

四国厚生支局地域包括ケアシステムの構築の支援に関する
意見交換会 資料

平成29年1月27日

高知市健康福祉部健康福祉総務課

I 高知市の概要

1 人口と高齢化について

(1) 高知縣市郡別の人口等

※ (単位：人・km²)

地 域	国 勢 調 査 人 口				人口密度	面積
	平成27年	平成22年	平成17年	増減数 (27年度-17年度)		
高知県	728,461	764,456	796,292	▲67,831	102.5	7,103.91
市部	595,681	618,174	637,029	▲41,348	193.7	3,075.76
郡部	132,780	146,282	159,263	▲26,483	33.0	4,028.15
高知市	337,360	343,393	348,990	▲11,630	1,091.8	308.99

- 高知県全体の人口の約46%を占めている。
- 県下で2番目に多い南国市の人口は約5万人であり、県人口の著しい一極集中状態となっている。

(2) 世帯数と人口の推移

※住民基本台帳より (単位：世帯・人)

年 次 (4月1日現在)	高知市全体			
	世帯数	人口		
			うち65歳以上	65歳以上割合
平成22	158,462	339,945	78,604	23.1%
23	159,398	339,323	79,069	23.3%
24	159,901	337,871	81,238	24.0%
25	161,054	338,397	84,750	25.0%
26	161,531	337,115	87,847	26.1%
27	161,969	335,991	90,626	27.0%
28	162,379	334,223	92,639	27.7%

- 人口は減少傾向だが、世帯数は増加しており、核家族化や独居世帯の増加が考えられる。
- 団塊の世代の高齢化に伴い65歳以上の人口は増加しており、高齢化が進んでいる。

1 人口と高齢化について

(3) 2025年（H37年）の推計（高知市）

※ 第6期介護保険事業計画（各年中間の値）より

	2015年 (H27年10月1日現在住民基本台帳)	2020年（H32年）	2025年（H37年）
65歳以上高齢者人口	91,582人（27.2%）	95,246人（29.1%）	95,286人（30.2%）
75歳以上高齢者人口	44,185人（13.1%）	48,234人（14.7%）	55,414人（17.6%）
要介護認定者数	18,619人	20,841人	22,050人
うち要支援認定者数	5,247人	5,735人	6,007人

