

令和2年度 都道府県がん診療連携拠点病院 PDCA サイクルフォーラム
2021年2月6日(土)

テーマ2

都道府県レベルでの共通目標・共通指標を用いた診療の質の改善活動

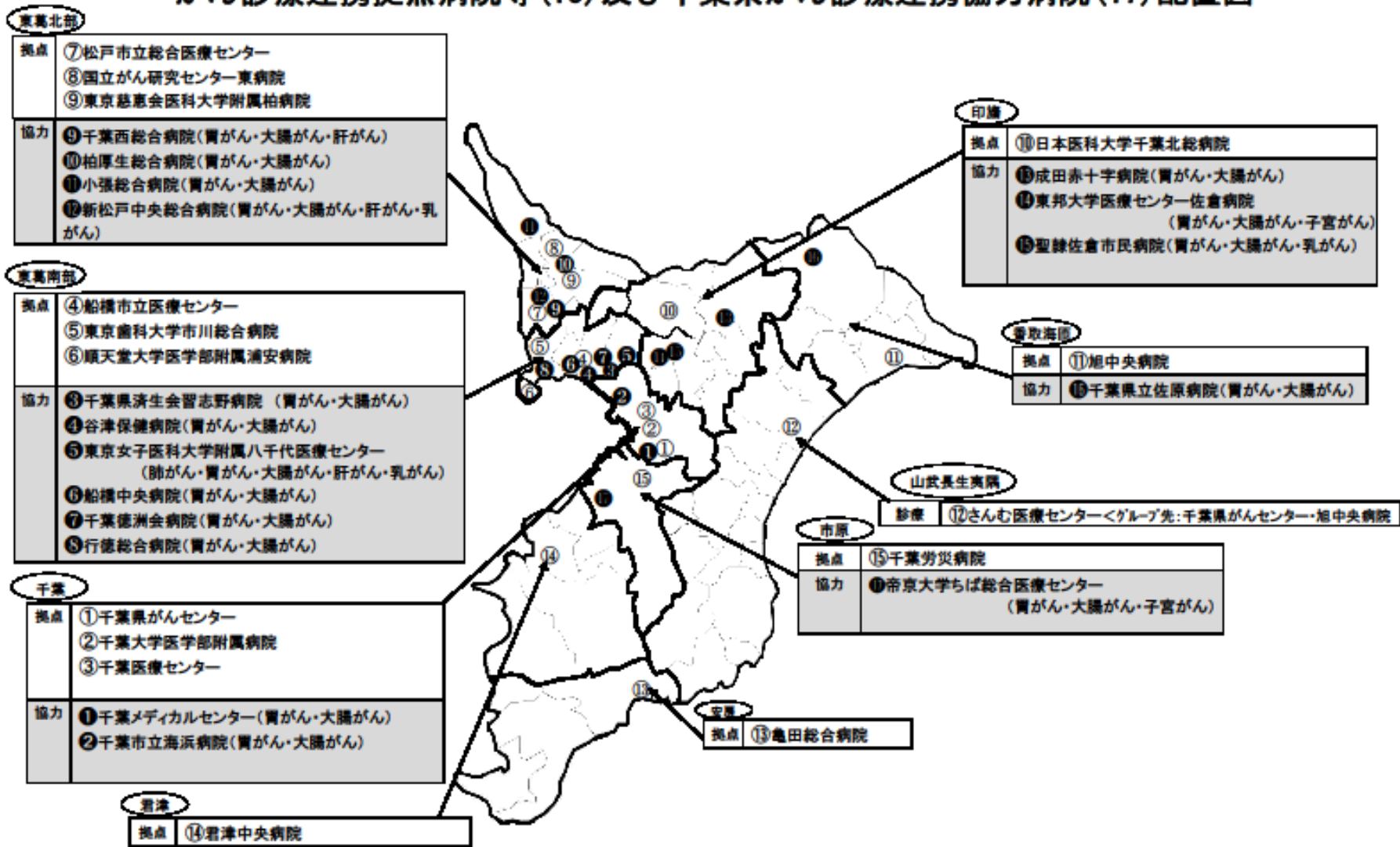
千葉県における共通目標を用いた活動

千葉県がんセンター

副病院長 浜野 公明

千葉県がん診療連携協議会
PDCAサイクル専門部会 部会長

がん診療連携拠点病院等(15)及び千葉県がん診療連携協力病院(17)配置図



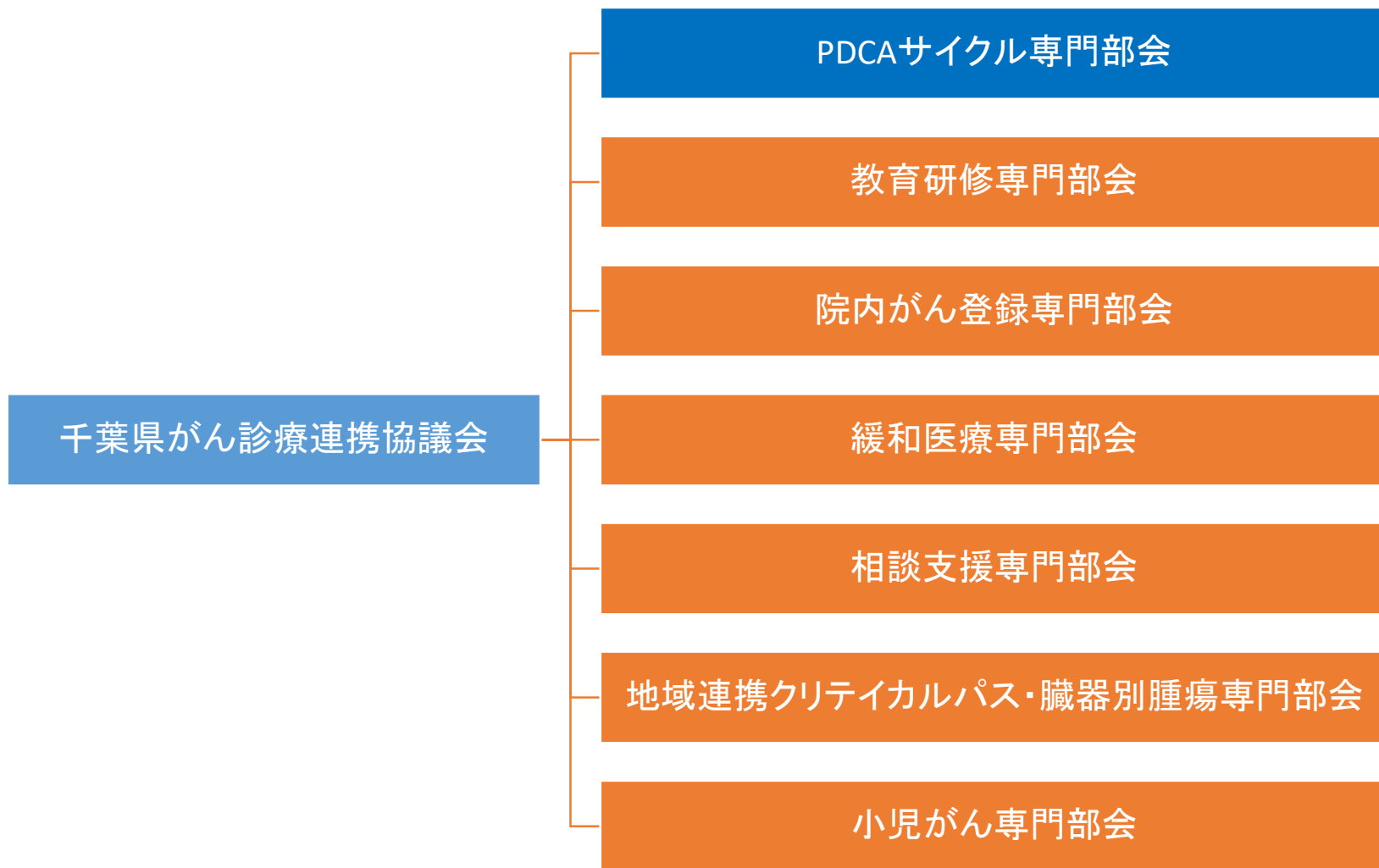
9医療圏に、国指定15病院、県指定17病院

第3期千葉県がん対策推進計画

1. 予防・早期発見
2. 医療
 - ① がん医療の充実
3. がんとの共生
 - ① 緩和ケアの推進
 - i. がんと診断されたときからの緩和ケア
 - ii. 地域緩和ケアの推進
 - ② 相談・情報提供・患者の生活支援
 - I. 相談支援の充実
 - II. 情報提供の充実
 - III. 就労支援の充実
 - ③ がん教育
 - ④ 子ども・AYA世代に応じたがん対策
4. 研究等

→医療、緩和ケア、相談支援： 千葉県がん診療連携協議会が担当

千葉県がん診療連携協議会 組織図



PDCAサイクル専門部会：県単位のPDCAサイクルを取りまとめ

千葉県がん診療連携協議会PDCAサイクル(分野)

