

相双地域医療福祉情報ネットワーク協議会

平成30年11月5日（月）19時
（於）原町フローラ

次 第

1. 開 会
2. 挨 拶
3. 協 議

（1）福島県医療福祉情報ネットワーク（キビタン健康ネット）の進捗状況

（2）b m i c - Z R の使用経験

（3）その他

4. 閉 会

相双地域医療福祉情報ネットワーク協議会参加名簿

H30. 11. 5

所属・役職	氏 名	備 考
相馬郡医師会 会長	船橋 裕司	
〃 副会長	小泉 祐功	
〃 副会長	米村 浩幸	
〃 常任理事	山口 英夫	
〃 常任理事・情報広報委員長	菅野 正彦	県医師会医療情報ネットワーク推進委員
〃 常任理事・情報広報委員	田村 融彦	
〃 理事・情報広報委員	新道 譲二	
大町病院 医療クラーク	吉野 久瑠実	
〃	安藤 里紗	
小野田病院 総務部長	林 一成	
鹿島厚生病院 地域医療連携室	栗田 浩子	
公立相馬総合病院 医事課 主査	横山 健次	医療情報システム係
雲雀ヶ丘病院 事務部	星見 俊永	
南相馬市立総合病院 主任主査兼係長	鈴木 由久	
渡辺病院 事務次長	木幡 学	
〃 システム管理者	柴田 昇典	
相馬歯科医師会	羽生 和弘	
〃	熊耳 隆洋	
相馬薬剤師会 会長	八牧 将彦	
南相馬市包括支援センター	星 直子	
県庁地域医療課 主幹	吾妻 正明	
〃 主任主査	大原 敏寛	
〃 主事	坂本 直也	
相双保健所長	佐々木 昭彦	
相双保健福祉事務所 生活衛生部 医療薬事課長	外島 伸泰	

所属・役職	氏 名	備 考
南相馬市 健康福祉部 理事	牛来 学	
南相馬市 健康福祉部 健康づくり課長	末永 実	
〃 健康づくり課 主査	中里 祐一	
〃 健康企画係長	相良 毅	
相馬市保健センター 所長	赤石澤 珍夫	
新地町 健康福祉課長	小野 和彦	
相馬地方広域消防本部 警防課長補佐兼救急係長	志賀 毅	
〃 通信指令第2係長	菅野 久	
福島県医療福祉情報ネットワーク 協議会 事務局長	大橋 茂信	
〃	明石 人嗣	
〃	樺澤 早紀	
相馬郡医師会 事務局長	志賀 ゆかり	

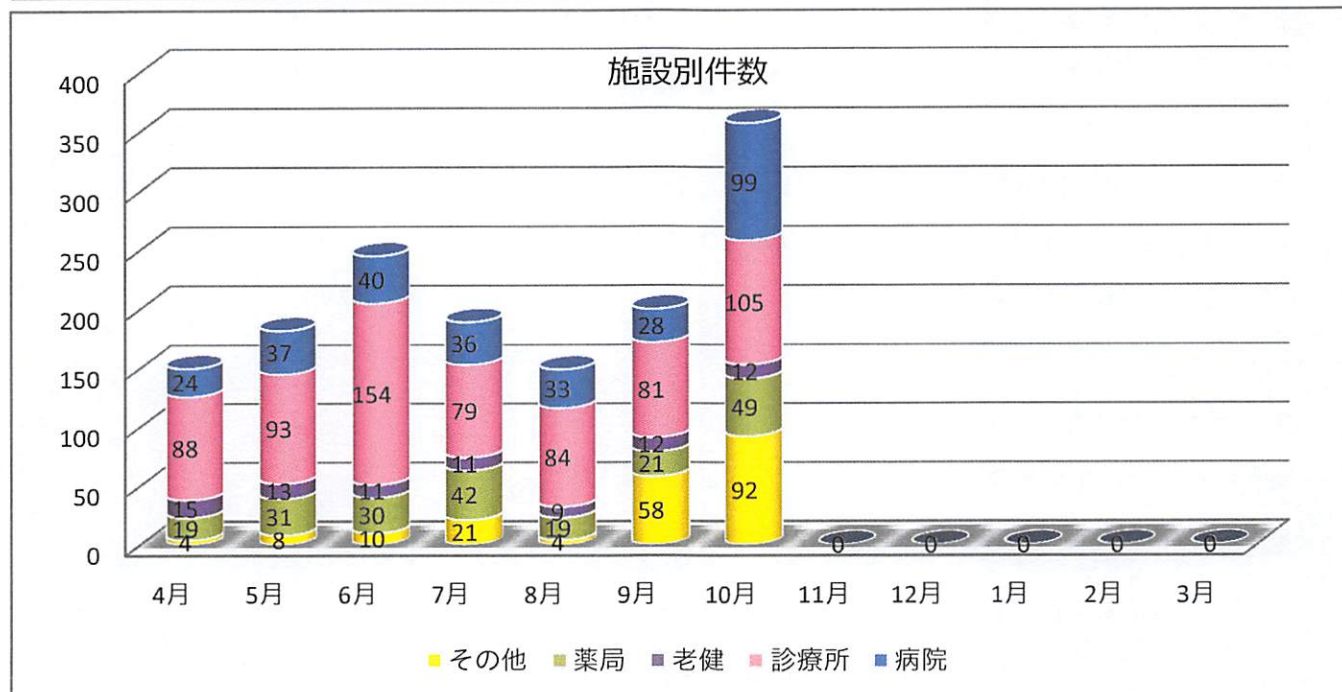
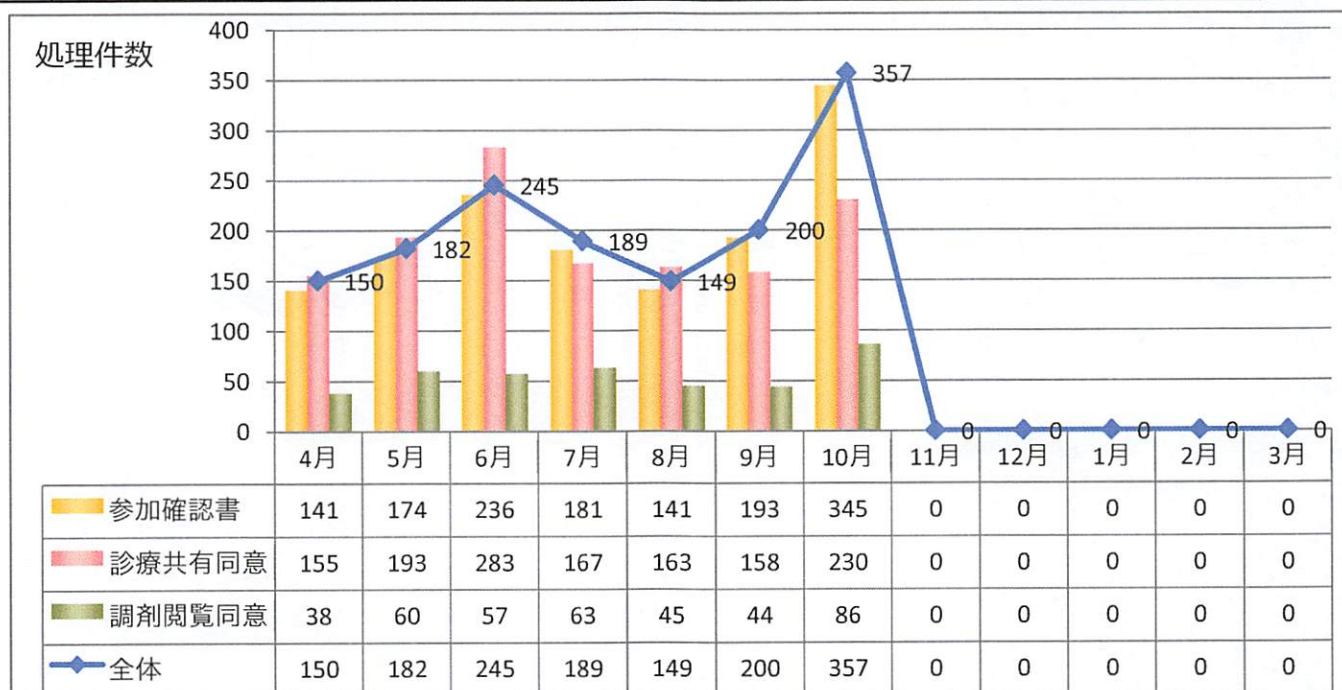
相双地域医療連携ネットワーク協議会

平成 30 年 11 月 5 日

キビタン健康ネット進捗状況について

- | | |
|----------------------------|-----------------|
| ① 同意件数について | |
| ② 参加施設について | |
| ③ 「キビタン健康ネット」利活用促進事業について | 資料 1 ・ 資料 1 － 1 |
| ④ これまでの利活用促進に関する取組について | 資料 2 |
| ⑤ 有効な活用事例のご紹介 | 資料 3 ・ 資料 3 － 1 |
| ⑥ 「キビタン健康ネット」のメリットについて | 資料 4 ・ 資料 4 － 1 |
| ⑦ 「キビタン健康ネット」の利活用拡大について（案） | 資料 5 |
| ⑧ 「キビタン健康ネット」の普及・啓発について | |
| 1. 薬局の取り組み事例について | 資料 6 |

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	累計
処理件数	全体	150	182	245	189	149	200	357						1,472	-
	参加確認書	141	174	236	181	141	193	345						1,411	6,159
	内、参加同意のみ	5	19	14	30	7	62	165						302	433
	診療共有同意	155	193	283	167	163	158	230						1,349	9,198
	調剤閲覧同意	38	60	57	63	45	44	86						393	2,468
															同意計
施設別	病院	24	37	40	36	33	28	99						297	12,099
	診療所	88	93	154	79	84	81	105						684	
	老健	15	13	11	11	9	12	12						83	
	薬局	19	31	30	42	19	21	49						211	
	歯科	0	0	0	0	0	0	0						0	
	その他	4	8	10	21	4	58	92						197	
	合計	150	182	245	189	149	200	357						1,472	



※同意書の処理日(システム登録日)による集計です。

情報提供病院別診療情報共有同意件数（相双）

（平成28年6月1日～平成30年10月31日）

福島県医療福祉情報ネットワーク協議会

公開施設	10/31計	同意取得施設	10/31計
1 公立相馬総合病院	284	菅野医院	診療所 189
		大石医院	診療所 51
		ふなばし内科クリニック	診療所 25
		さくら薬局 相馬店	薬局 7
		共創未来 相馬薬局	薬局 5
		パーム薬局泉町店	薬局 3
		あさひ薬局	薬局 2
		医療法人社団茶畑会 相馬中央病院	診療所 1
		医療法人寛和会 浜通りふれあい診療所	診療所 1
2 渡辺病院	191	菅野医院	診療所 177
		大石医院	診療所 7
		パーム薬局泉町店	薬局 2
		共創未来 相馬薬局	薬局 2
		あさひ薬局	薬局 1
		医療法人寛和会 浜通りふれあい診療所	診療所 1
		医療法人辰星会 枳記念病院	病院 1
3 医療法人社団茶畑会 相馬中央病院	180	菅野医院	診療所 162
		大石医院	診療所 13
		パーム薬局泉町店	薬局 2
		ふなばし内科クリニック	診療所 1
		共創未来 相馬薬局	薬局 1
		医療法人寛和会 浜通りふれあい診療所	診療所 1
4 南相馬市立総合病院	31	菅野医院	診療所 14
		大石医院	診療所 5
		あさひ薬局	薬局 2
		ふなばし内科クリニック	診療所 2
		ひぐちクリニック	診療所 1
		共創未来 相馬薬局	薬局 1
		絆診療所	診療所 1
		パーム薬局泉町店	薬局 1
		ヤマキ保健薬局	薬局 1
		医療法人辰星会 枳記念病院	病院 1
		やまさわ内科	診療所 1
		あさか野泌尿器透析クリニック	診療所 1
5 医療法人社団青空会 大町病院	5	あさひ薬局	薬局 4
		大石医院	診療所 1
6 医療法人相雲会 小野田病院	1	さいとう皮膚科医院	診療所 1
計	692		692

