中医協 総一45.12.20

個別事項(その15)

医療機関と高齢者施設等との連携について(その2)

介護保険施設及び障害者支援施設において医療保険から算定できる医療サービスについて

1. 医療機関と高齢者施設等との連携について(その2)

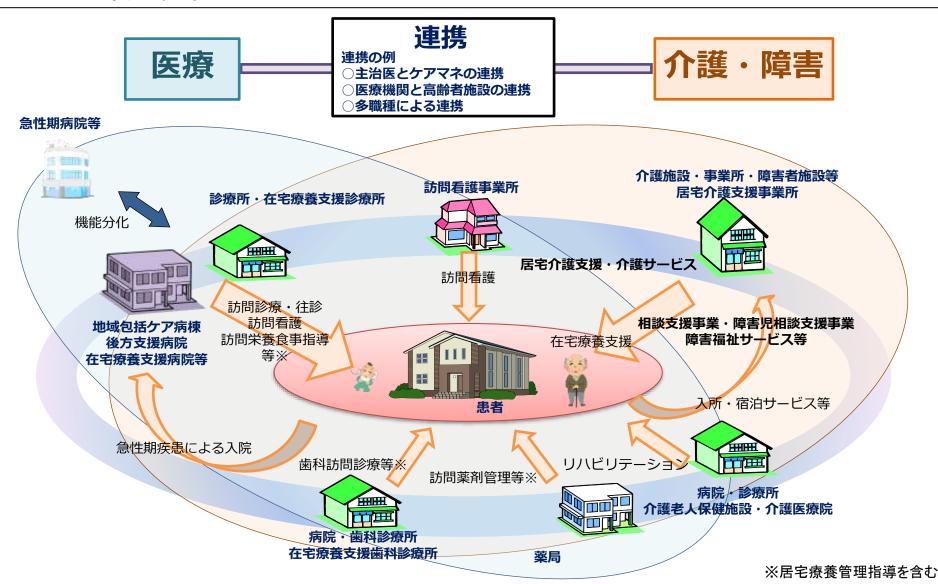
2. 介護保険施設及び障害者支援施設において

医療保険から算定できる医療サービスについて

地域包括ケアシステムにおける医療・介護(イメージ)

中医協 総-1 5.10.20

○ 医療と介護の両方を必要とする状態の高齢者が、住み慣れた地域で自分らしい暮らしを続けることができるよう、地域における医療・介護の関係機関が連携して、包括的かつ継続的な在宅医療・介護を提供することが重要である。



高齢者施設等における協力医療機関等に関する運営基準(抜粋)

|意見交換 資料-1 |参考 (一部改変) |R 5 . 4 . 1 9

〇 特養

第二十八条 指定介護老人福祉施設は、入院治療を必要とする入所者のために、あらかじめ、協力病院を定めておかなければならない。 2 指定介護老人福祉施設は、あらかじめ、協力歯科医療機関を定めておくよう努めなければならない。

出典: 指定介護老人福祉施設の人員、設備及び運営に関する基準(平成11年厚生省令第39号)

〇 老健

第三十条 介護老人保健施設は、入所者の病状の急変等に備えるため、あらかじめ、協力病院を定めておかなければならない。

2 介護老人保健施設は、あらかじめ、協力歯科医療機関を定めておくよう努めなければならない。

出典:介護老人保健施設の人員、設備及び運営に関する基準(平成11年厚生省令第40号)

〇 介護医療院

第三十四条 介護医療院は、入所者の病状の急変等に備えるため、あらかじめ、協力病院を定めておかなければならない。

2 介護医療院は、あらかじめ、協力歯科医療機関を定めておくよう努めなければならない。

出典:介護医療院の人員、施設及び設備並びに運営に関する基準(平成30年厚生省令第5号)

〇 特定施設

第百九十一条 指定特定施設入居者生活介護事業者は、利用者の病状の急変等に備えるため、あらかじめ、協力医療機関を定めておかなければならない。 2 指定特定施設入居者生活介護事業者は、あらかじめ、協力歯科医療機関を定めておくよう努めなければならない。

出典:指定居宅サービス等の事業の人員、設備及び運営に関する基準(平成11年厚生省令第37号)

〇 認知症グループホーム

第百〇五条 指定認知症対応型共同生活介護事業者は、利用者の病状の急変等に備えるため、あらかじめ、協力医療機関を定めておかなければならない。

- 2 指定認知症対応型共同生活介護事業者は、あらかじめ、協力歯科医療機関を定めておくよう努めなければならない。
- 3 指定認知症対応型共同生活介護事業者は、サービスの提供体制の確保、夜間における緊急時の対応等のため、介護老人福祉施設、介護老人 保健施設、介護医療院、病院等との間の連携及び支援の体制を整えなければならない。

出典:指定地域密着型サービスの事業の人員、設備及び運営に関する基準(平成18年厚生省令第34号)

高齢者施設等における医師・看護職員配置等について

社会保障審議会 介護給付費分科会(第231回)

資料5

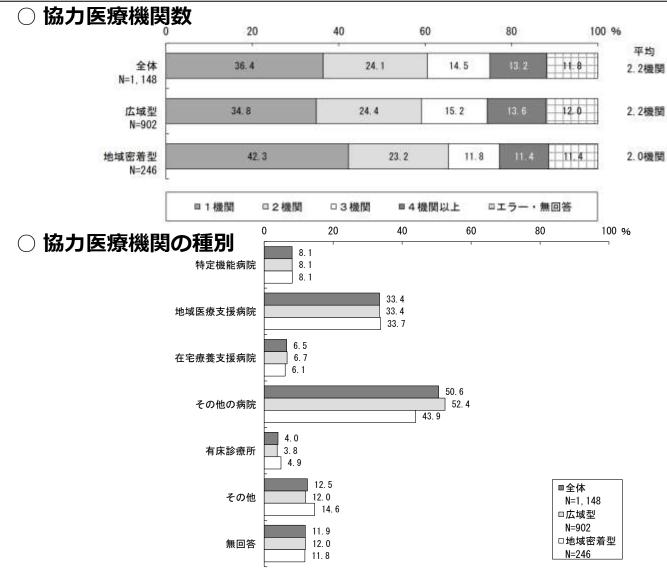
	施設の基本的性格		医師配置	看護職員配置	協力医療機関 にかかる基準
① 介護医療院 要介護高齢者の長期療養・生活施設		4.21	常勤 (I型は宿直あり)	6:1 (夜間配置必須)	協力病院
②介護老人保健施設 要介護高齢者にリハビリ等を提供し、 在宅復帰、在宅療養支援を行う施設		3.17	常勤(100:1)	3:1 (うち看護2/7以上)	協力病院
③介護老人福祉施設 (特別養護老人ホーム) 要介護高齢者のための生活施設		3.98	健康管理及び療養上の指 導を行うために必要な数 (配置医師)	~30人:1人 30~50人:2人 50~130人:3人 超えた部分は50:1	協力病院
④特定施設	④特定施設 高齢者のための住居 2.7		なし	~30人:1人 超えた部分は50:1	協力医療機関
⑤認知症グループホーム	認知症高齢者のための共同生活住居	2.69	なし	なし (加算による評価)	協力医療機関

[※] 令和3年度介護給付費等実態統計報告(令和3年5月審査分~令和4年4月審査分)

特別養護老人ホームにおける協力医療機関数及び種別

意 見 交 換 資料 - 1 参考 R 5 . 4 . 1 9

〇協力医療機関数は、「1機関」が36.4%で最も多く、次いで「2機関」が24.1%と続いている。 〇協力医療機関の種別は、「その他の病院」が50.6%で最も多く、次いで「地域医療支援病院」が 33.4%と続いている。



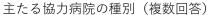
介護老人保健施設及び介護医療院における主たる協力病院

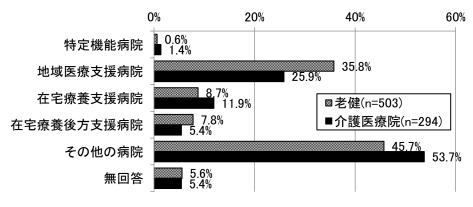
社保審-介護給付費分科会

第227回 (R5.10.11)

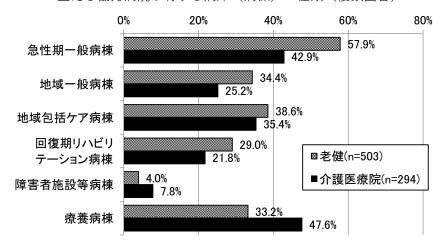
資料1-2

- ○主たる協力病院の種別は、老健は「地域医療支援病院」が35.8%、「在宅療養支援病院」が8.7%、介護医 療院は「地域医療支援病院」が25.9%、「在宅療養支援病院」が11.9%であった。
- ○主たる協力病院が有する病床(病棟)の種類は、老健は「急性期一般病棟」が57.9%、介護医療院は「療 養病棟 | が47.6%であった。





主たる協力病院が有する病床(病棟)の種類(複数回答)



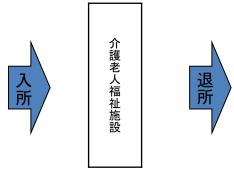
介護保険三施設における入所者・退所者の状況

(退所者数:8,018人)

社会保障審議会 介護給付費分科会(第221回) 令和5年8月7日

資料1(改)

	7
	100.0%
家庭	32.0%
介護老人福祉施設	4.9%
その他の社会福祉施設	5.6%
介護老人保健施設	16.6%
介護医療院	
医療機関	22.8%
その他	5.3%
不詳	12.8%

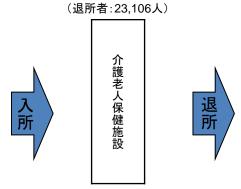


平均在所日数	b · 1177 21	日(1284 5日)

	100.0%		
L	2.2%	家庭	
Ī	1.9%	介護老人福祉施設	
	0.4%	その他の社会福祉施設	
	0.4%	介護老人保健施設	
	0.1%	介護医療院	
E	23.7%	医療機関	
Ī	69.0%	死亡 ※	
	0.9%	その他	
	1.4%	不詳	

※死亡の内訳として、施設内での死亡が65.1%, 入院先での死亡が34.9%

		•
		100.0%
Г	家庭	33.6%
	介護老人福祉施設	0.9%
	その他の社会福祉施設	0.9%
	介護老人保健施設	2.4%
	介護医療医院	0.1%
	医療機関	48.5%
	その他	2.4%
	不詳	11.2%



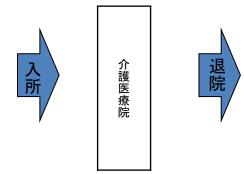
平均在所日数 309.7日(299.9日)

100.0%		
36.3%	家庭	
9.1%	介護老人福祉施設	
3.2%	その他の社会福祉施設	
1.7%	介護老人保健施設	
0.1%	介護医療院	
33.3%	医療機関	
10.6%	死亡 ※	
5.0%	その他	
0.8%	不詳	
'	────────────────────────────────────	ᄭᄯᅮ

※死亡の内訳として、施設内での死亡が92.9%, 入院先での死亡が7.1%

(退所者:1,184人)

	100.0%
家庭	8.2%
介護老人福祉施設	0.4%
その他の社会福祉施設	0.4%
介護老人保健施設	6.5%
介護医療院	
医療機関	74.2%
その他	5.6%
不詳	4.7%



平均在所日数 189.1日

		in .
100.0%		
7.8%	家庭	
3.9%	介護老人福祉施設	
1.7%	その他の社会福祉施設	
9.9%	介護老人保健施設	
	介護医療院	
19.8%	医療機関	
52.2%	死亡 ※	
4.3%	その他	
0.4%	不詳	

※死亡の内訳として、施設内での死亡が100%

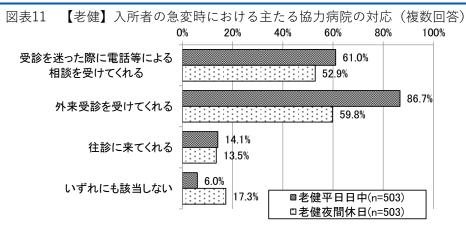
(2) 介護老人保健施設及び介護医療院におけるサービスの提供実態等に関する調査研究事業

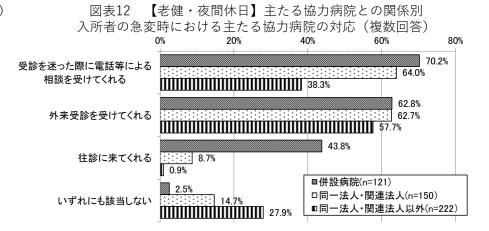
介護給付費分科会-介護報酬改定検証・研究委員会

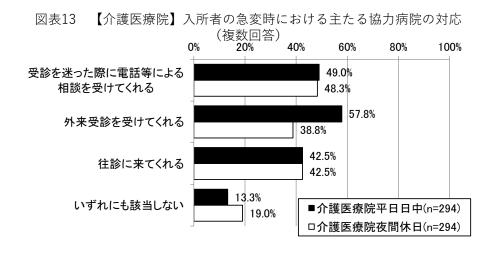
第27回(R5.9.21) 資料**1-2**

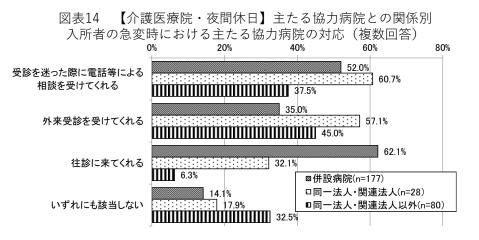
【協力病院 老健票・介護医療院票(問9)】

- ○入所者の急変時における主たる協力病院の対応について、老健の平日日中では「外来受診を受けてくれる」が86.7%、夜間休日では59.8%であった。協力病院が併設病院の場合は、夜間休日に「受診を迷った際に電話等による相談を受けてくれる」が70.2%であった。
- ○介護医療院では平日日中は、「外来受診を受けてくれる」が57.8%、夜間休日では「受診を迷った際に電話等による相談を受けてくれる」が48.3%であった。協力病院が併設病院の場合は、夜間休日に「往診に来てくれる」が62.1%であった。







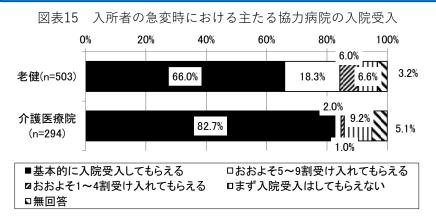


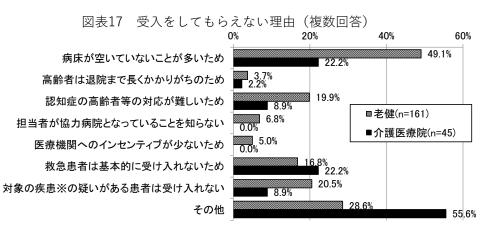
(2)介護老人保健施設及び介護医療院におけるサービスの提供実態等に関する調査研究事業

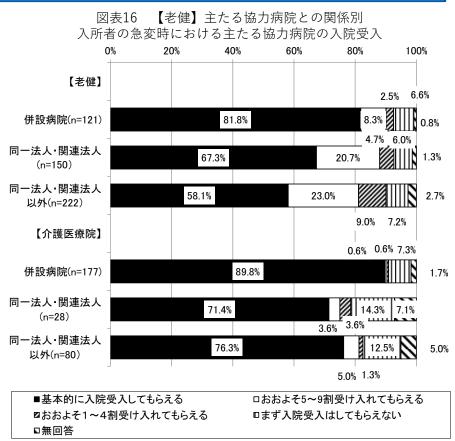
【協力病院 老健票・介護医療院票(問9)】

○入所者の急変時における主たる協力病院の入院受入は、老健は「基本的に入院受入してもらえる」が 66.0%、介護医療院は82.7%であった。主たる協力病院との関係別にみると、「基本的に入院受入しても らえる」が老健では併設病院の場合に81.8%、介護医療院では併設病院の場合に89.8%であった。

○受入をしてもらえない理由は、老健では「病床が空いていないことが多いため」が49.1%、介護医療院では「病床が空いていないことが多いため」「救急患者は基本的に受け入れないため」がそれぞれ22.2%であった。







※対象の疾患:心筋梗塞、心不全、脳血管障害、骨折

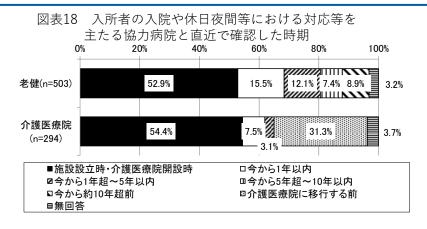
(2)介護老人保健施設及び介護医療院におけるサービスの提供実態等に関する調査研究事業

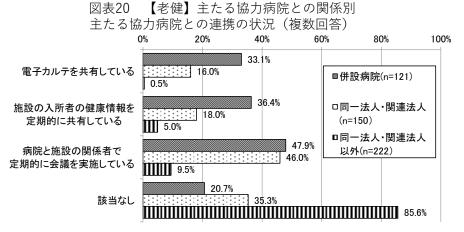
【協力病院 老健票・介護医療院票(問9)】

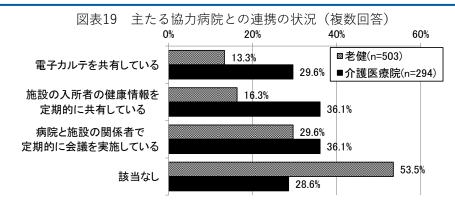
介護給付費分科会 - 介護報酬改定検証・研究委員会 第27回(R5.9.21) 資料**1-2**

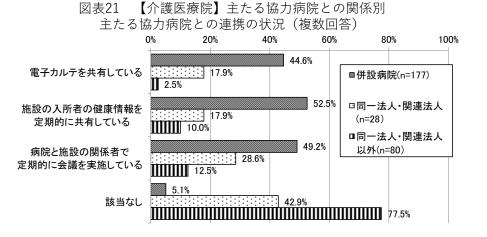
○入所者の入院や休日夜間等における対応等を主たる協力病院と直近で確認した時期は、老健では「施設設立時」が52.9%、介護医療院では「介護医療院開設時」が54.4%であった。

○主たる協力病院との連携の状況は、老健は「該当なし」が53.5%、介護医療院は「施設の入所者の健康情報を定期的に共有している」「病院と施設の関係者で定期的に会議を実施している」がそれぞれ36.1%であった。老健では、主たる協力病院が併設病院の場合、「病院と施設の関係者で定期的に会議を実施している」が47.9%、同一法人・関連法人以外の場合「該当なし」が85.6%であった。介護医療院では、主たる協力病院が併設病院の場合、「施設の入所者の健康情報を定期的に共有している」が52.5%、同一法人・関連法人以外の場合「該当なし」が77.5%であった。