(4) 産業別就業人口

※（単位：人・%）

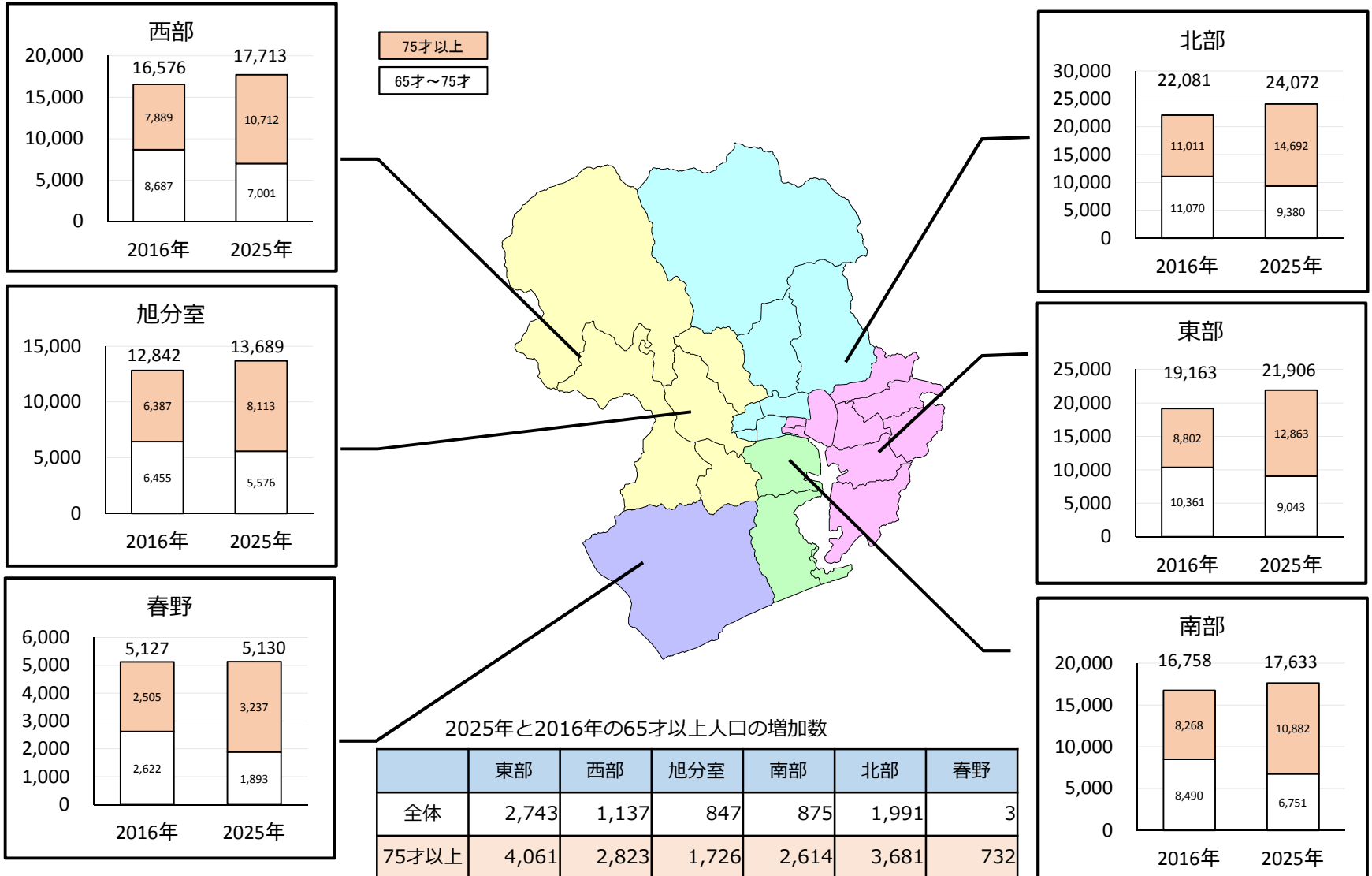
区分	平成17年		平成22年		増 減	
	総数（人）	構成比（%）	総数（人）	構成比（%）	総数	構成比
就 業 者 数	160,578	100.0	145,864	100.0	▲ 14,714	-
第 一 次 産 業	5,844	3.6	4,540	3.1	▲ 1,304	▲ 0.5
(1) 農 業 ・ 林 業	5,562	3.5	4,325	3.0	▲ 1,237	▲ 0.5
(2) 漁 業	282	0.2	215	0.1	▲ 67	▲ 0.1
第 二 次 産 業	27,714	17.3	22,211	15.2	▲ 5,503	▲ 2.1
(3) 鉱業・採石・砂利採取業	116	0.1	81	0.1	▲ 35	0.0
(4) 建 設 業	14,557	9.1	11,656	8.0	▲ 2,901	▲ 1.1
(5) 製 造 業	13,041	8.1	10,474	7.2	▲ 2,567	▲ 0.9
第 三 次 産 業	123,520	76.9	112,110	76.9	▲ 11,410	0.0
(6) 卸 売 ・ 小 売 業	34,086	21.2	27,967	19.2	▲ 6,119	▲ 2.0
(7) 宿 泊 ・ 飲 食 サ ー ビ ス 業	12,259	7.6	10,152	7.0	▲ 2,107	▲ 0.6
(8) 医 療 ・ 福 祉	21,600	13.5	23,372	16.0	1,772	2.5
(9) そ の 他	55,575	34.6	50,619	34.7	▲ 4,956	0.1
分 類 不 能 の 産 業	3,500	2.2	7,003	4.8	3,503	2.6