調剤情報閲覧同意件数統計（相双）

（平成28年6月1日～平成30年10月31日）

福島県医療福祉情報ネットワーク協議会

	施設名	10/31件数
1	菅野医院	208
2	共創未来 相馬薬局	15
3	あさひ薬局	8
4	さくら薬局 相馬店	7
5	エルム調剤薬局 相馬店	5
6	コスモ調剤薬局 小高店	4
7	クオール薬局 新地町店	3
8	パーム薬局泉町店	3
9	池野薬局	2
10	ヤマキ保健薬局	1
11	パーム薬局 東相馬店	1
12	株式会社広野薬局	1
13	共創未来南相馬ひまわり薬局	1
	合計	259

参加施設集計

平成30年11月1日現在

	病院	診療所・クリニック			介護老人保健施設			薬局	歯科診療所	合 計
			(内訳)ASP 電子カルテ	(内訳)ASP 以外		(内訳)ASP 電子カルテ	(内訳)ASP 以外			
県北	18	67	40	27	13	11	2	124	1	223
県中	16	62	34	28	1	1	0	122	2	203
県南	4	12	7	5	2	2	0	24	0	42
会津	6	22	15	7	6	6	0	56	0	90
南会津	1	6	3	3	1	1	0	4	0	12
相双	9	34	10	24	1	0	1	27	1	72
いわき	11	27	27	0	9	9	0	81	0	128
合計	65	230	136	94	33	30	3	438	4	770

相双地区 参加施設一覧

(一社)福島県医療福祉情報ネットワーク協議会

	ID	医療圏	区分	施設名	法人名称	提供区分	住所
1	610001	相双	病院	南相馬市立総合病院		提供	南相馬市原町区高見町2丁目54-6
2	610002	相双	病院	南相馬市立小高病院			南相馬市小高区東町3丁目8
3	610003	相双	病院	小野田病院	医療法人相雲会	提供	南相馬市原町区旭町3丁目21
4	610004	相双	病院	大町病院	医療法人社団青空会	提供	南相馬市原町区大町3丁目97
5	610005	相双	病院	相馬中央病院	医療法人社団茶畑会	提供	相馬市沖ノ内3丁目5-18
6	610006	相双	病院	公立相馬総合病院		提供	相馬市新沼字坪ヶ迫142
7	610007	相双	病院	渡辺病院	医療法人伸裕会	提供	相馬郡新地町駒ヶ嶺字原92
8	610008	相双	病院	鹿島厚生病院	福島県厚生農業協同組合連合会		南相馬市鹿島区横手字川原2
9	610009	相双	病院	雲雀ヶ丘病院	公益財団法人金森和心会		南相馬市原町区上町1-30
10	620001	相双	診療所	阿部クリニック			相馬市中村1丁目14-2
11	620002	相双	診療所	石原クリニック	医療法人		南相馬市原町区南町4-25-5
12	620003	相双	診療所	うめだ腎泌尿器科			南相馬市原町区上町3-12-1
13	620004	相双	診療所	おがたメンタルクリニック			南相馬市原町区旭町1-46-1
14	620005	相双	診療所	絆診療所			南相馬市鹿島区寺内字塚合123-1
15	620006	相双	診療所	こいずみクリニック	医療法人		南相馬市原町区大町3-77
16	620007	相双	診療所	さいとう皮膚科医院	医療法人相友会		相馬市塚ノ町1-12-3
17	620008	相双	診療所	桜ヶ丘さいとう整形外科	医療法人昭代会		相馬市中村字桜ヶ丘208
18	620009	相双	診療所	しんどうクリニック			南相馬市原町区大木戸字松島318-14
19	620011	相双	診療所	杉本医院	医療法人		相馬市小泉字高池648-5
20	620012	相双	診療所	すぎやまこどもクリニック	医療法人誠育会		相馬市大曲字大毛内51-1
21	620013	相双	診療所	相双眼科医院	医療法人光麗会		相馬市中村字川沼235
22	620014	相双	診療所	ときわ整形外科	医療法人		南相馬市原町区大木戸字松島304-26
23	620015	相双	診療所	菜のはなこどもクリニック	医療法人慧生会		相馬市中村字川沼307
24	620016	相双	診療所	羽根田医院	医療法人		相馬市沖ノ内2-11-1
25	620017	相双	診療所	馬場医院			双葉郡広野町下浅見川築地25
26	620018	相双	診療所	浜通りふれあい診療所	医療法人寛和会		相馬市沖ノ内1-2-10
27	620019	相双	診療所	早川医院	医療法人緑樹会		相馬市中村字泉町9-1
28	620020	相双	診療所	はらまち心療内科クリニック			南相馬市原町区旭町4-17-1
29	620021	相双	診療所	ひぐちクリニック			南相馬市原町区日の出町125-2
30	620022	相双	診療所	ふなばし内科クリニック	医療法人真成会		相馬市中村字塚田28-8
31	620023	相双	診療所	ふりど循環器科			南相馬市原町区上渋佐字原田238
32	620024	相双	診療所	八巻クリニック	医療法人雄飛会		相馬市中村1-8-9
33	620025	相双	診療所	やまぐち小児科医院			相馬市中村1-3-27
34	620026	相双	診療所	米村胃腸科内科医院			相馬市中村1-3-10
35	620027	相双	診療所	レディースクリニックはらまち	医療法人新生会		南相馬市原町区西町2-71-1
36	620028	相双	診療所	渡辺クリニック	医療法人伸裕会		南相馬市原町区西町1丁目50番地
37	620029	相双	診療所	田村内科医院	医療法人		南相馬市鹿島区横手字町田46
38	620030	相双	診療所	菅野医院	医療法人桃蹊会		相馬郡新地町谷地小屋字萩崎61-1
39	620031	相双	診療所	大石医院			相馬市中村字大町47
40	620032	相双	診療所	南相馬中央医院	医療法人誠愛会		南相馬市原町区橋本町1-3-2

相双地区 参加施設一覧

(一社)福島県医療福祉情報ネットワーク協議会

	ID	医療圏	区分	施設名	法人名称	提供区分	住所
41	620033	相双	診療所	半谷医院	医療法人		南相馬市小高区上町2-50
43	620035	相双	診療所	ほりメンタルクリニック	医療法人社団むすびの会		南相馬市鹿島区鹿島字御前ノ内106
44	630001	相双	老健	介護老人保健施設森の都	医療法人光麗会		相馬市柚木字大関70-1
45	640001	相双	薬局	エルム調剤薬局相馬店	株式会社プリスクリプション・エルムアンドパーム		相馬市沖ノ内一丁目2-5
46	640002	相双	薬局	かしむら薬局	有限会社		南相馬市原町区西町一丁目70-1
47	640003	相双	薬局	クオール薬局新地町店	クオール株式会社		相馬郡新地町駒ヶ嶺字原93-1
48	640004	相双	薬局	コスモ調剤薬局原町店	株式会社コスモファーマ		南相馬市原町区大町3-78
49	640005	相双	薬局	コスモ調剤薬局二見町店	株式会社コスモファーマ		南相馬市原町区二見町1-46
50	640006	相双	薬局	コスモ調剤薬局小高店	株式会社コスモファーマ		南相馬市小高区上町2-14-3
51	640007	相双	薬局	さくら薬局相馬桜ヶ丘店	クラフト株式会社		相馬市中村字桜ヶ丘212-1
52	640008	相双	薬局	さくら薬局相馬店	クラフト株式会社		相馬市新沼字坪ヶ迫135-8
53	640009	相双	薬局	サトウファーマシー薬局			南相馬市鹿島区横手字町田21
54	640010	相双	薬局	そうごう薬局旭町店	総合メディカル株式会社		南相馬市原町区旭町三丁目24
55	640011	相双	薬局	そうごう薬局鹿島店	総合メディカル株式会社		南相馬市鹿島区横手字榎内17
56	640012	相双	薬局	そうごう薬局相馬店	総合メディカル株式会社		相馬市大曲字大毛内77-5
57	640013	相双	薬局	共創未来相馬薬局	株式会社ファーマみらい		相馬市新沼字坪ヶ迫98
58	640014	相双	薬局	ニコニコ調剤薬局	有限会社かねざわ		相馬市沖ノ内三丁目6-15
59	640016	相双	薬局	パーム調剤薬局相馬店	株式会社プリスクリプション・エルムアンドパーム		相馬市中村字荒井町44
60	640017	相双	薬局	パーム薬局泉町店	株式会社プリスクリプション・エルムアンドパーム		相馬市中村字泉町14-4
61	640018	相双	薬局	パーム薬局東相馬店	株式会社プリスクリプション・エルムアンドパーム		相馬市沖ノ内二丁目16-6
62	640020	相双	薬局	ヤマキ保健薬局			南相馬市原町区旭町一丁目12
63	640021	相双	薬局	広野薬局	株式会社		双葉郡広野町大字下浅見川字広長100-5
64	640022	相双	薬局	桜井薬局			相馬市中村二丁目6-6
65	640023	相双	薬局	西町調剤薬局	有限会社		南相馬市原町区西町一丁目67
66	640024	相双	薬局	池野薬局	有限会社まさし		南相馬市原町区大木戸字松島304-28
67	640025	相双	薬局	調剤薬局けやき原町店	有限会社ただの		南相馬市原町区大町三丁目93
68	640026	相双	薬局	渡辺薬局	有限会社		南相馬市原町区旭町一丁目83
69	640027	相双	薬局	フロンティア薬局相馬店	株式会社フロンティア		相馬市石上字南蛭沢622-3
70	640028	相双	薬局	さくら薬局南相馬原町店	クラフト株式会社		南相馬市原町区南町4-26-3
71	640029	相双	薬局	あさひ薬局	株式会社グッドネイバー		南相馬市原町区大木戸字松島318-1
72	650001	相双	歯科	羽生歯科医院			南相馬市原町区栄町2丁目83

「キビタン健康ネット」利活用促進事業

「キビタン健康ネット」は運用開始以来、約３年が経過した。利活用については有効に利用している施設と利用が芳しくない施設と両極端である。

また、一部の情報提供病院などが公開開始されていないことから、退会していく施設も見られる。

このことから、医療機関における利活用についての利便性や利用していただけるシステムの構築を図るとともに、第７次福島県医療計画で進めることとされている「地域医療構想」の実現に寄与できるネットワークを目指していくことと、参加施設や県民へのＰＲなどにも積極的に取り組む。

検討会議の設置

目 的

- １ 「キビタン健康ネット」の利活用促進及び利用者側に立ったシステムの改修（構築）
- ２ 地域が抱える医療課題等について「キビタン健康ネット」を活用した解決方法を検討

「キビタン健康ネット」を有効活用するため、地域毎に、医療機関、市町村等の関係機関が参画する「医療情報連携ネットワーク地域協議会」を設置するとともに、地域協議会で挙げた意見を基に、「キビタン健康ネット」の運用方法を検討する、「キビタン健康ネット」利活用促進検討会議」を設置する。

設置方法

- １ 「キビタン健康ネット」利活用促進検討会議（事業推進会議）（以下「本部会議」という）

【参加予定者 １２名】

県医師会、県歯科医師会、県薬剤師会、県看護協会、県病院協会、県老人保健施設協会事務局長等、県立医科大学事務担当者、各地域協議会から推薦された情報システム職等（５名）

- ・ 県（オブザーバー）
- ・ 地域協議会での検討協議内容等を踏まえ、今後の「キビタン健康ネット」の運用方法等を検討し、検討案について理事会に報告し、理事会で協議決定する。

- ２ 地域協議会の設置（戦略的実務者会議）

- ・ 「キビタン健康ネット」を有効活用するため、地域毎に、医療機関、市町村等の関係機関が参画する「医療情報連携ネットワーク地域協議会」を設置する。
- ・ 県北、県中・県南、会津・南会津、相双、いわき地域で地域協議会（５協議会）を設置する。