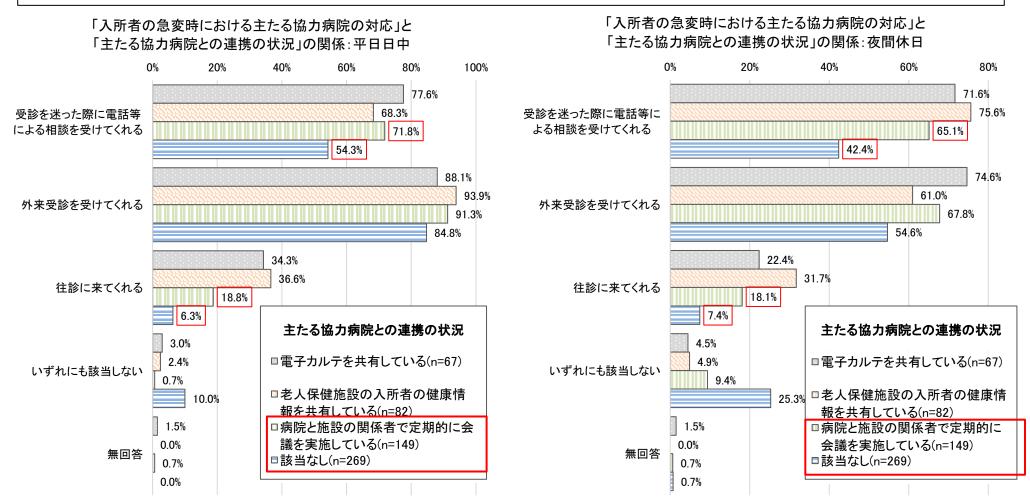
介護老人保健施設入所者の急変時における主たる協力病院の対応

社会保障審議会 介護給付費分科会(第231回)

令和5年11月16日

資料 5

- 平日日中に主たる協力病院が「電話等による相談を受けてくれる」割合について、主たる協力病院と「定期的に会議を実施している」と回答した施設では71.8%、主たる協力病院との連携が「該当なし」と回答施設では54.3%であった。また、夜間休日では、それぞれ65.1%と42.4%であった。
- 平日日中に主たる協力病院が「往診に来てくれる」割合について、主たる協力病院と「定期的に会議を実施している」と 回答した施設では18.8%、主たる協力病院との連携が「該当なし」と回答施設では6.3%であった。また、夜間休日では、それぞれ18.1%と7.4%であった。



【出典】令和3年度介護報酬改定の効果検証及び調査研究に係る調査(令和5年度調査)

「(2)介護老人保健施設及び介護医療院におけるサービスの提供体制等に関する調査研究事業 速報値 |

類型見直しに伴う高齢者施設等における医療機関との連携体制等に関する調査

- 高齢者施設等における医療機関との連携体制の確保については、令和4年4~5月に、各都道府県において高齢者施設等への聞き取り等を実施いただき、 高齢者施設等が協力医療機関を事前確保している、又は自治体が指定する医療機関や医療チームの往診派遣を要請できることの確認を行っていただいたと ころ。
- 今般の新型コロナウイルス感染症対策本部決定(令和5年3月10日)において、<u>高齢者施設等については、入院が必要な高齢者の適切かつ確実な入</u> 院体制を確保しつつ、感染対策の徹底、医療機関との連携強化、療養体制の確保等を進めることとされたことを踏まえ、改めて、高齢者施設等と医療機関の 連携体制について、各都道府県においてご確認をいただくため、調査を実施する。
- 具体的には、下記の項目について、対象となる高齢者施設等に調査を実施し、各都道府県で取りまとめた上で、厚生労働省にご提出をいただきたい。
- なお、本調査については、地域医療介護総合確保基金(介護分)による「令和5年度新型コロナウイルス感染症流行下における介護サービス事業所等のサービス提供体制確保事業」における「感染対策等を行った上での施設内療養に要する費用」(施設内療養者1名あたり最大30万円)の補助にあたっての要件確認も兼ねており、令和5年5月8日以降は、本調査によりすべての要件を満たすことが確認された事業所のみ、補助の対象とする。

調查対象

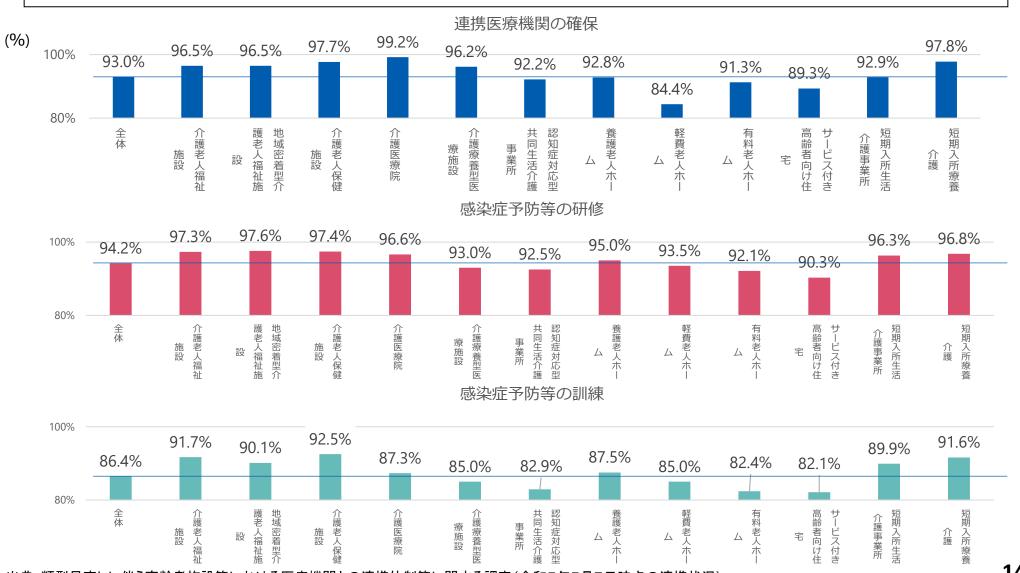
特別養護老人ホーム、介護老人保健施設、介護医療院、介護療養型医療施設、認知症グループホーム、養護老人ホーム、軽費老人ホーム、有料老人ホーム、 サービス付き高齢者向け住宅、短期入所生活介護、短期入所療養介護

	調査内容	具体的な調査項目			
_	医療機関との	・施設入所者に新型コロナウイルス患者(疑い含む)が発生した際に連携する医療機関(※)の確保状況 (医療機関名、事前相談を行った年月日)(自施設の医師が実施する場合も可)			
1	連携体制の確保	< <※連携医療機関に求められる主な対応>① 施設からの電話等による相談への対応② 施設への往診(オンライン診療含む)③ 入院の要否の判断や入院調整(当該医療機関以外への入院調整も含む)			
2	感染対策	・全職員に対する、感染症の予防及びまん延防止のための <u>研修</u> の実施状況(直近の実施日) ・感染症の予防及びまん延防止のための <u>訓練</u> の実施状況(直近の実施日) ※ 令和5年5月8日までに実施予定の場合含む			
3	ワクチンの接種状況	・希望する施設入所者へのオミクロン株対応ワクチン(1回目)の実施状況および接種実施時期 ・希望する施設入所者へのオミクロン株対応ワクチン(2回目)の実施予定の有無および接種実施予定時期			

新型コロナの類型変更に伴う高齢者施設等と医療機関との連携状況

中医協 総一15.10.20

〇 新型コロナウイルス感染症の類型変更に伴う高齢者施設と医療機関の連携状況の調査によると、多くの 高齢者施設で連携医療機関の確保を行っている。



新型コロナの類型変更に伴う高齢者施設等と医療機関との連携状況

中医協 総一1 5.10.20

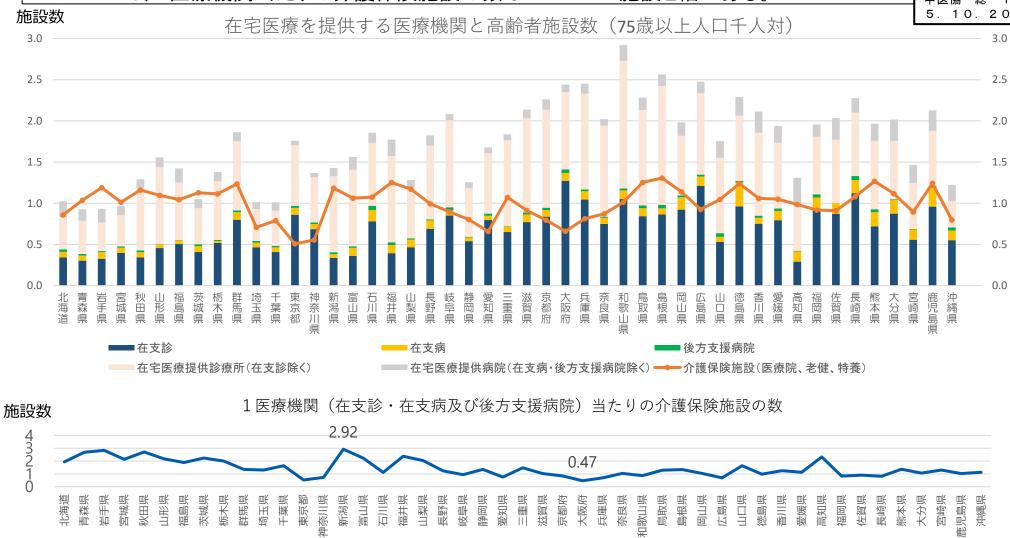
〇 新型コロナウイルス感染症の類型変更に伴う高齢者施設と医療機関の連携状況の調査によると、一部 の県において連携医療機関の確保をしている高齢者施設の割合が80%以下である。



各都道府県における在宅医療を提供する医療機関と介護保険施設の数

- つ 各都道府県における在宅医療を提供している医療機関の数と介護保険施設の数は以下のとおり。
- 〇 在宅療養支援診療所(在支診)·在宅療養支援病院(在支病)、在宅療養後方支援病院(後方支援病院)

について、1医療機関当たりの介護保険施設の数は0.47~2.92施設と幅がある。



出典:人口:厚生労働省「人口動態統計」(令和3年)

医療機関数:保険局医療課調べ(在支診・在支病・後方支援病院は令和4年7月1日時点で届け出ている医療機関、診療所・病院は令和4年5月診療分のNDBデータにおいて在宅患者訪問診療料又は往診料を算 定した医療機関数)

高齢者施設数:「介護サービス施設·事業所調査」(令和3年)及び保険局医療課調べ

論点① 協力医療機関との連携体制の構築

社会保障審議会 介護給付費分科会(第231回)

令和5年11月16日

資料 5

論点①

- 介護保険施設は運営基準において入所者の急変や入院治療に対応するため協力病院を定めることとされている。また、特定施設や認知症グループホームについては、協力医療機関を定めることとされている。
- 一方で、協力医療機関との連携の内容は様々であり、入所者の急変時等において協力医療機関が実施する対応として、電話等による相談対応や、外来での対応、往診の実施など対応が分かれている。
- さらに、入院加療が必要となった場合について、令和3年度DPCデータでは、介護施設・福祉施設からの入院患者のうち、急性期一般入院基本料を算定する病棟へ入院する患者が75%となっており、現行多くの患者が入院をしている医療機関について、当該医療機関が提供しうる医療の内容と、要介護者等の高齢者が求める医療の内容に乖離がある可能性が指摘されている。
- また、協力医療機関と休日夜間等における対応等を直近で確認した時期について、約半数の施設が施設 の設立時であるとの調査もあり、必ずしも定期的な確認を行っていない状況がある。
- このような実態を踏まえ、本分科会や同時報酬改定に向けた意見交換会では、高齢者施設等は協力医療機関として、在宅医療を担う地域の医療機関等と実効性のある連携体制を構築するべきといった意見があったところ。
- 高齢者施設等の入所者の急変時における相談体制や往診等の体制を充実する観点や、その後適切な入院 医療に繋げる観点から、協力医療機関との連携体制についてどのような対応が考えられるか。

令和6年度介護報酬改定に関する審議報告(案)

〈第236回 社会保障審議会介護給付費分科会(令和5年12月18日)資料2 抜粋〉

- 1. 地域包括ケアシステムの深化・推進
- (3) 医療と介護の連携の推進
- ⑩協力医療機関との連携体制の構築

介護保険施設について、施設内で対応可能な医療の範囲を超えた場合に、協力医療機関との連携の下でより適切な対応を行う体制を確保する観点から、在宅医療を担う医療機関や在宅医療を支援する地域の医療機関等と実効性のある連携体制を構築するために、以下の見直しを行う。

- ア 以下の要件を満たす協力医療機関(iiiについては病院に限る)を定めることを義務づける(複数の医療機関を定めることにより要件を満たすこととしても差し支えないこととする。)。その際、義務づけにかかる期限を3年とし、併せて連携体制に係る実態把握を行うとともに必要な対応について検討する。
 - i 入所者の病状が急変した場合等において、医師又は看護職員が相談対応を行う体制を常時確保していること。
 - ii 診療の求めがあった場合において、診療を行う体制を常時確保していること。
 - iii 入所者の病状の急変が生じた場合等において、当該施設の医師又は協力医療機関その他の医療機関 の医師が診療を行い、入院を要すると認められた入所者の入院を原則として受け入れる体制を確保していること。
- イ 1年に1回以上、協力医療機関との間で、入所者の病状の急変が生じた場合等の対応を確認するとともに、当該協力医療機関の名称等について、当該事業所の指定を行った自治体に提出しなければならないこととする。
- ウ 入所者が協力医療機関等に入院した後に、病状が軽快し、退院が可能となった場合においては、速やかに再入所させることができるように努めることとする。

令和6年度介護報酬改定に関する審議報告(案)

〈第236回 社会保障審議会介護給付費分科会(令和5年12月18日)資料2 抜粋〉

- 1. 地域包括ケアシステムの深化・推進
- (3) 医療と介護の連携の推進
- ⑩協力医療機関との定期的な会議の実施

介護老人福祉施設等、介護老人保健施設、介護医療院、認知症対応型共同生活介護について、協力医療機関との実効性のある連携体制を構築する観点から、入所者又は入居者の急変時等に備えた関係者間の平時からの連携を強化するため、入所者の現病歴等の情報共有を行う会議を定期的に開催することを評価する新たな加算を設ける。また、特定施設入居者生活介護等における医療機関連携加算について、定期的な会議において入居者の現病歴等の情報共有を行うよう見直しを行う。

令和5年10月20日開催の中医協における主なご意見

【医療機関と高齢者施設等との連携について】

- コロナ禍において、介護保険施設等における感染対策や、クラスター発生時の対応体制の脆弱性が明らかになった。後期 高齢者の増加が見込まれる2040年に向けては、高齢者施設等は医療機関との連携はさらに強化しなければならず、高齢者が 住み慣れた環境で最期を迎えるためにも、高齢者施設等に対する医療的支援は高く評価されるべき。
- 協力医療機関の在り方については、特定機能病院と連携するといった実態に即していない連携ではなく、在支診、在支病、 有床診療所や、中小病院が運営する地域包括ケア病棟と連携する等、求められる病床機能や機能分化に応じた実効性のある 連携が進むような評価の在り方を検討すべき。
- 協力医療機関として、高度急性期と言われている特定機能病院等が入っていることは、違和感を覚える。協力医療機関に なった後、全く連絡をとらなくなる医療機関がある等の実態を踏まえ、連携を密にできるような体制を考えられないか。
- 在宅療養支援病院等における往診や、オンライン診療、入院調整といった取組の実態を踏まえ、在宅支援の機能として、 あらかじめ取り決めを行い、電話相談だけではなく、往診や入院調整の役割を果たすことも施設基準とすることが望ましい。
- 日頃から患者の情報等をやり取りすることがあれば、緊急の対応を求められても、電話相談や往診で済むことも増え、不必要な救急搬送も無くなる可能性が高くなると考える。
- 協力医療機関であることについては、現在、何の評価も無いが、日頃から患者の病歴などについて、介護保険施設と情報 共有しておくこと、急変時の対応等について、ICTも活用しながら連携を深めていくことは重要なポイントであり、これらの 困難さと苦労も踏まえ、こういった連携している場合は通常の往診よりも高く評価されるべき。
- 本来であれば、介護保険施設は、利用料の中で日常的な医学管理が行われていることを考えると、単に医療保険の給付でこれまで以上の医療提供を行うということではなく、介護保険においても一定負担をしてもらう必要もある。
- 連携の在り方としては、コロナ禍における高齢者施設と医療機関との連携で、電話による対応方針の相談、緊急の往診、 入院の要否の判断及び入院が必要な際の入院調整について、既に実績があるので、参考になるのではないか。

在支診・在支病の施設基準(参考)

		単独型		連携型	在支診在 支病	(参考)在宅療養 後方支援病院	
	診療所	病院	診療所	病院	~//3	1273 ~ 112773170	
全ての在支 診・在支病 の基準			護体制 ④	緊急時の入院体制年に1回、看取り数等を報告して	いる		
全ての <u>在支</u> 病の基準	「在宅療養支援病院」の施設基準は、上記に加え、以下の要件を満たすこと。 (1)許可病床200床未満*であること又は当該病院を中心とした半径4km以内に診療所が存在しないこと (2)往診を担当する医師は、当該病院の当直体制を担う医師と別であること ※ 医療資源の少ない地域に所在する保険医療機関にあっては280床未満						
	⑦ 在宅医療を担当す 3人以上	る常勤の医師	⑦ 在宅医療を担当連携内で3人以上		/	24時間連絡を受け る体制を確保 ○ 連携医療機関の求	
機能強化型 在支診・在 支病の基準	⑧ 過去1年間の緊 急往診の実績 10件以上	 ⑧ 次のうちいずれか1つ ・過去1年間の緊急往診の実績10件以上 ・在宅療養支援診療所等からの要請により患者の受入を行う病床を常に確保していること及び在宅支援診療所等からの要請により患者の緊急受入を行った実績が直近1年間で31件以上 ・地域包括ケア病棟入院料・入院医療管理料1又は3を届け出ている 	⑧ 過去1年間の 緊急往診の実績 連携内で10件以 上 各医療機関で4 件以上	8 次のうちいずれか1つ ・過去1年間の緊急往診の実績 10件以上各医療機関で4件 以上 ・在宅療養支援診療所等からの 要請により患者の受入を行う 病床を常に確保していること 及び在宅支援診療所等からの 要請により患者の緊急受入を 行った実績が直近1年間で 31件以上 ・地域包括ケア病棟入院料・入 院医療管理料1又は3を届け 出ている		めに応うでは、 はないでは、 をはいかにして、 をはいるでは、 をはいるでは、 をはいるでは、 をはいるでは、 をはいるでは、 をはいるでは、 をはいるでは、 をはないがでは、 をはないがでは、 をはないでは、 をはなができるできるできるできるできるできるできるできるできるできるできる。 では、 をはいるでは、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、	
	⑨ 過去1年間の看取 管理の実績 いずれか4件以上	なりの実績又は超・準超重症児の医学	⑨ 過去1年間の看達 連携内で4件以上かつ、各医療機関 準超重症児の医学いずれか2件以上	: において、看取りの実績又は超・ 管理の実績		希望患者の一覧表を作成	
	⑩ 市町村が実施する 地域において24時						

2:

