[長崎県病院企業団通信]





### 2017夏号

- ■長崎県病院企業団本部
- ■平成29年7月発行



p2 ..... 企業長より

離島の人口減少を考える【その二】

p3 ..... 病院TOPIX

有川医療センターで在宅血液透析を導入

p4 ...... 特集① 平成28年度決算見込み概要

速報値をお知らせします

**P6 ...... 特集**② DPC導入と課題 - シリーズ③ -

最終回 クリニカルパスについてご紹介します

p7 ..... ちょっといいはなし

新規採用職員研修報告

p8 ..... Break Time

[図書館に行ってみませんか?]

vol.

12



# 減少を考える【その三

## 企業長 米倉 正大

システムを考える時期に来ているよ しつかり受け止め、医療福祉の提供 の20年先のことである。この現実を えるという予測になっている。ほん で減少し、高齢化率は50%を超 は約11・3万人から約6・9万人ま 提供している離島人口は、40年に みに、長崎県病院企業団が医療を り、私たちの孫の時代である。ちな といえば、わずか30数年後であ おり人口は減り続けている。50年 れた11年から現時点まで、予測ど ており、現にこの報告書が発表さ 定な要素はほとんどないと言われ 発表している。予測にあたり不確 は日本の人口は1億人を切り、65 歳以上の高齢者は40%を超す」と

今の離島、<き地は、高齢者の医療・介護分野を担う若者の不足という大きな問題を抱えている。中でも看護師、介護士、看護助手などで、夜勤もできるような人が少なで、夜勤もできるような人が少なで、夜勤もできるような人が少なけていくには、いかに効率よくやったいくかということが重要になっていくかということが重要になっていくかということが重要になってくる。

「その一」でも取り上げたように、「その一」でも取り上げたように、好ないところに自分の幸福とが至極当然な今の時代では、若をが工極当然な今の時代では、若さいと前上心を持って飛び込んでおいく姿は定着している。すなわち、好をが全極当だながの高いところに、好者がより文化度の高いところに自分の幸福いく姿は定着している。すなわち、好なの一」でも取り上げたように、があるという考えを、いつの頃からがあるという考えを、いつの頃からがあるという考えを、いつの頃から

か多くの日本人が信じている。この考えが変わらない限り、離島・へき考えが変わらない限り、離島・へき地での人口減少は続いていくのであるうし、変わるには20年、あるいはそれ以上かかるかもしれない。 それ以上かかるかもしれない。 てて女が 直幾或 と 寺 ら、戦 易をてて女が 直後或 と 寺 ら、戦 易を でて女が 直後或 と 寺 ら、戦 易を と するが 高いました。

で行政が危機感を持ち、職場を作ったり、留学生や観光客を呼びたとは大切である。しかし、今の行ことは大切である。しかし、今の行ことは大切である。しかし、今の行いだろうか。医療を提供する側といだろうか。医療を提供する側といだろうか。医療を提供する側といだろうか。医療を提供する側といだろうか。医療を提供する側といだろうか。医療を提供するのとがは、現実をしつかり見据えていないに病をといる未来に対処し、いつでも質のいたが、現実をしつかり見据えていないに行政と一緒になって、離島・くきには行政と一緒になって、離島・そのうちに考えておくことが重要やのうちに考えておくことが重要やのうちに考えておくことが重要やのうちに考えておくことが重要をからいが、

数年前、欧州の地方をいくつか訪 数年前、欧州の地方をいくつか訪 ね歩いたことがある。同じように人口減少は起きているが、一千~口減少は起きているが、一千~ に往む年齢層がいびつで た、そこに住む年齢層がいびつで く、そこに住む年齢層がいびつで く、そこに住む年齢層がいびつで かることが問題だとわかる。欧州の都市づくりは、長い歴史を経てコ の都市づくりは、長い歴史を経てコ ンパクトタウン構想が定着しているように思えた。

私は、離島・〈き地の人口減少を コンパクトタウンが効果的だと考 コンパクトタウンが効果的だと考 までいる。実は前号を発行した後、 えている。実は前号を発行した後、 さき籍の広告を目にし、感心したる書籍の広告を目にし、可以のという。

だろう。

コンパクトシティ構想に取り組んで 図るために対処してきた。 えてこない。このことに対し、 以上たった今も きた富山市や青森市からは、 **大連携**』というプロジェクトを進めて ば物申したのである。 対策や ま 想を掲げて、 長崎県は『 年ごろからコンパクトシティ 中 Ÿ 市 成功の言葉は聞こ 街 地 小さな楽園 方都 地 の活 市 性 0 10 化 人 の 拡 年 を 

