

平成 29 年 2 月 17 日

大腸がん激減プロジェクト（仮称） 委員候補（案）

顧問：藤田 次郎先生 琉球大学病院長（第一内科教授）（沖縄県医師会理事）

相談役：本竹 秀光先生 沖縄県立中部病院長（沖縄県医師会理事）

城間 寛先生 沖縄県外科会会长（友愛会南部病院長、沖縄県医師会理事）

金城 福則先生 沖縄消化器内視鏡会会长（浦添総合病院消化器病センター顧問）

若干名、調整中

<予防・検診チーム>

糸数 公先生 沖縄県保健医療部保健衛生統括監（幹事会委員）

宮里 達也先生 沖縄県医師会常任理事（北部地区医師会病院健康管理センター）

岸本 信三先生 沖縄消化器内視鏡会副会長（県立南部医療センター副院長）

仲宗根 正先生 那覇市保健所

與那嶺吉正先生 中部地区医師会検診センター所長

その他、市町村、保健師等若干名調整中

増田 昌人（琉大病院がんセンター、事務局）

<医療チーム>

金城 祐先生 沖縄消化器内視鏡会副会長（琉生病院副院長）

豊見山 良作先生 那覇市立病院消化器内科部長（沖縄消化器内視鏡会推薦）

仲地 厚先生 豊見城中央病院副院長（沖縄県外科会推薦）

佐村 博範先生 浦添総合病院下部消化管外科部長（沖縄県外科会推薦）

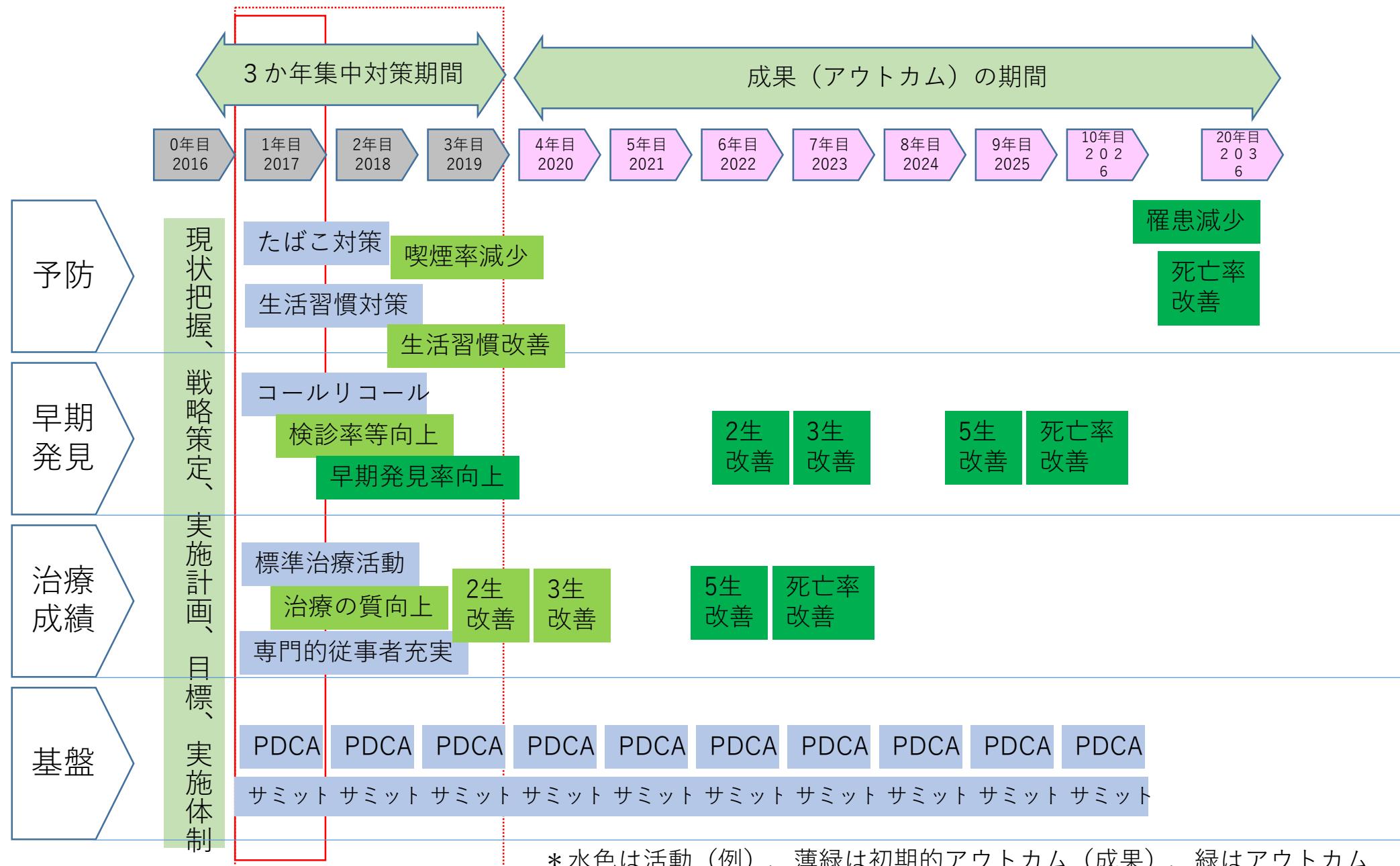
宮里 浩先生 那覇市立病院外科部長（沖縄県外科会副会長、地域ネットワーク部会長）