在宅療養支援診療所等の届出数

中医協 5.7.12

214

398

934

413

R3年

392

973

444

R4年

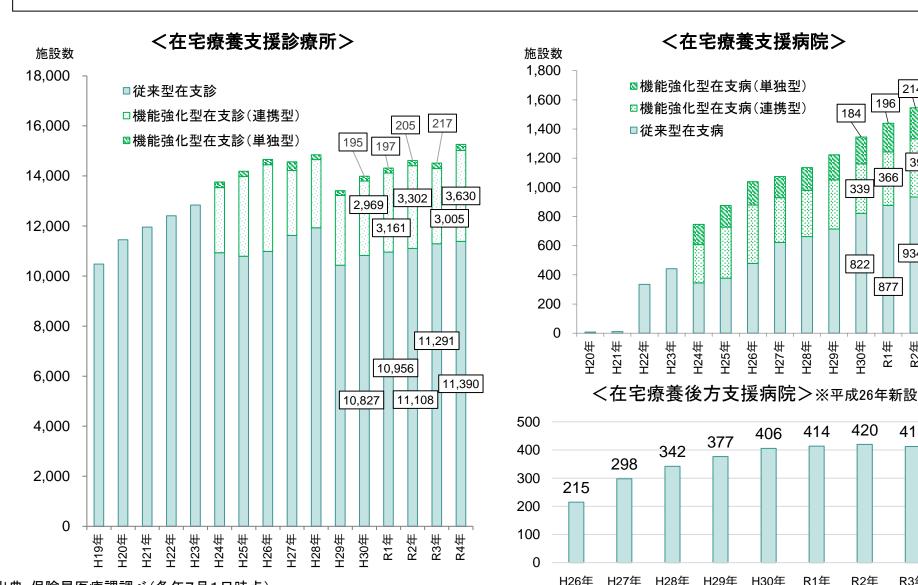
970

196

366

877

- 在宅療養支援病院の届出は、近年増加傾向である。
- 在宅療養支援診療所の届出は、近年横ばい傾向であったが、令和4年は増加している。



地域包括ケア病棟入院料に係る施設基準

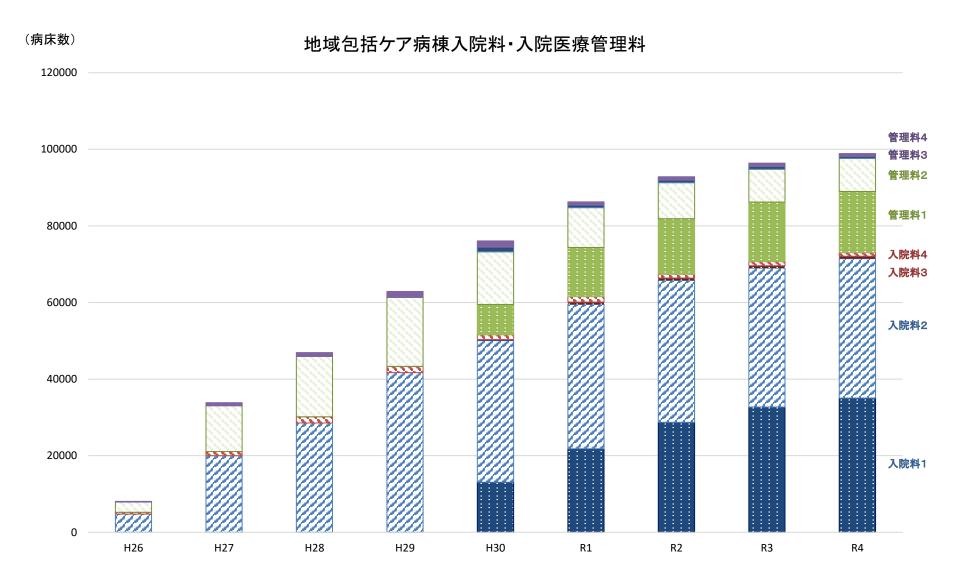
	_ ''		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	****				
1111111	入院料1	管理料1	入院料 2	管理料 2	入院料3	管理料3	入院料4	管理料4
看護職員	13対1以上(7割以上が看護師)							
リハビリ専門職		病棟又は病	室を有する病棟に	常勤の理学療法	土、作業療法士又	スは言語聴覚士を	1名以上配置	
リハビリテーション実施		リハビリ	テーションを提供	供する患者につい	いては1日平均2	単位以上提供して	ていること	
意思決定支援の指針			適切な意	意思決定支援に係	系る指針を定めて	いること		
救急の実施							認定された救急病 いることで要件を	
届出単位	病棟	病室	病棟	病室	病棟	病室	病棟	病室
許可病床数200床未満	()	_	0	(_	0
室面積		6.4平方メ	ートル以上			-		
重症患者割合		重症度、医	療・看護必要度Ⅰ	12% 以上 フ	ては 重症度、医	療・看護必要度	II <u>8%</u> 以上	
自院の一般病棟から転棟 した患者割合	-		6割未満 (許可病床数200床 以上の場合) (満たさない場合85 /100に減算)	-	_		6割未満 (許可病床数200床 以上の場合) (満たさない場合85 /100に減算)	-
自宅等から入棟した 患者割合		以上 六 10床未満は <mark>人</mark> 以上)	いずれか1つ以上 (満たさない場合90/100に減算)		<mark>2割</mark> 以上 (管理料の場合、10床未満は 3月で <mark>8人</mark> 以上)		いずれか (満たさない場合	
自宅等からの 緊急患者の受入	3月で	9人 以上		績」については6つ	3月で <u>9人</u> 以上			績」については6つ
在宅医療等の実績	○ (27	⊃以上)			○ (2つ以上)			
在宅復帰率		7割2分	5厘 以上		<u>7</u> 售	削以上 (満たさない	∖場合90∕100に減	算)_
入退院支援部門等	<u> </u>	院料及び管理料の		は入退院支援加算	担う部門が設置で 1を届け出ている 90/100に減算)	こと(許可病床数	(100床以上の場合	5)
点数(生活療養)	2,809点((2,794点)	2,620点(2,620点(2,605点) 2,285点(2,270点)		2,270点)	2,076点(2,060点)	
応差庁庁については05/100の上数を管守する。もだし、数名生ニャル/白ウ笠から1体しも虫を刺入が6割以上/白ウ笠からの軽名虫を受ける1か3月で30								

療養病床については95/100の点数を算定する。ただし、救急告示あり/自宅等から入棟した患者割合が6割以上/自宅等からの緊急患者受け入れ3月で30 人以上のいずれかを満たす場合は100/100

入院料別の届出病床数の推移

中医協 総一4 5 . 7 . 5

〇 地域包括ケア病棟入院料・入院医療管理料の届出病床数は以下のとおり。届出病床数はいずれも増加傾向であった。



診療報酬の取扱い(新型コロナの診療報酬上の特例の見直し①)

○ 診療報酬上の特例措置について、現場の実態等も踏まえつつ、点数の見直しを行う(令和5年10月1日~)。

新	型コロナの類型変更(令和5年5月) に伴う方向性・考え方	令和5年9月まで	令和5年10月~
外	空間分離・時間分離に必要な人員、 PPE等の感染対策を引き続き評価 その上で受入患者を限定しないことを 評価する仕組みへ	①300点 (対応医療機関の枠組みを前提として、院内感染対策に加え、受入患者を限定しない形に8月末までに移行) 又は、 ②147点 (①に該当せず、院内感染対策を実施)	① 147点 (対応医療機関であって、院内感染対策 を実施し、受入患者を限定しない) 又は、 (2) 50点 (1) (1) (1) (1) (2) (2) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4
来	届出の簡略化などの状況変化 を踏まえて見直し	147点 【初診時含めコロナ患者への療養指導(注)】 ※ロナプリーブ投与時の特例(3倍)は終了 (注)家庭内の感染防止策や、重症化した場合の対応等の指導	終了 作 自
	位置付け変更に伴い医療機関が 実施する入院調整等を評価	<u>950点/回</u> 【コロナ患者の入院調整を行った場合】	100点/回 【コロナ患者の入院調整を行った場合】 300点 【緊急の往診】 ※介護保険施設等への緊急往診は950点
	緊急往診は、重症化率の変化に伴う 必要性の低下を踏まえて見直し 介護保険施設等での療養を支援する	<u>950点</u> 【緊急の往診】 ※介護保険施設等への緊急往診は 2,850点	300点 【緊急の往診】 ※介護保険施設等への緊急往診は <u>950点</u>
在宅	観点から同施設等に対する 緊急往診は引き続き評価	950点 【介護保険施設等において、看護職員とともに、 施設入所者に対してオンライン診療を実施する場合】	300点 【介護保険施設等において、看護職員とともに、 施設入所者に対してオンライン診療を実施する場合】
	往診時等の感染対策を 引き続き評価	300点 【コロナ疑い/確定患者への往診】	50点 【コロナ疑い/確定患者への往診】

診療報酬の取扱い(新型コロナの診療報酬上の特例の見直し②)

新型コロナの類型変更(令和5年5月) に伴う方向性・考え方		令和5年9月まで □	令和5年10月~
入院		①重症患者 <u>ICU等の入院料:1.5倍</u> (<u>+2,112~+8,159点/日</u>)	①重症患者 <u>ICU等の入院料:1.2倍</u> (<u>+845~3,263/日</u>)
	入院患者の重症化率低下、看護補助者の 参画等による業務・人員配置の効率化等を 踏まえて見直し	②中等症患者等(急性期病棟等) <u>救急医療管理加算1:2~3倍</u> (<u>1,900~2,850点/日</u>)	②中等症患者等(急性期病棟等) <u>救急医療管理加算 2 : 2~3倍</u> (<u>840~1,260点/日</u>)
	介護業務の増大等を踏まえ、急性期病棟 以外での要介護者の受入れを評価	※ 介護保険施設等からの患者等をリハビリ提供や 入院退院支援体制が充実した病棟(例:地域包括ケア 病棟等)が受け入れる場合は加算(+950点/日)	※ 介護保険施設等からの患者等をリハビリ提供や 入院退院支援体制が充実した病棟(例:地域包括ケア 病棟等)が受け入れる場合は加算(+420点/日)
		コロナ回復患者を受け入れた場合 <u>750点/日</u> (<u>60日目まで。さらに14日目までは+950点)</u>	コロナ回復患者を受け入れた場合 <u>500点/日</u> (<u>14日目まで</u>)
	77	<u>250~1,000点/日</u> (感染対策を講じた診療)	<u>125点~500点/日</u> (感染対策を講じた診療)
	必要な感染対策を 引き続き評価	<u>300点/日</u> (2類感染症の個室加算の適用)	300点/日 (2類感染症の個室加算の適用)
		<u>250点/日</u> (必要な感染予防策を講じた上でリハビリを実施)	50点/日 (必要な感染予防策を講じた上でリハビリを実施)
歯科	コロナ患者への歯科治療を 引き続き評価	298点 (治療の延期が困難なコロナ患者 に対する歯科治療の実施)	147点 (治療の延期が困難なコロナ患者 に対する歯科治療の実施)
調剤	コロナ患者への服薬指導等を引き続き評価	薬局におけるコロナ治療薬の交付 服薬管理指導料: <u>2 倍</u> (<u>+59点又は+45点</u>)	薬局におけるコロナ治療薬の交付 服薬管理指導料:1.5倍(+30点又は+23点)
		自宅・介護施設等への対応を評価 (訪問対面500点、電話等200点を算定可)	自宅・介護施設等への対応を評価 (訪問対面:500点/200点を算定可)

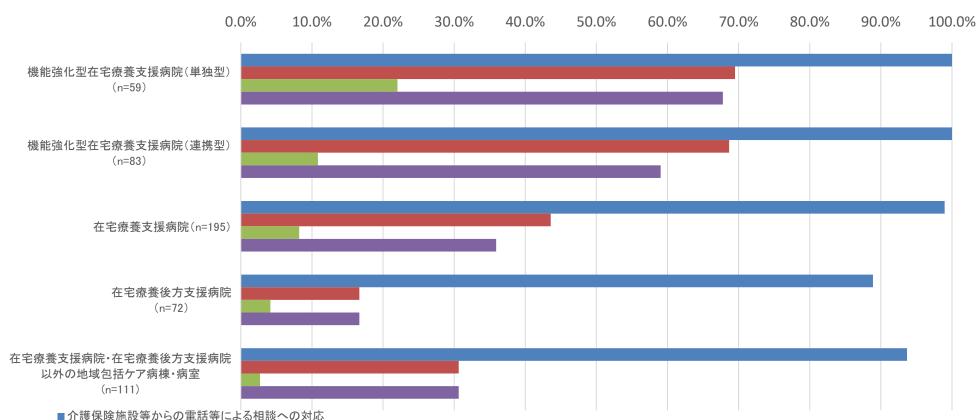
※このほか、令和5年5月8日から令和6年3月までの時限措置として、新型コロナ罹患後症状に関する診療報酬の特例(+147点/3月ごとに算定可)

介護保険施設等との連携に係る状況②

診調組 入一3 5.10.5

地域包括ケア病棟等の届出のある在宅療養支援病院(在支病)等における介護保険施設等に関する連 携の実施体制は、介護保険施設からの電話等による相談対応はほとんどの医療機関で対応可能とされ ており、緊急時の往診について、特に機能強化型在支病においては対応可能と回答した医療機関が多 かったが、全体の70%程度に留まっている。

在宅療養支援病院等における介護保険施設等に関する連携の実施体制について

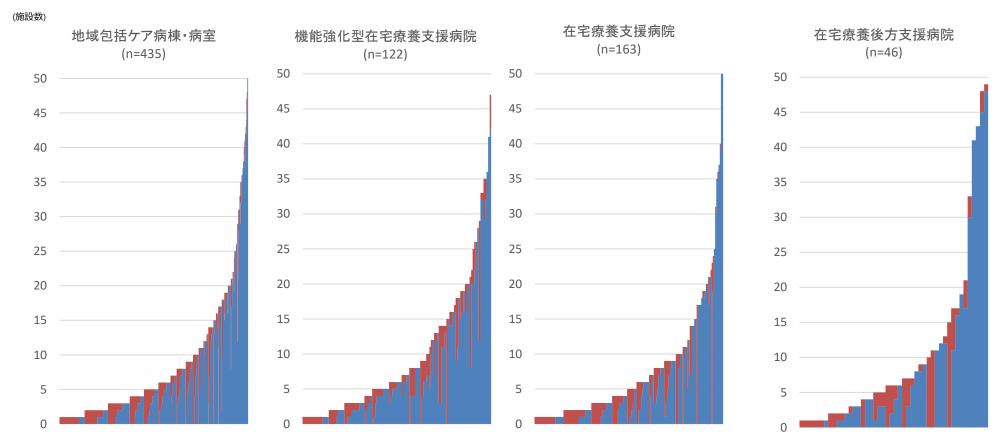


- ■介護保険施設等に入所する者が、当該患者又はその看護に当たっている者から往診を緊急に求められ、速やかに往診しなければならないと判断した場合の往診による対応
- ■やむを得ない理由により上記往診の実施が難しい場合のオンライン診療による対応
- ■介護保険施設等に入所する者が、往診又はオンライン診療を実施した際に入院の要否の判断及び必要に応じた入院調整(当該医療機関以外への入院調整も含む)

- 地域包括ケア病棟・病室を有する医療機関等ごとの、電話等による相談や緊急時の往診等の対応についてあらかじめ取り決めを行うなどしている介護保険施設等の数は、以下のとおり。
- 多くの介護保険施設と取り決めを行う医療機関もあるが、中には同一法人・関係法人内の介護保険施設 とのみ取り決めを行っている医療機関も存在した。

介護保険施設等との連携体制の構築状況

※電話等による相談や緊急時の往診等の対応についてあらかじめ取り決めを行うなどしている介護保険施設等の数が1以上50以下の施設のみ集計 (50より大きい介護保険施設数:地域包括ケア病棟・病室:15施設、機能強化型在支病:7施設、在宅療養支援病院:1施設、在宅療養後方支援病院:2施設)



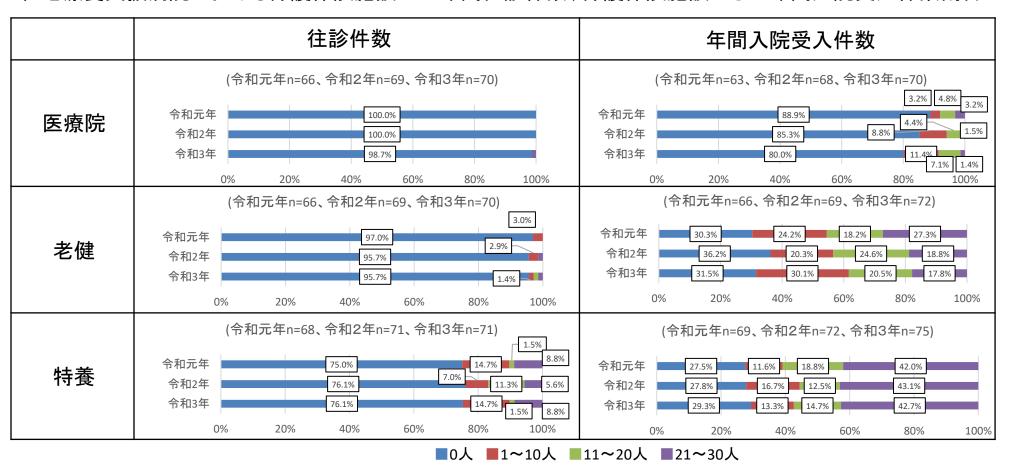
■同一法人·関係法人以外 ■同一法人·関係法人

在宅療養支援病院における介護保険施設に対する往診等の対応状況

中医協 総一15.10.20

- 在宅療養支援病院において、特養に往診を行っていない在支病の割合は75%程度で推移し、近年変化 はない、介護老人保健施設、介護医療院への往診はほとんど行われていなかった。
- 特別養護老人ホーム、介護老人保健施設に入所している患者の入院は多くの在宅療養支援病院で受け 入れられており、近年傾向に大きな変化はない。

在宅療養支援病院における介護保険施設への年間往診件数、介護保険施設からの年間入院受入件数割合

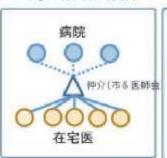


地域で有効に機能している在宅医療連携モデル

診療のバックアップ体制や夜間輪番制等の在宅医療を担う医師による相互協力や多職種連携に基づく 水平連携と、急変時に入院を要する在宅療養患者のための垂直連携の仕組みを構築している地域がある。

訪問診療を行う医師のグループ形成によるバックアップ (千葉県柏市)

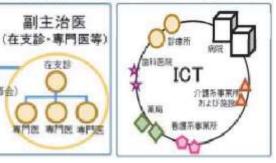
n対n(行政が仲介)



ゲループ診療

副主治医





- →柏市と医師会が中心となり、地域の多職種も巻き込みつつ、体制を構築。
 - ○垂直連携(柏市が事務局として実施)
 - ・病診連携:急性増悪時等における病院のバックアップ体制の確保
 - ○水平連携(主に、柏市と柏市医師会にて実施)
 - ・診診連携:かかりつけ医のグループ形成によるバックアップ
 - ・多職種連携:情報共有システムの利活用 在宅医・多職種向け研修会の開催

主治医

(在宅医)

仲介(市る医療会)

- ○市民への在宅医療の支援:柏市地域医療連携センター※(柏市が設置)
 - ・在宅主治医がいない市民の方に対して紹介
 - ・多職種への『在宅医療多職種連携研修会』等の実施
- ※土地提供は柏市、建物は柏市医師会・柏歯科医師会・柏市薬剤師会の寄附により建立。

患者急変時のICTを活用した患者情報連携 (新潟県長岡市)

n対n 病院 在宅医

ICTを使用した多職種を含む水平連携



- →医師会が中心となって、長岡市の協力を得て、医師と訪問看護師グ ループの連携が実現。
- ○垂直連携(医師会及び市内10病院で実施)
- ・救急医療機関との後方支援体制や地域の医療機関とのバックアップ体 制を構築。
- →長岡地域救急懇談会(事務局:消防署、2か月に1回程度)において、 病院関係者・医師会・市役所・警察署・弁護士会・報道機関が参加し、 地域の救急体制について議論を実施。
- ○水平連携(長岡市・医師会・訪問看護ステーション協会にて実施)
- ・ICTを利用した、多職種間で患者情報を連携(医師会)
- →長岡フェニックスネットワーク協議会(事務局:医師会、年2回程 度) で、長岡市、訪問看護ステーション協会、歯科医師会、薬剤師会の 各団体が参加し、連携ルールの構築や課題等について協議。

