

C-5 地域リハビリテーション

医療法人朝日野会 朝日野総合病院
理学療法士 京極 大樹

本日学習すること

- ・ 地域リハビリテーションとは (10分)
- ・ 地域における理学療法士の役割 (20分)
- ・ 復興リハと地域密着リハについて (20分)

計50分 (+α)

まずは自己紹介から…

自己紹介

名前 : 京極 大樹 (きょうごく だいじゅ)

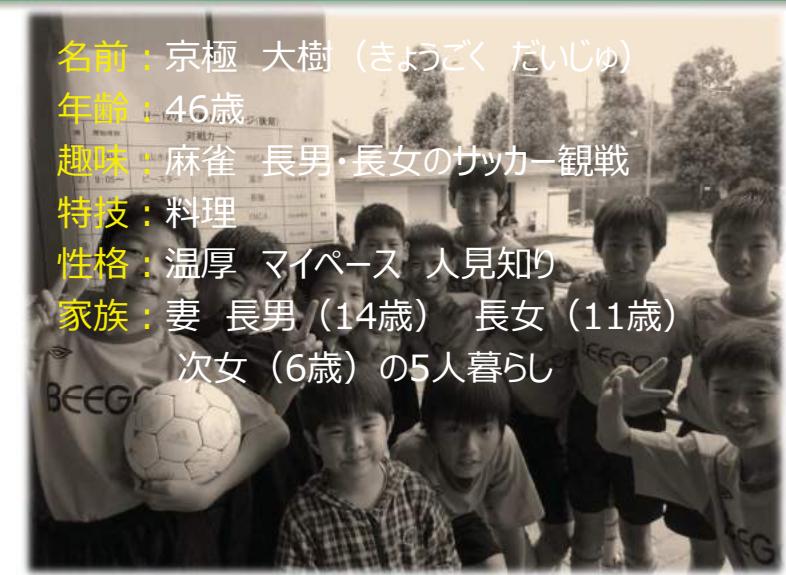
年齢 : 46歳

趣味 : 麻雀 長男・長女のサッカー観戦

特技 : 料理

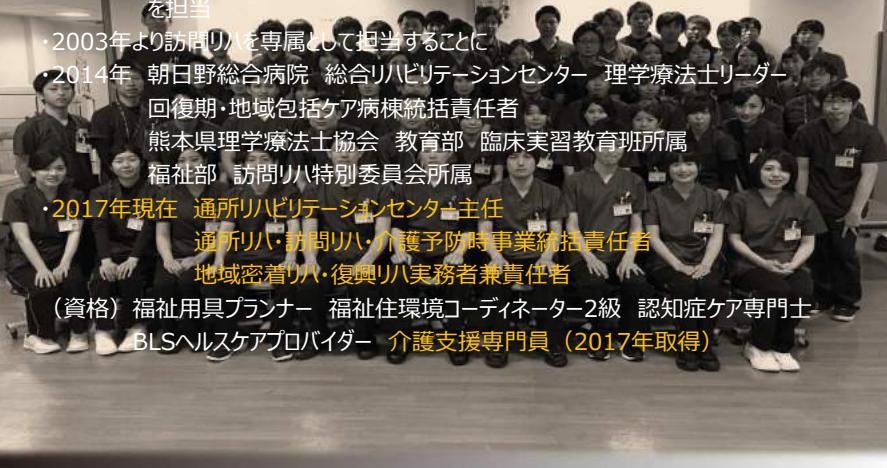
性格 : 温厚 マイペース 人見知り

家族 : 妻 長男 (14歳) 長女 (11歳)
次女 (6歳) の5人暮らし



これまでの経歴

- ・1998年 熊本リハビリテーション学院（現熊本総合医療リハビリテーション学院）入学
 - ・2001年 同学院卒業 4月より医療法人朝日野会 朝日野総合病院入職 当時は PT4名 ST1名 アシスタント3名の職場 1年目より急性期・外来・訪問リハを担当
 - ・2003年より訪問リハを専属として担当することに
 - ・2014年 朝日野総合病院 総合リハビリテーションセンター 理学療法士リーダー 回復期・地域包括ケア病棟統括責任者 熊本県理学療法士協会 教育部 臨床実習教育班所属 福祉部 訪問リハ特別委員会所属
 - ・2017年現在 通所リハビリテーションセンター主任 通所リハ・訪問リハ・介護予防時事業統括責任者 地域密着リハ・復興リハ実務者兼責任者
- (資格) 福祉用具プランナー 福祉住環境コーディネーター2級 認知症ケア専門士 BLSヘルスケアプロバイダー 介護支援専門員 (2017年取得)



地域リハビリテーションとは

地域リハビリテーションの定義

地域リハビリテーションとは
障害のある人々や高齢者及びその家族が、住み慣れたところで、そこに
住む人々と共に、一生安全に、いきいきとした生活が送れるよう、医療
や保健、福祉及び生活に関わるあらゆる人々や機関・組織がリハビリ
テーションの立場から協力し合って行う活動のすべてを言う。

（日本リハビリテーション病院・施設協会 2001）

地域リハビリテーション
CBR
(Community Based Rehabilitation)

リハ職の訓練だけがリハビリテーションじゃない・・

1.直接援助活動

- ・障害の発生予防の推進
- ・急性期～回復期～維持期リハの体制整備

2.組織化活動（ネットワーク・連携活動の強化）

- ・円滑なサービス提供システムの構築
- ・地域住民も含めた総合的な支援作り

3.教育啓発活動

- ・地域住民へのリハに対する啓発
- ・医療・介護専門職に対する知識・技術の支援

地域包括ケアを支える各人材の役割分担（イメージ）

PT OT ST

- ・現在：リハ実施
- ・2025年：リハのアセスメント・計画作成 困難ケースを中心にリハ実施

介護福祉士

- ・現在：身体介護 生活援助
- ・2025年：身体介護 身体介護と一体的に行う家事援助 機能訓練

介護福祉士以外

- ・現在：身体介護 生活援助
- ・2025年：身体介護 身体介護と一体的に行う家事援助

民間・NPO等

- ・現在：配食 日々の移動の手伝い レクリエーション
- ・2025年：家事援助 配食 日々の移動の手伝い レクリエーション

2025年問題・・

1.高齢者人口の推移

⇒平成27(2015)年には「ベビーブーム世代」が前期高齢者（65～74歳）に到達し、その10年後（平成37(2025)年）には高齢者人口は（約3,500万人）に達すると推計される