議 題

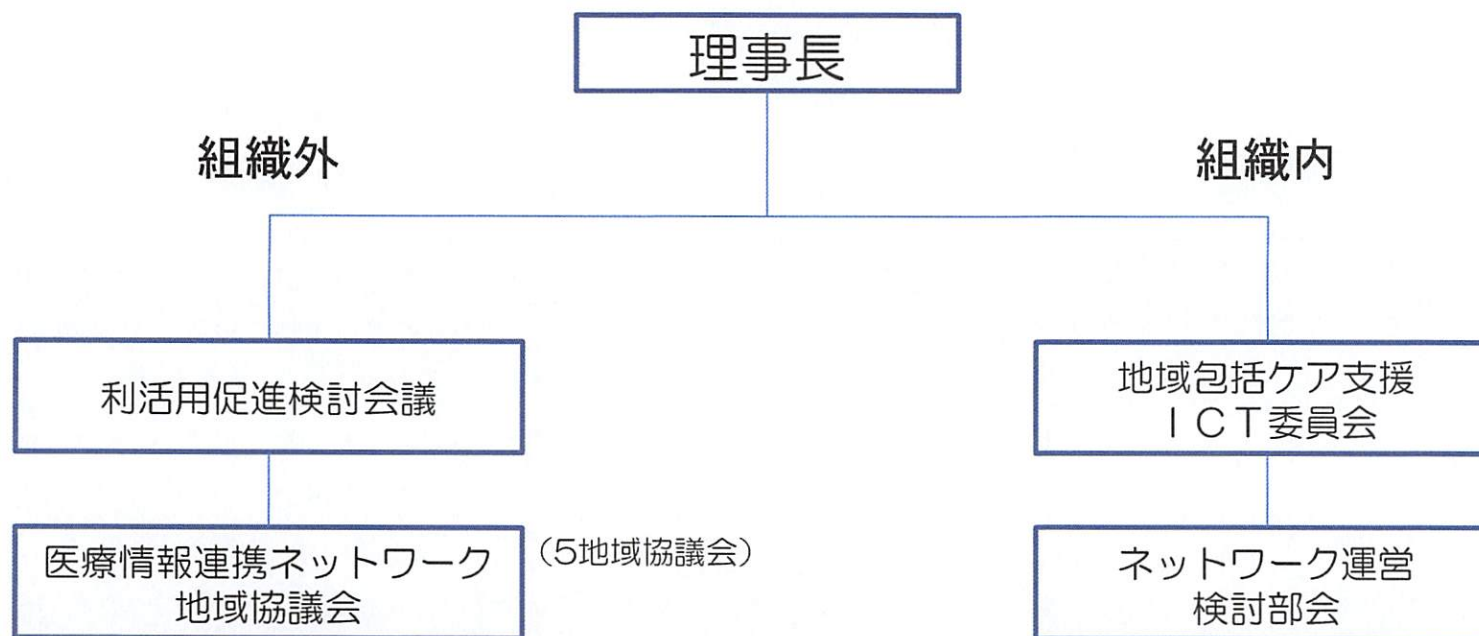
- 「キビタン健康ネット」の利活用を促進するための課題について協議を行うとともに、地域で抱える医療課題等について、「キビタン健康ネット」を活用した解決方法等を協議するなど、「キビタン健康ネット」の利活用拡大について協議する。

- (1) 「キビタン健康ネット」のメリットについて
 - ・メリット、及び運用状況について報告
- (2) 「キビタン健康ネット」の利活用促進について
 - ・有効な活用事例を紹介し、利活用促進に向けた協議を行う
 - ・地域で抱える医療課題（へき地・遠隔地における連携等）について、「キビタン健康ネット」を活用した解決方法等について協議。
- (3) 「キビタン健康ネット」の利活用拡大について
 - ・各団体に対し、患者に対する周知依頼。
※参加施設が多い団体（薬剤師会：県内薬局の約 50%が参加）等と連携を図り、加入患者の登録を推進。
- (4) 医療情報連携体制の構築について
 - ・患者情報の公開ができるシステムをモデル的に導入する診療所の選定を行う。

スケジュール

- | | |
|----------|--|
| 9月～11月下旬 | 地域協議会の開催(今年度、県中・県南、会津、相双で開催) |
| 12月上旬 | 本部会議の開催
地域協議会等の意見を踏まえ、次年度以降の「キビタン健康ネット」の事業を展開 |

一般社団法人 福島県医療福祉情報ネットワーク協議会



これまでの「キビタン健康ネット」利活用促進に関する取組

1 協議会での取り組み

- ・平成 30 年 3 月 24 日開催「キビタン健康ネット公開セミナー」の開催。
- ・病院協会会員に対する、「キビタン健康ネット」の利活用促進に関する新理事長の依頼文を作成し、病院協会に配信依頼、平成 30 年 7 月 17 日、病院協会において全会員に対して配信。
- ・平成 30 年 7 月 30 日、協議会会員に対し、新理事長から『「キビタン健康ネット」利活用促進のお願い』をメール配信。
- ・県医師会報（毎月発行）に有効に利用されている会員の状況を掲載していただくよう依頼し、第 80 巻 10 号（平成 30 年 10 月）から 2 ヶ月に一度掲載。
- ・福島県薬剤師会との連携として、薬局への「キビタン健康ネット」施設入会呼びかけをはじめ、患者への参加促進、将来的な電子お薬手帳との連携を見据え、電子お薬手帳やキビタン健康ネットの利活用を各薬局に依頼。
- ・協議会会員に対する「キビタン健康ネット」運用方法の説明を随時行っている。（今年度これまで延べ 105 回）
- ・県民に対して各種イベント（防災フェア、ファミリーフェスタ、看護の日、救急の日等）を通して「キビタン健康ネット」の参加を呼びかけ。

2 県での取り組み

- ・「キビタン健康ネット」のキビタンカード取得促進のため、7 月よりテレビ・ラジオによる広報を開始。
- ・新聞広報（日曜日の県のお知らせ欄）でキビタン健康パスポート取得促進のお知らせを掲載。

9 月 23 日(日) 福島民報・福島民友新聞

3 地域協議会の開催

医療機関における利活用についての利便性や、利用していただけるシステムの構築を図るとともに、第 7 次福島県医療計画で進めることとされている「地域医療構想」の実現に寄与できるネットワークを目指していくことと、参加施設や県民への PR などにも積極的に取り組むことを目的に地域協議会を開催。

- ① 「キビタン健康ネット」の利活用促進及び利用者側に立ったシステムの改修（構築）
- ② 地域が抱える医療課題等について「キビタン健康ネット」を活用した解決方法を検討

「キビタン健康ネット」を有効活用するため、地域毎に、医療機関、市町村等関係機関が参画する「医療情報連携ネットワーク地域協議会」を開催。

- ・県中・県南地域協議会の開催 9 月 18 日（火） 郡山市
- ・会津・南会津地域協議会の開催 9 月 26 日（水） 会津若松市

有効な活用事例のご紹介

○県中地区

- ・ 診療所から情報提供施設へ紹介する際などに同意取得し、入院中や通院中、その後の逆紹介時に患者の診療情報を確認。
- ・ 透析のクリニックにて、通院するほとんどの患者から同意を取得し、情報提供施設の検体検査結果をはじめ、画像、処方・注射内容と共に情報を確認しながら診療を行っている。
- ・ 薬局では、外来でがん療法を行っている患者が点滴注射を受けてくるがこれまでは注射の内容を確認するのが困難だった。同意取得し閲覧する事で、休薬タイミングの間違いなどをしっかりと確認しながら投薬及び服薬指導する事が出来るようになった。

○会津・南会津地区

- ・ 会津若松市内の病院と只見町にある朝日診療所で相互に情報共有。南会津で診療が困難な場合に、会津若松市内の病院へ紹介する例が多いため活用されている。
- ・ 会津若松市にある整形外科のクリニックにて、病院救急受診後の画像参照等に役立っている。ネットワーク上で、早く画像を確認できるため診療に活用されている。

○相双地区

- ・ 連携ゲートウェイシステムだけでなく、在宅診療システム Bmic-ZR を利用して地域の患者さんを診療所や訪問看護、老健施設、歯科診療所等で情報共有しスムーズに連携を行っている。

○県北地区

- ・ 安達地区にある情報提供病院では、患者からの同意取得を積極的に行い、かかりつけ医との連携をスムーズに行っている。
- ・ 安達地区では、「キビタン健康ネット」の中で安達医師会読影システムを利用している。ネットワーク上で画像を確認できるため、拘束時間や経費の削減につながり、いつでも利用できることから、効率的な読影が可能となっている。
- ・ 安達地区では、老健施設で利用者の入所判定や入所者が入院の際などに連携ゲートウェイシステムを活用し情報を確認し活用している。
- ・ 伊達地域では、在宅診療を行っている医師を中心としてケアネットサービスが利用されている。診療所や薬局、訪問看護、地域包括支援センターをはじめとした介護施設等で、利用者の普段の状況や残薬情報などを情報共有し、連携を行っている。

「キビタン健康ネット」との連携について

一般社団法人 福島県医師会会長 佐藤 武 寿
(一般社団法人 福島県医療福祉情報ネットワーク協議会理事長)

「一般社団法人福島県医療福祉情報ネットワーク協議会」では、平成30年度役員改選があり、本年6月より理事長に就任しました。

福島県医師会報「第80巻 第7号」の「福島県医師会会長就任にあたって」において、いくつかの課題を掲げました。その中の「福島県医療福祉情報ネットワーク（キビタン健康ネット）との連携」では「キビタン健康ネット」の一層の拡大が図れるよう県医師会としても支援することを記載しました。

今後、「キビタン健康ネット」の利活用等の紹介を会報にて行いますので、是非、ご覧くださいますようよろしくお願いいたします。

なお、「キビタン健康ネット」に未加入の施設で加入をご検討される場合は、協議会までご連絡ください。

また、「キビタン健康ネット」をご利用されている施設で、ぜひ紹介したいことなどありましたら連絡くださいますようお願いいたします。

「かかりつけ」から、広がる安心。

キビタン健康ネット

に参加しませんか？

地域一丸で、あなたの健康を守ります。

キビタン健康ネットは、県内の医療機関・薬局・介護施設などで、あなたの健康に関する情報を共有し、上手に活用するためのシステムです。

病院で受けた検査の結果を、かかりつけ医で確認！

かかりつけ薬局で、調剤の処方せんを詳しく説明！

あなたの健康情報、すべての医療機関で活用できるように活用されます。

キビタン健康パスポート

http://www.kibitan-k.net

一般社団法人 福島県医療福祉情報ネットワーク協議会(キビタン健康ネット)

福島県医療福祉情報ネットワーク

キビタン健康パスポート

福島県復興シンボルキャラクター「ふくしまから はじめよう。キビタン」

イベント番号 070701 9999999999

ご氏名

参加確認カード

一般社団法人

福島県医療福祉情報ネットワーク協議会

〒960-8036

福島県福島市新町 4-22 福島県医師会館 1F

TEL:024-525-8818 FAX:050-3730-0128

フリーダイヤル:0120-578-818 (平日 9~17 時)

URL:http://www.kibitan-k.net/

Email:info@kibitan-k.net



医療法人 やまうち整形外科クリニック

〒965-0818 会津若松市東千石一丁目4番7号

TEL:0242-85-7442

今回から、「キビタン健康ネット」ご利用施設の活用例を紹介していきます。

第1回目は、医療法人 やまうち整形外科クリニック理事長 山内一矢先生にお話を伺いました。やまうち整形外科クリニックでは「安全・親切・信頼」を基本理念とし地域の方々の身近な医療機関として診療が行われています。学生から中高年の方まで幅広い年齢の患者さんが、スポーツ障害や腰痛、肩関節、膝の痛みなど様々な症状で来院されています。会津若松市内だけでなく、南会津地域や喜多方市等からも患者さんがいらっやっています。