出典: H29年度医政局委託事業 在宅医療連携モデル構築のための実態調査報告書

在宅医療における情報通信機器等の活用

第12回第8次医療計画

資料

- 今後高齢化の進展に伴い、在宅医療のニーズは増加する一方で、マンパワーの制約があることを踏まえ、情報通信 機器等の活用等も含めた、質の高い効果的・効率的な在宅医療の提供体制を進める必要がある。
- 在宅医療における情報通信機器等の活用の取組としては、対面診療の補完、医療過疎地における遠隔診療、多職種 連携におけるネットワーク構築等がある。

【在宅医療における情報通信機器の活用例】

対面診療の補完としてのオンライン診療

・福岡県(福岡市)の医療機関では、在宅患者に対する医療提供体制 の強化の一環として、訪問計画の一部にオンライン診療を組み込む 事で、医師の訪問負担を軽減しつつ、在宅患者への診療頻度を高め る取組を実施している。



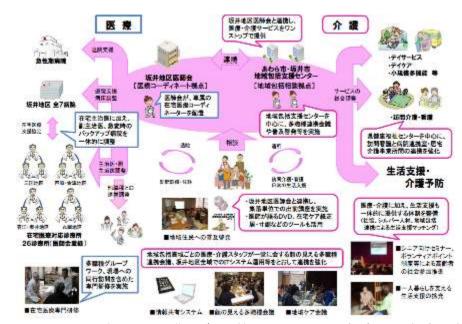
訪問看護等とも連携した遠隔地への医療提供

- ・徳之島(鹿児島県)における病院と自治体が連携し、遠隔医療支援 プラットフォームを活用したモデルを構築する取組
- ・訪問看護が取得した患者のバイタルデータを用いて、医師がオンラ インで診察・記録を行うことができる。



ネットワーク構築による病病連携・病診連携・多職種連携の構築

- ・福井県(坂井地区)では病院が持つ患者情報(退院・看護サマリ、 検査結果、画像、処方、注射など)をシステムにより、診療所や訪 問看護ステーション、介護施設等と共有できる体制を整備。
- ・「カナミックネットワークTRITRUS」を用いて、在宅医療関係者 診療情報や日々の生活情報等を共有

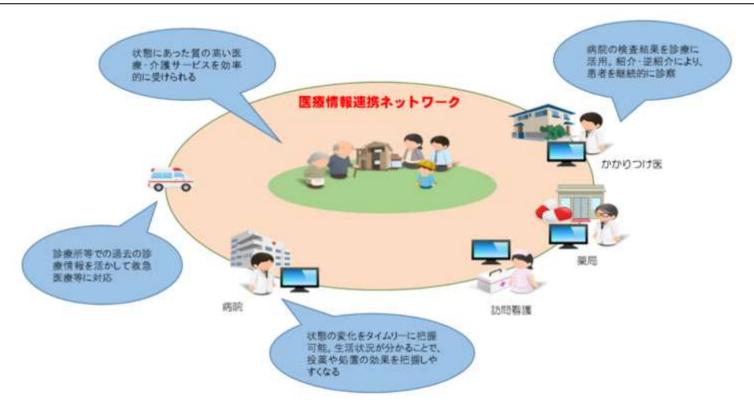


【出典】平成29年度在宅医療連携モデル構築のための実態調査(厚生労働省医政局)

ICTを用いた平時からの診療情報の連携について①

中医協 総一1 5.12.15

- 医療情報連携ネットワークとは、患者の同意のもと、医療機関等の間で、診療上必要な医療情報(患者の基本情報、処方データ、検査データ、画像データ等)を電子的に共有・閲覧できることを可能とする仕組みである。
- 関係医療機関等の間で効率的に患者の医療情報を共有することが可能になることから、例えば、
 - ・患者に関する豊富な情報が得られ、患者の状態に合った質の高い医療の提供
 - ・高度急性期医療、急性期医療、回復期医療、慢性期医療、在宅医療・介護の連携体制の構築
 - 投薬や検査の重複が避けられることによる患者負担の軽減 などの効果が期待されている。



ICTを用いた平時からの診療情報の連携について②

中医協 総一1 5.12.15改

- 地域医療情報連携ネットワーク(以下「地連NW」という。)が提供しているサービスについて、「診療情報の連携」を行っているものは220中183であった。
- ICTを利用した地連NWの参加施設について、介護施設の施設数は増加傾向である。

図 2.10-2 提供しているサービスの状況

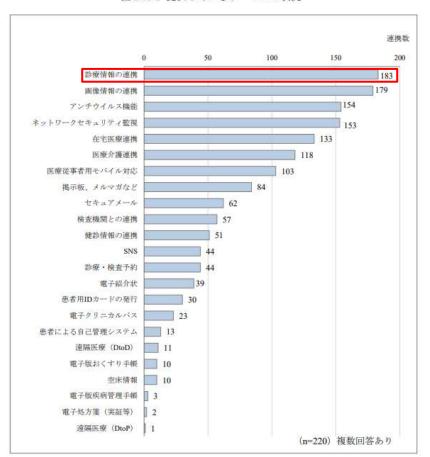
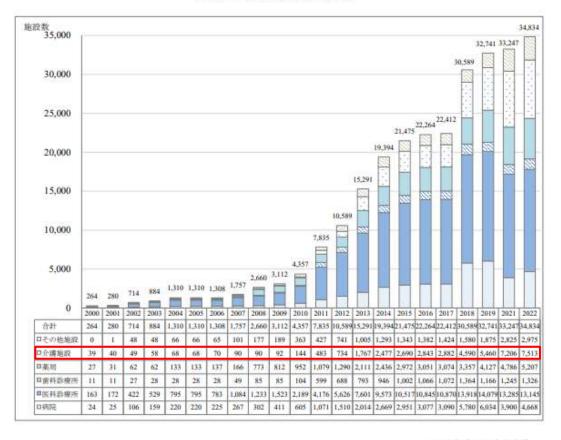


図 2.5-1 参加施設数の推移



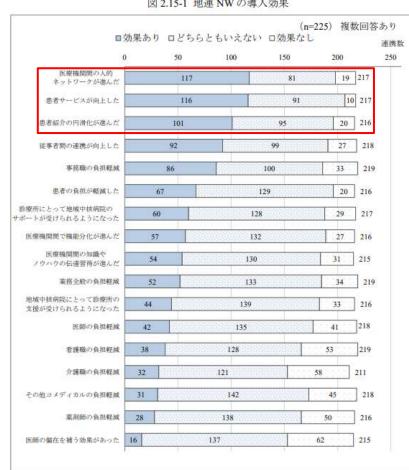
※2020年度は調査未実施

ICTを用いた平時からの診療情報の連携について③

中医協 総一1 5. 12. 15

- 地連NWの導入効果として「医療機関間の人的ネットワークが進んだ」、「患者サービスが向上した」、「患 者紹介の円滑化が進んだ」と回答した地域が多い。
- 感染症蔓延下においては、緊急時の対応における情報共有等が役立ったとしている地域もある。

図 2.15-1 地連 NW の導入効果



【新型コロナウイルス感染症のような感染症蔓延下において地連NWが役立つかどうか】



【新型コロナウイルス感染症のような感染症蔓延下において役立った情報共有に関する利用 方法の具体例(一部抜粋)】

- ・基礎疾患の情報を取得するのに役立った
- ・保健所が参加し、宿泊療養施設で療養している患者のバイタル情報等を医療機関と共有した
- ・感染症対策専門医からの情報配信を受け、医療、介護、福祉関係者で共有した・障害福祉施設 で発生したクラスターについて、嘱託医、施設看護師、医師会、保健所間で、陽性患者や疑陽性 者の体調やバイタル情報を共有した・宿泊療養施設、県調整本部、オンコール医師間で情報共 有を行った
- 介護施設でサービス利用者や家族の感染状況を即座に把握し、情報交換できた
- 救急搬送制限により、近隣の医療機関へ搬送ができない際に情報共有を行った
- ・退院時支援時に他の事例で役立った情報を提供した
- 入院中の患者情報を当院の医師が院外から閲覧し、状況を把握できた。

- 1. 医療機関と高齢者施設等との連携について(その2)
- 2. 介護保険施設及び障害者支援施設において

医療保険から給付できる医療サービスについて

介護保険施設における医療保険から算定できる医療サービスの経緯(主なもの)

○ 累次の診療報酬改定においては介護保険施設では対応できない医療行為等について、医療保険からの 給付となるよう、見直しを行ってきた。

平成元年	○ 介護老人保健施設制度の新設医療保険からの給付対象薬剤:腫瘍用薬
平成12年	○ 介護老人保健施設において、人工腎臓又は腹膜灌流を受けている患者のうち、腎性貧血状態に投与された一部の薬剤(エリスロポエチン、ダルベポエチン)に関する費用を医療保険からの給付の対象にする。
平成18年	○ 自宅以外の多様な居住の場におけるターミナルケアの推進の観点から特別養護老人ホームの入所者であっても末期の悪性腫瘍の患者については在宅患者訪問診療料及び在宅患者訪問看護・指導料又は訪問看護療養費を医療保険から算定可能にする。 ○ 介護老人保健施設において、特に専門的な診断技術や機器を必要とする眼科、耳鼻咽喉科等に係る診療に関する一部の診療行為について、医療保険からの算定を可能にする。
平成20年	○ 介護老人保健施設においてHIV や肝炎対策の推進のため、血友病を伴うHIV 患者に対する入院中の血液製剤・HIV 治療薬、及びB・C型肝炎患者に対する入院中のインターフェロン等について、薬剤費を包括している入院料等であっても包括外で算定可能とする。 ○ 療養病床から転換した介護老人保健施設における緊急時に必要となる処置等の項目について、医療保険からの算定を可能にする。
平成22年	○ 充実が求められている外来化学療法において、外来化学療法の適応となる患者が要介護状態となり介護老人保健施設に入所する例も見られ、老健施設入所者に対しても適切な化学療法を提供できるようする観点から外来化学療法を行っている医療機関において外来化学療法が行われた場合の抗悪性腫瘍剤と注射の算定を可能とする。
平成30年	○ 介護医療院の新設。(診療内容については、介護療養型医療施設、体制の基準については介護老人保健施設と同様の調整)
令和2年	○ 介護老人保健施設等において必要ながん診療が提供できるよう、悪性新生物に罹患している患者に対して投与された薬効分類 上の腫瘍用薬以外の抗悪性腫瘍剤の費用について、医療保険から算定可能にする。○ 介護老人保健施設等において、エリスロポエチン製剤のバイオ後続品等の実勢価格やHIFーPHD阻害薬の有効性及び使用方法等を踏まえ、薬剤費を包括している入院料等であっても包括外で算定可能とする。

- 1. 医療機関と高齢者施設等との連携について(その2)
- 2. 介護保険施設及び障害者支援施設において

医療保険から給付できる医療サービスについて

- 2-1 がん治療・がん緩和ケアについて
- 2-2 重症心不全患者等の医学的管理について
- 2-3 血友病患者に使用する薬剤について
- 2-4 適正な薬学管理の推進について

施設内で提供可能な医療

【施設内で提供可能な医療の割合(介護老人保健施設票問38、介護医療院票問21、介護老人福祉施設票問23、 医療療養病床票問15)】

- ○「経鼻経管栄養」について、老健では41.7%、介護医療院では93.7%、特養では28.7%であった。
- ○「24時間持続点滴」について、老健では39.9%、介護医療院では82.4%、特養では5.7%であった。
- ○「喀痰吸引(1日8回以上)」について、老健では50.3%、介護医療院では83.7%、特養では24.1%であった。
- ○「酸素療養(酸素吸入)」について、老健では66.1%、介護医療院では90.5%、特養では53.9%であった。
- ○「インスリン注射」について、老健では86.8%、介護医療院では91.9%、特養では69.1%であった。
- ○「疼痛管理(麻薬使用)」について、老健では19.5%、介護医療院では46.2%、特養では15.7%であった。

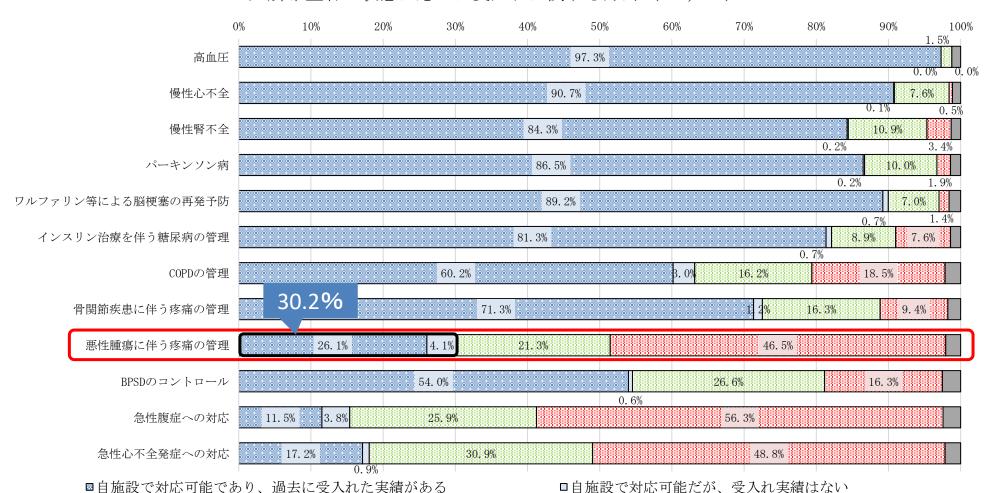
図表23 施設内で提供可能な医療の割合(複数回答可)

				単位(%)						単位 (%)
	老健 (n=348)	介護医療院 (n=221)	特養 (n=460)	医療療養病床 (n=247)			老健 (n=348)	介護医療院 (n=221)	特養 (n=460)	医療療養病床 (n=247)
胃ろう・腸ろうによる栄養管理	93.4	97.3	90.4	93.5		抗菌薬	61.5	82.4	27.8	85.8
経鼻経管栄養	41.7	93.7	28.7	94.3		昇圧薬	24.7	57.9	7.2	73.7
中心静脈栄養	7.8	48.0	2.2	81.4	皮内、皮下及び筋肉注射(イ	'ンスリン注射を除く)	62.6	84.6	39.3	92.7
24時間持続点滴	39.9	82.4	5.7	91.5		簡易血糖測定	88.2	92.8	62.4	94.3
カテーテル(尿道カテーテル・コンドームカテーテル)の管理	91.7	92.3	81.1	95.1		インスリン注射	86.8	91.9	69.1	95.5
ストーマ(人工肛門・人工膀胱)の管理	84.8	84.6	70.2	87.9		痛管理 (麻薬なし)	68.1	69.2	42.4	83.8
喀痰吸引(1日8回未満)	87.6	95.9	73.5	93.9	疼痛	『管理(麻薬使用)	19.5	46.2	15.7	76.5
喀痰吸引(1日8回以上)	50.3	83.7	24.1	91.5	内	服薬・座薬・貼付薬	73.3	69.7	55.7	85.4
ネブライザー	45.7	72.4	22.8	88.7		点滴薬	50.6	53.4	25.2	74.9
酸素療法(酸素吸入)	66.1	90.5	53.9	92.7		創傷処置	87.1	92.8	78.5	95.1
鼻カヌラ	63.8	87.3	52.0	88.3		褥瘡処置	93.4	93.7	87.0	97.2
マスク	58.3	82.4	37.6	87.4		浣腸	88.8	90.5	81.5	95.5
リザーバー付きマスク	17.2	46.6	8.7	63.6		摘便	92.8	95.0	86.7	93.9
気管切開のケア	23.3	50.2	2.6	79.8		導尿	81.3	88.2	55.9	93.5
人工呼吸器の管理	3.2	13.6	0.4	49.8		膀胱洗浄	58.0	81.9	38.3	86.6
挿管	1.7	13.1	0.2	44.9	持続モニター(血圧、心拍	白、酸素飽和度等)	31.6	83.3	7.6	91.9
マスク式(NPPV 等)	7.2	14.9	1.1	47.8		リハビリテーション	80.5	89.6	30.0	85.0
静脈内注射(点滴含む)	60.6	81.9	32.0	87.9		透析	8.9	7.7	9.8	25.1
電解質輸液	63.2	86.4	34.6	87.4		その他	1.4	5.4	0.2	11.3

介護老人保健施設において対応可能な状態について

「悪性腫瘍に伴う疼痛の管理」を行う患者の入所希望があった場合「自施設で対応可能」とした介護老人 保健施設は全体の30.2%、「協力病院・診療所の支援を受けて対応できる」とした介護老人保健施設は全 体の21.3%である一方、「対応できない」とした介護老人保健施設は全体の46.5%であった。

入所希望者の状態に応じた受入れに関する方針(n=1,067)



- ■協力病院・診療所の支援を受けて対応できる

■無回答

■相当の検討を要する・対応できない

がんの医療体制(第8次医療計画の見直しのポイント)

概 要

- がん医療が高度化する中で、引き続き質の高いがん医療を提供するため、均てん化に加えて、がんゲノム医療等 の高度かつ専門的な医療等について、拠点病院等の役割分担を踏まえた集約化を推進する。
- 多職種連携によるチーム医療をさらに充実させるとともに、小児・AYA世代のがん患者や、高齢のがん患者など、 患者の特性に応じたがん診療提供体制の整備を進める。
- 新興感染症の発生・まん延時や災害時等においても必要ながん医療が提供できる連携体制の整備を進める。
- がんの予防や、仕事と治療の両立支援や就職支援等に引き続き取り組む。

がん医療提供体制等の整備

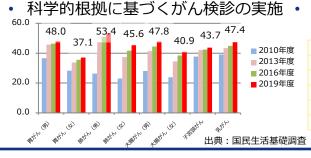
- がん医療の均てん化に加え、拠点病院等の役割分担 と連携による地域の実情に応じた集約化を推進
- がんゲノム医療中核拠点病院等を中心としたがん ゲノム医療の提供体制の整備を引き続き推進
- 拠点病院等と地域の医療機関との連携体制の整備 等による多職種連携の更なる推進
- がんと診断された時からの緩和ケアが全ての医療 従事者により提供される体制の整備を推進



患者の特性に応じた体制の整備

- 小児・AYA世代のがん患者に対する、 地域の実情に応じた拠点病院等の役割 分担と連携体制の整備を推進
- 高齢のがん患者がそれぞれの状況に応 じた適切ながん医療を受けられるよう、 地域の医療機関及び介護事業所等との 連携体制の整備を推進
- 患者やその家族等の意向を踏まえ、在 宅等の生活の場での療養を選択できる ような体制の整備を引き続き推進

がん検診



要精密検査とされた者が確実に医療 機関を受診できる体制の構築

精密検査受診率(2019年	度) (第4期の目標値:90%)
胃がん	84.1%
肺がん	83.0%
大腸がん	69.8%
子宮頸がん	74.6%
乳がん	89.2%

出典:地域保健健康増進事業報告

仕事と治療の両立等に係る支援

- 仕事と治療の両立支援や就職支援に係る取組を推 谁
- 相談支援の体制の確保、情報の収集・発信、患 者・家族等の交流の支援を引き続き推進

拠点病院等と地域連携

令和4年8月31日

がん診療連携拠点病院等の整備に関する指針(令和4年8月1日)より抜粋

今般の整備指針の見直しにより、介護施設等との連携体制の整備、緩和ケアに関する地域での情報共有・検討の場の設置、 緩和ケアチームが地域の医療機関等から定期的に連絡・相談を受ける体制を確保すること等について明記された。