➤ 産業構造では、第三次産業の割合が大部分を占めている。

➤ 就業者数は減少傾向にあり、各業種ごとに見ても就業者数が減少しているが、第三次産業のうち「医療・福祉」の業種では増加している。

(5) 地域高齢者支援センター別の高齢者人口

- 地域高齢者支援センター6ヶ所（直営）：東・西・旭（分室）・南・北・春野
1センターあたりの高齢者数 17,000人～30,000人程度（春野 5,000人）
- 出張所17ヶ所（委託）：東4・西3・旭（分室）2・南3・北5・春野0



※ 国立社会保障・人口問題研究所の将来推計人口及び国勢調査の動向より推計

2 医療資源の状況（平成26年10月1日現在）

※ 平成28年度保健所業務概要より

(1) 施設数

	病 院		一般診療所		歯科診療所	
	人口10万人対	人口10万人対	人口10万人対	人口10万人対	人口10万人対	人口10万人対
高知市	63	18.6	274	80.8	198	58.4
高知県	130	17.6	569	77.1	370	50.1
全 国	8,493	6.7	100,461	79.1	68,592	54.0

- 対人口施設数において、病院は、高知県・高知市ともに全国1位。
- 一方、一般診療所では高知県は全国29位、高知市は38位、歯科診療所では高知県は全国18位、高知市は19位となっている。

(2) 病床数

	病 院		一般診療所	
	人口10万人対	人口10万人対	人口10万人対	人口10万人対
高 知 市	10,028	2,958.1	790	233.0
精神病床	1,821	537.2		
結核病床	54	15.9		
感染症病床	8	2.4		
療養病床	3,343	986.1		
一般病床	4,802	1,416.5		
高 知 県	18,320	2,482.4	1,495	202.6
精神病床	3,676	498.1		
結核病床	107	14.5		
感染症病床	11	1.5		
療養病床	6,669	903.7		
一般病床	7,857	1,064.6		
全 国	1,568,261	1,234.0	112,364	88.4
精神病床	338,174	266.1		
結核病床	5,949	4.7		
感染症病床	1,778	1.4		
療養病床	328,144	258.2		
一般病床	894,216	703.6		

- 対人口施設数において、病院は、高知県・高知市ともに全国1位。
- 特に高知市は、2位の長崎市（2,334.8）とも大きな差がある。

(3) 病床利用率・平均在院日数（年間）

	病床利用率	平均在院日数
高 知 市	82.1	44.1
精神病床	77.6	171.0
結核病床	20.2	48.6
感染症病床	-	-
療養病床	92.7	227.8
一般病床	77.2	22.0
高 知 県	83.3	48.8
精神病床	82.9	238.0
結核病床	9.9	41.2
感染症病床	-	-
療養病床	92.7	194.0
一般病床	75.6	22.0
全 国	80.3	29.9
精神病床	87.3	281.2
結核病床	3.2	8.9
感染症病床	34.7	66.7
療養病床	89.4	164.6
一般病床	74.8	16.8

- 病床利用率は、高知県・高知市ともに比較的上位にあるが、精神病床の病床利用率は、高知県は41位、高知市は57位となっている。
- 平均在院日数は、療養病床・一般病床ともに長く、全病床では、高知県は1位、高知市は2位となっている。

3 介護資源の状況（平成28年6月現在）

(1) 施設数

	施設数	75歳以上1千人あたり施設数	
		高知市	全国
訪問型介護施設	152	3.39	3.04
通所型介護施設	234	5.21	3.36
入所型介護施設	109	2.43	2.03
特定施設	16	0.36	0.28
居宅介護支援事業所	118	2.63	2.44
福祉用具事業所	40	0.89	0.85

※地域医療情報システム（日本医師会）より

(2) 定員数

	定員数	75歳以上1千人あたり施設数	
		高知市	全国
入所型介護施設	3,595	80.10	70.42
特定施設	625	13.92	16.52

※地域医療情報システム（日本医師会）より

○指定居宅サービス事業所

サービス種別	事業所数	定員（人・床）
訪問介護	102	—
訪問入浴	2	—
訪問看護	216	—
訪問リハビリテーション	196	—
居宅療養管理指導	487	—
通所介護	66	—
通所リハビリテーション	334	—
短期入所生活介護	16	—
短期入所療養介護	20	—
特定施設入所者生活介護	12	505
福祉用具貸与	24	—
特定福祉用具販売	24	—

