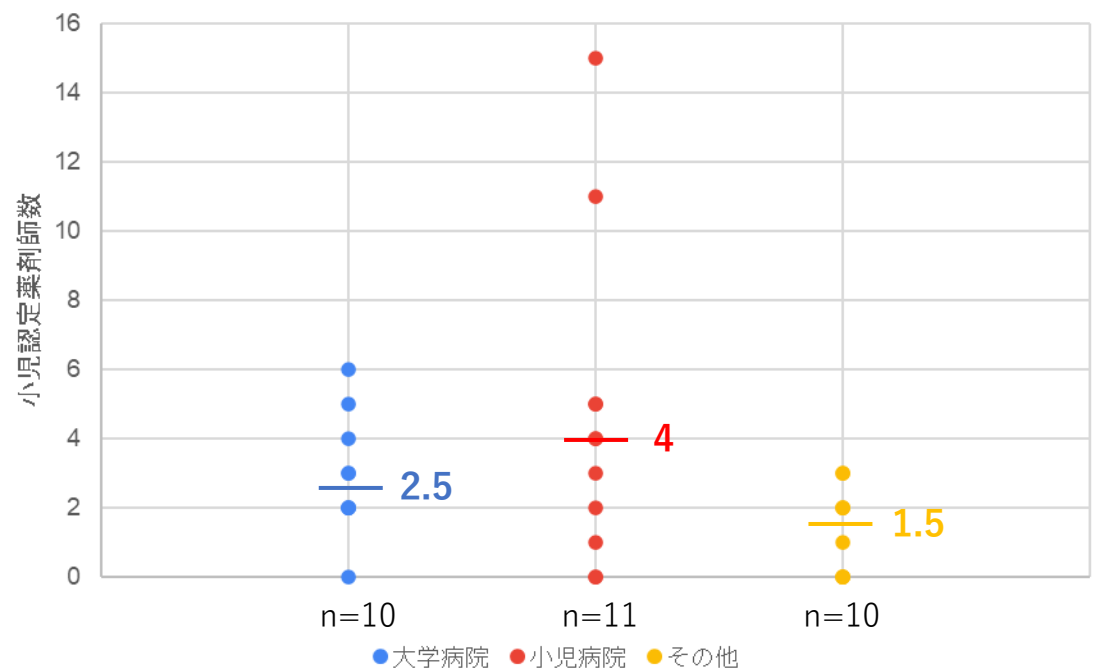


Fig.16 小児科病床数と小児科病棟担当薬剤師・認定薬剤師の関係
(大学病院)

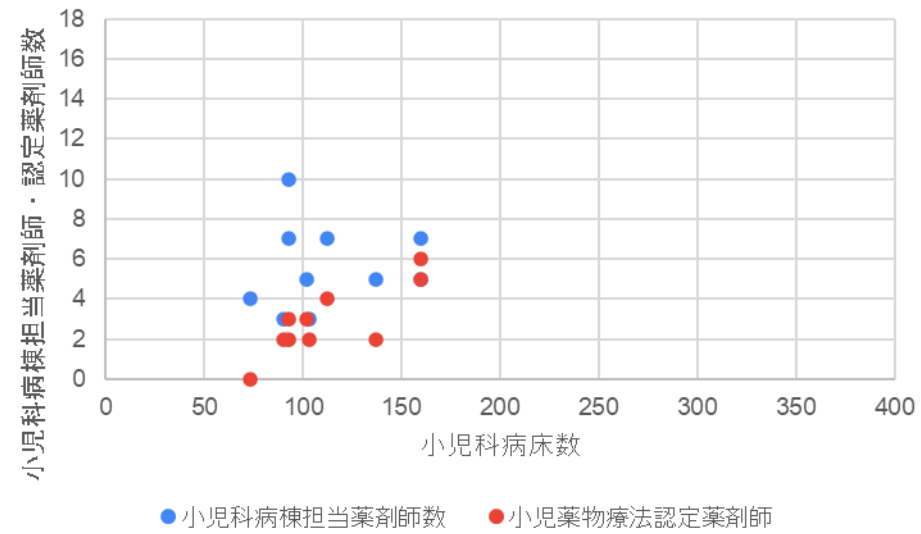


Fig.17 小児科病床数と小児科病棟担当薬剤師・認定薬剤師の関係
(小児病院)