2.認知症高齢者の急速な増加

⇒認知症高齢者数は、平成14(2002)年現在約150万人であるが、2025年には約320万人になると推計される

3.死亡者数の推移

⇒年間死者数（2004年現在約100万人）は今後急増

2015年には約140万人（うち65歳以上約120万人）

2025年には約160万人（うち65歳以上約140万人）に達すると見込まれる

2025年問題・・

4.高齢者世帯の増加・変化

⇒世帯主が65歳以上である高齢者の世帯数

平成17(2005)年 1,340万世帯

平成37(2025)年 1,840万世帯に増加すると見込まれる

また、平成37(2025)年には、高齢者の世帯の約7割を一人暮らし・高齢夫婦のみ世帯が占めると見込まれる。中でも高齢者の一人暮らし世帯の増加が著しく、一人暮らし世帯は約680万世帯（約37%）に達すると見込まれる。

5.都市部の高齢化

⇒今後急速に高齢化が進むと見込まれるのは、首都圏をはじめとする「都市部」である。

今後、高齢者の「住まい」の問題等、従来と異なる問題が顕在化すると見込まれる

介護の将来像(地域包括ケアシステム)

- 住まい・医療・介護・予防・生活支援が一体的に提供される地域包括ケアシステムの実現により、重度な要介護状態となっても、住み慣れた地域で自分らしい暮らしを人生の最後まで続けることができるようになります。
- 認知症は、超高齢社会の大きな不安要因。今後、認知症高齢者の増加が見込まれることから、認知症高齢者の地域での生活を支えるためにも、地域包括ケアシステムの構築が重要です。
- 人口が横ばいで75歳以上人口が急増する大都市部、75歳以上人口の増加は緩やかだが人口は減少する町村部等、高齢化の進展状況には大きな地域差を生じています。
地域包括ケアシステムは、保険者である市町村や、都道府県が、地域の自主性や主体性に基づき、地域の特性に応じて作り上げていくことが必要です。



地域包括ケアシステムの5つの構成要素と「自助・互助・共助・公助」

平成25年3月
地域包括ケア研究会報告書より

○高齢者の尊厳の保持と自立生活の支援の目的のもとで、可能な限り住み慣れた地域で生活を継続することができるよう包括的な支援・サービス提供体制の構築を目指す「地域包括ケアシステム」。

地域包括ケアシステムにおける「5つの構成要素」



「すまい」「医療」「予防」という専門的なサービスと、その前提としての「住まい」と「生活支援・福祉サービス」が相互に関係し、連携しながら運営を進めています。

【すまいとすまい方】

●生活の基盤として必要な住まいが整備され、本人の希望と経済力に応じた住まい方が確保されていることが地域包括ケアシステムの前提。高齢者のプライバシーと尊厳が十分に守られた住環境が必要。

【生活支援・福祉サービス】

●心身の能力の低下、経済的理由、家族関係の変化などでも尊厳ある生活が維持できるよう生活支援を行う。

●生活支援には、住居の準備など、サービス化できる支援から、近隣住民の声かけや見守りなどのインフォーマルな支援まで幅広い、使い手も多様。生活困難者などには、福祉サービスとしての提供も。

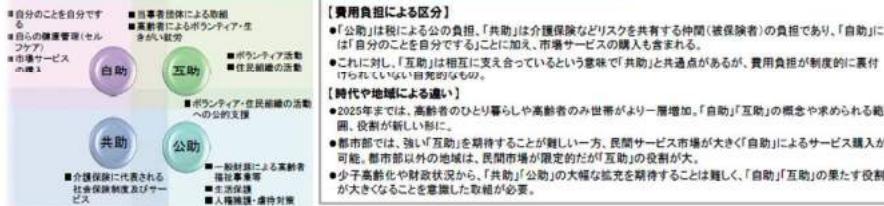
【介護・医療・予防】

●個人の抱える課題にあわせて「介護・リハビリテーション」「医療・看護」「保健・予防」が専門職によって提供される(有機的に連携し、一括的に提供)。ケアマネジメントに基づき、必要な応じて生活支援と一緒に提供。

【本人・家族の選択と心構え】

●単身・高齢者のみ世帯が主流になる中で、在宅生活を選択することの意味を、本人家族が理解し、そのための心構えを持つことが重要。

「自助・互助・共助・公助」からみた地域包括ケアシステム



これからのリハビリテーションの目標

その人らしい暮らし
の再構築と支援

○生活機能の向上

社会参加

○ADL自立

家庭復帰

○機能障害の改善

地域における理学療法士の役割

75歳以上人口の推移

- 75歳以上人口は、介護保険創設の2000年以降、急速に増加してきたが、2025年までの間も、急速に増加。
- 2030年頃から75歳以上人口は急速には伸びなくなるが、一方、85歳以上人口はその後の10年程度は増加が続く。



熊本県の高齢化等の状況

1. 高齢化の状況

	熊本県	全国
高齢者(65歳以上)人口比率 ※平成27年10月1日現在	28.8%(全国21位)	26.6%
後期高齢者(75歳以上)人口比率 ※平成27年10月1日現在	15.4%(全国17位)	12.8%
平均寿命(男性) ※平成22年	80.29歳(全国4位)	79.59歳
平均寿命(女性) ※平成22年	86.98歳(全国4位)	86.35歳

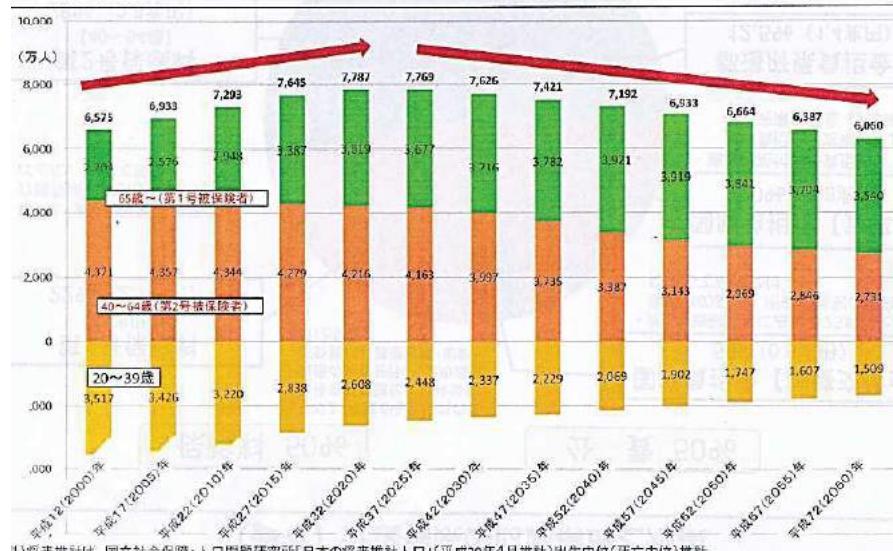
2. 介護保険の被保険者等の状況 (※平成28年4月現在)