○指定地域密着型サービス事業所

サービス種別	事業所数	定員（人・床）
定期巡回・随時対応型訪問介護看護	5	—
夜間対応型訪問介護	0	—
地域密着型通所介護	113	—
認知症対応型通所介護	15	—
小規模多機能型居宅介護	16	—
認知症対応型共同生活介護	46	—
地域密着型特定施設入居者生活介護	5	145
地域密着型介護老人福祉施設入所者生活介護	2	47
看護小規模多機能型居宅介護	2	—

○指定施設サービス等

サービス種別	事業所数	定員（人・床）
介護老人福祉施設	14	1086
介護老人保健施設	9	517
介護療養型医療施設	17	1167

※平成29年1月1日現在、休止事業所を含む

Ⅱ 在宅医療・介護連携推進への 取組

1 高知市の取り組み ～平成27年度～

取り組み内容

(1) 市内ケアマネ事業所への入退院調整状況 アンケート調査 【平成27年7月・10月実施】

1. 目的 在宅医療・介護連携の課題の抽出
2. 調査実施期間 平成27年7月13日～平成27年7月31日
3. 調査方法 FAXによる送信及び返信
4. 調査対象 高知市内のケアマネ事業所 123
回収率 : 87% 107事業所
返答ケアマネ数 : 227名

※高齢者支援センター対象のアンケートは別途実施

(2) 医療機関対象の研修会開催 【平成28年2月6日】

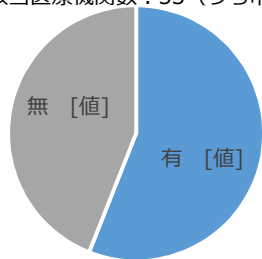
1. 研修対象：市内病院 64病院
2. 研修内容：「スムーズな退院支援の実践を学ぶ研修会」
◎講演「高知市における退院調整ルール策定をめざして」
◎講師 兵庫県丹波健康福祉事務所長 逢坂 悟郎 医師
3. 出席者：医療機関関係者 84名 (34病院)
その他関係者 24名

アンケート結果【抜粋】

●入院時のケアマネから医療機関への入院情報提供書の提供の有

無 (N=245)

*該当医療機関数：53 (うち市内41)



●退院時の連携等で困った状況

- 急な退院
- 知らないうちに退院していた
- 知らないうちに転院していた
- 医師への病状確認ができなかった
- 退院調整をしてくれる部署 (相談室や連携室等) が なかった
- 退院前に介護保険の利用準備ができていなかった 等

○病院・診療所に「入院」する担当ケースについて、必要な情報を書面(「入院情報提供書」)で提供「有」と回答したケアマネジャーは56%。

○平成27年度から、「入院情報提供書」を提供すれば、ケアマネジャーは「医療連携加算」を算定できるようになっており、在宅医療・介護連携には、今後の積極的な活用が必要。