- 2 診療体制
- (1)診療機能
- ④ 地域連携の推進体制
- アがん患者の紹介、逆紹介に積極的に取り組むとともに、以下の体制を整備すること。
 - iv <u>介護施設に入居する高齢者ががんと診断された場合に、介護施設等と治療・緩和ケア・看取り等において連携する体制を整備</u> すること。

(中略)

オ 地域連携時には、がん疼痛等の症状が十分に緩和された状態での退院に努め、退院後も在宅診療の主治医等の相談に対応するなど、院内での緩和ケアに関する治療が在宅診療でも継続して実施できる体制を整備すること。

(中略)

キ 当該がん医療圏において、地域の医療機関や在宅療養支援診療所等の医療・介護従事者とがんに関する医療提供体制や社会的支援、<u>緩和ケア</u>について情報を共有し、役割分担や支援等について検討する場を年1回以上設けること。また、<u>緩和ケアチームが地域の医療機関や在宅療養支援診療所等から定期的に連絡・相談を受ける体制を確保し、必要に応じて助言等を行っていること。</u>

介護保険施設におけるがん治療や緩和ケアについて

○ 介護老人保健施設入所者に対して、外来化学療法診療料は算定可能であるが、外来放射線照射診療料、がん性疼痛緩和指導管理料及び外来緩和ケア管理料は算定できない。

	介護医療院		介護老人	.保健施設	特別養護	を人ホーム
〇: 医療保険から給付 X:介護保険から給付	併設保険 医療機関	併設保険医療 機関以外の保 険医療機関	併設保険 医療機関	併設保険医療 機関以外の保 険医療機関	配置医師	配置医師以外
初·再診療	O(% 1)	0	×	0	×	O(%3)
外来腫瘍化学療法診療料	O		0		0	0
外来放射線照射診療料	0		×		0	0
がん性疼痛緩和指導管理料	0		×		0	0
外来緩和ケア管理料		0	×		0	0
抗悪性腫瘍剤、疼痛コントロールの ための医療用麻薬の投薬		○ 対に限る)	○ (薬剤料に限る)		0	0
抗悪性腫瘍剤、疼痛コントロールの ための医療用麻薬の注射	0		〇 (薬剤料に限る。ただし、外来腫瘍化学療 法診療料の1のイ又は2のイを算定するも のに限り、動脈注射等を算定可能。)		Ο	0
検査・処置	0(※ 1)	O(%2)		0	0
手術・麻酔	0		O(%2)		0	0
放射線治療		0	0		0	0

- ※1 介護医療院サービス費のうち、他科受診時費用(362単位)を算定した日の場合算定可能。
- ※2 老健入所者に<u>算定できない</u>検査・処置・手術・麻酔の費用
 - ・**算定できない検査**:検体検査、心電図検査等(血液ガス分析、血液ガス分析に係る生化学的検査判断料、動脈血採血、当該保険医療機関以外の医療機関で描写した心電図の診断及び四 肢単極誘導と胸部誘導を含む12誘導以上の負荷心電図検査は保険医療機関の保険医が療養病床から転換した介護老人保健施設に赴いて行う場合算定可)
- **算定できない処置**: 創傷処置・酸素吸入、非還納性ヘルニア徒手整復、人工呼吸、胃洗浄、膀胱洗浄、留置カテーテル設置、鼻腔栄養等
- •算定できない手術: 創傷処理、皮膚切開術、デブリードマン、爪甲除去術、顎関節脱臼非観血的整復術等
- 算定できない麻酔:静脈麻酔、神経ブロックにおける麻酔剤の持続的注入
- ※3 特養における医療保険の給付の取扱い
- (1)患者の傷病が配置医師の専門外にわたるものであり、入所者又はその家族等の求め等を踏まえ、入所者の状態に応じた医学的判断による配置医師の求めがある場合に限り、医科点数表第1章第1部の初・再診料、医科点数表区分番号COOの往診料、医科点数表第2章第3部の検査、医科点数表第2章第9部の処置等に係る診療報酬を算定できる。
- (2)(1)にかかわらず、入所者又はその家族等の求めや入所者の状態に応じた医学的判断による配置医師の求めが明らかではない場合であっても、緊急の場合であって、特別養護老人ホーム等の管理者の求めに応じて行った診療については、医科点数表第1章第1部の初・再診料、医科点数表区分番号C000の往診料、医科点数表第2章第3部の検査、医科点数表第2章第9部の処置等に係る診療報酬を同様に算定できる。

がん疼痛に対するアプローチ

中医協 総一4 5.11.24

○ がん疼痛へは、薬物療法だけでなく、放射線治療や神経ブロック、画像下治療などのアプローチが可能である。

神経ブロック

- 腹腔神経叢・内臓神経叢 ブロック
- 下腸間膜神経叢ブロック
- 上下腹神経叢ブロック
- クモ膜下鎮痛法
- 硬膜外鎮痛法

画像下治療 (IVR)

- 動脈塞栓術
- セメント注入術

等



放射線治療

- 骨転移・原発巣等に対する 外照射
- アイソトープ治療

等

薬物治療

オピオイド

- モルヒネ
- オキシコドン
- フェンタニル
- ヒドロモルフォン

等

■ コデイン

非オピオイド

- NSAIDs
- アセトアミノフェン
- 鎮痛補助薬
 - 抗うつ薬
 - 抗けいれん薬

参考:日本緩和医療学会 がん疼痛の薬物 療法に関するガイドライン

(2014年版)

日本緩和医療学会がん疼痛の薬物療法に関するガイドライン

43

(2020年版)

等

出典:がん・疾病対策課より提供

等

外来放射線照射診療料について

B001-2-8 外来放射線照射診療料(7日間に1回に限る) 297点

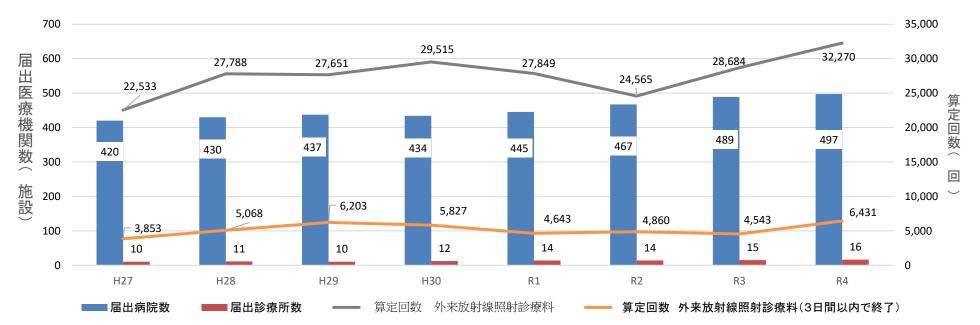
【対象患者(概要)】

○ 放射線治療を要する入院中の患者以外の患者。

【算定要件(抜粋)】

- 放射線治療医(放射線治療の経験を5年以上有するものに限る。)が診察を行った日に算定し、算定日から起算して7日間は放射線照射の実施 に係る区分番号「A000」初診料、区分番号「A001」再診料又は区分番号「A002」外来診療料は算定できないものとし、当該7日間は、区分番 号「A000」初診料、区分番号「A001」再診料又は区分番号「A002」外来診療料を算定せずに、放射線照射の費用は算定できるものとする。
- 算定した日を含め、3日間以内で放射線照射が終了する場合は、本点数の100分の50に相当する点数を算定する。

外来放射線照射診療料の届出状況と算定回数



出典:保険局医療課調べ(各年7月1日時点)、社会医療診療行為別統計(各年6月審査分)

がん性疼痛緩和指導管理料の概要

中医協 総-4 5.11.24

B001-22 がん性疼痛緩和指導管理料(月1回) 200点

【対象患者(概要)】

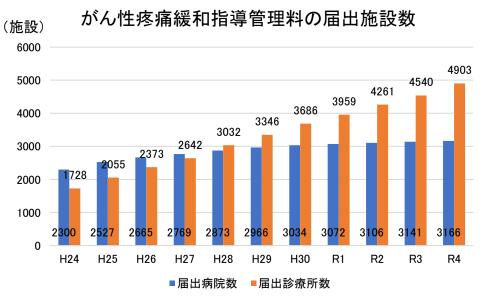
○ 医師ががん性疼痛の症状緩和を目的として**麻薬を投与している**がん患者。

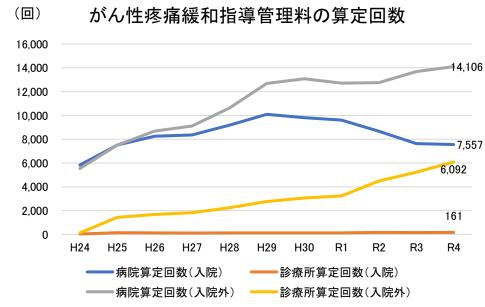
【算定要件(抜粋)】

○ 緩和ケアの経験を有する医師(緩和ケアに係る研修を受けた者に限る。)が、<u>WHO方式のがん性疼痛の治療法(がんの痛みからの解放</u> WHO方式がんの疼痛治療法一第2版)に従って、副作用対策等を含めた計画的な治療管理を継続して行い、療養上必要な指導を行った場合 に算定する。

※小児加算 50点

当該患者が15歳未満の小児である場合に加算する。





外来緩和ケア管理料の概要

中医協 総-4 5.11.24

B001-24 外来緩和ケア管理料(月1回に限る)

290点

【対象患者(概要)】

○ 医師ががん性疼痛の症状緩和を目的として麻薬を投与している入院中の患者以外の悪性腫瘍、後天性免疫不全症候群又は末期心不全の 患者のうち、疼痛、倦怠感、呼吸困難等の身体的症状又は不安、抑うつなどの精神症状を持つ者。

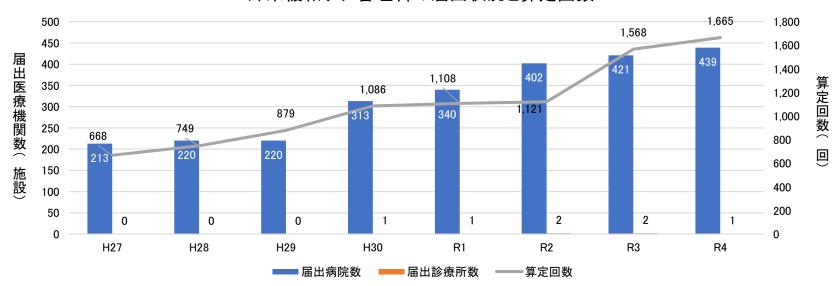
【算定要件(抜粋)】

- 患者の同意に基づき、<u>症状緩和に係るチーム(緩和ケアチーム)による診療が行われた場合</u>に算定。
- 緩和ケアチームは、**身体症状及び精神症状の緩和を提供する**ことが必要である。
- 症状緩和に係るカンファレンスが週1回程度開催されており、緩和ケアチームの構成員及び必要に応じて、当該患者の診療を担当する保険医、 看護師などが参加している。

※小児加算 150点

当該患者が15歳未満の小児である場合に加算する。

外来緩和ケア管理料の届出状況と算定回数



障害者支援施設

意 見 交 換 資 料 一 1 参 考 R 5 . 4 . 1 9

概要

○ 施設に入所する障害者につき、主として夜間において、入浴、排せつ及び食事等の介護、生活等に関する相談及び助言その他の必要な日常生活上の支援(施設入所支援)を行うとともに、施設入所支援以外の施設障害福祉サービス(生活介護、自立訓練、就労移行支援及び就労継続支援В型等)を実施する施設。

対象者

- ① 生活介護利用者のうち、区分4以上の者(50歳以上の場合は、区分3以上)
- ② 自立訓練、就労移行支援又は就労継続支援B型の利用者のうち、入所させながら訓練等を実施することが必要かつ 効果的であると認められる者又は通所によって訓棟を受けることが困難な者
- ③ 特定旧法指定施設に入所していた者であって継続して入所している者又は、地域における障害福祉サービスの提供 体制の状況その他やむを得ない事情により通所によって介護等を受けることが困難な者のうち、①又は②に該当しな い者若しくは就労継続支援A型を利用する者

障害者支援施設(日中活動の場と居住支援の場を一体的に指定)

居宅

[5]

通所

日中活動の場(昼間)

【介護給付】

• 牛活介護

【訓練等給付】

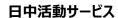
- 自立訓練(機能訓練・生活訓練)
- 就労移行支援
- · 就労継続支援 B 型
- 就労継続支援A型(経過措置)



居住支援の場(夜間)

【介護給付】

- · 施設入所支援
- → 入浴、排せつ等の介護や日常生活 上の相談支援等を実施
- ※居宅で生活する障害者が、その介護を行う者の疾病その他の理由により、障害者支援施設での短期間の入所を必要とする場合、短期入所としても利用可能(別途、短期入所事業所の指定が必要)







通所

※ 障害者支援施設が実施する日中活動サービスを居宅から通所して利用すること、施設入所支援の利用者が障害者支援施設以外が実施する日中活動サービス を利用することも可能。

障害者支援施設における訪問診療・往診の取扱いについて

〇障害者支援施設においては配置医師を求めることとしている。

中医協 総一15.10.20

〇特別養護老人ホームにおいては、末期の悪性腫瘍の患者に対して在宅患者訪問診療料を算定できること としているが、障害者支援施設においては、訪問診療料を算定できない。

		12 5 7
	特別養護老人ホーム	障害者支援施設 <u>(生活介護を行う場合)</u>
医師の配置基準	入所者に対し健康管理及び療養上の指導 を行うために必要な数(非常勤可)	利用者に対して日常生活上の健康管理及び 療養上の指導を行うために必要な数
看護師の配置		生活介護の単位ごとに1人以上
配置医師の役割	健康管理又は療養上の指導	日常生活上の健康管理又は療養上の指導
訪問診療に係る費用	介護報酬で評価※ ※当該患者が末期の悪性腫瘍の場合又は当該患者を当該特別養護老人ホームで看取った場合(在宅療養支援診療所、在宅療養支援病院又は当該特別養護老人ホームの協力医療機関の医師により、死亡日から遡って30日間に行われたものに限る)場合、在宅患者訪問診療料を算定することができる。	<u>障害福祉サービス等報酬で評価</u>
往診にかかる費用	医療保険で評価※ ※患者の傷病が配置医師の専門外にわたるものであり、 入所者若しくはその家族等の求め等を踏まえ、入所者 の状態に応じた医学的判断による配置医師の求めがあ る場合又は緊急の場合であって特別養護老人ホーム等 の管理者の求めがあった場合	医療保険で評価※ ※患者の傷病が配置医師の専門外にわたるものであり、 入所者若しくはその家族等の求め等を踏まえ、入所者の 状態に応じた医学的判断による配置医師の求めがある場 合又は緊急の場合であって特別養護老人ホーム等の管理 者の求めがあった場合

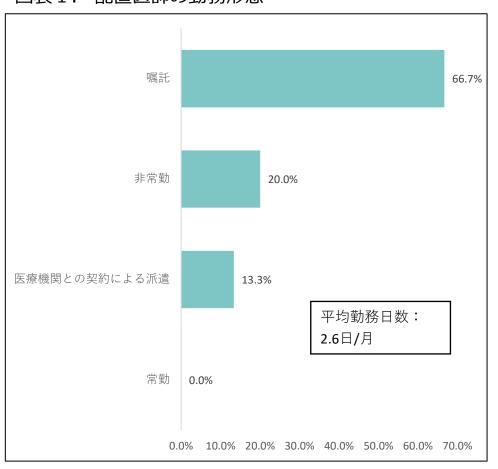
令和5年10月20日開催の中医協における主なご意見

【障害福祉サービスとの連携について】

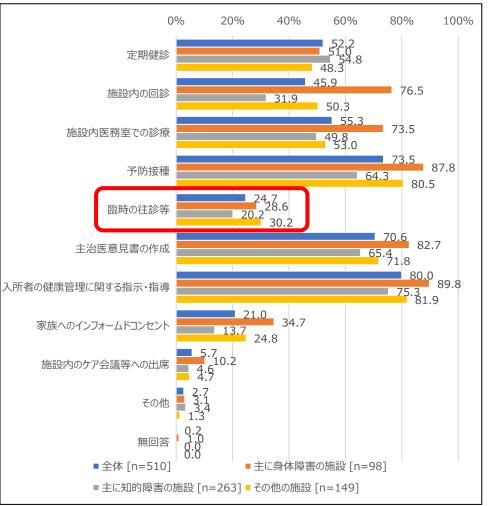
- 障害を抱えていても、病院の入退院から在宅や施設での療養まで、切れ目なく医療・介護・障害者福祉のサービスを受けられるように、入院支援、退院支援、そして地域での支援につながるような連携を強めていくことが必要である。
- 障害者支援施設における末期の悪性腫瘍患者について、障害者も高齢化が進んでいることや、特養では、末期の 悪性腫瘍患者については、一定の場合に、介護保険ではなく、医療保険で訪問診療を算定できることを踏まえ、介 護保険施設と同様に訪問診療を行えるように、今回のトリプル改定において対応を検討すべき。
- 〇 障害者支援施設における配置医師について、嘱託の方が多く、1か月の勤務日数も平均2.6日と短いことや、配置 医師による臨時の往診等が24.7%にとどまっている状況を見ると、緊急時に往診できる医療機関と連携が必要であ ることは十分理解できるが、限られた医療資源を有効活用する観点からも、まずは配置医が対応できる体制を整え るべきである。

- 〇 配置医師の勤務形態は、「嘱託」が66.7%、非常勤が20%となっている。また、月の平均勤務日数は、2.6 日となっている。(図表1)
- 施設の配置医師が業務として「臨時の往診等」を実施している割合は、24.7%となっている。(図表2)

図表1. 配置医師の勤務形態



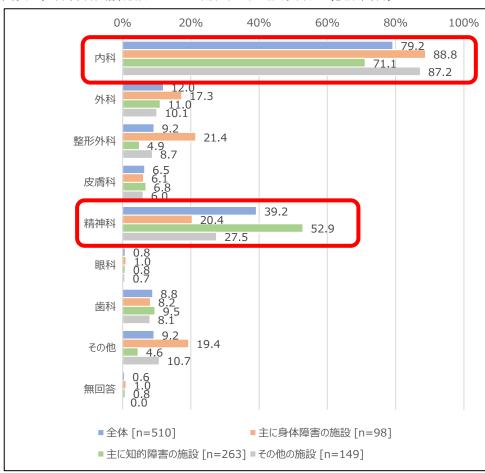
図表 2. 施設で配置医師が行っている業務



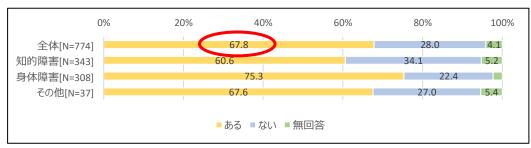
障害者支援施設における配置医師の状況について

- 障害者支援施設における配置医師の診療科目は、「内科」が79.2%、「精神科」が39.2%となっている。(図表 1)
- また、配置医師が対応できず通院となったことは、67.8%の事業所において「ある」と回答しており、理由としては、「医師の専門(診療科目)が異なった」が75.7%となっている。(図表2,3)