	熊本県	全国
第1号被保険者数	51.7万人	3,387万人
要介護(要支援)認定者数	10.7万人	622万人
第1号被保険者認定率	20.3%	18.0%
第1号被保険者の保険料月額 (※第6期:平成27~29年度) (熊本県内の各市町村の平均)	5,684円	5,514円

（出典：熊本県ホームページ「高齢者問題対策室」（平成29年3月））

保険料を負担する40歳以上の人口の推移

○ 保険料負担者である40歳以上人口は、介護保険創設の2000年以降、増加してきたが、2025年以降は減少する。



介護保険創設時から今までの対象者・利用者の増加

○介護保険制度は、制度創設以来16年を経過し、65歳以上被保険者数が約1.6倍に増加するなかで、サービス利用者数は約3.3倍に増加。高齢者の介護に無くてはならないものとして定着・発展している。

①65歳以上被保険者の増加

	2000年4月末	2016年4月末	
第1号被保険者数	2,165万人	3,387万人	1.6倍

②要介護（要支援）認定者の増加

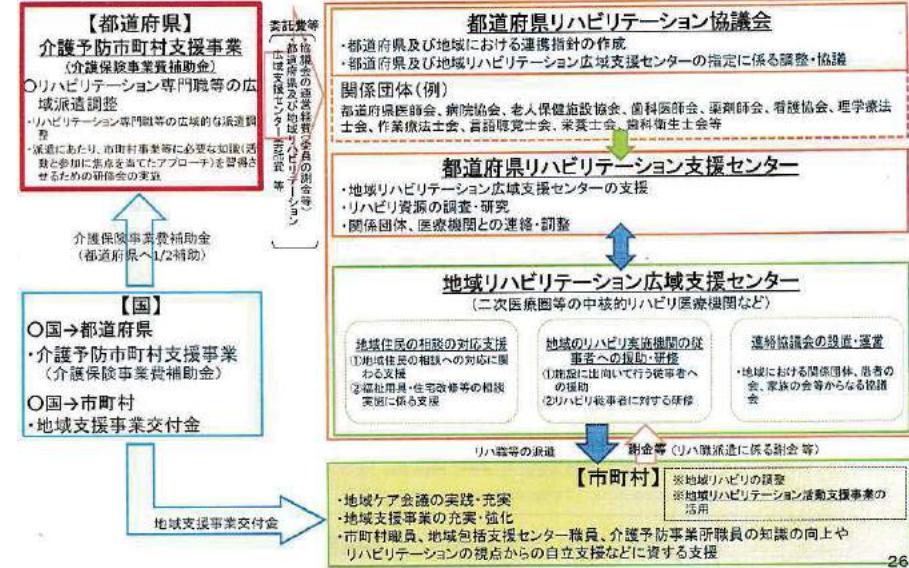
	2000年4月末	2016年4月末	
認定者数	218万人	622万人	2.9倍

③サービス利用者の増加

	2000年4月	2016年4月	
計	149万人	496万人	3.3倍

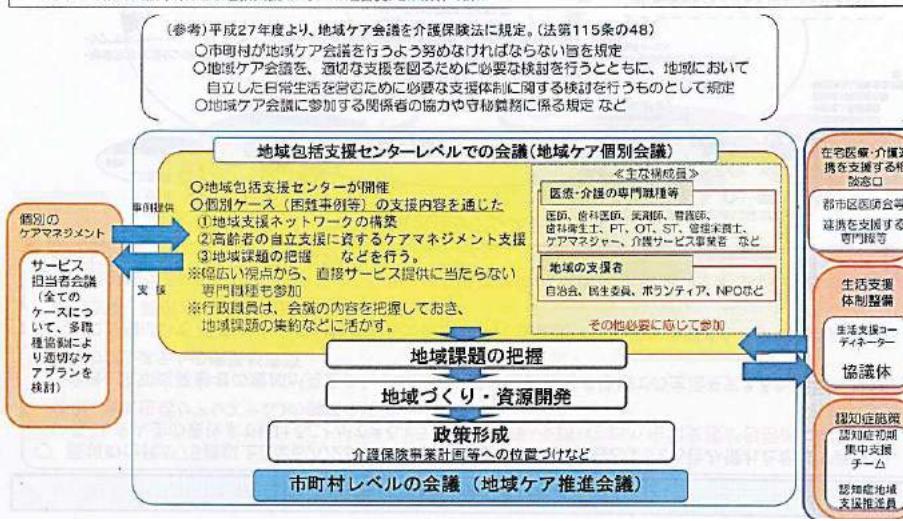
※ 65歳介護支援、介護予防支援、小規模多機能型サービス、複合型サービスを足し合わせたもの、並びに、介護保険施設、（出典：介護保険事業状況報告）
地域医療型介護老人福祉施設、特定介護生活介護（地域医療型含む）、及び認知症対応型共同生活介護の合計。
2

地域リハビリテーションの体制について



地域ケア会議の推進

地域包括支援センター等において、多職種協働による個別事例の検討等を行い、地域のネットワーク構築、ケアマネジメント支援、地域課題の把握等を推進する。
※従来の包括的支援事業(地域包括支援センターの運営費)とは別枠で計上



具体的事例 (地域ケア会議で検討したケアプラン)

利用者の状態 : 生活の不活発により下肢機能の低下が顕著（要支援2）
 利用者の課題 : 入浴ができない（入浴できるようになる余地あり）
 認定期間 : 6ヶ月

ケアマネが立てた目標	あいまいな目標 デイに行けば即達成 ※代表的な目標例
清潔の保持に努める（安全に入浴する）	6ヶ月後評価困難
サービス内容	6ヶ月後評価困難
デイサービスで週2回風呂に入る	
問題点	お世話なしには生活できない
デイサービスでは入浴できても 自宅では入浴ができない	見落とし多数！！
Xお世話型のケアマネジメント	
根本的な課題解決になっていない。 介護サービスが生活の不活発を助長→重度化の恐れ	