2 高知市の取り組み ～平成28年度～

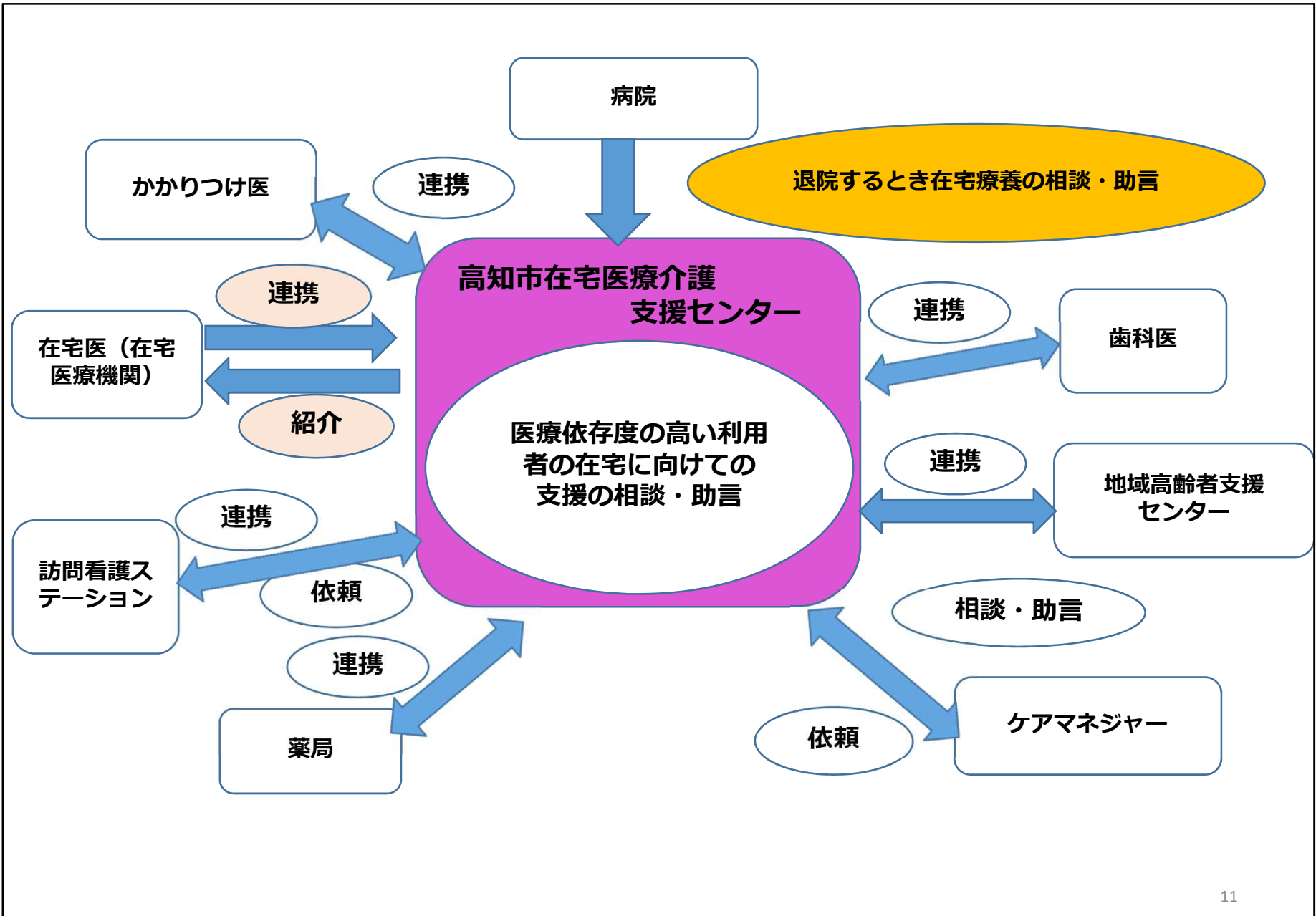
I 医療・介護関係者の相談とコーディネート	★「高知市在宅医療介護支援センター」の設置・運営	【高知市医師会へ委託】
II 地域の医療・介護サービス資源のマップ作り	★地域の医療機能の把握・マップ化	【センター業務（高知市支援）】
III 在宅医療・介護の連携の仕組みづくり	★入退院調整ルール策定支援（情報共有ツールの作成）	【高知市業務（センターと連携）】
IV 在宅医療・介護関係者への研修	★在宅医療介護に関する普及・啓発	【高知市業務（センターと連携）】
V 在宅医療・介護連携推進委員会の設置	★在宅医療・介護連携推進委員会の設置・開催	【高知市業務（センターと連携）】