担当専門部会あり

- ① 教育研修
- ② 院内がん登録
- ③ 緩和ケア
- ④ 相談支援
- ⑤ 地域連携
- ⑥ 小児がん

担当専門部会なし

- ① 手術療法
- ② 放射線療法
- ③ 薬物療法
- ④ 免疫療法
- ⑤ チーム医療
- ⑥ リハビリテーション
- ⑦ 支持療法
- ⑧ 病理診断
- ⑨ がん治療の質向上
- ⑩ がんゲノム医療
- ⑪ AYA世代
- ⑫ 高齢者
- ⑬ 希少がん
- ⑭ 難治性がん
- ⑮ 医療従事者間の連携
- ⑯ 長期フォローアップ
- ⑰ 臨床研究
- ⑱ その他

PDCAサイクル実施状況報告書【令和元年度～】

施設名	分野	課題の内容	目標	目標達成の検証方法	Plan 計画	Do 実行	Check 評価	Act 改善
千葉県がんセンター								
国立がん研究センター東病院								
千葉大学医学部附属病院								
千葉医療センター								
船橋市立医療センター								
.....								

拠点病院現況報告書に沿った項目

■自施設の診療機能や診療実績、地域連携に関する実績や活動状況の他、患者QOLについて把握・評価し、課題認識を院内の関係者で共有した上で、組織的な改善策を講じる体制について、必要に応じて図表などを活用し、具体的に記載すること。

PDCAを使って改善することを想定している課題(いくつでも可)

	課題の内容	目標	目標達成の検証方法(データ源)
例)	患者満足度の向上	退院患者の80%が入院治療環境に満足する	3か月おきに日を設定して患者アンケートを行う。
1			
2			
3			
4			
5			

上記の目標に向けた活動計画の予定(未定の場合には、未定と記入)

1	
2	
3	
4	
5	

1 ページ

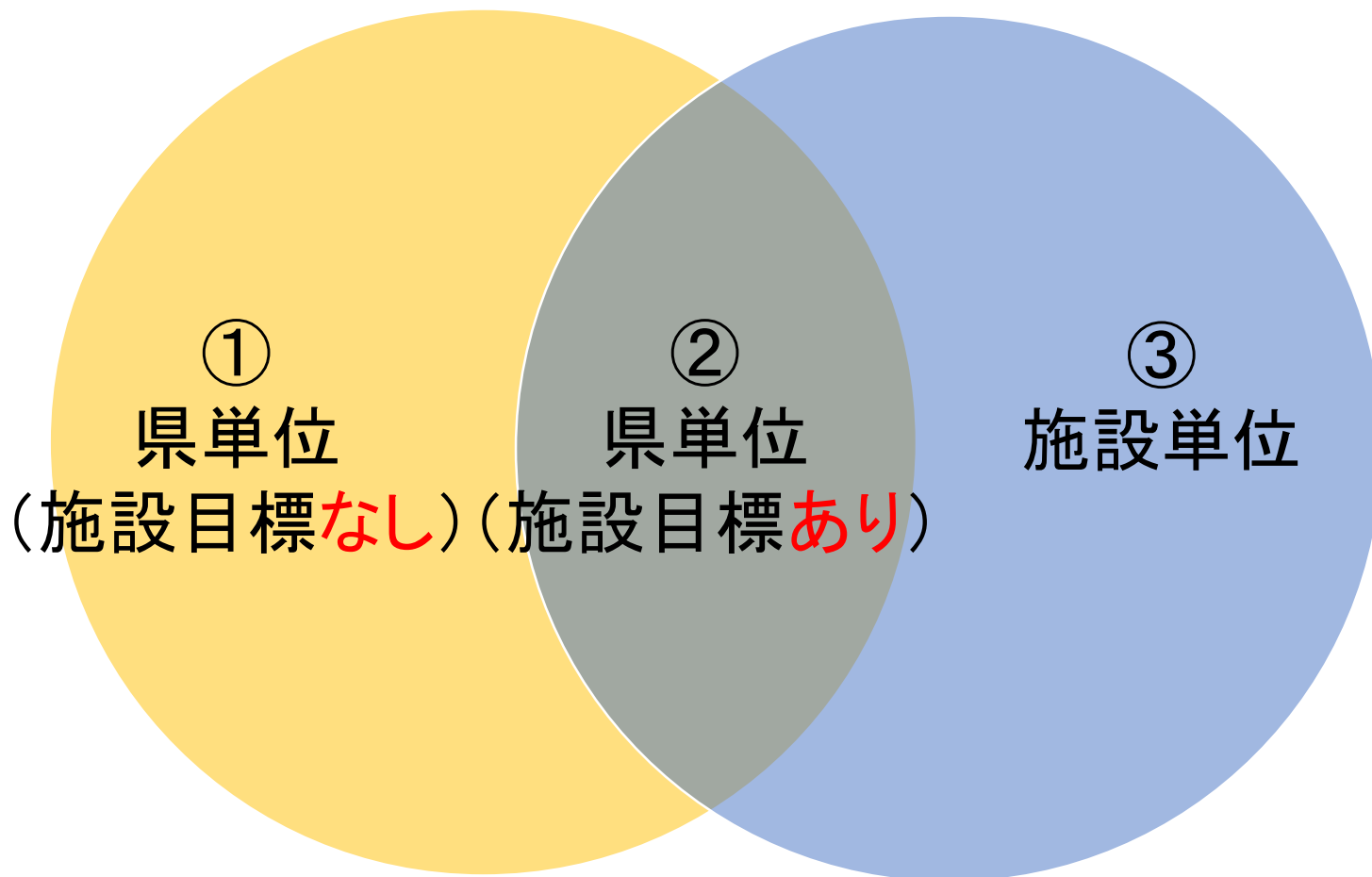
千葉県がん診療連携協議会PDCAサイクル(分類)