◇「キビタン健康ネット」を

診療の中でどのように使っていますか。

当院では主に、レントゲンやCT、MRI等の画像参照に役立てています。救急で病院を

受診した患者さんに対し、必要な時は画像の撮り直しをしますが、緊急でない撮影は患者さんにとって二重被ばくや費用負担増になってしまいます。そのような時、患者さんに「キビタン健康ネット」を利用することで救急受診時の画像を参照することができるのと説明すると同意をいただけることが多く、早いとその日の夜から見れますので、早めの受診連絡ができます。これまで、他医療機関で撮影した画像を見たい時は、患者さんから同意取得した上で先方に電話をして、紹介状をFAXで送ったのち郵送し、CD-ROM等で画像を頂戴しPCに取り込んで説明という手順でしたが、今はネットワークで簡単に参照できるので助かっています。実際の画像を患者さんや保護者の方などに見ていただくことで、前医との齟齬なく情報を共有できますし、画像を見て気づかなかったことがある場合も、以前撮影した画像を参照できるのでありがたいと思います。

◇「キビタン健康ネット」を使い始めて

変わったことはありますか。



「キビタン健康ネット」で情報を参照できることによって、前医の画像を確認できるまでの時間が短くなりました。これまではどんなに早くても2～3日かかっていたのですが、中1日あれば急ぎの患者さんでも、以前の画像を含めた様々な情報を参照できます。

また、お薬手帳の持参をお願いしているのですが忘れてしまう方もいます。以前は、どうしても必要な場合、病院に連絡し処方内容等を確認していました。今は「キビタン健康ネット」を通して確認できるので、重複処方がないことや相互作用の薬をチェックできるのは助かっています。

関節リウマチや高尿酸血症などの患者さんは診療の際、採血データの確認が必要ですが、以前の健康診断受診時や「そういえばこの前、採血したな」という時、患者さんにデータをお持ちいただかなくても参照することができるので、ありがたく利用しています。普段の採血結果等があると、治療の説明もしやすいです。

◇同意書はどのように取得していますか。

当院は医師1名、看護師3名、事務3名、リハビリ1名の限られた人数なので、「キビタン健康ネット」の紹介は私、同意書取得・事務局へのFAX送信は看護師です。個人情報なので、処置室や患者さんが休む場所で記入していただくことが多いです。余裕があれば診察室で書いてもらうこともあります。慣れるまでは戸惑いましたが、今は大丈夫です。同意書は翌日もしくは翌々日には、全てデータが見れるようにチェックしながら運用しています。

◇患者さんの声があれば、教えてください。

「キビタン健康ネット」のポスターを待合

室等に掲示しているのですが、患者さんが「そんなの本当にあるんだ」と仰って。実際に見てもらうと患者さんも「こういうの見れるんだ。結構便利だね」と驚いています。まだまだ認知度は低いかなと思いますが、引き続きどんどん利用していきたいと思います。利用して初めてわかることもありますし、たくさん利用することで「キビタン健康ネット」が浸透すれば、患者さんの参加も増え、利用が円滑化されると思います。

◇今後、どのようなことを期待していますか。

参加確認書・同意書は、同じ内容であれば、1枚か複写式にすると患者さんにとって楽だと思います。また、同意書をFAXでなく、ネットワークから申し込めれば、経費削減になるのでありがたいですね。「キビタン健康ネット」で画像を綺麗に見れるので非常に助かっていますが、CT等の参照時に、読み込み時間が早くなればもっといいと思います。できれば、会津地区の会津中央病院、坂下厚生総合病院の画像も参照したいですね。



理事長 山内 一矢 先生

山内先生 ありがとうございます。

(レポート 樺澤)

お問い合わせ



一般社団法人 福島県医療福祉情報ネットワーク協議会

フリーダイヤル:0120-578-818 (平日9～17時)

「キビタン健康ネット」のメリットについて

連携ゲートウェイシステムをはじめとした様々なシステムを運用する事で、患者サービス向上やスムーズな情報連携、業務効率軽減やコスト削減につながることが可能です。

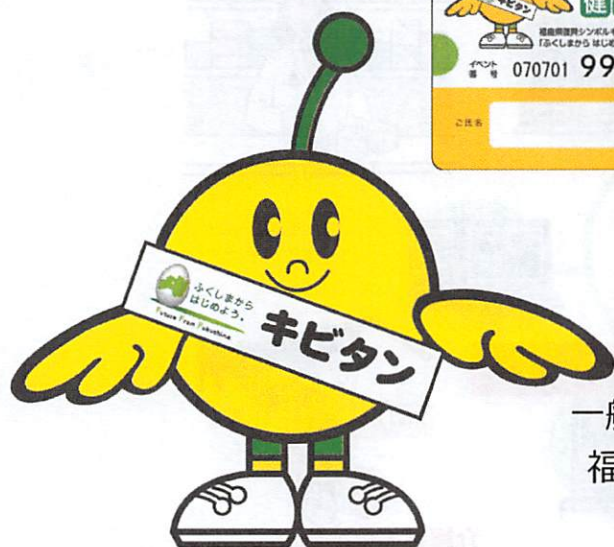
○連携ゲートウェイシステム

- ・ 診療情報を共有することにより、重複する不要な検査を削減。
- ・ 日常の診療はかかりつけ医で、緊急の場合は病院という分担が可能。
- ・ 紹介、逆紹介時にきめ細かい医療サービスの継続が可能。
- ・ 画像の遠隔診断など、医療体制が十分でない地域の医療をサポート。
- ・ 情報の共有化とそれらの提供を進めることで、医療機関にとってはサービス向上につながり、住民にとっては医療への満足度が向上。
- ・ 救急時にも診療情報の検索が可能。
- ・ 禁忌、病名等をいち早く知ることが可能。

○調剤情報システム

- ・ お薬の重複投与や飲み合わせ、アレルギー等の確認が可能。
- ・ 診療情報を確認することで、きめ細やかな服薬指導が可能。
- ・ 患者さんがお薬手帳を忘れてしまっても、情報の確認が可能。
- ・ 緊急時、お薬手帳を持っていなくても服薬しているお薬情報の確認が可能。

キビタン健康ネット



一般社団法人

福島県医療福祉情報ネットワーク協議会

福島市新町4番22号 福島県医師会館1F

TEL:024-525-8818 フリーダイヤル:0120-578-818

URL: <http://www.kibitan-k.net/>

2018年11月版

「キビタン健康ネット」とは



一般社団法人福島県医療福祉情報ネットワーク協議会は「キビタン健康ネット」を構築・運用することを目的に、平成26年9月に設立されました。

地域全体で患者さんの健康を見守る医療が求められております。特に、東日本大震災以降、医療従事者不足の問題が顕著になり、医療提供体制の確保、効率的な整備が強く求められています。その実現に向け、「キビタン健康ネット」は、ICTによる地域の医療機関が連携する体制の構築を進めております。地域の中核病院と診療所・保険薬局などの医療機関が地域医療連携ネットワークを構築し、より多くの機関が参加することで双方の情報共有が活性化されます。これにより患者さんに「安全で安心な医療サービス」を提供できるものと考えています。

医療機関・介護機関が「キビタン健康ネット」に参加することで医療機関同士の密なコミュニケーションが可能となります。また、リアルタイムで医療情報を共有することで、診療所に期待される「かかりつけ医」としての役割も効率的に行えます。

「キビタン健康ネット」を活用することで、地域医療の機能分担と医療連携が進み、病院・診療所・保険薬局・介護老人保健施設等の業務効率化が図られると同時に、患者満足度の向上にもつながっていくと考えます。

役職	所属	氏名	備考
理事	福島県医師会 会長	佐藤 武寿	代表理事
理事	福島県立医科大学 理事長特別補佐	山下 俊一	(副理事長)
理事	福島県歯科医師会 会長	海野 仁	(副理事長)
理事	福島県薬剤師会 会長	町野 紳	(副理事長)
理事	福島県看護協会 会長	今野 静	
理事	福島県病院協会 会長	井上 仁	
理事	福島県老人保健施設協会 会長	本間 達也	
理事	福島県医師会 副会長	星 北斗	

「キビタン健康ネット」は、地域の医療・介護機関を暗号化されたインターネット回線で結ぶことにより、各施設を受診された際の検査・診断・治療内容・説明内容を、その後の診療に活かすことができる地域医療連携ネットワークシステムです。

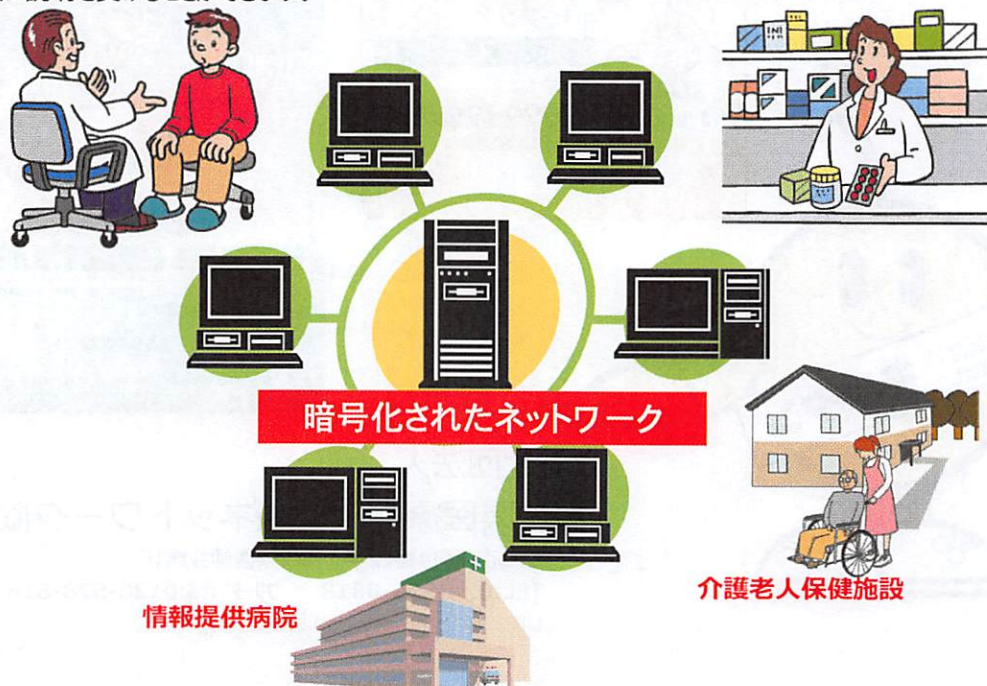
「キビタン健康ネット」の参加施設であれば、「キビタン健康ネット」の準備した様々なシステムをご利用になることができます。