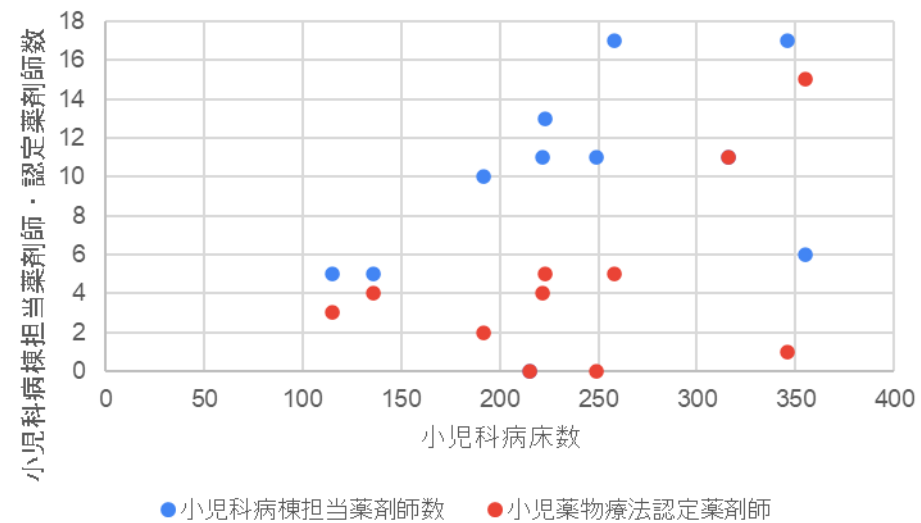


Fig.18 小児科病床数と小児科病棟担当薬剤師・認定薬剤師の関係
(その他)

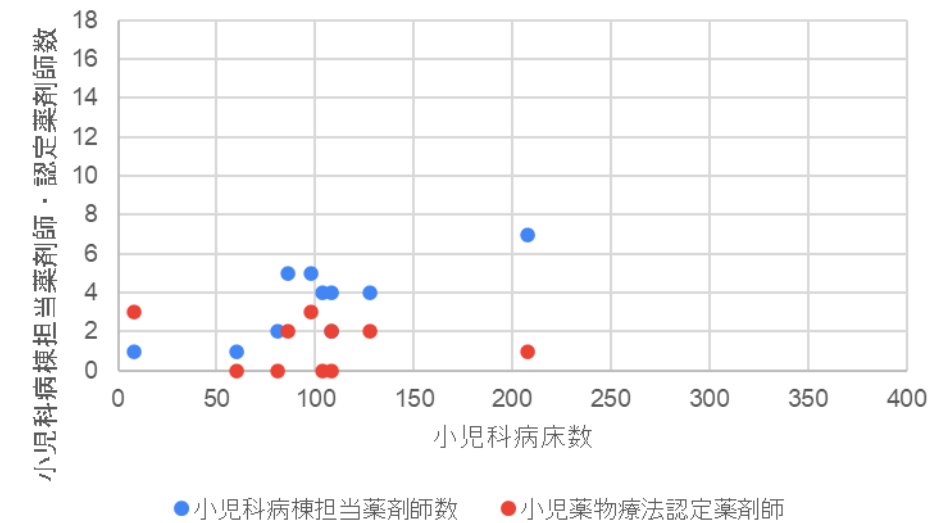


Fig.19 小児科病棟担当薬剤師と小児認定薬剤数の関係
(大学病院)

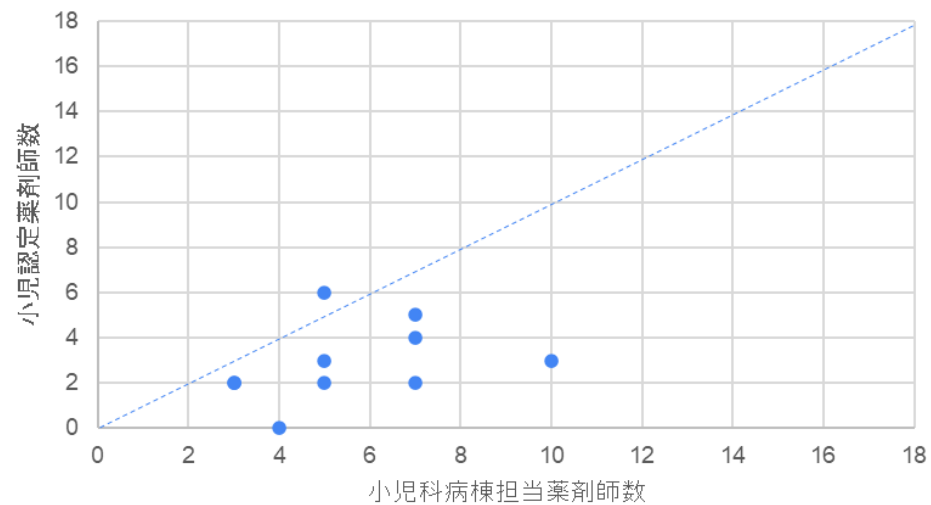


Fig.20 小児科病棟担当薬剤師と小児認定薬剤数の関係
(小児病院)