村上 隆啓先生 沖縄県立中部病院消化器外科部長

琉大病院医師、その他、若干名調整中

増田 昌人（琉大病院がんセンター、事務局）

<大腸がん激減プロジェクト(仮称) ; 10年計画(案)>



<大腸がん激減プロジェクト ロジックモデル(案)>



平成29年 第1回 大腸がん激減プロジェクト連絡会議・議事要旨(案)

日 時:平成29年5月30日(火)19時より21時30分まで

場 所:琉球大学医学部附属病院 臨床研究棟 大学院セミナー室

参加者:10名 【予防検診】

糸数 公(沖縄県保健医療部保健衛生統括監)

岸本 信三(県立南部医療センター副部長)

仲宗根 正(那覇市保健所参事)

與那嶺 吉正(中部地区医師会検診センター所長)

【医療チーム】

金城 渚(琉生病院副院長)

仲地 厚(豊見城中央病院副院長)

佐村 博範(浦添総合病院消化管外科部長)

宮里 浩(那覇市立病院外科部長)

村上 隆啓(県立中部病院消化器外科部長)

増田 昌人(琉大病院がんセンター長)

欠席者:2名 宮里 達也(北部地区医師会病院健康管理センター)

豊見山 良作(那覇市立病院消化器内科部長)

陪席者:4名 徳田 麻紀子(沖縄県保健医療部健康長寿課主査)

朝倉 義崇(県立中部病院血液腫瘍内科部長)

高橋 秀徳(琉大病院地域医療部特命助教)

渡邊 道子(がんセンター事務補佐員)

《報告事項》

1. 委員の自己紹介

2. 資料の確認と説明について

資料1に基づき、藤田 次郎顧問、本竹 秀光相談役、城間 寛相談役、金城 福則相談役の紹介がなされた。また、沖縄県の大腸がん死亡率が全国でも高く、多くの方々から大腸がんプロジェクトの必要性が挙げられ、大腸がんプロジェクト設立となった経緯が述べられた。沖縄県サポートハンドブック、療養場所ガイド、冊子として「第3次がん計画策定サミット集」、院内がん登録についての説明があった。