ケア会議で修正した目標 具体的 6ヶ月後評価可能
6ヶ月後
自分で入浴することができる

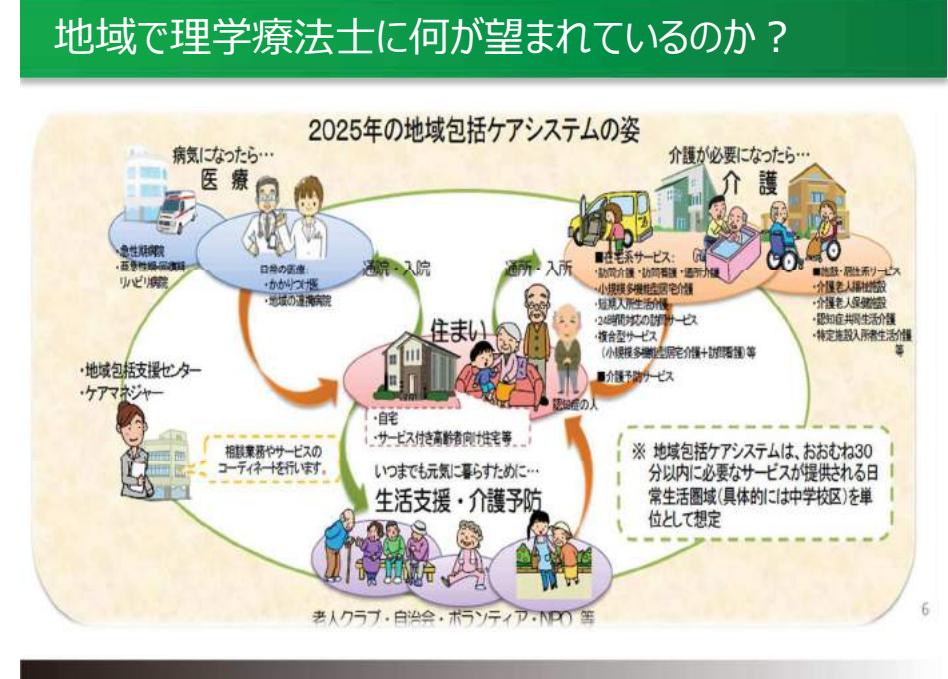
ケア会議でのアドバイス (PT・OT・ST・歯科・栄養 等)

- デイサービスで下肢筋力の強化と入浴動作の訓練を行ってみては？
- 浴室の住宅改修や入浴補助用具の購入を検討しては？
- **低栄養では？ BMIは？ 食生活は？**
- 歯・口腔・嚥下の状態は？
- 薬の服用状況は？

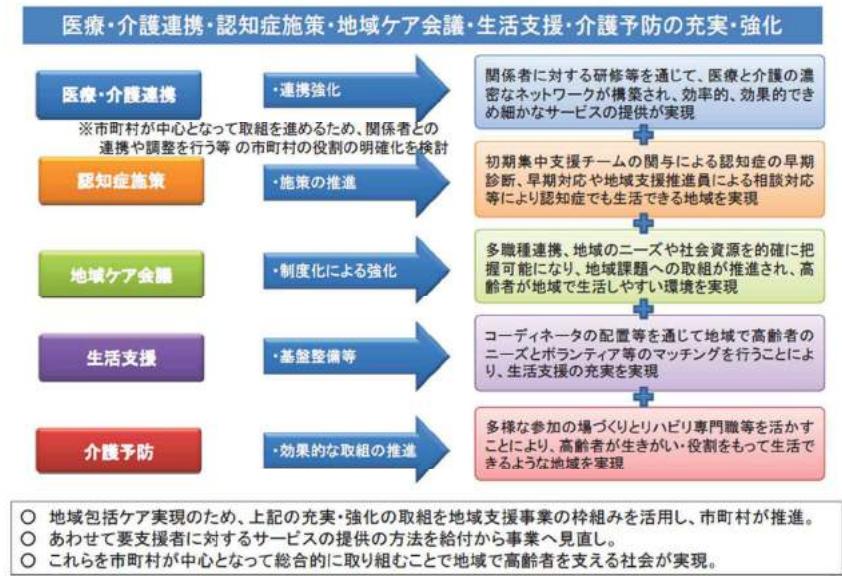
サービス内容の見直し ➡ 再アセスメント

○ 自立支援型のケアマネジメント

根本的な原因に対するアプローチと、残存機能の維持・向上・悪化の防止
◆要介護度の改善 ◆自立した生活



医療・介護連携における理学療法士の役割



57

医療・介護連係では、リハビリテーションが必要な方の抱える個人的な課題に合わせて、在宅生活を早期に実現するために、リハビリテーション専門職によって提供されるケアマネジメントに基づき、必要に応じて生活支援と一体的に介護と医療を提供することが必要となる。

- ・地域資源や地域特性を理解
- ・「しているADL」の自立のための生活支援
 - ・リハの必要性の評価
 - ・在宅サービスとの調整をマネジメント

介護予防における理学療法士の役割

介護予防では、機能回復訓練などの高齢者本人へのアプローチだけでなく、生活環境の調整や、地域の中に生きがい・役割をもって生活できるような居場所と出番つくり等、高齢者本人を取り巻く環境へのアプローチが重要とされています。

地域において自立支援に資する取り組みを提案

…そろそろ眠くないですか！？

一瞬で目を覚ます！！9個の刺激的な方法

- ・ラジオ体操をする
- ・冷水で肘まで手を洗う
- ・冷たい缶ジュースで目の周りをマッサージ
- ・声を出す
- ・炭酸飲料を一気飲み
- ・手のひらをマッサージ
- ・全く関係のないことを短時間する
- ・頭のツボを刺激する
- ・耳をマッサージ

1分間だけどうぞ！！



復興リハと地域密着リハについて

別添 1

平成28年6月28日
認知症対策・地域ケア推進課

熊本地震発生に伴う 復興リハビリテーション体制について



1

熊本地震発生に伴う復興リハビリテーション 活動体制

～5月頃 6月 7月～3月 平成29年4月～平成30年3月（予定）

避難所

リハビリテーションの視点からの
指導・助言

◆JRAT
(大規模災害リハビリテーション支援関連
団体協議会)
※熊本県地域リハビリテーション支援協議会、
熊本リハビリテーション研究会、熊本県医師会 等

巡回型

仮設住宅

生活が不活発となることの予防及び
介護予防事業への協力

★住民主体の介護予防活動につながるよう支援する
✓ 介護予防に資する運動指導
✓ 戸別訪問による仮設住宅の環境調整
✓ 運動機能の評価
✓ アクティビティプログラムの提供
✓ 自主グループの育成
✓ 地域ケア会議等における助言や研修等を通じた活動支援 etc