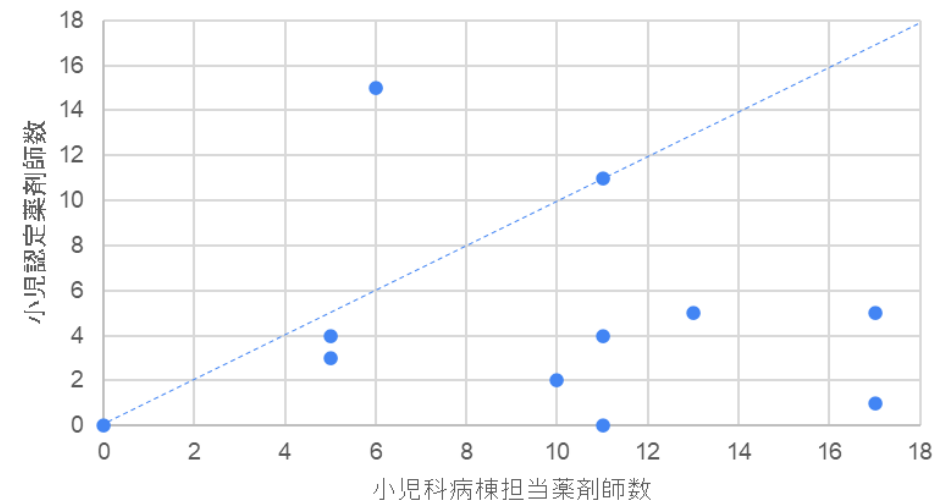


Fig.21 小児科病棟担当薬剤師と小児認定薬剤数の関係
(その他)

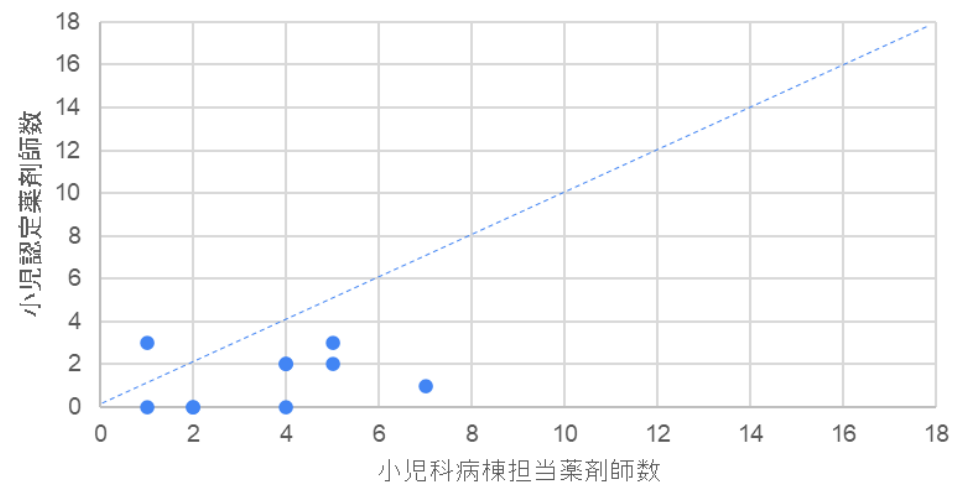


Table5 地方自治体が設立した施設

	地方自治体が設立した施設
宮城県立こども病院	○
埼玉県立小児医療センター	○
福岡市立こども病院	○
獨協医科大学病院	
自治医科大学附属病院	
埼玉医科大学総合医療センター	
社会医療法人愛仁会高槻病院	
京都府立医科大学附属病院	
北海道立子ども総合医療・療育センター	○
国立成育医療研究センター	○
独立行政法人国立病院機構三重病院	○
慶應義塾大学病院	
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院	
社会医療法人 雪の聖母会 聖マリア病院	
神奈川県立こども医療センター	○
長野県立こども病院	○
北九州市立八幡病院	○
静岡県立こども病院	○
大阪市立総合医療センター	○
北里大学病院	
東北大学病院	
大阪母子医療センター	○
大阪大学医学部附属病院	
愛知県医療療育総合センター中央病院	○
沖縄県立南部医療センター・こども医療センター	○
茨城県立こども病院	○
東京大学医学部附属病院	
松戸市立総合医療センター	○
あいち小児保健医療総合センター	○
岐阜県総合医療センター	○
京都大学医学部附属病院	

Fig.22 小児科病床数と小児科病棟担当薬剤師・認定薬剤師数の関係
(地方自治体)