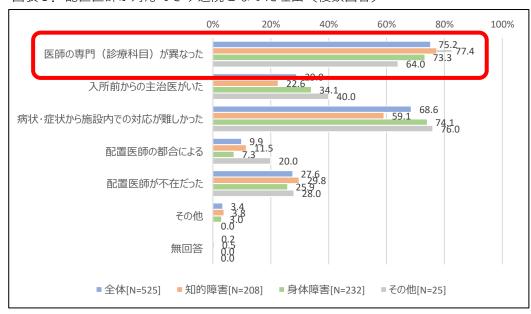
図表1. 障害者支援施設における配置医師の診療科目〔複数回答〕



図表2 配置医師が対応できず通院となったことの有無



図表3. 配置医師が対応できず通院となった理由〔複数回答〕



- 1. 医療機関と高齢者施設等との連携について(その2)
- 2. 介護保険施設及び障害者支援施設において

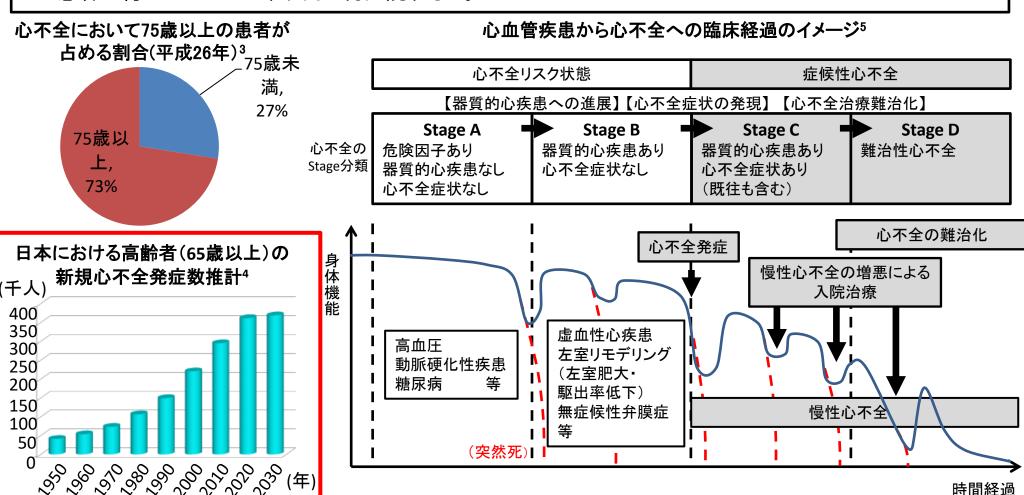
医療保険から給付できる医療サービスについて

- 2-1 がん治療・がん緩和ケアについて
- 2-2 重症心不全患者等の医学的管理について
- 2-3 血友病患者に使用する薬剤について
- 2-4 適正な薬学管理の推進について

本邦における心不全患者の現状

平成29年11月16日第2回循環器疾患の患者に対する緩和ケア提供体制のあり方に関するワーキンググループ資料より抜粋

- 心不全患者の約70%が75歳以上の高齢者であり、今後患者数が増加することが予測されている。
- 心不全患者は、心不全増悪による再入院を繰り返しながら、身体機能が悪化する悪循環が特徴であり、 患者の約20~40%は1年以内に再入院する^{1,2}。



- 1: Circulation Journal, 2006: 70(12): 1617-1623 2: Circulation Journal, 2015: 79(11): 2396-2407 3: 平成26年患者調査
- 4: Eur J Heart Fail 2015 sep;17 (9) 884-92より引用改変 5:「脳卒中、心臓病その他の循環器病に係る診療提供体制の在り方について」(平成29年7月)より引用改変

「循環器疾患の患者に対する緩和ケア提供体制のあり方に関するワーキンググループ」報告書の概要 【循環器疾患の患者に対する緩和ケア提供体制のあり方について(2018(平成30)年4月】

- 循環器疾患は、我が国の主要な死亡原因のひとつであるとともに、全人的な苦痛(身体的・精神心理的・社会的苦痛等)を伴う疾患であるため、苦痛を 緩和し、生活の質の維持向上を目的とした緩和ケアが必要な疾患。
- 循環器疾患患者に対して、適切な緩和ケアを提供するためには、緩和ケアの正確な概念の共有、多職種連携、地域連携、医療・介護・福祉連携、がん との主な共通点・相違点の理解等の観点が重要。

~心不全患者の臨床経過及び提供されるケアのイメージ~ 心不全の重症度 循環器疾患における緩和ケア (JCS/JHFS ステージ分類 緩和ケアの対象となる循環器疾患 慢性心不全の増悪による入院治療 高血圧 糖尿病 ● すべての心疾患に共通した終末的な病態であり、心疾患の病類別に見た死亡者数の第1位を占機 適応があれば補助人工 動脈硬化性疾患等の 心不全症状出現 心臓や心臓移植を考慮 発症(ステージA) め、今後の患者増加が予想される心不全が主な対象 器質的心疾患の発症 (ステージB) 循環器疾患患者の全人的な苦痛 心不全患者の全人的な苦痛 身体的苦痛(呼吸困難、全身倦怠感、疼痛等 ● 身体的・精神心理的・社会的側面等の多面的な観点を有する、全人的な苦痛が存在 ・精神心理的苦痛(うつ、不安、認知機能障害、睡眠障害等 •身体的苦痛:呼吸困難、全身倦怠感、疼痛等 精神心理的苦痛:うつ、不安、認知機能障害、睡眠障害等 情報の共有(重症度・併存症の状態・患者の価値観等)/ 多職種連携・地域連携による介え 社会的苦痛:家族や介護、経済的な問題等 ● 全人的な苦痛に対し、多職種連携、地域連携、医療・介護・福祉連携による全人的なケアが必要 · 薬物治療(RA阻害薬, R遮断薬, 利尿薬, 強心薬等 デバイス治療(両室ペーシング、植込み型除細動器等 中心としたケアプラン 循環器疾患の臨床経過を踏まえた緩和ケア 増悪時の専門的な治療(全身管理、カテーテル治療等)等 への変更を考慮 ※高齢心不全患者では、併存症等を含めた全身管理も必要 ● 疾患の初期の段階から疾患の治療と並行して提供 循環器疾患の専門的な医療を提供する医療従事者の関与 ● 増悪と寛解を繰り返す心不全の臨床経過の特徴や必要とされるケアの内容を踏まえ、心不全の ・身体的苦痛に対するケア

同一医療機関内に緩和ケアチームがあるケースのイメージ

心不全患者*と その家族

び 地域の医療機関

同一医療機関内に緩和ケアチームがないケースのイメージ

地域の既存の緩和ケアチームと心不全多職種チームの連携

心不全患者*と その家族

地域の医療機関

(かかりつけ医等)

(かかりつけ医等)

心不全多職種

チーム

心不全多職種

チーム

既存の緩和ケア

チーム

既存の緩和ケブ チーム

- 管理、緩和ケア、併存症を含めた全身管理をバランスよく実施

(多職種連携にかかわる医療従事者の人材育成、地域の医療機関の連携体制構築等が必要)

- 地域において多職種が連携して行う心不全患者の管理全体の流れの中で提供

循環器疾患における緩和ケアのチーム体制

の設定

基本的な方向性

- 互いの役割や専門性を理解した上での協働
- 既存の緩和ケアチームと心不全多職種チームの連携
- 多職種カンファレンスによる問題点の討議・解決
- 地域の実情や患者の意向等に応じた緩和ケアチーム
- 心不全多職種緩和ケアチームがかかりつけ医等の医
- 療機関をサポートできる体制の整備

等)がさらに連携(右図下)

- 循環器疾患における緩和ケアチーム体制のイメージ ● 既存の緩和ケアチームと、心不全多職種チームの院 内連携に加えて、地域の医療機関(かかりつけ医等)
- が連携(右図上) ● 地域の既存の緩和ケアチームと心不全多職種チーム
- が病院間で連携し、地域の医療機関(かかりつけ医

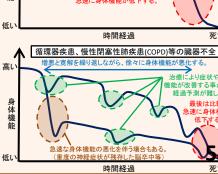
共通点

- 生命を脅かす疾患
- 当該医療機関の既存の緩和ケアチームと心不全多職種チームの連携 ● 病気の進行とともに、全人的な苦痛が増悪

精神心理的苦痛に対するケス

- 緩和ケアに対する医療従事者及び患者や その家族の誤解・抵抗感
- 多職種介入、地域連携、医療・介護・福祉 連携が必要
- 相違点 ● 疾病経過や予後予測の困難さ
- 患者の年齢層や受療する医療機関
- 終末期における疾患の治療による苦痛緩
- 和への影響

● 適応となる薬物療法・非薬物療法の使用 ※院内及び在宅 方法 の心不全患者



比較的長い間、身体機能は保たれる

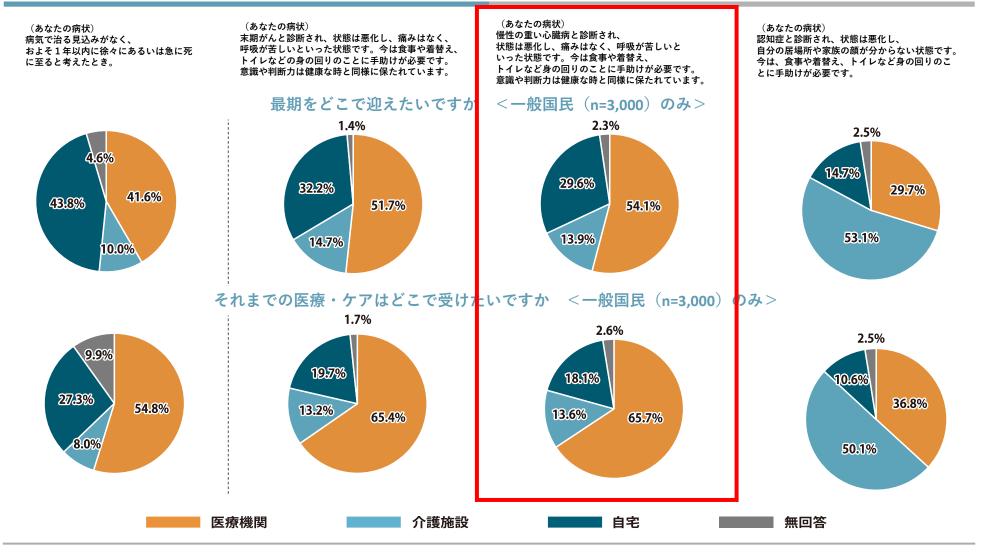
最後の2か且くらいで

* 治療抵抗性心不全:ガイドラインに沿った治療を最大限行っても、慢性的に著明な心不全症状を訴える状態 1:日本循環器学会/日本心不全学会合同ガイドライン、急性・慢性心不全診療ガイドライン(2017年改訂版

緩和ケアにおける循環器疾患(心不全)とがんの共通点・相違点

人生の最終段階において、医療・ケアを受けたい場所に関する希望

意見交換 資料-2 R 5 . 3 . 1 5



厚生労働省「令和4年度人生の最終段階における医療・ケアに関する意識調査報告書」(速報値)

- **※ 集計は、小数点第2位を四捨五入しているため、数値の合計が100%ちょうどにならない場合がある**
- ※ 回答の比率(%)は、その質問の回答者数を基数として算出しているため、複数回答の質問はすべての比率を合計すると100%を超えることがある

重症心不全患者のDestination Therapyについて

- 植込型補助人工心臓(VAD)は、弱った心臓のかわりに血液を全身に送り出す機械であり、難治性・治療 抵抗性の重症心不全患者に対して適応となる治療法である。
- ○「重症心不全に対する植込型補助人工心臓治療ガイドライン」によると、移植適応とならないNYHA心機能分類IV度の重症心不全患者では、内科的治療だけでは1年生存率は25%と予後が悪く、LVAD治療が予後を改善するとされている。このような移植医療を目的としないLVAD治療をDT(Destination Therapy)と呼び、予後を改善するのみならず、自宅退院し社会生活を送ることができるようになり、生活の質も改善するとされている。
- DT患者の選択基準として、65歳未満が望ましいとされているが、栄養状態や腎機能等に応じて65歳以上 も選択基準として考慮されている。

表 8 Destination Therapy (DT) 症例の選択基準

適応症例

- ・重症心不全に対する積込型補助人工心臓の適応基準が基本
- 心臓としては移植が必要だが、心臓以外の理由により移植適応 とならない成人(18歳以上)
- INTERMACS Profile 2~4であること
- J-HeartMate Risk Score*で low riskなど、年齢、腎機能、肝
- 機能などに関するリスク評価が十分行われていること
- 心疾患以外により規定される余命が5年以上あると判断される こと
- 説院後6ヵ月程度の同居によるサポート可能なケアギバーがいること(それ以後もケアギバー、もしくは公的サービスなどによる介護の継続が可能であることが望ましい)
- 患者およびケアギバーがDTの終末期医療について理解し承諾 していること

除外框例

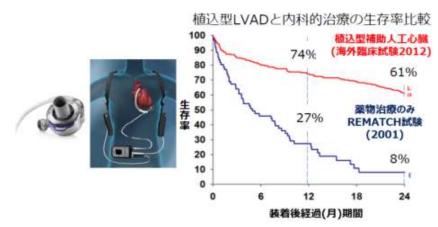
- · 維持透析症例
- 肝硬变症例
- and a frage to be a few
- ・術後右心不全のため退院困難なことが予測される症例
- 脳障害あるいは神経筋疾患のためデバイスの自己管理が困難なことが予測される症例
- その他医師が除外すべきと判断した症例

表 9 心臓移植適応のない HFrEF 患者の生命予後および QOL を改善させる植込型左室補助人工心臓(LVAD)治療の推奨と エビデンスレベル

	推奨クラス	エビデンス レベル	Minds 推奨グレード	Minds エビデンス分類
心臓移植適応のないステージ D の HFrEF 患者に対して、生命予後改善 および QOL 改善をさせるため格込型 LVAD 治療・を考慮する。	lla	В	В	II.

・数米での臨床試験に基づく

Minds推奨グレードB: 科学的根拠があり、行うよう勧められる。Mindsエビデンス分類 II: 1つ以上のランダム化比較試験



出典:国立循環器病研究センターHP、

「重症心不全に対する植込型補助人工心臓治療ガイドライン」(2021年改訂版)より抜粋

^{*}Japan-VAD risk score = 0.0274×年齢-0.723×alb(g/dL) +0.74 × Crn (mg/dL) +1.136× INR+0.807× (0 or 1) (2年間で植込型LVADの経験が3症例以上ある施設ならば0)

植込型補助人工心臓(非拍動流型)に係る評価について

- K604-2植込型補助人工心臓(非拍動流型)について、令和3年5月1日から、心臓移植不適応の重症心不全患者にも適応を拡大した。
- 植込型補助人工心臓を使用している患者であって、入院中の患者以外の患者に対する評価であるC116 在宅植込型補助人工心臓(非拍動流型)指導管理料については、介護老人保健施設及び介護医療院の 入所者については算定できない。

入院における評価※

K604-2 植込型補助人工心臓(非拍動流型)

- 1 初日(1日につき) 58,500点
- 2 2日目以降30日目まで(1日につき) 5.000点
- 3 31日目以降90日目まで(1日につき) 2.780点
- 4 91日目以降(1日につき) 1.800点

(算定留意事項通知)

- (1) 植込型補助人工心臓(非拍動流型)は、次のいずれかの場合に算定する。
- ア 心臓移植適応の重症心不全患者で、薬物療法や体外式補助人工心臓等の他の補助循環法によっても継続した代償不全に陥っており、かつ、心臓移植以外には救命が困難と考えられる症例に対して、心臓移植までの循環改善を目的とした場合。
- イ 心臓移植不適応の重症心不全患者で、薬物療法や体外式補助人工 心臓などの補助循環法によっても継続した代償不全に陥っている症例 に対して、長期循環補助を目的とした場合。
- (2) 外来で定期的な管理を行っている場合には、区分番号「C116」在宅植 込型補助人工心臓(非拍動流型)指導管理料を算定する。

入院外における評価

C116 在宅植込型補助人工心臓(非拍動流型)

指導管理料

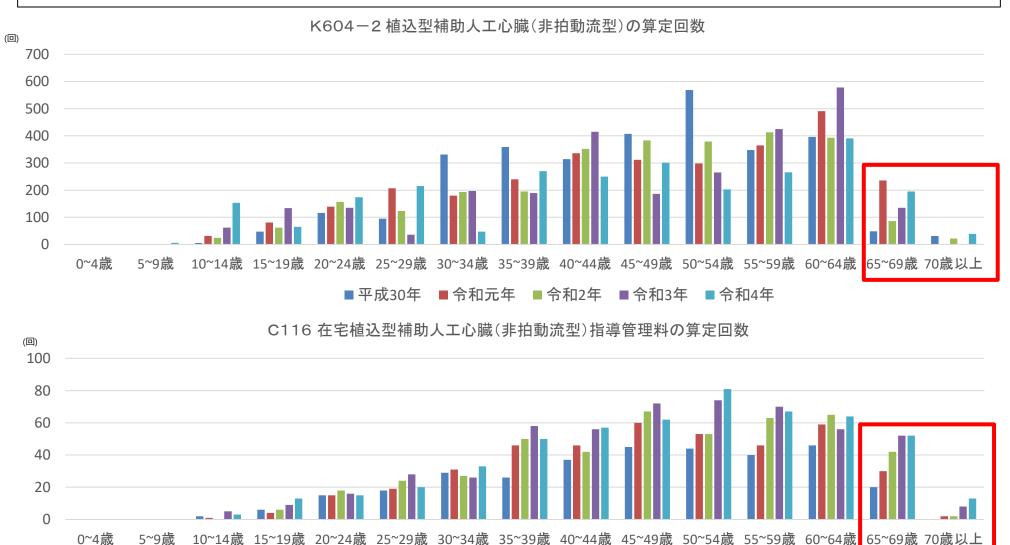
45.000点※

(算定留意事項通知抜粋)

- (1)在宅植込型補助人工心臓(非拍動流型)指導管理料は、植込型補助人工心臓(非拍動流型)を使用している患者であって入院中の患者以外のものについて、当該月に区分番号「K604-2」植込型補助人工心臓(非拍動流型)を算定したか否かにかかわらず、月に1回に限り算定できる。
 - ※ 介護老人保健施設及び介護医療院の入所者における 在宅植込型補助人工心臓(非拍動流型)指導管理料を 含めた在宅療養における指導管理に係る費用は介護保 険からの給付となっている。

年齢別の植込型補助人工心臓(非拍動流型)の算定回数

〇 年齢別の植込型補助人工心臓(非拍動流型)の算定回数は以下のとおり、K604-2植込型補助人工心 臓(非拍動流型)においても、C116 在宅植込型補助人工心臓(非拍動流型)指導管理料においても、65歳 以上の患者の算定回数は増加傾向である。



■令和元年

■令和2年

■令和3年

■平成30年

出典:社会医療診療行為別統計(各年6月審査分)

- 1. 医療機関と高齢者施設等との連携について(その2)
- 2. 介護保険施設及び障害者支援施設において

医療保険から給付できる医療サービスについて

- 2-1 がん治療・がん緩和ケアについて
- 2-2 重症心不全患者等の医学的管理について
- 2-3 血友病患者に使用する薬剤について
- 2-4 適正な薬学管理の推進について