◆熊本県復興
リハビリテーションセンター ◆熊本地域リハビリテーション支援協議会構成団体

◆地域リハ広域支援センター

◆地域密着リハセンター

常駐型

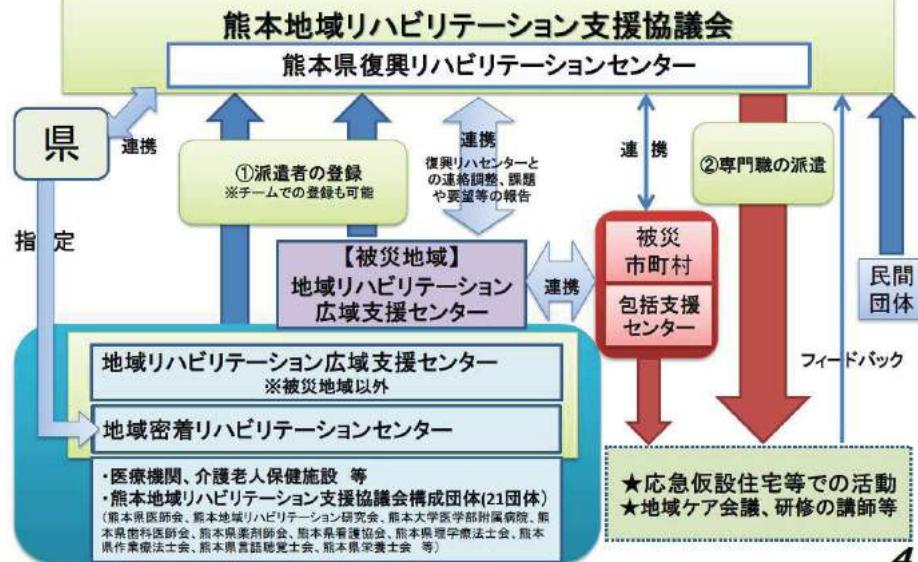
その他の支援団体

避難者の生活の活動性高める支援

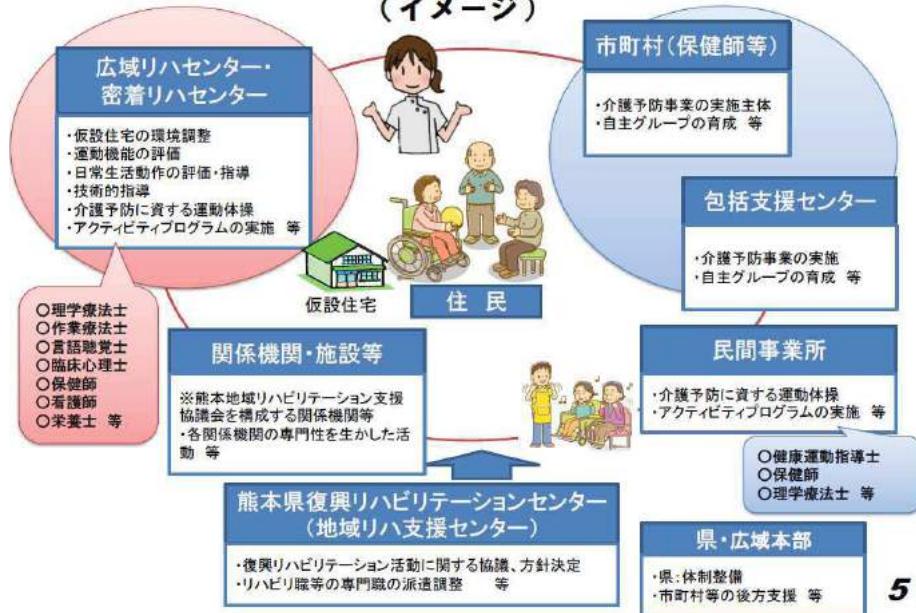
✓ 介護予防に資する運動体操
✓ 自主グループの育成
✓ 興味・関心アセスメントに基づく
アクティビティプログラム

2

熊本地震発生に伴うリハ専門職等の仮設住宅への派遣に関するフロー図



熊本地震発生に伴う仮設住宅における復興リハビリ体制 (イメージ)



フェーズ	期間(目安)	時期	熊本県におけるリハ活動内容	支援チーム
第1期	復興発生～ 7～2時間	被災混乱期	<ul style="list-style-type: none"> ・JRAT活動体制の構築、派遣調整 ・被災状況の把握 ・ライフライン破綻 ・医療機能の混亂等 	JRAT
第2期 (～5月)	4日目～ 1ヶ月未	応急普及期	<p>【主に避難所における活動】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・リハ対象者の把握 ・エコノミークラス症候群や生活不活発病予防に関する情報発信、啓発活動、指導 ・個別支援の実施 ・体操等による集団支援の実施 ・日常生活動作援助・確認 ・避難所の環境調整 ・福祉用具の導入の判断 ・心理的サポート ・ハイリスク者の把握と地域包括支援センターへのつなぎ 等 	JRAT 地域リハ各団体 市町村
第3期 (6月～ 11月頃)	2ヶ月目～ 6ヶ月	復旧期	<p>【避難所、仮設住宅、自宅における活動】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・介護予防及び生活支援 ・コミュニケーションづくりへの支援 等 	地域リハ各団体 JRAT 市町村 包括
第4期	6ヶ月以降	復興期	<p>【仮設住宅、自宅における活動】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・介護予防活動及び生活支援 ・コミュニケーションづくりへの支援 ・街づくりへの参画 等 	地域リハ各団体 市町村 包括