資料2に基づき、がん対策地域別データ集についての説明があった。

資料3に基づき、地域大腸がん登録から見た大腸がんの説明あった。

資料4に基づき、沖縄県がん対策推進計画(第2次)分析の報告があった。

資料5に基づき、データから見る沖縄県の大腸がんの説明があった。

資料6に基づき、大腸がん激減プロジェクトの ロジックモデルから、死亡率の減少のためには、大腸がんの罹患の減少、早期診断率や生検診受診率の増加、安心安全で質の

高い医療が提供できていることが必要であるとの説明があった。

資料8に基づき、第19回沖縄県のがん対策に関するタウンミーティングの報告があった。

資料9に基づき、沖縄タイムス、琉球新報に掲載された沖縄県の大腸がん対策についての説明があった。

《協議事項》

1. 大腸がんプロジェクトの今後の活動について

今回の会議に対しメディアからの取材依頼があったが、しばらくは専門的な話し合いを中心に行うため委員のみでの協議を行う事との報告があった。現在は助成金の予定がないが、今後はどの様な形で進めて行くのか検討していきたいとの要望があった。

2. 予防と検診について

除痛率の改善率について、現時点で他県での取り組みにより改善された都道府県のデータはあるのかの質問があり、それに対し、今現在、都道府県でのデータはないとの報告がなされた。

検診の便潜血検査を冬場のみ郵送で行っているところがあり、実際に陽性反応が検出され手術がなされた事例が報告なされ、便潜血の郵送法の採用は可能なのか、公的補助についての話し合いがなされた。今後、具体的に実施するためには、資金面や衛生面郵送方法などの課題が残った。また、精密検査の受診率を上げた方が良いのではとの意見があがったが、現在の検診受診率が18%と、国の目標は50%と比較してかなり低いため、まずは検診率の改善が必要との報告があった。

検診受診率を50%にする事と、精検受診率を90%にする事が出来れば良いが具体的に、どの様に取り組めば良いのかが課題として挙げられた。

本プロジェクトでの「激減」の定義についての質問がなされその事については引き続き議論が必要であるとの意見が出された。

全国のこれまでの取り組みとは異なる、沖縄ならではの取り組みが必要ではないかとの意見が出された。沖縄県の企業特徴として90%が50人未満の中小企業であることから、検診が受けにくい環境が考えられるのではないかとの意見があり、今後の取り組みとして、中小企業に対し、予算や環境調整の必要性があがった。

小・中・高等学校でのがん教育の重要性、子供からの親へのアプローチは有用であり、国も重点項目として挙げている。島根県では小中高で必ず1コマ入ることになっているが他県はまだなされていないとの報告があり、沖縄県はモデル事業として昨年度から始まっているとの報告があった。

中部地区では、情報の届かない独居や貧困層が非常に多く、この層のデータ取集はなされているのか行政への確認があった。沖縄県の遠隔転移率が高いのはこの層の経済的負担などが影響しているのではないかとの意見があった。また、この層への取り組みが受診率など様々なデータに影響するのではないかとの意見があったが、現在、独居や貧困層は、市町村などの情報が届きにくく取り残されていることが現状で、市町村では個別対応が難しいとの報告があった。

初期の段階でがんが発見された患者を対象に、同じ年代の友人や知人に検診の重要性を伝え、便潜血検査キットやチケットを作成し配布する。患者を媒体にプローチすると確実に広まるのではないかとの意見があった。

大腸カメラ検査に要する時間を1日ではなく半日に短縮は可能かの質問が出されたが、検査の精密さを考えると前処置に時間をかけた方が良い為、短縮は難しいとの回答がなされた。

土日休日・夜間の検査体制の整備は可能かの質問に対し、なぜ、受診できなかったか具体的な理由をデータ化して議論することが好ましとの意見がだされた。沖縄の場合は所得の関係で、補助金が出なくなった影響が多いように思えるとの意見があった。また、精密検査は、どこで受ければよいのかわからないという患者会の声も多いため、情報発信の強化が必要であるとの意見が出された。

3. 治療について

沖縄県の成績は、全国と比べて限局と遠隔転移が多い理由についての質問がなされ、患者側の因子なのか、治療内容側の因子なのかを分けて見極める必要があるとの意見があった。患者側の因子として、肥満は挙げられ、手術のリンパ節郭清の困難さがあれられ、治療 内容の因子として、病理診断の精度、リンパ節郭清の状況、術後補助化学療法の施行率、などが挙げられた。