血友病の概要

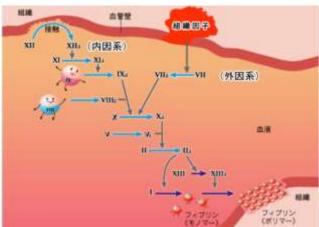
- ✓ 血友病は、出血を止める「血管」「血小板」「血液凝固因子」の3つの要素のうち、血液を固めるのに必要な血液凝固因子※が不足 又は欠乏している病気である。12種類ある血液凝固因子のうち血友病Aでは第四因子(FW)、血友病Bでは第IX因子(FIX)の産生・ 機能が低下する先天性出血性疾患である。
- ※ 通常、血液凝固因子がつくるタンパク質が網を張って頑丈な止血栓をつくり血管の破れた場所を覆う。
- ✓ 原因となる遺伝子F8(FVIII 遺伝子)及びF9(FIX 遺伝子)はそれぞれX染色体上に存在するため、X連鎖劣性遺伝となる。
- ✓ 重症の患者では、**関節内や筋肉内での出血が特徴**で、特に、膝・足首・肘などの関節内で反復する再発性出血は、**血友病性関節症** と呼ばれる慢性関節症の原因となる₁₎。
- ✓ 血友病患者は2022年5月31日現在7,070人。その内、血液凝固因子第Ⅷ因子が不足・欠乏している血友病A患者が5,776人、第Ⅸ因子が不足・欠乏している血友病B患者が1,294人2)。
 □ 1) 自食 治 2021;32(1):17-25 2) 厚生 労働省委託事業 血液凝固異常症全国調査 令和 4年度報告書

止血の過程

✓ 血小板血栓による一次止血に続き、12種類の凝固因子が次々に反応を引き起こし、最後にフィブリン(第Ⅰ因子、フィブリノゲンが変化したもの)の網の膜を作って血小板血栓を覆い固めて、二次止血が終了する。

✓ 下図の中で示されている「内因系」は血管内の凝固因子で起こる凝固を指し、「外因系」は破壊された組織からの成分(第Ⅲ因子)

から始まる凝固を意味する。



	同義語	分子型	由型中含量 (mg/100mL)
1	フィブリンゲン	34.0	200~400
II	プロトロンピン	7.2	15~20
Ш	組織因子	4.4	77.77
IV	CaP(カルシウムイオン)		
V	AOグログリン	30	25
VI	(欠番)		
M	プロコンバーチン	4.8	0.05
W	抗血友側因子	33	0.000
DC	クリスマス因子	5.5	0.94
X	スチュワート因子	5.5	0.75
1 X	PTA	143	0.5
X II	ハーグマン因子	7.4	2.5
XП	フィブリン安定化因子	31.0	1~2

(引用元) 一般社団法人日本血液製剤協会HP 一部改変 http://www.ketsukyo.or.in/plasma/hemo

http://www.ketsukyo.or.jp/plasma/hemophilia/hem_02.html

血友病について

血友病の治療方法

- ✓ 血友病の標準的治療は、不足する凝固因子濃縮製剤による補充療法であり、「出血時補充療法 | 、「予備的補充療法 | 、 「定期補充 療法 | の3つの方法がある。
- ✓ 血友病の治療に用いられる血液凝固因子製剤には、①ヒト血漿から製造された製剤、②ヒト血漿を材料とせず遺伝子組換えによって 製造された製剤がある。
- ✓ 遺伝子組換え製剤は、ヒトの血液または血漿から作られたものではなく、遺伝子組換えDNA技術を利用して、ヒトの遺伝子をヒト 以外の細胞(動物細胞)に挿入し、その細胞に凝固因子を産生させて作られる製剤である。
- ✓ 遺伝子組換え及び血漿由来の凝固因子は物理的、化学的構造がほとんど同じで、両製剤とも体内に投与されると同じように働く。

(引用元) 2018 血友病ハンドブック東京大学医科学研究所附属病院

インヒビターが発生した場合の止血治療

- ✓ 血液凝固因子が投与されることにより、それらを不活化するインヒビターという同種抗体が発生することがある。
- ✓ インヒビターが発生すると、血液凝固因子製剤の効き目が弱くなる、又は全く効かなくなる。
- ✓ インヒビター発症時は、中和療法やバイパス止血療法が有効である1121。

中和療法

⇒ 凝固因子製剤を大量に投与し、インヒビターを中和する

バイパス止血療法

⇒ バイパス止血製剤により、血液凝固第VIII(IX)因子とは異なるルートで止血する

- 1) 鈴木伸明. 血栓止血誌 2018; 29(6):677-681 2) 日本血栓止血学会 インヒビター保有先天性血友病患者に対する止血治療 ガイドライン: 2013年改訂版
- ⇒ 平成30年に新たに薬価承認された**エミシズマブ(商品名:ヘムライブラ)**は、インヒビターが発生していても効果を発揮する 血液凝固第WI因子機能代替製剤で、皮下注射ができ、半減期が約30日となる。

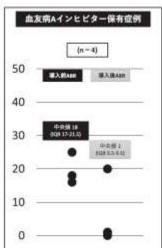
エミシズマブ(商品名:ヘムライブラ)の概要

- ✓ 本薬剤は、抗体改変技術を用いて創製された遺伝子組換えヒト化二重特異性モノクロナール抗体(バイスペシフィック抗体)で、 活性型第IX因子(FIXa)と第 X 因子(FX)を架橋することにより、FIXaによるF X の活性化反応を促進する活性型第Ⅲ因子(FⅦa)の 補因子機能を代替する、non-factor製剤の一つである。
- ✓ この作用は、第四因子(FVII)に対するインヒビターの存在の有無に関わらず、全ての先天性血友病A患者に有効である。
- ✓ 特徴として、血中半減期が約4~5週と長く、また体内薬物動態はFVII製剤に比べて個人差が少ないことから、用量は体重当たりで一定に設定されている。
- ✓ そのため、体重変動のある場合は(特に成長期の小児等)体重に合わせて1回量の調整が適宜必要となる。

(引用元) 血友病患者に対する止血治療ガイドライン作成委員会. 血栓止血誌 2020;31(1):93-104 血友病患者に対する止血治療ガイドライン:2019年補遺版 ヘムライブラ® (エミシズマブ)使用について

本薬剤の効果

- ✓ 国際第Ⅲ相臨床試験(HAVEN)において、エミシズマブの使用で 年間出血率は0.2~2.9回に抑制され、治療前のバイパス止血製剤 投与時と比較して68~99%の減少を示した₁₎。
- ✓ 国内第Ⅲ相臨床試験(HOHOEMI) において、エミシズマブの使用 で年間出血率は0.7~1.3 回であった。。
- ✓ 東京医大病院における42例のエミシズマブ導入症例(インヒビター 保有:4例、非保有:38例)の後方視的解析では、インヒビター保有 群、非保有群の両者でエミシズマブ導入後の年間出血回数の中央値 は共に1であり、出血抑制効果が確認された30。
- ✓ なお、インヒビター保有群においては、エミシズマブ導入前には 4例いずれもバイパス止血製剤を使用されており、年間出血回数の 中央値は10回であった3、。
- 1) Weyand AC, et al. Blood. 2019 Jan 31;133(5):389-398.
- 2) Shima M, et al. Haemophilia. 2019 Nov; 25(6): 979-987.
- 3) 近澤悠志ら. 血栓止血誌 2022;33(1):14-22



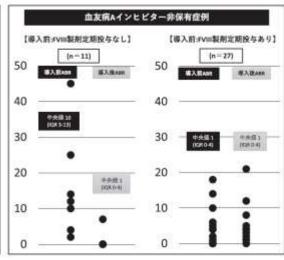


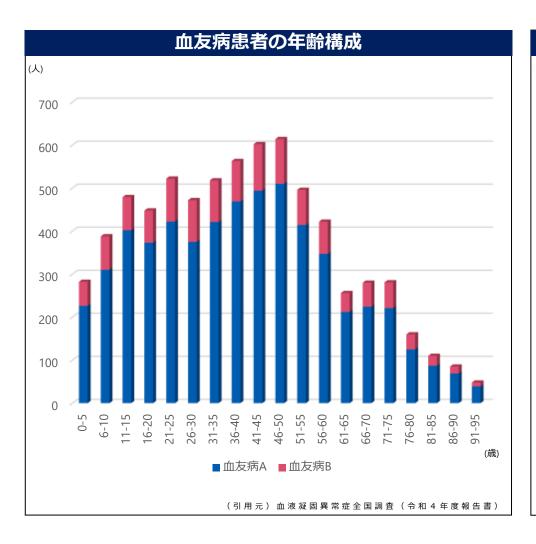
図18 Emicizumab 導入前後における治療を要した年間出血回数(インヒビター保有症例:n = 4, インヒビター非保有症例:n = 38)

Emicizoumab 導入前後における年費出血函数 (amutal bleeding rate: ABR) を。インセピター保有の有無別に評価した。尚、 血友端 A インセピター保有症候に関しては。Emicizoumab 導入前に FVIII の定期投与を行っていた群(n = 11)と行ってい なかった群(n = 27)に分けて解析した。

> (引用元)近澤悠志ら.血栓止血誌 2022;33(1):14-22. 東京医大病院での診療経験を踏まえたemicizumabのリアルワールドデータ

血友病患者の年齢構成と血液凝固因子製剤等の使用状況

- 血友病患者について、65歳以上の患者が一定の割合を占める。
- 血液凝固因子製剤等の使用状況について、ヘムライブラ(エミシズマブ)は20歳以上の令和3年6月1日 から令和5年5月31日まで期間に血友病Aの患者433名に使用されている。



血液凝固因子製剤等の使用状況

表45. 血友病Aにおける年齢群別の血液凝固因子製剤ならびに類似薬剤の使用報告数

製剤名	10歳以下	11歳~20歳未満	20歳以上	24
クロスエイトM C®	0	3	132	135
コンファクトF®	0	1	10	11
コンコエイト-HT*	0	0	0	0
コージネイトFSパイオセット*	0	1	1	2
アドベイト®	69	98	229	396
ノポエイト*	4	7	47	58
イロクテイト*	80	70	377	527
アディノベイト®	54	107	436	597
コパールトリイ*	40	53	284	377
エイフスチラ®	3	5	26	34
ジビイ*	0	10	101	111
イスパロクト*	3	5	20	28
ヌーイック®	1	2	4	. 7
ファイバ*	1	0	0	1
ノボセブンHI®	10	5	24	39
バイクロット*	0	0	2	2
ヘムライブラ*	210	101	433	744
その他	2	0	0	2
血友病の治験薬	0	1	19	20
遺伝子治療の治験	0	0	2	2
使用なし	35	37	252	324
合計	512	506	2,399	3,417

(引用元)血液凝固異常症全国調系 5年5月31日までの期間に使用された人数)

血友病患者に対する新医薬品の薬価収載について

○ 血液凝固第VIII因子又は第IX因子に対するインヒビターを保有する先天性血友病患者における出血傾向の抑制を効能効果にもつコンシズマブ(遺伝子組換え)について、令和5年11月15日の中医協総会において、薬価収載が承認された。

1	Tanana a		1	****		Market 1	and the late			I Ku
MM6	題格単位	会社名	原名を		算定業情	算定方式	HERBS	_	重助分類	1500
フォゼベル類5mg フォゼベル型10mg フォゼベル型10mg フォゼベル型10mg フォゼベル型10mg	Sing (報 (Ong (報 2Ong (報 2Ong (報	協和をリン様状面社	教法	新有效或分含 有效第品	F08.016 F08.016 F08.148		表現性放揮(1)A-405 新星創绘等回算 健用対放製評価(H1)	SIL	その他の機構器管用車(透射中の性 性管膜病患者における高リン会性の性 高)	1
コルスパ算性連軒用シリングパリット コルスパ算性連折用シリング25かか。 コルスパ酸性連折用シリング35かか。	17.5s agit 7set 1 階 25sagit 7set 1 階 25sagit 7set 1 階	九石製業株式会社	ジフェリケファリ S-計算場	朝有效度分表 有质革品	3,671PF 3,609PF 4,341PF	物包集防止机开关(1)	高規性配算(E)A/05 新運動出等回算	#13	十の他の末期神経天用星(血液造析 患者におけるそう様点の改善(既存治 者で効果不十分な場合に限る))	,
いわざまれては300〜ピッジンジ	500mg/L5mi_1集	ハイルティスファーマ株式会社	インタリシラン ナドリウム	新有效成分含 有致重品	44356F	縣位黨並出租方式(1)	有同性批算(1)A-4的 数基制比等效果 使用对效果种植(HI)	18214	高数点を用物(事業性高コレステロートの他、直コレステロートの他 しただし、以下のいずれと調化す場合に 取る。 ・心の差でイントの発現りスクが違い ・特別の一心の差で対す無能を向すの場合 ナタン、又は特別・心の過去時素を提出 による治療が適かない。	-
ウゴービル下近の10mg (80) ウゴービル下近の5mg (80) ウゴービルド 11.0mg (50) ウゴービルド 11.1mg (50) ウゴービルド 12.4mg (50)	3. (Songil See L.) キット (3. Imagil See L.) キット Drugg Dat.) オーット 1. Trugg D. 17 m. L.) キット 2. Aragの 175 m. L.) キット 2. Aragの 175 m. L.) キット	/ボ /ルディスク ファーマ株 式会社	セマグルチド (遺伝子破壊 人)	新助総直要 品、朝命皇王 星島、その他 の変遷を加加中の もの)、前知道 加に侵る保書 関令のもの)	1,876/F 3,501/F 3,913/F 7,903/F 16,740/F		表現性故算。2 A-06 新編製化等故算 食味対効果評価(HI) 加度係数 9	12240	十の場合ホルセン側に取りませた。 会だ。」 「提出機 に対し、最直に、物質資料を又は2を 随解機のいずれかを後し、含金を法 「認確等を行っても十分な効果が得ら ルず、以下に独立する場合に振る。 「地域が7年。」では上面が、27日上 の批画に関連する経典能を表する 「地域が7年。」では上面が、27日上 の批画、1988年を経典能を表する 「地域が7年。」では上面が、27日上	
メグルダーゼ鉄注用1000	1,000単位1版	大原裏品工業株式会社	ゲルカルビ ダーゼ(遺伝子 組換大)	新有效成分含有医素品	2,874,400(4)	原掘計算方式	表別性加算(D.A-105) 力場性加算(1) A-105 数単測性等加算 加算条数 立	162	群島則! ハトレキサート・ロイコポリン 教室療法によるハトレキサート修定理 証外の保護!	11
ジルビスク度下注(Abegシリンジ ジルビスク度下注21Aegシリンジ ジルビスク度下注32Aegシリンジ	10.6mg0.416mg.1間 23mg0.574md.1間 32.4mg0.61md.1間	ユーシーピージャパン株式会社	ジルコプランナ ドリウム	助有功成分余 有医薬品	68.360FF 96.347FF 132.661FF	物似英功之能方式(1)	-	дзи	他に分類されない代謝性医薬品(含含 数季維所無力能(ステロイド例又はス テロイド剤以外の免債抑制剤が十分に 受助しない場合((関心)	(3
エブキング数下注4mg エブキング数下连48mg	中央(D.Sord.1版 40mgのから、1版	ジェンマブ株式会社	エブコリタマブ (連長子組集 (名)	新有效成分素 有医器品	137,19474 1,596,58375	毎年業功と紹介式:()	を同性証券(IIA-10A 新書創改等改算 使用対益素評価(HI)	35.423	その他の確認用薬(山下の再変又は 根当性の大幅能型3種間リンパ連 びまん様大幅機型3世間リンパ連 高制性液(細胞リンパ連 高制性液(細胞リンパ連 再発生液(素)を10種間リンパ連 再発生は最当性の連携性リンパ種	15
フェスコ配合成下注 564 フェスコ配合成下注 39	10mil.18E 15mil.18E	中外装置株式会社	ベルウズマブ (遺伝子経済 え)・トラスツズ マブ(遺伝子経 換え)・ボルヒ アルロニター ゼ アルファ (遺伝子経典	新有效或分音 有医薬品、新 医療利配合制	288,895/A A11,365/A	朝中華和出租方式 (1)	tit.	28-429	十の他の課業用業 (ロ・経の課業の表施 (ロ・経の課性の表施 性の途虚状所を確実実に増悪しむ/KR27機 性の途虚状所を報じ接行・再発の報 語・直接施)	n
デュビクセント度下注200mgンリング	300mg (14mL) (\$	サノフィ株式会社	デュビルマブ (連位子朝報 え)	新州皇田東 島、新知道版 に係る医素品 (高音を形式 中のもの)	43,300 PA	从 从举道者	小児加賀A-105 軽楽創出等早算	2244	その他のアレルモー用書:数件治療で 効果不十分な下配法資素圏 アトビー性支膚炎!	,,
アレモ波下注(Ding アレモ波下注(Ging アレモ波下注(Strig	15mg1 SmL1平小作 80mg1 SmL1平小作 150mg1 SmL1平小作	ノボ ノルティスク フナーマ株 広会社	コンシズマブ (遺保予報機 丸)	新有型度分音 有效素品	249.5467 844.7277 1.893.01379		有用性加重(I)A-35% 市場恰加重(I)A-10% 新華創出等加重	310	血液製剤等(血液装置薬/切断子又は 取2000字に対するインセピターを保有 する大大性血血病患者における出血 傾向の抑制)	21
オルソビーオ特注用300 オルソビーオ特注用300 オルソビーオ特注用3000 オルソビーオ特注用3000 オルソビーオ特注用3000 オルソビーオ特注用4000	500国際銀行、株工等原刊 1,800国際銀行、株工等原列 3,800国際銀行、株工等原列 3,000国際銀行、技工等原列 4,000国際銀行、技工等原列 4,000国際銀行、技工等原列 4,000国際銀行、技工等原列 5,000国際銀行、技工等原列 5,000国際銀行、技工等原列 5,000国際銀行、技工等	7775BARK	コヴ アルファ (責任子相性 え)	有张某品	96,085 P 198,171 P 398,341 P 994,612 P 792,483 P		新家副司書定算	(\$434	血液製料理(血液及尿素/配因子女王 患者における出血傾向の抑制)	31
キュービドル205度下達1g-10mL キュービドル205度下達1g-20mL キュービドル205度下達2g-40mL	2g10mL/및 4g29mL/및 8g40mL/및	景店軍品工業株式会社	344見理難性 人免疫グロフリン(皮下注射)	新有效成分含 有医薬品	21,882FI 49,199 FI 69,269 FI		小光加算A-A A	20	点音製料理(無又は電ガンマグロブリ ン会話)	15
1/274-1271230hq	290mg2mL1ffE	ユーシーピージャ/ CV株式会社	ロザノリキシズマブ(選生学報 株人)		396.362FF	福标事效比较方式(1)	市場性加算(T)A-1的 耐薬剤出等加算	200	その他の主物学析製制(全会型量症 抵策力症(ステロイド制及はステロイド 制以外の免疫的制制が十分に最初し ない場合に進る)	17

血友病の治療薬の包括範囲について

○ 血友病の治療薬について、血液凝固因子製剤や血液凝固因子抗体迂回活性複合体は地域包括ケア病棟等においては包括から除外され、介護老人保健施設等においては医療保険からの給付となっているが、血液凝固第四因子機能代替製剤及びTFPIモノクローナル抗体については包括範囲及び介護保険からの給付となっている。

薬効分類名	血液凝固因子 製剤	血液凝固因子 抗体迂回活性 複合体	血液凝固第皿 因子機能代替 製剤 (エミシズマブ)	TFPIモノクロー ナル抗体 (コンシズマブ)
地域包括ケア病棟入院料・ 回復期リハビリテーション病棟入院料 等	0	0	×	×
療養病棟入院基本料等	0	0	×	×
介護老人保健施設・介護医療院	0	0	×	×

地域包括ケア病棟入院料・回復期リハビリテーション病棟入院料等、療養病棟入院基本料等 〇:包括対象除外薬剤 ×:包括対象薬剤 介護老人保健施設・介護医療院 〇:医療保険からの給付 ×:介護保険からの給付