分類		定義	県協議会の改善活動	各施設の改善活動
①	県単位 (施設目標なし)	県単位で取り組む課題に対し、各施設が協力して改善活動を行うもの	専門部会で取り組む課題と目標を決め、PDCAサイクルを実施	—
②	県単位 (施設目標あり)	県単位で取り組む課題に対して共通目標を定め、その達成に向け、各施設がそれぞれ改善活動を行うもの	専門部会で取り組む課題と共通目標を決め、各施設における改善活動の結果を踏まえ、PDCAサイクルの実施状況を総括	共通目標の達成に向け、各施設がPDCAサイクルを実施
③	施設単位	各施設独自の課題に対し、施設単位で改善活動を行うもの	—	各施設が施設単位で独自に課題と目標を決め、PDCAサイクルを実施

千葉県がん診療連携協議会PDCAサイクル(分類)

県全体でのPDCAサイクル

各施設におけるPDCAサイクル



PDCAサイクル実施状況報告書

②県単位(施設目標あり)

PDCAサイクル実施状況【2019年】

分類：② 県単位(施設目標あり)

単位で取り組む課題に対して共通目標を定め、その達成に向け、各施設がそれぞれ改善活動を行うもの。

	分野	課題の内容	目標	目標達成の 検証方法	Plan(計画)	Do(実行)	Check (評価)	Act(改善)
県単位	<p>①専門部会長は、 専門部会で取り組む課題と共通目標、目標達成の検証方法、Plan(計画)記入</p>				<p>③専門部会長は、 各施設における改善活動の結果を踏まえ、県単位での総括を記入</p>			

施設名	分野	課題の内容	目標	目標達成の 検証方法	Plan(計画)	Do(実行)	Check (評価)	Act(改善)
千葉県がんセンター	<県単位共通> (策定日・確認日)	<県単位共通>	<県単位共通>	<県単位共通>	<p>②専門部会委員(各施設)は、 共通目標の達成に向けた、自施設におけるPDCAサイクルの実施状況を記入</p>			
国立がん研究センター東病院	<県単位共通> (策定日・確認日)	<県単位共通>	<県単位共通>	<県単位共通>				

県単位PDCAサイクル実施件数【令和2年度】

専門部会	施設目標 なし	施設目標 あり	計
教育研修専門部会	1	2	3
院内がん登録専門部会	2	1	3
相談支援専門部会	2	2	4
緩和医療専門部会	0	2	2
地域連携クリティカルパス・ 臓器別腫瘍専門部会	3	1	4
小児がん専門部会	2	1	3
計	10	9	19

①県単位（施設目標なし）【令和2年度】（主なもの）

専門部会	課題の内容	目標
院内がん登録専門部会	院内がん登録データの活用が進んでいない	院内がん登録データの分析・評価結果を、県協議会の他部門へ提供し活用
相談支援専門部会	がん相談支援センターで行うべき情報提供と支援の内容が確立していない	就労、AYA、アピアランス、妊孕性の相談支援Q&A集の作成
地域連携クリティカルパス・臓器別腫瘍専門部会	コロナ感染症の蔓延に伴い、地域連携のあり方も変る可能性がある	コロナ感染症後の社会における地域連携あり方について、年度末にある一定の千葉県での方向性が出るよう検討する
小児がん専門部会	医療者の小児がんに関する知識や情報が不十分	研修会等を開催し、医療者が小児がんに関する知識を習得することができる