患者の各施設のケースシリーズ調査を行い治療内容については、各治療部会に検討してもらう必要があるとの意見があり、まず各施設の5年生存率データを出すことが必要であるとの意見が出された。

院内がん登録のデータについて、大腸がん登録は県内で17施設、その内、上位10施設で総データ件数の8割を占めており、10施設が中心になって行えばとの意見があった。

沖縄県外科会の協力は得られるのかの質問に対し、現状としては、難しいが情報の分析のためデータ収集を行い改善することが必要な時期であるとの説明があった。

そのためには、拠点病院や県が、参加病院に対してサポートする事が必要であるとの意見

があった。

患者に標準治療に対して理解が得られていない為、標準治療がなされないケースが多いとの報告があった。

また、標準の基準数値が各病院によってばらつきがあるなどの問題点もあった。

NCD データで検討することはどうかの意見が出されたが、全国レベルの検討会では、現状の NCD データでは非常に使いにくいというのが共通認識となっているため、県内でデータを集約化していくことはどうかとの意見があった。

拠点病院では DPC の EF ファイルと院内がん登録とレセプトデータを組み合わせたデータがあり、8 週以内で術後補助化学療法が実施されたことや、CT 等で 6 ヶ月ごとに再発の有無を確認した事が出せる。また、病院名を出さなければ QI の 2009 年 2011 年 2013 年症例におけるデータを出すことは可能だとの話があった。

外科会の協力は得られるのか質問に対して、外科会会长あてに分析データからの現状を送り解決策を検討して原因究明を合同で行ってはどうか。また、アンケート調査、医療者調査なども行うと良いのではとの意見があった。

今年 9 月に沖縄外科学会があるので、そこで提案することを検討したい。

内視鏡会は、切除 MR-ESD のレベル、CF・ポリペクの受診経路のデータが欲しいとの要望があった。理由としては精密検査になった時に、施設が分かり難いとの意見が多く、どの様な広報活動で、どの様な体制で県の取り組んでいるのかの質問があった。

平成29年度第2回大腸がん激減プロジェクト(仮称)協議会

日時:平成29年8月30日(水)18:30~
場所:琉球大学医学部附属病院 大学院セミナー室

報告事項

	資料	備考
1 平成29年度第1回大腸がん激減プロジェクト協議会議事要旨	資料1	P1
2 大腸がん関連データの分析説明		
(1)罹患率・死亡率と死亡改善率(地域がん登録)	資料2	P5
(2)臨床進行度分布(地域がん登録)とステージ分布(院内がん登録)	資料3	P10
(3)5年生存率①地域がん登録②院内がん登録	資料4	P20
(4)院内がん登録集計報告書(2014年症例)	資料5	P25
(5)院内がん登録データの詳細分析資料	資料6	P39
(6)QI ①DPC-QI ②DPC-QI(未実施理由反映) ③カルテ採録－QI	資料7	P41
(7)その他	資料なし	
3 八王子市の大腸がん対策:AIに基づく個別化受診勧奨の試み	資料8	P52
4 第74回沖縄県外科会開催のお知らせ	資料9	P79

協議事項

1 予防で何をするか	資料10	P82
2 検診で何をするか	資料11	P88
3 医療で何をすのか	資料なし	
(1)データのフィードバックを総合的に行ってはどうか。		
①地域がん登録データ	資料なし	
②院内がん登録データ	資料なし	
③NCDデータ	資料なし	
④QI [①DPC-QI ②DPC-QI(未実施理由考慮) ③DPC-QI(てまひま2年分)]	資料なし	
⑤外科会独自(例 死亡例の連続10症例検討なし)	資料なし	
(2)その他	資料なし	
4 大腸がん激減プロジェクト(仮称)の名称について	資料なし	
5 次回の開催予定	資料なし	
6 その他	資料なし	