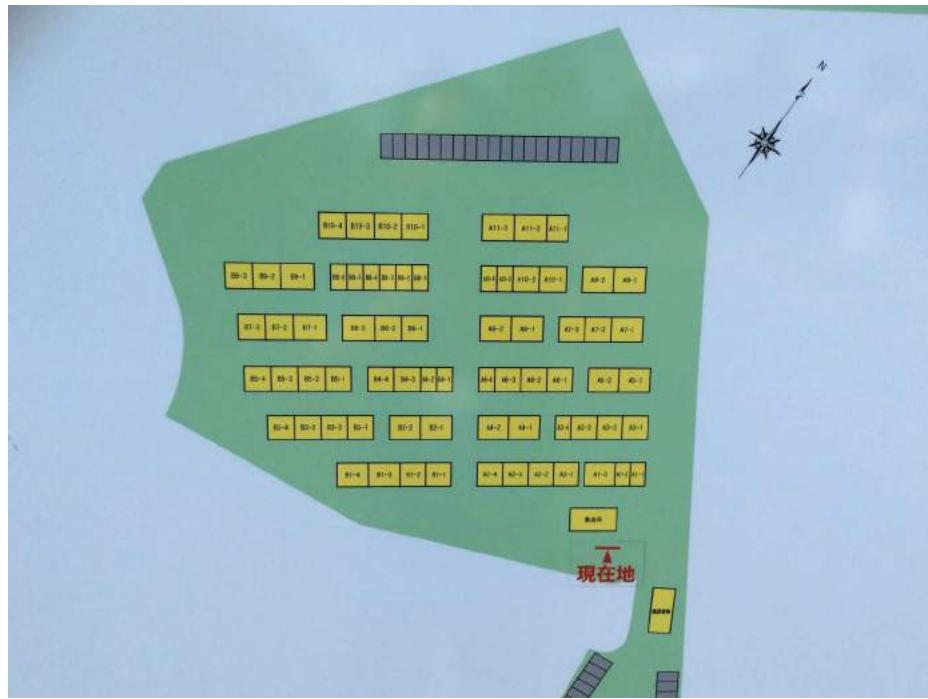
※大規模災害リハビリテーション対応マニュアルに基づく災害フェーズ分類

■熊本県復興リハビリテーションセンターについて

ミッション	リハビリテーション活動を通じて、避難所及び仮設住宅の高齢者が要支援・要介護状態とならないように支援すること。 また、要支援及び要介護の認定を受けている仮設住宅の高齢者が状態が悪化しないようリハビリテーション活動(介護給付に相当する活動を除く)を通じて支援すること。
具体的な役割・業務	<ul style="list-style-type: none"> ・復興リハビリテーション活動に必要な全体制度やルールづくり ・広域リハセンターからの要請に応じた人員の派遣調整 ・人材育成室の実施 ・プロジェクトの進行管理 ・その他プロジェクトの実施に必要なこと 等
メンバー	熊本地域リハビリテーション支援協議会内にチームを設置。 チームメンバーは、熊本県及び熊本地域リハビリテーション支援協議会等の関係者から選出されたメンバーとし、事務局を熊本地域リハビリテーション支援協議会に置く。
活動時期	遅くとも、仮設住宅の終了まで(概ね平成29年度中)とする。

(参考)熊本地域リハビリテーション支援協議会構成団体(21団体) 平成28年7月現在

- 熊本県医師会・地区医師会
- 熊本大学医学部附属病院
- 熊本県薬剤師会
- 熊本県看護協会
- 熊本県理学療法士会
- 熊本県作業療法士会
- 熊本県医療ソーシャルワーカー協会
- 熊本県介護福祉士会
- 熊本県歯科衛生士会
- 熊本県老人保健施設協会
- 熊本県地域包括・在宅介護支援センター協議会
- 熊本県訪問看護ステーション連絡協議会
- 熊本県介護支援専門員協会
- 熊本リハビリテーション研究会
- 熊本県歯科医師会
- 熊本県精神科医協会
- 熊本県理学療法士協会
- 熊本県言語聴覚士会
- 熊本県社会福祉士会
- 熊本県栄養士会
- 熊本県療養病床施設連絡協議会
- 熊本県老人福祉施設協議会
- 熊本県訪問看護ステーション連絡協議会