県単位PDCAサイクル実施件数【令和2年度】

専門部会	施設目標 なし	施設目標 あり	計
教育研修専門部会	1	2	3
院内がん登録専門部会	2	1	3
相談支援専門部会	2	2	4
緩和医療専門部会	0	2	2
地域連携クリティカルパス・ 臓器別腫瘍専門部会	3	1	4
小児がん専門部会	2	1	3
計	10	9	19

教育研修専門部会・県単位（施設目標あり） 【令和2年度】

課題の内容	共通目標	目標達成の検証方法	
		施設単位	県単位
都道府県拠点病院が開催する、Web形式研修会への参加方法を確立する	Web形式の研修会に参加する	Web形式研修会への参加の有無	Web形式研修会への参加施設数
地域の医療従事者を対象に、Web形式研修会の開催方法を確立する	地域でWeb形式の研修会ができるよう整備する	Web形式研修会の開催の有無	Web形式研修会の開催施設数

院内がん登録専門部会・県単位（施設目標あり） 【令和2年度】

課題の内容	共通目標	目標達成の検証方法	
		施設単位	県単位
院内がん登録データの利活用ができていない	県内の院内がん登録データの分析・評価結果を活用する	施設内での活用の有無	活用した施設数

【Check】全体として行っている施設は少ない

【Act】初めての試みなので継続して行っていくべき

相談支援専門部会・県単位（施設目標あり） 【令和2年度】

課題の内容	共通目標	目標達成の検証方法	
		施設単位	県単位
相談員基礎研修の未受講者がいる	①研修受講者が増える ②認定がん専門相談員1名以上	①研修受講者数 ②認定がん専門相談員の有無	①研修受講率 ②認定がん専門相談員数
がん相談支援センターの周知活動に施設差がある	①地域催事での情報提供活動に参加する相談員が前年度より増える ②各病院の職員ががん相談支援センターを理解するための活動を年1回は開催する	施設内での ・地域での市民向け講演会開催数 ・施設内での職員向け研修会など開催数 ・院外からの相談件数の増減	県全体での ・地域での市民向け講演会開催数 ・施設内での職員向け研修会など開催数 ・院外からの相談件数の増減

【Check】コロナ禍ならではのウェブサロンの他、地域誌・院内研修など、7施設で実行

緩和医療専門部会・県単位（施設目標あり） 【令和2年度】

課題の内容	共通目標	目標達成の検証方法	
		施設単位	県単位
緩和ケアチームのチーム活動の質について、施設間で差がある	チーム活動の質を向上する	① 緩和ケアチーム登録 ② 緩和ケアの提供体制に関する調査	① 緩和ケアチームへの依頼件数の平均
がん診療連携拠点病院等において、基本的な緩和ケアを実践できる人材の育成が必要である	緩和ケア研修会」受講率を上げる ① 医師・歯科医師：90%以上 ② 臨床研修医：100%	受講率 【共通指標】	目標①②の達成施設の割合

【Check】緩和ケアチームの新規依頼件数の平均
 地域拠点病院 203件(前年度210件)
 県協力病院 83件(前年度45件) 増加

地域連携クリティカルパス・臓器別腫瘍専門部会 県単位（施設目標あり）【令和2年度】

課題の内容	共通目標	目標達成の検証方法	
		施設単位	県単位
地域連携の推進は各病院の共通の課題である。地域差も大きくその方法は様々である	各病院の地域連携推進の取り組みを評価し、共有する	各病院の特徴的な取り組みを報告	千葉県の地域性、病院間の違いを検証し、その効果についても推測する

小児がん専門部会・県単位（施設目標あり） 【令和2年度】

課題の内容	共通目標	目標達成の検証方法	
		施設単位	県単位
小児がん患者が成人への移行期にフォローアップが途絶える	小児医療から成人の医療へスムーズに移行できる体制を整える	①長期フォローアップ外来、AYA支援チーム等の設置・活動状況 ②移行期医療に関する講演会の開催・受講	①長期フォローアップ外来の設置状況 ②移行期医療に関する講演会の開催・受講状況

千葉県における共通目標を用いた活動(まとめ)

- 県内共通目標の設定(分野毎)
 - 共通目標 = 施設目標
(施設単位の集合体が県全体)
 - 共通目標 ≠ 県レベルの目標
(施設が協力し県単位の事業)
 - 共通指標の設定は1課題のみ

- 県内共通のフォーマットを使用(3年目)

- PDCAサイクルは「習うより、慣れろ」