「高知市在宅医療介護支援センター」の設置・運営【高知市医師会へ委託】

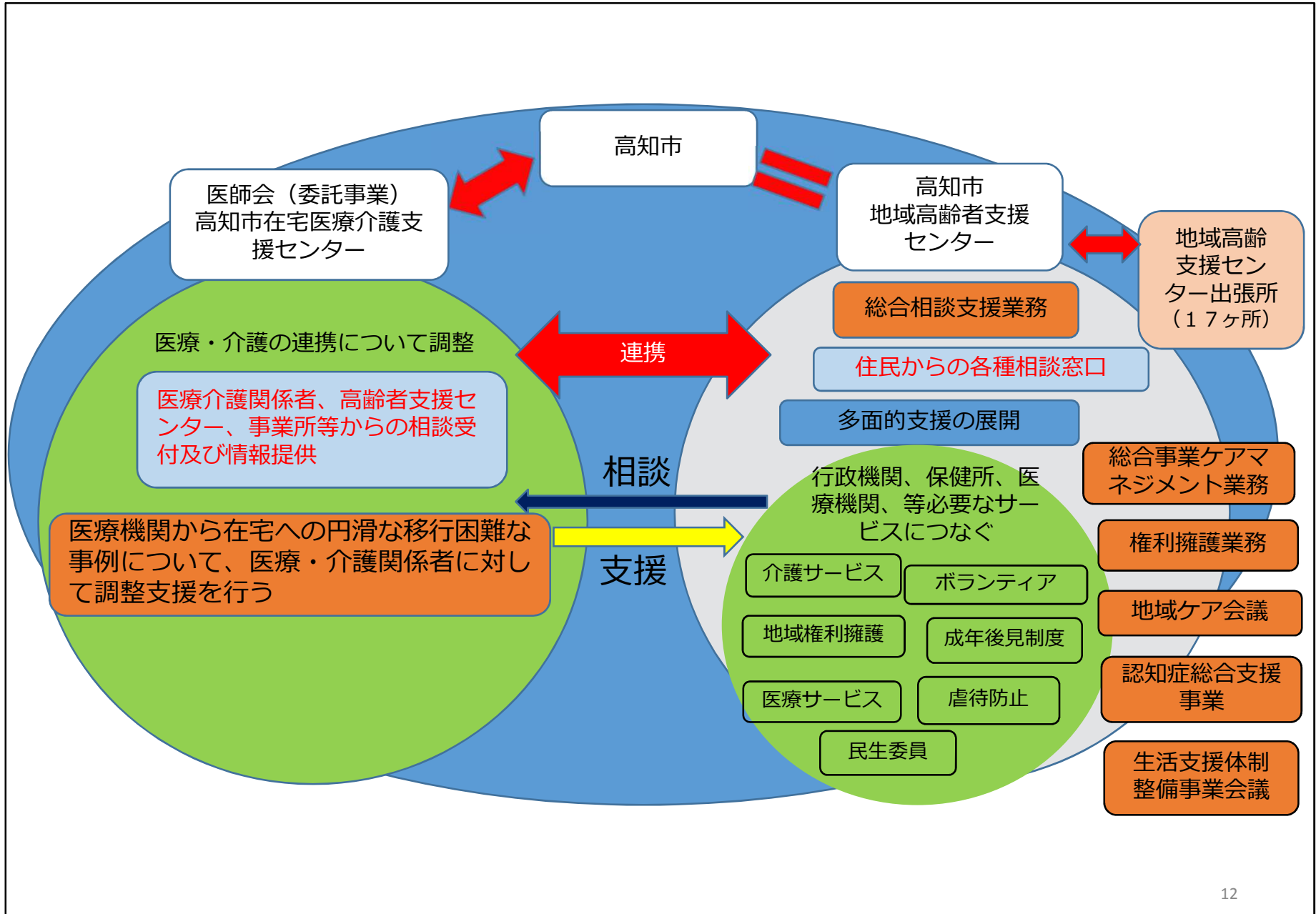
- 機能 : 在宅医療と介護連携に関する相談窓口
- 対象 : 医療機関, 介護事業所 等
- 場所 : 高知市本町5丁目2番20号 城麓ビル2F西
- 開所日 : 月～金曜日(9:00～17:00) 土曜日(9:00～12:30)
- スタッフ : 相談員2名(ケアマネ資格のある看護師1名, メディカルソーシャルワーカー1名)
- 業務内容