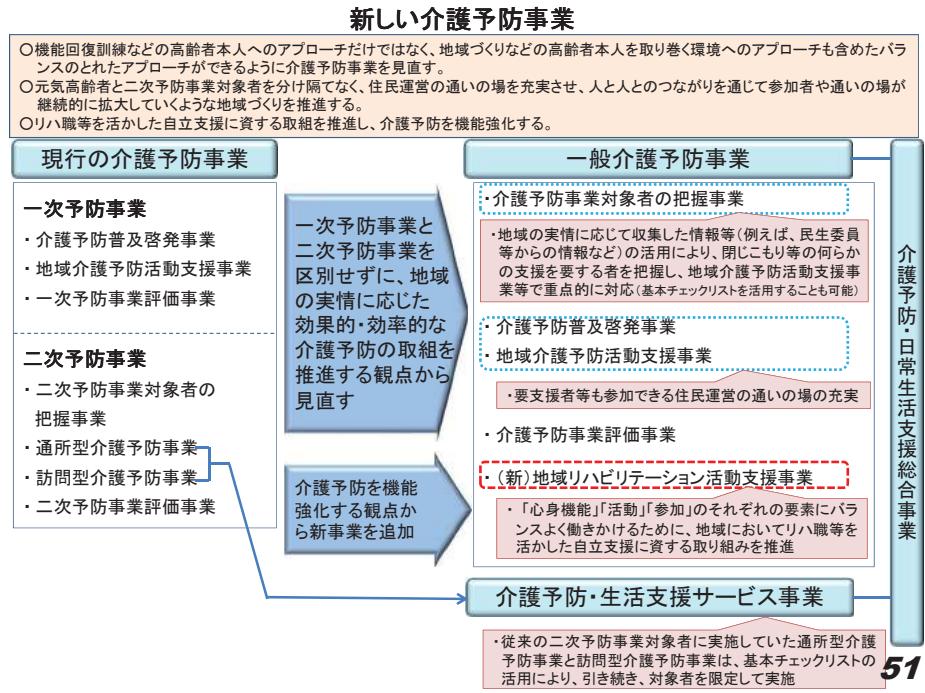




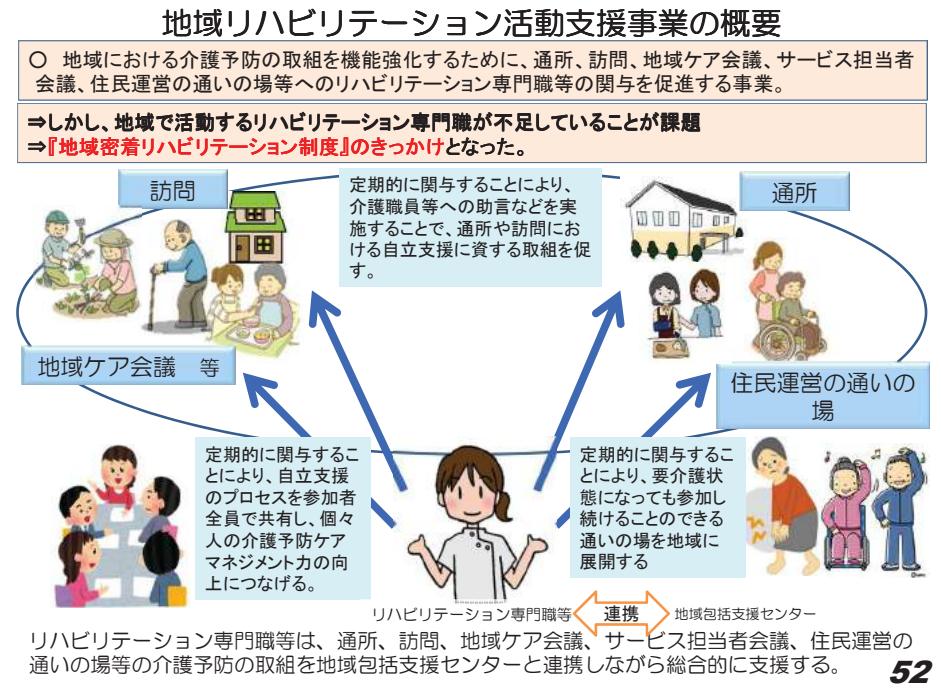
平成28年11月1日
認知症対策・地域ケア推進課

地域密着リハビリテーションセンターについて

50

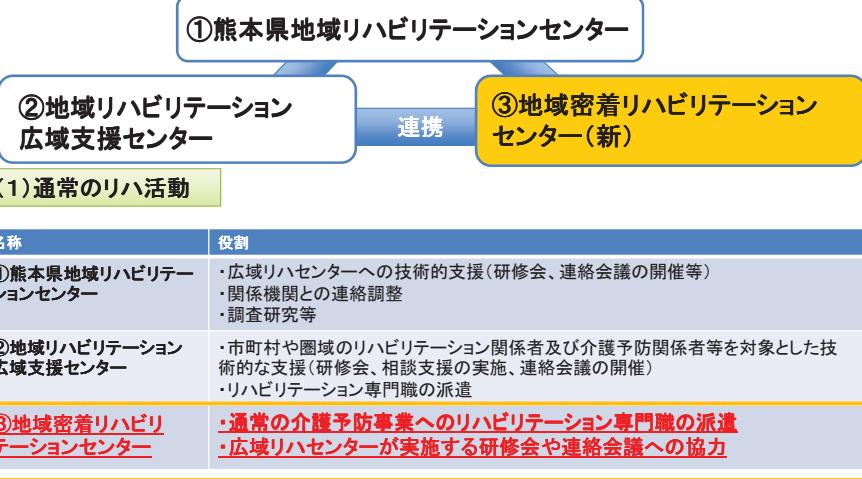


51



52

各リハビリテーションセンターについて

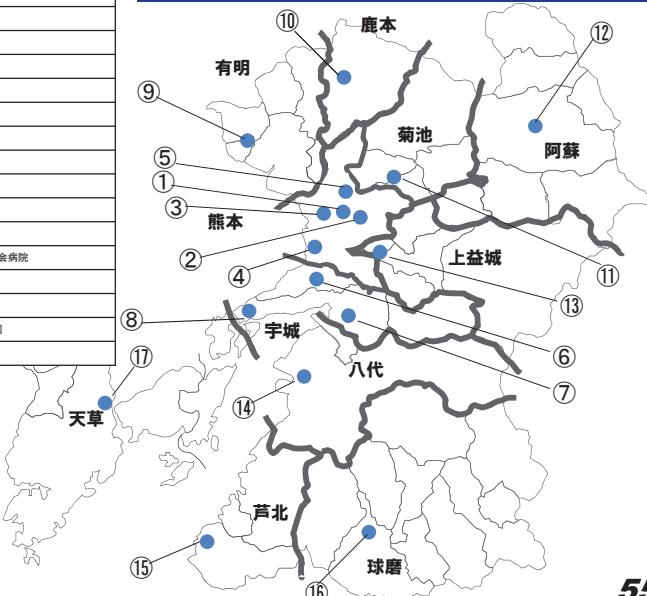


53

圈域	医療機関名
1	中央:江南病院
2	東:熊本託麻台リハビリテーション病院
3 熊本	西:青磁野リハビリテーション病院
4	南:いしまもと病院
5	北:熊本機能病院
6 宇城	介護老人保健施設あさこー
7	宇城総合病院
8	済生会みすみ病院
9 有明	有明成仁病院
10 鹿本	山鹿温水リハビリテーション病院
11 菊池	菊本リハビリテーション病院
12 阿蘇	阿蘇温泉病院
13 上益城	リハビリテーションセンター 熊本回生会病院
14 八代	熊本労災病院
15 芦北	国保水俣市立総合医療センター
16 球磨	介護老人保健施設リバーサイド御葉園
17 天草	天草中央総合病院