かかりつけ診療所・病院

拠点病院で受けた検査結果、治療歴、服薬状況、C T・M R I 画像などを、かかりつけ診療所・病院で詳細に説明を受けることができます。

かかりつけ薬局

拠点病院での検査結果、治療歴などをかかりつけ薬局で確認できますので、よりきめ細かな服薬の説明、副作用の説明を受けることができます。

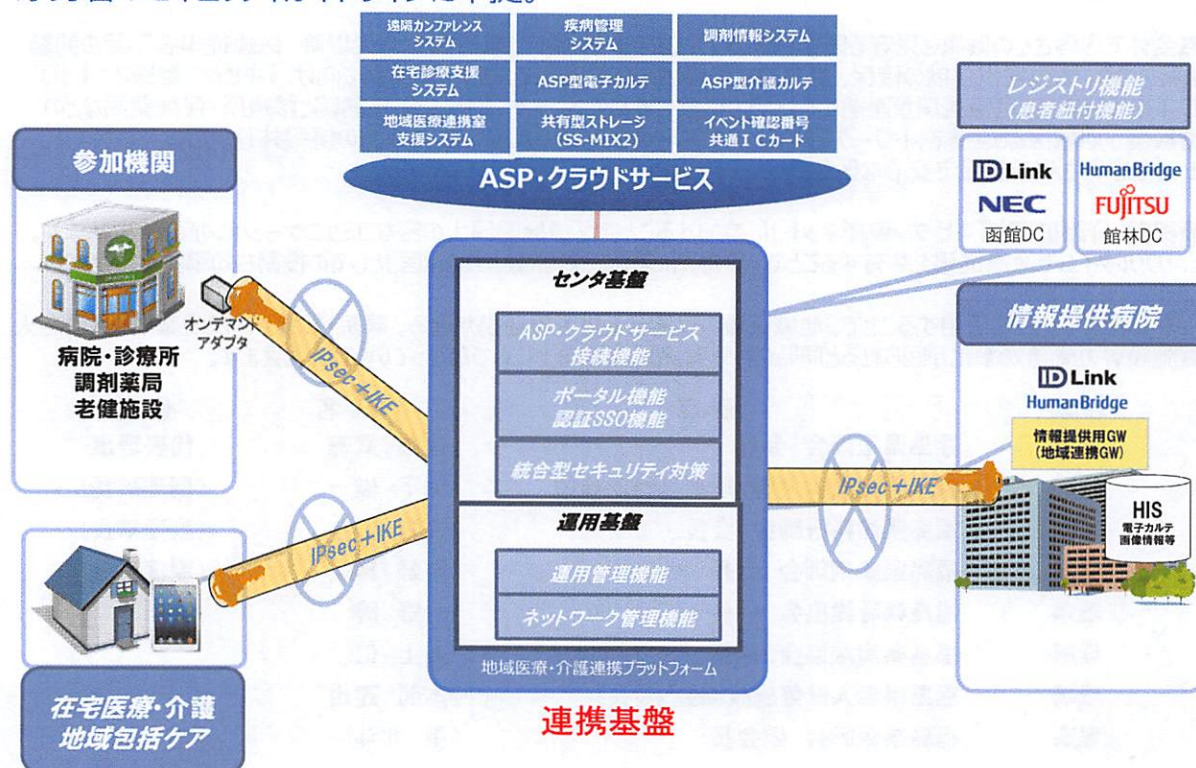


3

全体構成



- ・大規模な工事は不要。ルータ追加のみで参加可能。
- ・厚労省のセキュリティガイドラインに準拠。



4

導入システム

No	システムの名称	特徴
1	ネットワーク基盤システム	各施設の診療情報、介護情報、調剤情報の共有により、地域包括ケアを支援するシステム
2	イベント管理番号システム	患者の個人の情報に依らず、個人を識別するシステム。
3	地域連携室支援システム (医療機関検索システム)	複数の検索条件から患者に最適な診療所、介護施設、薬局等を検索、紹介するための、医療従事者向け医療施設検索システム。
4	連携ゲートウェイシステム	同意を得た患者の診療情報を各施設とIDをひも付けし、一覧表示するシステム (ID-Link, HumanBridge)
5	A S P 型診療電子カルテシステム	診療録を電子化して蓄積すると共に、ネットワークを介して情報共有するシステム
6	A S P 型介護電子カルテシステム	ケア記録を電子化して蓄積すると共に、ネットワークを介して情報共有するシステム
7	調剤情報システム (調剤情報参照)	保険薬局の調剤履歴を共有し、患者の服薬指導の強化、リスクを軽減するシステム
8	共通 I C カードシステム	共通 I D の発番・管理を行い、I C カードによる住民や医療介護従事者の認証等に活用するシステム
9	疾病管理システム (検査データ参照)	疾病別の検査データを共有し、地域における途切れの無い医療を提供するシステム
10	遠隔カンファレンスシステム (退院時カンファレンスシステム)	医師や医療関係者間のカンファレンス環境を提供 (退院カンファレンス、メンタリング等) するシステム
11	在宅診療支援システム	在宅医療や訪問看護において、患者の状態等の記録支援・共有により、医療介護連携を支援するシステム
12	Quick Cabinet システム (QCS)	文書・画像管理を行うためのシステム。医師資格証 (HPKI) での電子署名において、診療情報提供書のやり取りが可能となるシステム

5

参加施設数集計 (予定を含む) 2018/11/1

	病院	診療所	介護老人 保健施設	薬局	歯科診療所	合計
県北	18	67	13	124	1	223
県中	16	62	1	122	2	203
県南	4	12	2	24	0	42
会津	6	22	6	56	0	90
南会津	1	6	1	4	0	12
相双	9	34	1	27	1	72
いわき	11	27	9	81	0	128
合計	65	230	33	438	4	770

ネットワーク基盤システム・ポータルサイト



キビタン健康ネット

地域に発生する診療情報を、患者様の同意のもと多施設協働で共有することによって、各地域における検査、診療、治療内容、説明内容を正確に理解し、診療に反映させることで、安全で高品質な医療を提供し、地域医療の質の向上を目指すものです。

ユーザID: F15KJ001

ログアウト

協議会 理事代表挨拶
 経路表
 協議会定款
 組織
 利用者マニュアル
 利用規定
 様式1 施設入会申請書
 様式1-1 施設入会情報変更申請書
 様式2 施設退会申請書

お知らせ

【2016年1月28日】
 平成28年2月1日（月）より、右泉堂総合病院の情報提供がスタートします。
 情報提供病院は以下の病院です。
 ・星総合病院
 ・三春町立三春病院
 ・公立岩瀬病院
 ・会田病院
 ・総合南東北病院（附属南東北医療クリニック、附属南東北眼科クリニック、南東北がん母子医療センター、南東北第二病院を含む）
 ・右泉堂総合病院

パスワードの有効期限は90日です
 初期パスワードは「kibitan2015」となります
 （初期パスワードの有効期限は事務局登録後7日ですので早期の変更をお願いします）

会員情報メンテナンス

- パスワード変更
- パスワード初期化
- インフォメーション用

（県中地区）
 様式6 診療情報共有同意書印刷
 （星野地区）
 様式6 診療情報共有同意書印刷
 （会津・南会津地区）
 様式6 診療情報共有同意書印刷
 （前橋地区）
 様式6 診療情報共有同意書印刷
 （いわき地区）
 様式6-1 診療情報共有同意書印刷
 （付添部病院からの紹介用）
 様式7 施設データウェアシステム登録完了通知
 様式9-1 医療管理システム開設完了通知
 様式10-1 診療情報連携同意書

Q&A

情報提供病院

県北	県中	県南	会津	南会津	相双	いわき
星総合病院					右泉堂総合病院	
町立三春病院					公立岩瀬病院	
総合南東北病院					坪井病院	
					太田西ノ内病院	

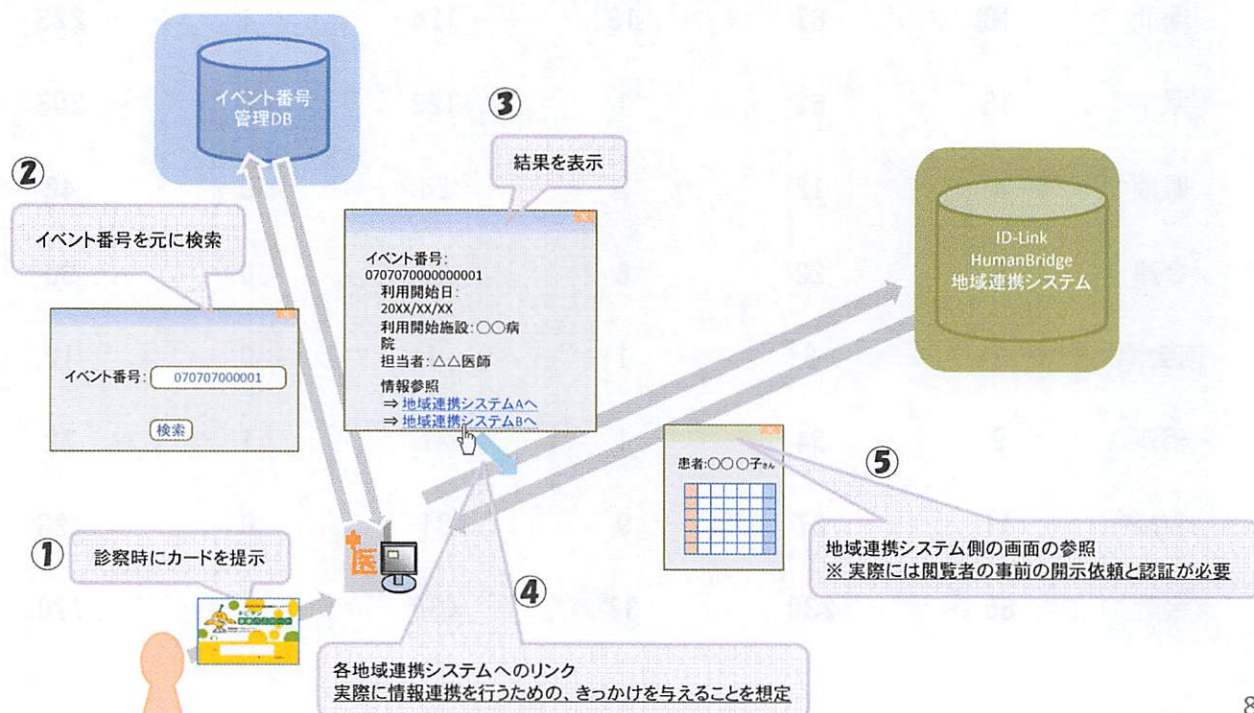
ASPサービス

地域医療連携支援システム メイフィス(Mefis)	遠隔診察システム
イベント番号システム	調剤情報システム
ID-Link	HumanBridge
Quick Cabinet System (QCS)	Open Dolphin
PersonalNetwork ばるな	WEB会議
紅十字会診療共有システム	医療管理マップ
安達医務会 検査結果システム	

イベント管理番号システム、共通 I C カードシステム



「キビタン健康パスポート」に保存されているイベント管理番号によって、様々な地域連携システムの患者情報を紐付けし、参加施設で診療情報を検索可能にするシステムです。

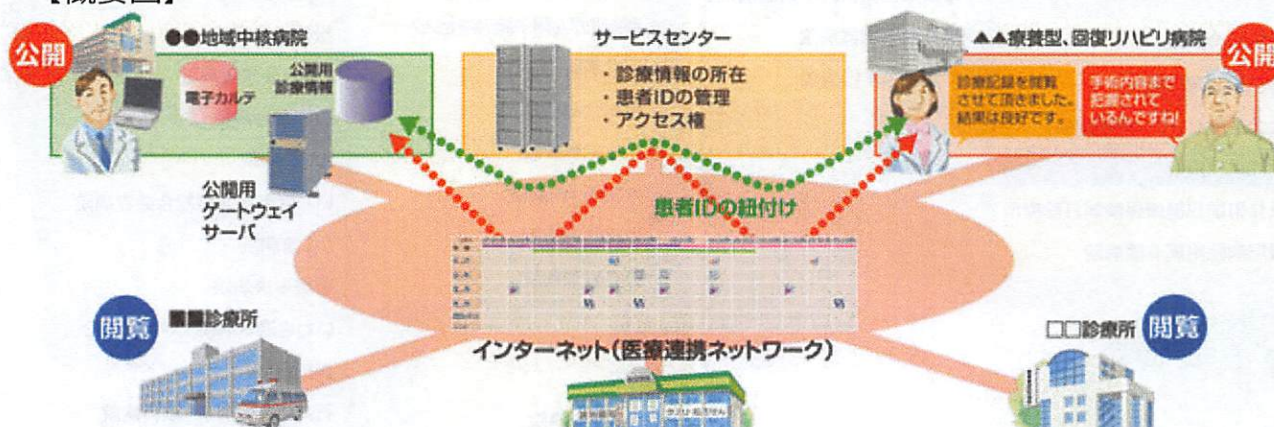


連携ゲートウェイシステム



- ID-LinkやHumanBridgeに代表される地域医療情報連携システムは、開業医より紹介いただいた患者さんの紹介先での医療情報を、紹介元においてインターネット回線を用いて参照いただけるシステムです。「**キビタン健康ネット**」では、紹介元だけではなく、県内の医療・介護・福祉機関で共有することを目的としております。
- 情報の参照には患者さんの同意が必要です。
- 参照できる医療情報は、情報提供病院によって異なりますが、処方、検体検査、注射、画像及びレポート等の各データです。