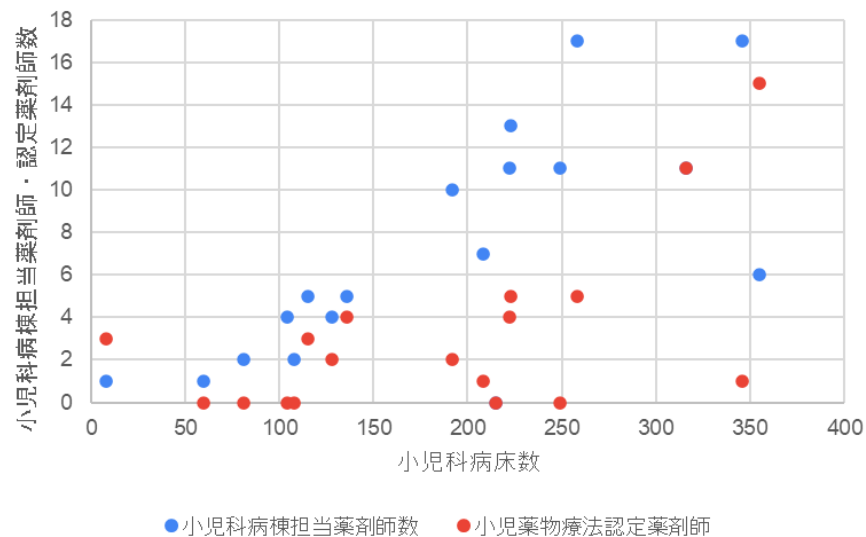


Fig.23 小児科病棟担当薬剤師数と小児認定薬剤師数の関係
(地方自治体)

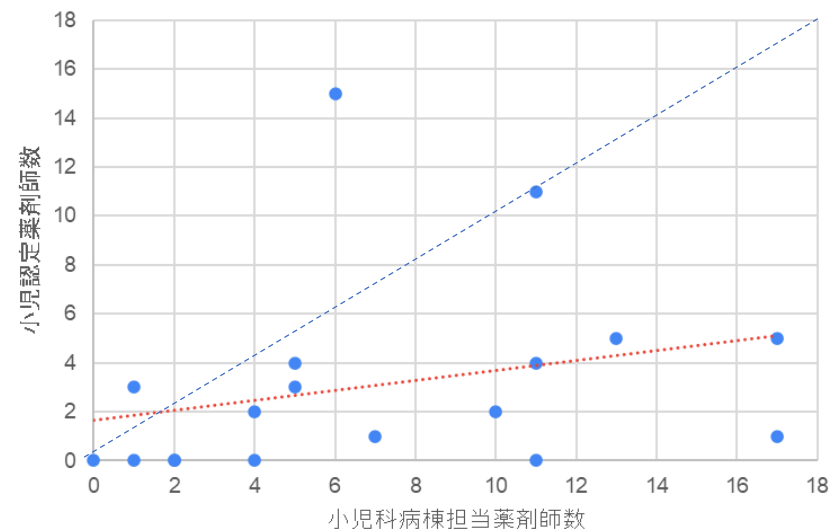


Fig.24 小児科病床数と小児科病棟担当薬剤師・認定薬剤師数の関係
(地方自治体以外)

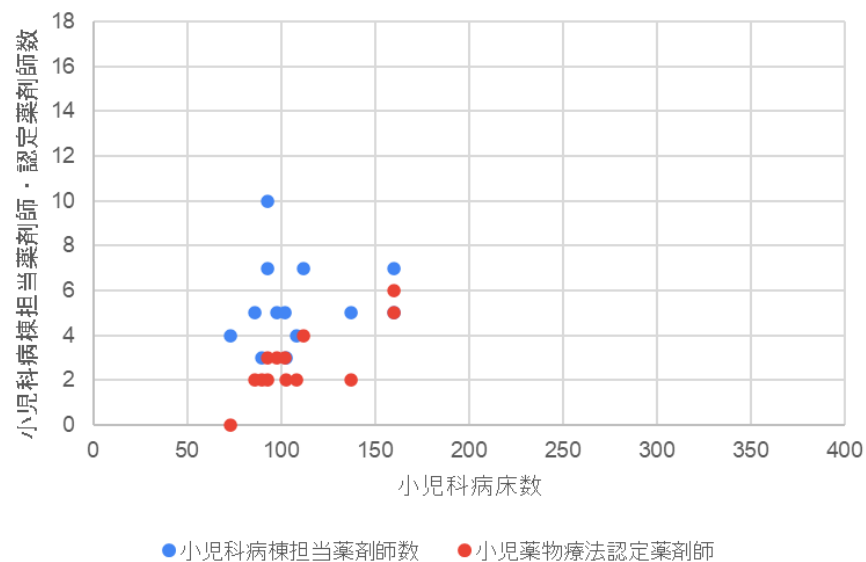


Fig.25 小児科病棟担当薬剤師数と小児認定薬剤師数の関係
(地方自治体以外)