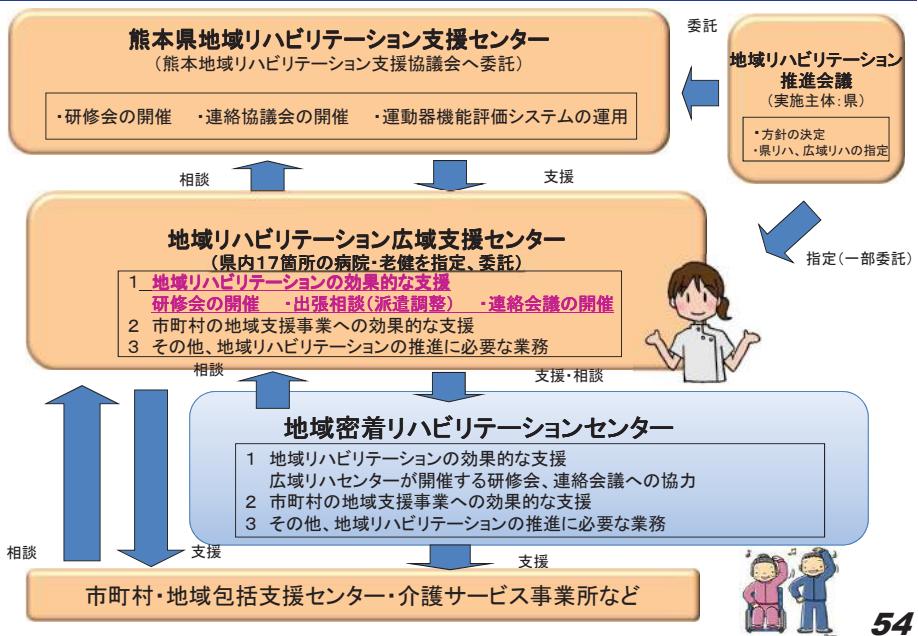


H28地域リハビリテーション広域支援センター配置図



55

今後の地域リハビリテーションの推進体制

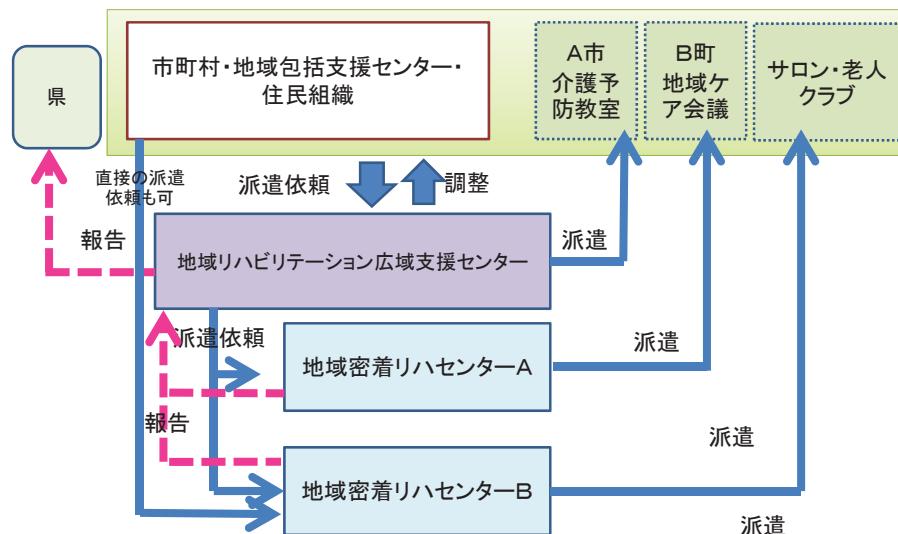


地域密着リハビリテーションセンター登録状況

					H28.10.31現在
	病院	診療所	介護老人保健施設	その他	
熊本	中央	7	3	4	0
	東	1	4	2	1
	西	1	0	3	0
	南	3	1	1	2
	北	5	1	0	0
宇城	2	1	2	0	
有明	3	2	2	0	
鹿本	0	0	2	0	
菊池	2	0	4	0	
阿蘇	2	0	2	0	
上益城	1	1	3	0	
八代	2	1	2	0	
芦北	0	1	0	0	
球磨	4	0	0	1	
天草	2	2	3	0	
小計	35	17	30	4	
合計			86		

56

通常の介護予防事業へのリハ専門職等の派遣に関するフロー図[基本形]



57

各リハビリテーションセンターへの活動費財源について

財源		
広域リハセンターとしての活動	市町村が負担	市町村の地域支援事業「地域リハビリテーション活動支援事業」 ※通所、訪問、地域ケア会議、サービス担当者会議、住民運営の通いの場等へのリハビリテーション専門職等の派遣に係る費用
	県が負担	県の地域リハビリテーション広域リハセンター業務委託 ※リハ専門職等の派遣のための調整会議や人材育成の研修など広域的支援に係る費用
密着リハセンターとしての活動	市町村が負担	市町村の地域支援事業「地域リハビリテーション活動支援事業」
復興リハセンターとしての活動	復興リハセンターが負担	仮設住宅等における復興リハビリテーション活動について、復興リハセンターが負担

58

地域密着リハビリテーションセンター活動①

①地域ケア会議やサービス担当者会議等における助言

地域ケア会議やサービス担当者会議に専門職等が定期的に関与することにより、日常生活に支障のある生活行為の要因、疾患の特徴を踏まえた生活行為の改善の見通し、要支援者等の有する能力を最大限に引き出すための方法、などについて検討しやすくなり、自立支援のプロセスを参加者全員で共有することにより、関係者の介護予防ケアマネジメント力の向上につながる。



59

地域密着リハビリテーションセンター活動②

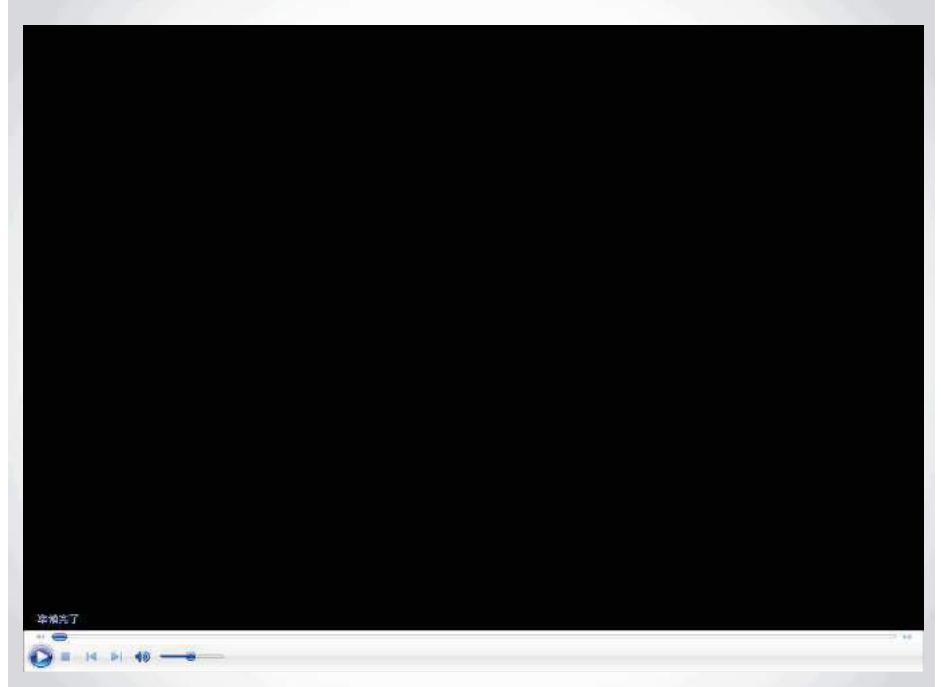
②住民運営の通いの場への関与

住民運営の通いの場に専門職等が定期的に関与することにより、
 ・身体障がいや関節痛があっても継続的に参加することのできる運動法の指導
 ・認知症の方への対応方法等の世話役への指導
 ・専門家関与のもとでの定期的な体力測定の実施
 が可能となり、要介護状態になつても参加し自立度を高めることができる通いの場を地域に展開することができる。



60





介護予防における理学療法士の役割

介護予防では、機能回復訓練などの高齢者本人へのアプローチだけでなく、生活環境の調整や、地域の中に生きがい・役割をもって生活できるような居場所と出番つくり等、高齢者本人を取り巻く環境へのアプローチが重要とされています。

地域において自立支援に資する取り組みを
提案