【概要図】



9

連携ゲートウェイ参照画面イメージ

ID Link
情報公開設定

「最新データ取得」
ボタンをクリック

各アイコンをクリック

HumanBridge
情報公開設定

各アイコンをクリック

10

情報提供病院 (予定含む)

2018年11月1日現在

稼働中(41/52施設)

近日稼働予定

未定

竹田総合病院
県立南会津病院
会津医療センター附属病院
会津中央病院
只見町国民健康保険朝日診療所
飯塚病院附属有隣病院

あづま脳神経外科病院
大原総合病院
大原医療センター
済生会福島総合病院
福島赤十字病院
福島第一病院
南東北福島病院
わたり病院
北福島医療センター
公立藤田総合病院
栢記念病院
福島県立医科大学附属病院
福島南循環器病院
JCHO二本松病院



寿泉堂総合病院
総合南東北病院
南東北第二病院
南東北医療クリニック
南東北眼科クリニック
南東北がん陽子線治療センター
坪井病院
星総合病院
町立三春病院
太田西ノ内病院
太田熱海病院
公立岩瀬病院

会田病院
白河病院
白河厚生総合病院
塙厚生病院

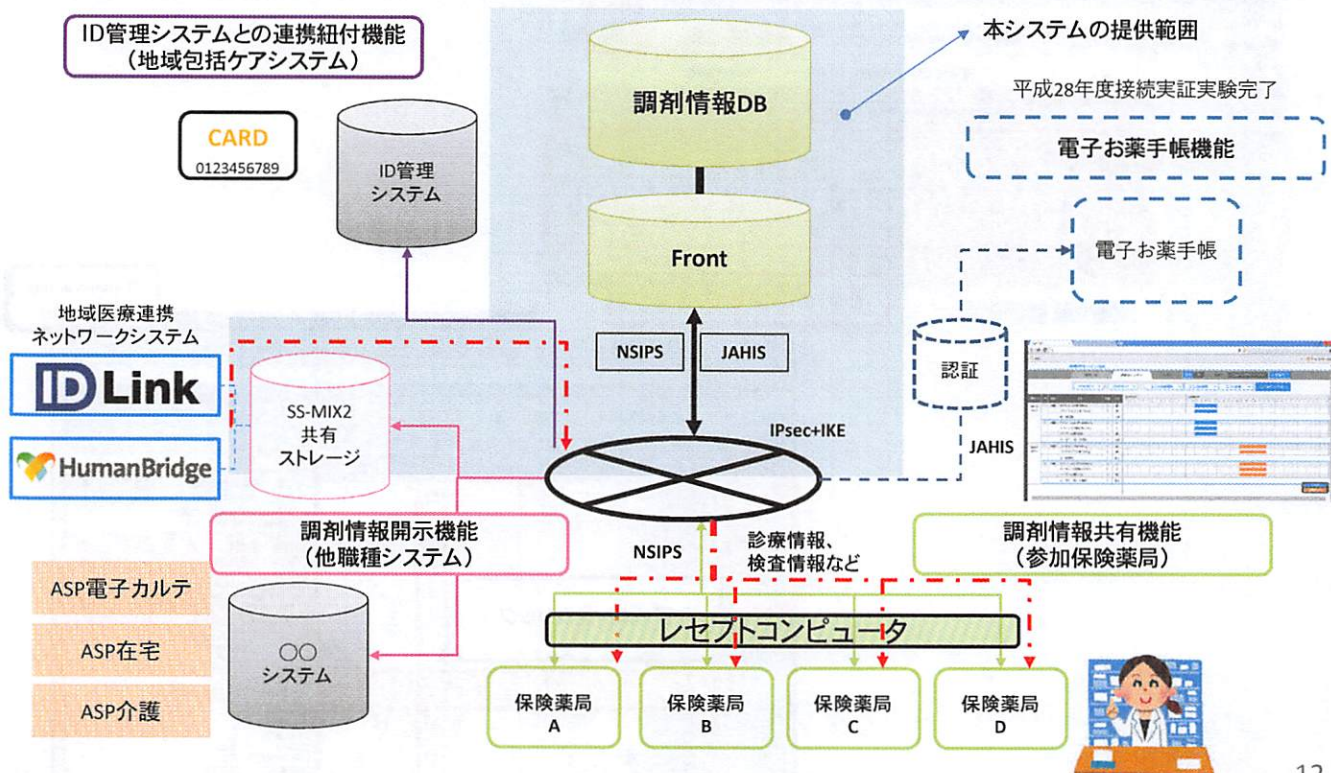


南相馬市立総合病院
小野田病院
大町病院
相馬中央病院
公立相馬総合病院
渡辺病院
松村総合病院
ときわ会常磐病院
呉羽総合病院
なこそ病院
いわき市立磐城総合共立病院
かしま病院
磐城中央病院
いわき湯本病院
櫛田病院
石井脳神経外科・眼科病院

調剤情報システム (調剤情報共有化)



調剤薬局の調剤情報をクラウド上のデータベースに保存して共有化するシステムです。



調剤情報参照画面イメージ

The screenshot displays a web application for dispensing information. It features a top navigation bar with tabs for '調剤一覧' (Dispensing List), '調剤カレンダー' (Dispensing Calendar), and '処方箋' (Prescription). Below the navigation bar, there are filters for date range (2014/06/14 to 2014/09/14), department, and doctor. The main content area shows a list of patients with their medication details, including drug name, dosage, and frequency. A calendar view on the right shows the dispensing schedule for each patient.

13

疾病管理システム イメージ

The screenshot displays a web application for disease management. It features a top navigation bar with tabs for '地域連携バス' (Regional Link Bus) and '疾病管理マップ' (Disease Management Map). Below the navigation bar, there are filters for disease type (糖尿病 - Diabetes), patient name, and age. The main content area shows a list of patients with their HbA1c, eGFR, and other clinical data. A table at the bottom shows the medication management for each patient, including drug name, dosage, and frequency. Red callout boxes highlight specific features: '糖尿病の疾病管理に最も有効と言われているミニマムデータセットを検査項目としてピックアップしております。' (We have selected the minimum data set, which is said to be most effective for diabetes disease management, as a check item.) and '各検査項目は、それぞれ最新の検査結果を抽出しており、1患者1行で確認できます。' (Each check item is extracted with the latest check result, and you can confirm it for 1 patient per row.)

HbA1cの検査を行った患者のミニマムデータセット結果値を表示します。

14

疾病管理システム 個別情報画面

■ 検歴部 (参照のみ可)
ミニマムデータセット、ミニマム項目セットの検査項目について歴表示。

施設患者ID
0000000010

月10日生
ヶ月4日

過去の検査結果を参照できます。

	疾病市民	疾病市民	大村クリニック	疾病市民	大村クリニック	大村クリニック
依拠施設	疾病市民	疾病市民	三養化学	検査会社	三養化学	三養化学
実施施設	疾病市民	疾病市民	三養化学	検査会社	三養化学	三養化学
採取日	2013/02/22	2013/02/23	2013/02/24	2013/03/04	2013/03/06	2013/03/07
HbA1c(%)	8.1	6.6	14.9	12.4	15	13.6
GA(%)	15.7	14.1	15.1	2.2	19.5	13.7
血糖(mg/dl)	95.6	138.3	149.8	22.1	10.9	83.9
15AG(μg/ml)	8.2					
eGFR(ml/分/1.73m ²)	31.4					
U-Alb(mg/dl)	25.5					
U-Alb(mg/gCr)	20.6					
U-Pro(mg/dl)	96.3					
U-Pro(mg/gCr)	91.4	40.8	70.8	71	19	82.9
U-Pro(定性)	+	-	++	++	++	+
シスタチン(mg/l)	0.71	0.47	0.74	0.69	0.82	0.68
LDL(mg/dl)	47	71.1	120.7	82.6	123.9	137
HDL(mg/dl)	84	97.3	104	140.4	82.2	85
TG(mg/dl)	126.8	149.1	193	193.7	143	148.5
ALT	49.4	30.3	90.3	32.8	16	19.1

出力

■ 関連情報部 (手入力で更新可能)

検査結果以外の項目を登録できます。

身長

追加

測定値(cm)	測定日	医療機関	更新者
161	2013/03/15	疾病市民	鈴木 太郎

削除

体重

追加

測定値(kg)	BMI	測定日	医療機関	更新者
60	23.14	2012/11/02	大村クリニック	大田 学
60	23.14	2013/03/14	疾病市民	佐々木 舞
60.3	23.26	2013/03/15	疾病市民	鈴木 太郎

削除

削除

削除

確定

閉じる

厚労省と糖尿病学会がまとめた「どこでもMY病院」で定めているミニマム項目セットを対象検査項目としています。

1患者の詳細情報も確認、登録することができます。

15

地域連携室支援システム (医療機関検索システム)



地域連携室
支援システム

診療情報連携基盤
システム

病院

診療所

介護施設

薬局

詳細な検索オプションおよび地図を用いて、複数の医療施設より患者に最適な施設を紹介

・複数の検索条件および地図より紹介先施設を検索

■ 医療機関を検索する

条件で検索する

施設名、診療科目、設備、対応する保険など、西暦条件から絞り込む条件検索が可能です。

地図から検索する

住所から、地図上で、郵便番号から、

お近くの医療機関の検索を行います。入力

機関名称で検索する

12345-02 ユニバーシティ

検索

12345-02 ユニバーシティ

検索

16

遠隔カンファレンスシステム（退院時カンファレンスシステム）



①カンファレンス管理機能

- ・患者毎にチーム編成を設定でき、関係する資料を一元管理。
- ・カンファレンス前の事前確認、カンファレンスでのペーパーレス化による省力化・経費削減、その後の資料の継続管理が可能。

②多地点テレビ会議機能

- ・移動時間の節約、交通費等経費の削減、資料・文書の共用表示が可能。



退院前カンファレンス
患者名: ○○太郎 (選択)

フォルダ・ファイル名	サイズ	日時	更新者
〇〇〇〇			
△△△△			
訪問看護指示書	10KB	2014/06/30 11:15	看護花子
写真ファイル	2.3MB	2014/06/30 11:15	看護花子

自分が担当している患者の情報を一覧で表示。

削除 フォルダ作成 アップロード

カンファレンス開催日時
2014年 7月10日(木) PM 2時～PM 3時 [会議室入室]
2014年 6月10日(火) PM 2時～PM 3時

閉じる

参照したいファイルをクリックすることで内容を事前確認可能。



カンファレンスの開催予定を表示

テレビ会議の内容は録画が可能です。録画した記録をファイルとしてアップロードすることで共有もできます。



多地点テレビ会議機能

17

Quick Cabinet システム (QCS 文書管理システム)



データ化された文書や写真をQCSへ登録することにより、情報を医療機関同士で共有出来ます。また、医師資格証（HPKIカード）を利用し、日医認証局を通じて電子署名を行う機能も有しております。QCSは病院や診療所などの医療施設でご利用可能です。

※診療報酬点数の算定にも関わるシステムです。



QCSへ登録する事により、同意取得した患者の情報を他の医療機関と共有する事が可能

18

メリット ①



全体的なメリット

- ・診療情報を共有することにより、無駄な投薬や検査を削減。
- ・日常の診療はかかりつけ医で、緊急の場合は病院という分担が可能。
- ・紹介・逆紹介時にきめの細かい医療サービスの継続が可能。
- ・画像の遠隔診断など、医療体制が十分でない地域の医療をサポート。
- ・情報の共有化とそれらの提供を進めることで、医療機関にとってはサービス向上につなげることが可能になり、住民にとっては医療への満足度が向上。
- ・救急時にも診療情報の検索が可能。
- ・飲んでいる薬や、禁忌、病名等をいち早く知ることが可能。
- ・医療機関で薬局の調剤情報が参照可能。

災害時におけるメリット

住民の高齢化や過疎化、医師、看護師不足など地域医療を取り巻く環境が大きく変わってきたため、病院や薬局などが単独で機能するのでは限界がある。そのような環境で、病院等の医療機関が互いに補完し合いながら質の高い医療を提供するために必要となるシステムが地域医療連携システムである。