① 相談・コーディネート業務	<ul style="list-style-type: none"> ★医療機関・居宅介護支援事業所等への挨拶まわり ★地域医療カンファレンス, 居宅介護支援事業所連絡協議会等関係機関の会への随時出席 ★訪問診療医の登録・紹介システム構築
② サービス資源のマップ作り	<ul style="list-style-type: none"> ★市内病院・診療所へのアンケート調査(医師会に協力依頼し郵送にて実施) ★詳細の聞き取りを訪問により実施
③ 在宅医療・介護関係者の研修	★あらゆる研修の機会を通じ, 在宅医療・介護連携の必要性についての理解を深め, センターの周知を図る
④ 在宅医療介護連携推進委員会	★委員会(高知市が28年2月頃設置予定)への出席

【センターイメージ図】



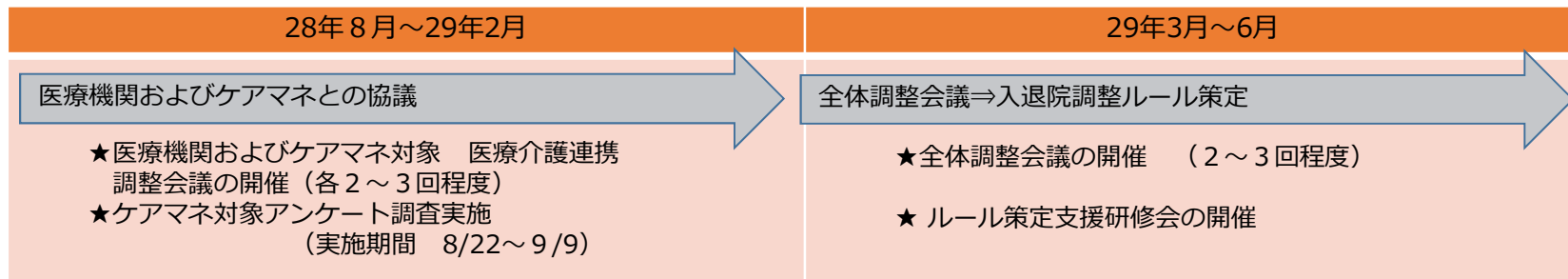
【高知市地域高齢者支援センターとの関係】



入退院調整ルール策定（情報共有ツールの作成）

- 切れ目のない在宅医療と介護の提供体制の構築を目的として、医療機関とケアマネとの協議の上、医療・介護関係者の情報共有の方法を策定する。
- 医療機関：平成29年1月現在で、全64医療機関中57の医療機関が参加。
- ケアマネ：高知市ケアマネ協議会の賛同を得て協議中。
- スケジュール

29年度
運用予定



在宅医療・介護連携推進委員会の開催

- 目的：医療・介護連携の課題の抽出と対応策の検討
- 内容：地域の医療・介護関係者等が参画する会議を開催し、在宅医療・介護連携の現状を把握し、課題の抽出、対応策を検討する。年2回開催予定。
- 委員構成

29年3月頃
開催予定

1	医療分野	在宅医療	高知北在宅医療介護ネットワーク
2		医療機関	高知市医師会（理事）
3		医療機関	高知市医師会（在宅医）
4		医療機関	高知市歯科医師会
5		医療機関	高知県医療ソーシャルワーカー協会
6		訪問薬局	高知市薬剤師会
7		訪問看護	高知県訪問看護ステーション協議会
8		看護	看護協会
9		訪問リハビリ	高知県理学療法士協会
10	介護分野	ケアマネ	高知市居宅介護支援事業所協議会
11		ヘルパー	高知県ホームヘルパー連絡協議会
12		施設	高知県デイサービス連絡会
13	住民	民生委員	高知市民生委員児童委員協議会連合会
14		患者会	高知がん患者
15	学識経験者	研究機関	高知県立大学看護学部
16		研究機関	高知大学医学部

17	行政	高知市	高知市健康推進担当理事 兼 高知市保健所長
18			地域包括支援センター業務に精通する者
19			高知市在宅医療介護支援センター
20			健康福祉総務課長補佐 地域包括ケア推進担当管理主幹

【事務局】 健康福祉総務課

【関係課】 地域保健課，介護保険課，高齢者支援課

【オブザーバー】

県	健康政策部	医療政策課
	地域福祉部	高齢者福祉課