- 1. 医療機関と高齢者施設等との連携について(その2)
- 2. 介護保険施設及び障害者支援施設において

医療保険から給付できる医療サービスについて

- 2-1 がん治療・がん緩和ケアについて
- 2-2 重症心不全患者等の医学的管理について
- 2-3 血友病患者に使用する薬剤について
- 2-4 適正な薬学管理の推進について

介護老人保健施設入所者の外来・往診等に係る処方箋の取扱い

○ 介護老人保健施設入所者に対して、往診を実施する医師は、特定の目的で薬剤を処方する場合等に限り処方箋を交付することができる。

「介護老人保健施設入所者に係る往診及び通院(対診)について」より抜粋(平成12年3月31日老企発第59号) (令和3年3月16日 老高発0316第3号・老認発0316第6号・老々発0316第5号)

(2) 介護老人保健施設入所者を往診・通院により診療した保険医は、保険薬局における薬剤又は治療材料の支給を目的 とする処方せんを交付してはならないこと。

※処方箋を交付することができる場合

- ① 悪性新生物に罹患している患者に対し、抗悪性腫瘍剤(注射薬を除く。)の支給を目的とする処方せんを交付する場合
- ② 疼痛コントロールのための医療用麻薬の支給を目的とする処方せんを交付する場合
- ③ 抗ウィルス剤(B型肝炎又はC型肝炎の効能若しくは効果を有するもの及び後天性免疫不全症候群又はHIV感染症の効能若しくは効果を有するものに限る)の支給を目的とする処方せんを交付する場合
- ④ インターフェロン製剤(B型肝炎又はC型肝炎の効能若しくは効果を有するものに限る。)の支給を目的とする処方せんを交付する場合
- ⑤ 在宅血液透析又は在宅腹膜灌流を受けている患者のうち腎性貧血状態にある者に対してエリスロポエチン又はダルベポエチンの支給を目的とする処方せんを交付する場合
- ⑥ 血友病の患者に対して血液凝固因子製剤及び血液凝固因子抗体迂回活性複合体の支給を目的とする処方せんを交付する場合
- ⑦ 自己連続携行式腹膜灌流に用いる薬剤の支給を目的とする処方せんを交付する場合
- ⑧ 在宅血液透析を受けている患者に対し人工腎臓用透析液の支給を目的とする処方せんを交付する場合
- ⑨ 在宅血液透析を受けている患者に対し血液凝固阻止剤の支給を目的とする処方せんを交付する場合
- ⑩ 在宅血液透析を受けている患者に対し生理食塩水の支給を目的とする処方せんを交付する場合

初再診・往診等に関する介護保険施設における医療保険の給付の範囲について

○ 介護医療院及び介護老人保健施設の入所者に対して施設に所属しない医師が往診し処方した場合の 処方箋料は一部の場合を除き算定できない。

				医療提	供施設			老人福	祉施設
	○:医療保険から給付		介護医療院		介護老人保健施設			特別養護老人ホーム	
	×:介護保険から給付	所属する医師	併設保険医療機 関の医師	併設保険医療機 関以外の医師	所属する医師	併設保険医療機 関の医師	併設保険医療機 関以外の医師	配置医師	配置医師以外
	初診料・再診料 (73点〜288点)	×	○ * 1	\bigcirc	×	×	\bigcirc	×	○ ※ 2
在宅	往診料 (720点)	×	×	0	×	×	0	×	○ ※ 2
医療	夜間・深夜・休日往診加算 (325点〜2700点)	×	×	0	×	×	0	×	○ ※ 2
	検査・処置	×	<u> </u>	<u>*</u> * 1	×	○ ※ 3	○ ※ 3	0	0
	投薬	×	<u> </u>	<u></u> * 4	×	<u> </u>	<u></u> * 4	0	0

- ※1 介護医療院サービス費のうち、他科受診時費用(362単位)を算定した日の場合算定可能。
- ※2 特養における医療保険の給付の取扱い
- (1)患者の傷病が配置医師の専門外にわたるものであり、入所者又はその家族等の求め等を踏まえ、入所者の状態に応じた医学的判断による配置医師の求めがある場合に限り、医科点数表第1章第1部の初・再診料、医科点数表区分番号COOOの往診料、医科点数表第2章第3部の検査、医科点数表第2章第9部の処置等に係る診療報酬を算定できる。
- (2)(1)にかかわらず、入所者又はその家族等の求めや入所者の状態に応じた医学的判断による配置医師の求めが明らかではない場合であっても、緊急の場合であって、特別養護老人ホーム等の管理者の求めに応じて行った診療については、医科点数表第1章第1部の初・再診料、医科点数表区分番号C000の往診料、医科点数表第2章第3部の検査、医科点数表第2章第9部の処置等に係る診療報酬を同様に算定できる。
- ※3 老健入所者に算定できない検査・処置の費用
- ・算定できない検査:検体検査、心電図検査等(血液ガス分析、血液ガス分析に係る生化学的検査判断料、動脈血採血、当該保険医療機関以外の医療機関で描写した心電図の診断及び四肢単極誘導と胸部誘導を含む12誘導以上の負荷心電図検査は保険医療機関の保険医が療養病床から転換した介護老人保健施設に 赴いて行う場合算定可)
- ・算定できない処置: 創傷処置・酸素吸入、非還納性ヘルニア徒手整復、人工呼吸、胃洗浄、膀胱洗浄、留置カテーテル設置、鼻腔栄養等
- ※4 医療院・老健入所者においては一部薬剤の薬剤料のみ算定可能(医療院入所者であって介護医療院サービス費のうち、他科受診時費用(362単位)を算定した日の場合は、専門的な診療に特有の薬剤に係る投薬の費用を算定可能)
 - 〇腎性貧血薬(人工腎臓又は腹膜灌流を受けている患者のうち腎性貧血状態にあるものに投与された場合に限る。)
 - ○疼痛コントロールのための医療用麻薬
 - 〇インターフェロン製剤・抗ウイルス剤(B型肝炎又はC型肝炎の効能又は効果を有するものに限る。)
 - ○血友病の治療に係る血液凝固因子製剤及び血液凝固因子抗体迂回活性複合体

高齢者施設における薬局の対応について

○ 介護老人保健施設等において、往診医が抗がん剤等を処方した場合に薬局が処方箋を応需しても調剤 報酬が算定できないこととなっている。

		介護医療院	介護老人保健施設	特別養護老人ホーム (介護老人福祉施設)	その他施設 (サ高住等)
施設配	医師 I型: 3以上 / 48:1以上 1以上 1以上		〇 必要数(非常勤可)	×	
施設配置基準	薬剤師	薬剤師 I型: 150:1以上 I型: 300:1以上 適当数 (300:1)		×	×
	薬剤管理 の現状等	自施設の医師・薬剤師等が薬剤 抗がん剤・抗ウイルス剤・麻薬 往診を行う医師が処方する場合 険による給付が可能 (処方箋の交付も可能)	等の一部の薬剤については、	薬局の薬剤師が訪問し、薬剤 管理指導を実施 末期の悪性腫瘍の患者に対し ては、計画に基づく訪問によ る薬剤管理指導が可能	薬局の薬剤師が計画に基づ く訪問により薬剤管理指導 を実施 介護認定を受けている方は 介護保険が適用
	課題	抗がん剤等の処方箋を薬局が応 報酬が算定できない	添した場合であっても調剤	要介護度3以上の患者に対する訪問薬剤管理指導の評価として現行の服薬管理指導料3が適切であるかについて検討が必要	麻薬の持続注射療法や中心 静脈栄養法の管理について、 医療保険では評価されてい るが、介護保険では評価さ れていない
	調剤報酬 ×			0*	0

専門的な診療に特有の薬剤について

- 介護老人保健施設入所者に対して、往診を実施する医師は、特定の目的で薬剤を処方する場合がある。
- その際、抗悪性腫瘍剤などの薬剤は、特に安全管理が必要であり、以下に掲げるような専門的な薬学管理 を実施することが医療の質の向上につながる。

O悪性腫瘍の患者

- ・抗悪性腫瘍剤
- ✓ 投与期間と休薬期間の管理
- ✓ 叶き気などの副作用対策
- ・医療用麻薬
- ✓ 指示に従った確実な服薬と 副作用対策
- ✓ レスキュー薬の使い方の支援
- ✓ 麻薬の取扱に関する留意点

OB型肝炎又はC型肝炎 及びHIV感染症の患者

- ・抗ウイルス薬
- インターフェロン製剤
- ✓ 薬物相互作用に注意が必要 (プロテアーゼ阻害薬等)
- ✓ インターフェロン製剤では 発熱等の副作用対策が必要

〇在宅血液透析・在宅腹膜灌流を 行っている患者

- ・エリスロポエチン製剤
- ・透析液や血液凝固阻止剤 など
- ✓ 適切な温度管理で保管すること の指導(冷所保管が必要)
- ✓ 腎機能低下患者であり、投与量 に注意が必要。

〇血友病の患者

- ・血液凝固因子製剤
- ・血液凝固因子抗体迂回活性複 合体
- ✓ 注射薬の管理及び取扱いに関 する指導
- ✓ 適切な温度管理で保管することの指導(冷所保管が必要な 製剤が多い)

【参考】療担規則及び薬担規則並びに療担基準に基づき厚生労働大臣が定める掲示事項等(平成18年厚生労働省告示第107号)

- 第十二 療担基準第二十条第四号口の処方箋の交付に係る厚生労働大臣が定める場合
 - 一 悪性新生物に罹患している患者に対して**抗悪性腫瘍剤(注射薬を除く。)**の支給を目的とする処方箋を交付する場合
 - 二 疼痛コントロールのための**医療用麻薬**の支給を目的とする処方箋を交付する場合
 - 三 抗**ウイルス剤**(B型肝炎又はC型肝炎の効能若しくは効果を有するもの及び後天性免疫不全症候群又はHIV感染症の効能若しくは効果を有するものに限る。)の支給を目的 とする処方箋を交付する場合
 - 四 **インターフェロン製剤**(**B型肝炎又はC型肝炎**の効能若しくは効果を有するものに限る。)の支給を目的とする処方箋を交付する場合
 - 五 血友病の治療に係る血液凝固因子製剤及び血液凝固因子抗体迂回活性複合体の支給を目的とする処方箋を交付する場合
 - 六 自己連続携行式腹膜灌流に用いる薬剤の支給を目的とする処方箋を交付する場合
 - 七 診療報酬の算定方法別表第三調剤報酬点数表(以下「調剤点数表」という。)の第4節区分番号30に掲げる特定保険医療材料の支給を目的とする処方箋を交付する場合
 - 八 **エリスロポエチン**(在宅血液透析又は在宅腹膜灌流を行っている患者のうち腎性貧血状態にあるものに対して使用する場合に限る。)の支給を目的とする処方箋を交付する場合
 - 九 <u>ダルベポエチン</u>(在宅血液透析又は在宅腹膜灌流を行っている患者のうち腎性貧血状態にあるものに対して使用する場合に限る。)の支給を目的とする処方箋を交付する場合 十 <u>エポエチンベータペゴル</u>(在宅血液透析又は在宅腹膜灌流を行っている患者のうち腎性貧血状態にあるものに対して使用する場合に限る。)の支給を目的とする処方箋を交付 する場合
 - 十一 人工腎臓用透析液(在宅血液透析患者に対して使用する場合に限る。)の支給を目的とする処方箋を交付する場合
 - 十二 血液凝固阻止剤(在宅血液透析患者に対して使用する場合に限る。)の支給を目的とする処方箋を交付する場合
 - 十三 生理食塩水(在宅血液透析患者に対して使用する場合に限る。)の支給を目的とする処方箋を交付する場合

自宅等で療養する患者への緊急訪問の評価

中医協 総一35. 12. 6改

- 自宅等で療養する新型コロナウイルス感染症の患者に対して、医師の指示により保険薬局から薬剤師が必要な服薬指導と薬剤の交付のために緊急に訪問した場合の評価が臨時的な特例として設けられている。
- 他方、このような状況において緊急に訪問する必要がある場合の評価が、恒常的な調剤報酬では規定されていない。

コロナ特例での評価

調剤報酬での評価

自宅・宿泊療 養の患者

在宅患者

新型コロナウイルス感染症患者に対して医師の指 示により緊急に訪問し、薬剤を交付した場合の評 価

- ・在宅患者緊急訪問薬剤管理指導料1 500点 (患者本人に対面で服薬指導)
- ・在宅患者緊急訪問薬剤管理指導料 2 200点 (患者の家族に対面で服薬指導)

・計画的な訪問薬剤管理指導を受けていない患者に対する緊 急的な訪問の評価はない

・在宅患者緊急訪問薬剤管理指導料 2 200点 (計画的な訪問薬剤管理指導の対象ではない疾患の急変等 (こ関する評価)

高齢者 施設等の 患者 新型コロナウイルス感染症患者に対して医師の指示により緊急に訪問し、薬剤を交付した場合の評価

- ・在宅患者緊急訪問薬剤管理指導料1 500点 (患者本人に対面で服薬指導)
- ・在宅患者緊急オンライン薬剤管理指導料 59点 (情報通信機器を用いた服薬指導)

- ・緊急的な訪問の評価はない
 - ・特別養護老人ホームを訪問し必要な指導を行った場合に は、通常と同様に服薬管理指導料3が算定可能。
 - ・介護医療院、介護老人保健施設等の入所者に対しては、 医療保険での評価がない。

医療機関と高齢者施設等との連携等についての課題

(医療機関と高齢者施設等との連携について)

- ・ 医療と介護の両方を必要とする状態の高齢者が、住み慣れた地域で自分らしい暮らしを続けることができるよう、地域における医療・介護の 関係機関が連携して、包括的かつ継続的な在宅医療・介護を提供することが重要である。
- 介護保険施設については、施設内で対応可能な医療の範囲を超えた場合に、協力医療機関との連携のもとで適切な対応が行われるよう、在
 宅医療を担う医療機関や在宅医療を支援する地域の医療機関等と実効性のある連携体制を構築することを念頭に、入所者の急変時等における相談体制や診療を行う体制を常時確保している協力医療機関を定めることを経過措置を設けた上で義務化する予定となっている。
- 地域包括ケア病棟等の届出のある在宅療養支援病院(在支病)等における介護保険施設等に関する連携体制は、介護保険施設からの電話等による相談対応はほとんどの医療機関で対応可能とされており、緊急時の往診について、特に機能強化型在支病においては対応可能と回答した医療機関が多かったが、全体の70%程度に留まっている。
- ICTを用いた平時からの診療情報の共有について、感染症蔓延下においては、緊急時の対応における情報共有等が役立ったとしている地域もある。

(2. 介護保険施設及び障害者支援施設において医療保険から給付できる医療サービスについて)

- 累次の診療報酬改定においては介護保険施設では対応できない医療行為等については保険医療機関からの給付となるよう、見直しを行ってきた。
- ・ 介護保険施設における施設内で提供可能な医療について、「疼痛管理(麻薬使用)」を提供可能とした施設は、老健では19.5%、介護医療院では46.2%、特養では15.7%であった。
- ・「悪性腫瘍に伴う疼痛の管理」を行う患者の入所希望があった場合「自施設で対応可能」とした介護老人保健施設は全体の29.5%、「協力病 院・診療所の支援を受けて対応できる」とした介護老人保健施設は全体の21.3%である一方、「対応できない」とした介護老人保健施設は全体 の46.8%であった。
- 介護老人保健施設入所者に対して、外来化学療法診療料は算定可能であるが、外来放射線照射診療料、がん性疼痛緩和指導管理料及び 外来緩和ケア管理料は算定できない。
- ・ 特別養護老人ホームにおいては、末期の悪性腫瘍の患者に対して在宅患者訪問診療料を算定できることとしているが、障害者支援施設にお いては、訪問診療料を算定できない。
- ・ 障害者支援施設における配置医師の診療科目は、「内科」が79.2%、「精神科」が39.2%となっている。
- ・ 植込型補助人工心臓(非拍動流型)について、令和3年5月1日から、心臓移植不適応の重症心不全患者にも適応を拡大したが、入院中の患者以外の患者に対する評価であるC116在宅植込型補助人工心臓(非拍動流型)指導管理料については、介護老人保健施設及び介護医療院の入所者については算定できない。
- K604-2 植込型補助人工心臓(非拍動流型)においても、C116 在宅植込型補助人工心臓(非拍動流型)指導管理料においても、65歳以上の 患者の算定回数は増加傾向である。
- ・ 血友病の治療薬について、血液凝固因子製剤や血液凝固因子抗体迂回活性複合体は地域包括ケア病棟等においては包括から除外され、 介護老人保健施設等においては医療保険からの給付となっているが、血液凝固第哑因子機能代替製剤及びTFPIモノクローナル抗体につい ては包括範囲及び介護保険からの給付となっている。
- · 介護医療院及び介護老人保健施設の入所者に対して施設に所属しない医師が往診し処方した場合の処方箋料は一部の場合を除き算定で きない。また、その場合に処方箋を応需した薬局は調剤報酬が算定できない。

医療機関と高齢者施設等との連携等についての論点

【論点】

(医療機関と高齢者施設等との連携について)

- 在宅療養支援病院、在宅療養後方支援病院、在宅療養支援診療所及び地域包括ケア病棟等(以下、在支病等とする。)に求められる役割や、介護保険における介護保険施設と協力医療機関との連携体制の構築に関する対応方針も踏まえ、在支病等においては、介護保険施設の求めに応じて協力医療機関を担うことを望ましいこととしてはどうか。
- 協力医療機関について、介護保険施設が定期的に開催する入所者の現病歴等の情報共有を行う会議に参加している場合であって、当 該入所者の病状の急変時に、協力医療機関の医師が往診等を求められた際の以下の対応について診療報酬上の評価を行ってはどうか。
 - ①協力医療機関の医師が入所者または施設の職員等の求めがあった場合の往診。
 - ②当該往診等において、入院の必要性が認められた場合の、入院の受け入れ。
 - ※協力医療機関と介護保険施設が同一法人・関連法人である等の特別の関係にある場合は除く。
- 〇 また、協力医療機関と介護保険施設の連携体制の構築について、介護保険施設の入所者の病状の急変時に、ICT等の活用によって協力医療機関の医師が当該入所者の現病歴等の情報を常に確認できる体制を整備することについてどのように考えるか。

(2. 介護保険施設及び障害者支援施設において医療保険から給付できる医療サービスについて)

- 介護保険施設に対する医療保険の給付の範囲の在り方の見直しの経緯等を踏まえ、医療と介護の両方を必要とする状態の高齢者が可能な限り施設での暮らしを継続するために、介護保険施設及び障害者支援施設において対応が困難な以下の医療行為等について医療保険からの給付を可能にしてはどうか。
 - ①介護老人保健施設に入所する悪性腫瘍の患者に対する放射線治療及び緩和ケアに関する医学管理。
 - ②介護老人保健施設の高度な薬学的管理を必要とする患者の薬剤の処方に係る処方箋発行の費用及び調剤報酬の一部。
 - ③介護老人保健施設・介護医療院における重症心不全患者の植込型補助人工心臓(非拍動流型)の使用に関する指導管理。
 - ④介護老人保健施設・介護医療院における血友病の患者に投与する、血液凝固因子製剤以外の医薬品であって、血友病患者の出血傾向の抑制の効能又は効果を有する医薬品の費用。
 - ⑤障害者支援施設に入所する末期の悪性腫瘍の患者に対する訪問診療。
- また、④の血友病患者に係る医薬品の費用については、 血友病患者の療養の場を拡大する観点から、介護保険施設入所者における 医療保険からの給付の取扱いと同様に地域包括ケア病棟や療養病棟等における包括薬剤の対象から除外することとしてはどうか。