特に、ID-LinkやHumanBridge等の地域連携システムは、震災や津波などで避難した場合、道路が寸断され診療所・病院に行けない場合等の非常事態において、他の医療機関・薬局などから患者の診療情報や薬の調剤歴を確認することができる。

また、ASP型電子カルテにおいては、震災や津波などで、医療機関が使用不能になった場合でも、患者の既往歴や薬の処方歴を確認できるというメリットがある。

19

メリット ②



ASPサービスのメリット

- ・院内に高額なサーバーを設置せず、ネットワークを介してシステムが利用可能。
- ・常に最新のソフトウェアの利用が可能。
- ・煩雑なシステム管理の負担を軽減。
- ・P Cの増設や利用範囲の拡張が容易。
- ・システムの更新にかかる費用削減が可能。

2次医療圏を越えた連携サービスのメリット

- ・2次医療圏の外の医療機関との連携が可能
 - 2次医療圏を越えた診療情報の参照機能
EX) 相馬と福島、郡山と白河、・・・
 - 2次医療圏の境地域の医療情報の連携
 - 異業種のシステムの連携機能
- ・システム毎のユニークID（患者ID、利用者ID等）の連携（紐付け）機能

患者のメリット

- ・同一患者の診療情報を地域の医療機関が共有するため、転院や在宅療養時も安心。
- ・検査や処方などの重複削減による患者負担の低減。

20

「キビタン健康ネット」の利活用拡大について（案）

1 患者同意取得に向けた取り組み

（1）現状・課題

- ・患者の同意取得までの手続きが煩雑で事務手続きに時間がかかるため、患者同意取得数が伸びない（県中・県南協議会）。
- ・患者の同意を得ている医療機関に限定して情報連携を行っている。
- ・救急搬送、災害など緊急時に活用する為の明確な取り決めがない。
- ・救急搬送時、及び救急搬送後の治療を行う上で調剤情報が重要になるが、「キビタン健康ネット」に登録されている調剤情報が少ない（会津・南会津協議会）。
- ・調剤情報のシステム登録に時間を要するため、全ての患者を「キビタン健康ネット」に登録できない（県中・県南協議会）。

（2）方向性

- ・患者の同意取得までの手続きについて見直しを図る。
- ・救急搬送時、災害など緊急時に限り、患者の同意を得ていない医療機関であっても情報連携を可能とする。
- ・調剤情報のシステム登録に係る作業量の軽減を図る。

（3）具体的な対応

- ・情報提供病院（今年度 1 ヶ所）に「キビタン健康ネット」ブースを設置し、参加の呼び掛け及び案内、同意取得の説明を行う。
- ・医療機関、医療情報連携ネットワーク地域協議会に諮り、合意を得る。
- ・（短期的な対応）：保険証のカバー等にキビタン健康パスポート番号のシールを貼付することで、緊急時に「キビタン健康ネット」の ID が確認できるようにする。
調剤情報のシステム登録の簡略化について検討する。
- ・（長期的な対応）：運転免許証に記載されている事項のレベルで、登録されている患者情報を検索できるシステムの改修の検討。

2 診療所における患者情報の公開について

（1）現状・課題

- ・患者情報について、情報提供施設からの情報提供に限定されており、双方向性がない。
- ・診療所の画像情報が共有できていない（県中・県南協議会）。

（2）方向性

- ・情報提供施設と診療所について、双方向で患者情報の共有ができるようにする。

（3）具体的な対応

- ・診療所で患者情報の公開ができるシステムの構築（安価で費用対効果の高いシステム）を行う。

平成30年9月9日

「平成30年医療ICTを活用した
先進的な地域の健康サポート
推進事業説明会」 参加者 様

一般社団法人福島県薬剤師会
会 長 町 野 紳

平成30年医療ICTを活用した先進的な地域の健康サポート推進事業へ
の参加について（依頼）

本会は、今年度福島県と「医療ICTを活用した先進的な地域の健康サポート推進事業」の業務委託契約を締結し、本県における医療ICTの推進を図るため、全国的にも有数の地域医療連携ネットワークである「キビタン健康ネット」を活用した事業を実施しているところであります。

本事業の目的は、①県内の薬剤師がキビタン健康ネットの医療情報を活用し、県民に対して適切な指導が行えるよう、キビタン健康ネットの検査値等の情報を適正に読み取る技術を習得すること ②キビタン健康ネットから得られる各種医療データを活用した患者の服薬管理・健康保持等の事例を収集し、収集した事例を県内の薬剤師間で共有することにあります。

本事業の実施により、地域の薬局に勤務する薬剤師と医療機関に勤務する薬剤師が、患者情報や治療方針等を共有するなど、薬薬連携の強化が図られることから、患者に良質な医療を提供する体制を構築するためにも、本事業に多くの薬局に参加していただきたいと考えております。

つきましては、下記により、本事業にご参加いただきますようお願い申し上げます。

記

1 事業実施期間

平成30年9月10日から平成31年1月31日

2 事業実施手順等

別紙「キビタン健康ネットを利用した薬薬連携フローチャート」参照

3 事業参加方法

本事業への参加をご希望の方は別紙「参加登録申出書」により、平成30年12月28日(金)までに本会事務局へファックスにてお申込みください。

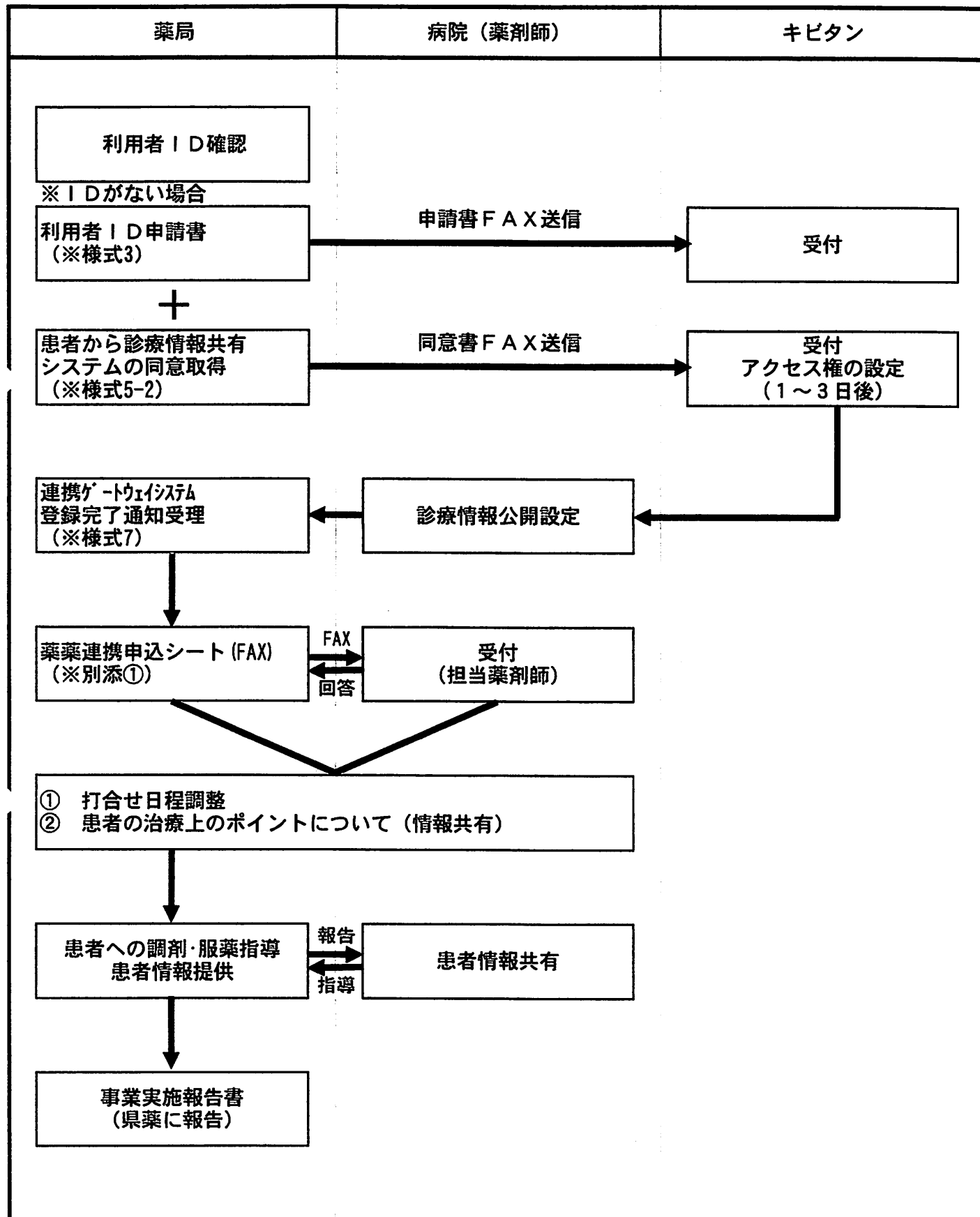
4 その他

9月9日(日)に開催した「医療ICTを活用した先進的な地域の健康サポート推進事業説明会」の動画は、後日、本会ホームページ(会員サイト)に公開いたします。

(事務担当 事務局 河内正和 TEL024-549-2198)

キビタン健康ネットを利用した薬薬連携フローチャート

平成30年9月6日作成



(がん化学療法) 薬薬連携申込シート【仮】

FAX送信日 月 日 ()

病院名			薬局名	
			住所	
電話番号				
FAX番号				
薬剤師名				
キビタンIDの取得	済み ・ 取得手続き中			
担当薬剤師名				
	様			

下記の患者から診療情報共有同意で取得しましたので、診療情報の内容について、ご指導をお願いいたします。

患者名		ID番号	
診療科		主治医	
患者同意取得日			
指導頂きたい内容	☐ 治療経過 ☐ 服薬指導のポイント（代表的な副作用チェック方法） ☐ その他（記述） 		
指導希望方法	☐ 病院訪問 ☐ 電話 ☐ ファックス ☐ その他（ ）		
指導希望日時	☐ 月 日 時 ~ 時 ☐ いつでも可		

※病院薬剤師回答欄

☐ 申し出を受理します。

担当薬剤師名

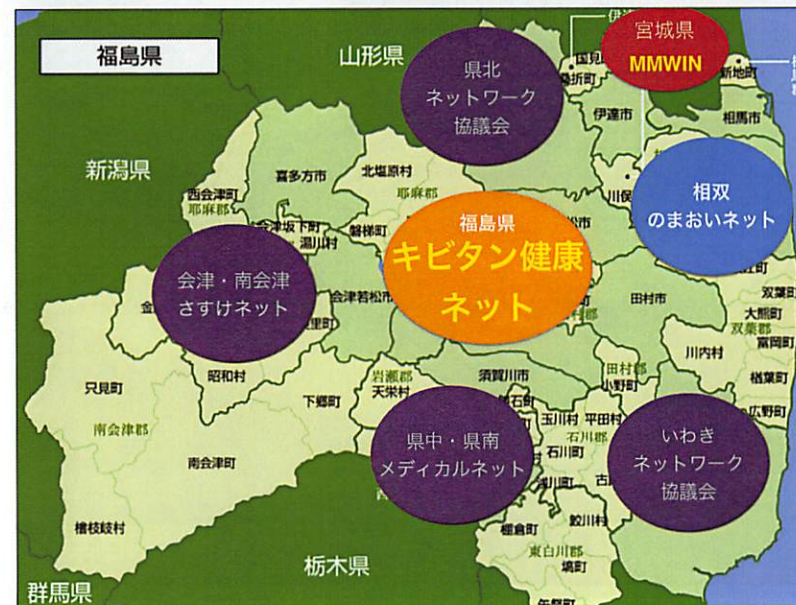
連絡電話番号

bmic-ZRの使用経験

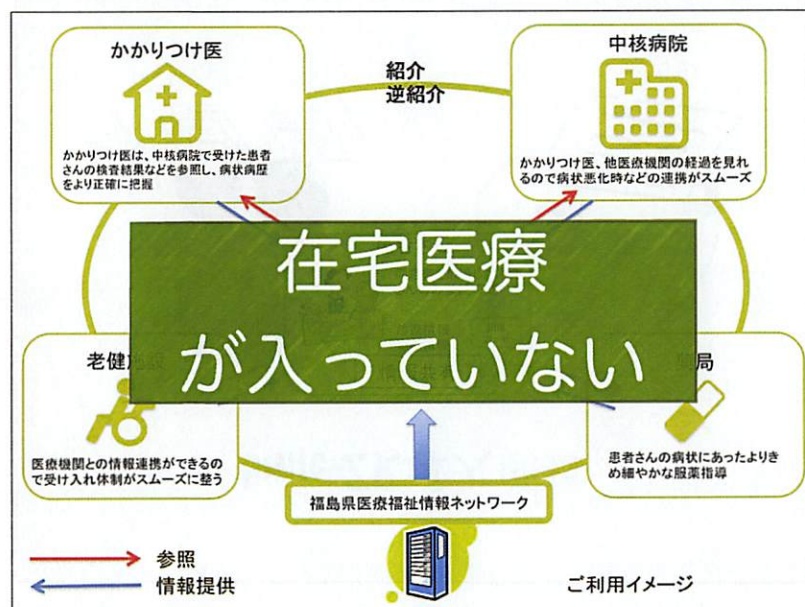
老人ホームおよび他診療所との連携

菅野医院 菅野正彦

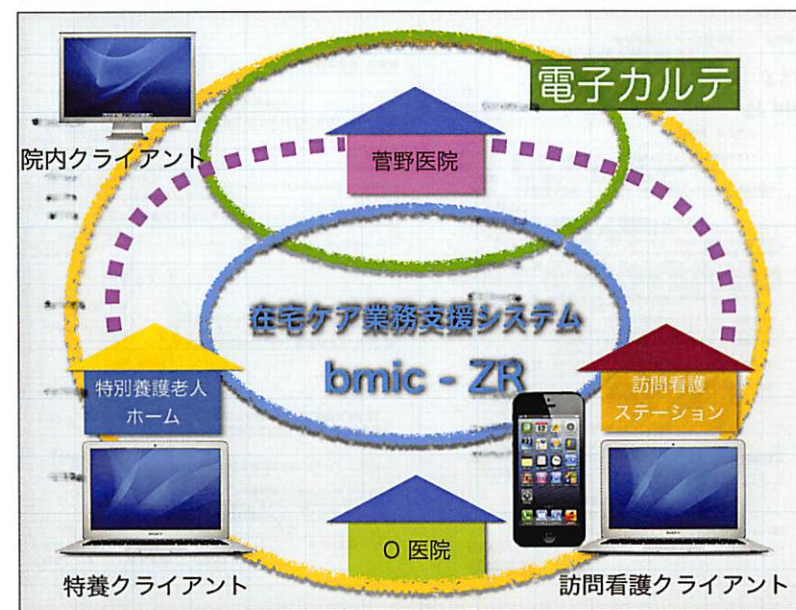
1



2

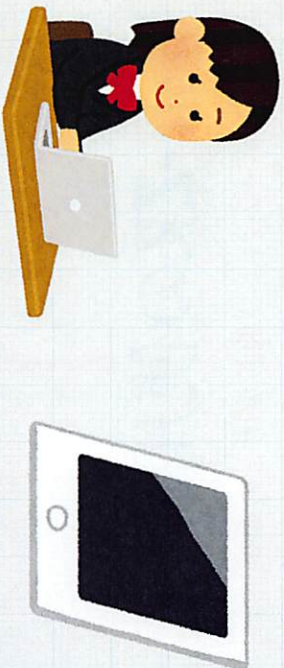


3



4

bmic-ZR導入後は



質問 4 質問 5		質問 6		質問 7		質問 8		質問 9		質問 10		質問 11		質問 12		質問 13		質問 14		質問 15		質問 16		質問 17		質問 18		質問 19		質問 20		質問 21		質問 22		質問 23		質問 24		質問 25		質問 26		質問 27		質問 28		質問 29		質問 30		質問 31		質問 32		質問 33		質問 34		質問 35		質問 36		質問 37		質問 38		質問 39		質問 40		質問 41		質問 42		質問 43		質問 44		質問 45		質問 46		質問 47		質問 48		質問 49		質問 50		質問 51		質問 52		質問 53		質問 54		質問 55		質問 56		質問 57		質問 58		質問 59		質問 60		質問 61		質問 62		質問 63		質問 64		質問 65		質問 66		質問 67		質問 68		質問 69		質問 70		質問 71		質問 72		質問 73		質問 74		質問 75		質問 76		質問 77		質問 78		質問 79		質問 80		質問 81		質問 82		質問 83		質問 84		質問 85		質問 86		質問 87		質問 88		質問 89		質問 90		質問 91		質問 92		質問 93		質問 94		質問 95		質問 96		質問 97		質問 98		質問 99		質問 100		質問 101		質問 102		質問 103		質問 104		質問 105		質問 106		質問 107		質問 108		質問 109		質問 110		質問 111		質問 112		質問 113		質問 114		質問 115		質問 116		質問 117		質問 118		質問 119		質問 120		質問 121		質問 122		質問 123		質問 124		質問 125		質問 126		質問 127		質問 128		質問 129		質問 130		質問 131		質問 132		質問 133		質問 134		質問 135		質問 136		質問 137		質問 138		質問 139		質問 140		質問 141		質問 142		質問 143		質問 144		質問 145		質問 146		質問 147		質問 148		質問 149		質問 150		質問 151		質問 152		質問 153		質問 154		質問 155		質問 156		質問 157		質問 158		質問 159		質問 160		質問 161		質問 162		質問 163		質問 164		質問 165		質問 166		質問 167		質問 168		質問 169		質問 170		質問 171		質問 172		質問 173		質問 174		質問 175		質問 176		質問 177		質問 178		質問 179		質問 180		質問 181		質問 182		質問 183		質問 184		質問 185		質問 186		質問 187		質問 188		質問 189		質問 190		質問 191		質問 192		質問 193		質問 194		質問 195		質問 196		質問 197		質問 198		質問 199		質問 200		質問 201		質問 202		質問 203		質問 204		質問 205		質問 206		質問 207		質問 208		質問 209		質問 210		質問 211		質問 212		質問 213		質問 214		質問 215		質問 216		質問 217		質問 218		質問 219		質問 220		質問 221		質問 222		質問 223		質問 224		質問 225		質問 226		質問 227		質問 228		質問 229		質問 230		質問 231		質問 232		質問 233		質問 234		質問 235		質問 236		質問 237		質問 238		質問 239		質問 240		質問 241		質問 242		質問 243		質問 244		質問 245		質問 246		質問 247		質問 248		質問 249		質問 250		質問 251		質問 252		質問 253		質問 254		質問 255		質問 256		質問 257		質問 258		質問 259		質問 260		質問 261		質問 262		質問 263		質問 264		質問 265		質問 266		質問 267		質問 268		質問 269		質問 270		質問 271		質問 272		質問 273		質問 274		質問 275		質問 276		質問 277		質問 278		質問 279		質問 280		質問 281		質問 282		質問 283		質問 284		質問 285		質問 286		質問 287		質問 288		質問 289		質問 290		質問 291		質問 292		質問 293		質問 294		質問 295		質問 296		質問 297		質問 298		質問 299		質問 300		質問 301		質問 302		質問 303</	
-----------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	----------	--

ハ巻別ニシテ受附し、表裏にてうたふ事です。

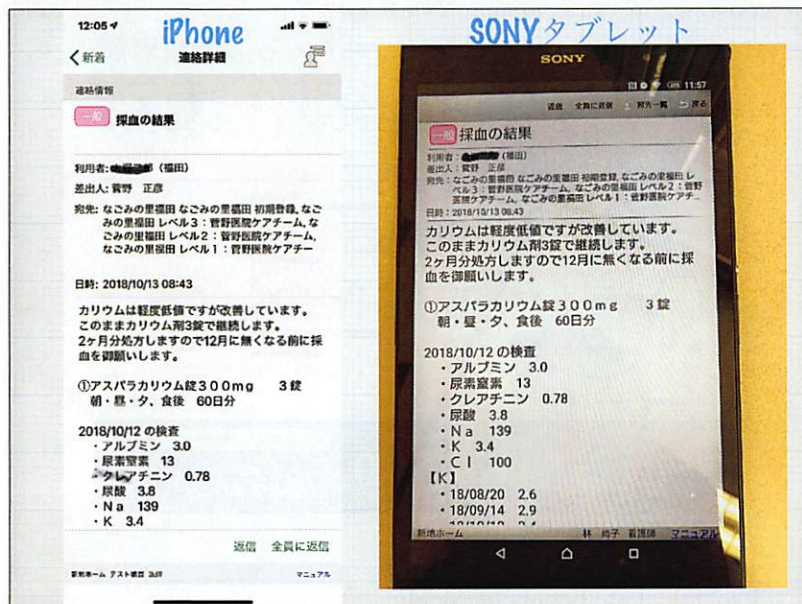
[illegible]

今晩の朝に陸大寺で着目 新 27711
Y体部に要印本の仁服を 是る？
以上、よろしくお読み致します。
特別展覧会、バーナム・ショー・ム 展覧所

特別養護老人ホーム



8



9



10



11



12



写真が添付されてますので開きます
プレビューをクリック

13



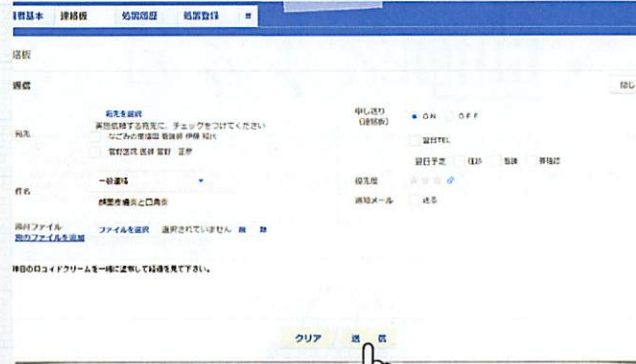
写真を確認します
拡大表示機能あり

14



返事・指示を出します
連絡板タブをクリック、返信ボタンをクリック

15



指示を送信

宛先を選択して送りたい相手にチェック入れる→面倒なので今後修正あり
指示を入力し送信をクリック

16

電子カルテに記録を転載

当院の環境ではbmicと電子カルテの間は
コピー＆ペーストで記録を移動可能→とても楽！

17

Google hangout

補助的にハングアウトを使用

18

内容	日
誤嚥性肺炎 2月18日夕に意識レベル低下し公立相馬総合病院へ救急搬送された。意識レベル300。片肺が機能していないと説明あり。キビタン健康ネットで確認。公立相馬総合病院での検査は19時頃。夕食誤嚥したか。18日19時でCRP 0.07、WBC 6,000 19日CRP 1.84、WBC 19,000 本日CRP 12.7 5、WBC 14,900 レントゲンは見ることができない。ポータブルのためか。 定期処方	2017/11

キビタン健康ネットの情報を共有

19

bmic-ZRを導入して

- * 電話と違って看護師は相手の状態を気兼ねすることなく報告をでき、医師からも手が空いたときにいつでも指示することができる
- * 記録が残る、電子カルテへの転記が便利
- * タブレットで撮影しての送信、パソコンでの確認が便利
- * 訪問看護は毎日の報告書作成に役立つ
- * 外出先でも報告を受けたり過去の所見を確認することができる
- * 院内職員も情報共有できる
- * 連絡が来たかどうかの頻回のチェックが必要

20

在宅医療ICTの要点

- * 地域で同じソフトを使用すること
- * 低コスト
- * 使い勝手がよいこと
- * セキュリティが保たれていること

21

キビタン健康ネットが もたらしたもの

- * 紙カルテからの脱却
- * 紙カルテに戻れますか？
- * ICTによる病診連携はこれからの課題
- * 目に見える利益は生み出さないが、実は・・・

22

ご清聴有り難うございました

23