コンパクトシティは か」という単行本である。 なぜ成 玉 功 土交通 パするの

医学的 ば、 ないかと思っている。 取 持ちこたえる町づくりに、 も幸福があると理 増 のコミュニケー 時 り組んでおく必要があるのでけ 加 それだけ 間がかかると思うが、 することは証明されている。 側 面 から言うと、 認 ・ションが 知 症の発症割 解される時まで 少 んなく 住 地 民 な から 方に 同 長 n

### 院 TOP X

ウンづくりが必要になってくると言

いたいのであろう。今後一層の高齢

化が進むと、

散在する集落におけ

フラ維持が難しくなるし、何よりも る電気・水道・ごみ収集などのイン

### Vol.4

### 有川医療センターで在宅血液透析を導入~

その仕組みを県内全域に広げよう

としている。地域ごとに商店街、

医

療機関、

介護施設、

図書館、

公民

館などが一

体となったコンパクトタ

持·活

性

化に取

ŋ

/組む「小・

さな

点づくり」を支援

Ĺ

先

進

事

例

B 拠 維 いる。

過

疎地域の人口

減を受け

住

|民が主体となって集落の

2016年9月、有川医療センターで島内初の「在宅血液透析 (以下、「HHD」)」が導入されたのをご存知でしょうか。

HHDは、施設透析とちがって時間や回数を自分で決めることが できる反面、患者さん自身で自己管理を徹底しなければならず、 導入には医療スタッフの指導やサポートが不可欠です。

「HHDでもっと元気になりたい!」という患者さんの強い想いに応 えるべく、有川医療センターのスタッフの皆さんが立ち上がりました。

### まずは指導環境の整備(スタッフの研修・教材づくり) そして現地調査

- 疾患のことや機械の操作方法など、たくさんの専門的な事柄 をきちんと教えられるんだろうか?と不安でいっぱいでした。
- 講義のDVDを作成しました。また、マニュアル作成には時間 をかけ、わかりやすいようにと写真を豊富に取り入れてみました が、患者さんには「わかりづらかった」と言われ…ショック!



● 在宅透析には、水回りの整備も必要です。 患者さんのご自 宅の排水関係では、行政とも話し合いました。

### 患者さんや介助の方への指導を開始

- 医療用語をわかりやすく教えることの難しさを痛感しました。
- 講義のあとには毎回テストを行 い、合格点を取れるまで追試 して理解度を確認しました。
- 「つなぐノート」で患者さん側と 想いの共有をはかり、気持ちが 折れそうになっていると感じたら 何度も個別で話し合いまし

た。時には患者さん側との気持ちがすれ 違うこともあり、スタッフ側の心のゆとりの 無さが招いたことだと反省しています。





### 2014年8月 患者さんへの実技指導を開始 第1回目のHHDを実施 2016年9月





### 長かった2年 [

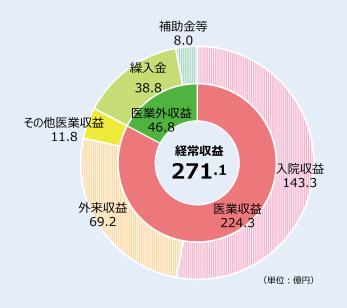
何もかもが手探りで、「今のやり方で正しいのか?」と何度も悩みましたし、 通常業務との並行で負担もありました。

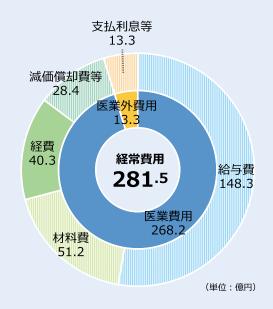
それでも、患者さんとご家族が喜んでいる様子や、自分の生活リズムをつか み、活き活きと過ごされている患者さんの姿を見ると、「とても大変だったが HHDが実現できてよかった」と実感できるようになりました。



### 平成28年度決算見込み概要

下の円グラフは、病院企業団の平成28年度の決算速報値を表したものです。





入院収益: 143.3億円 (対前年+5.2億円) 外来収益: 69.2億円 (対前年+2.4億円) 繰入金: 38.8億円 (対前年▲1.6億円) 給 与 費: 148.3億円(対前年+2.9億円) 材 料 費: 51.2億円(対前年+2.1億円) 経 費: 40.3億円(対前年+0.6億円)

### 経常損益

### ▲10.4億円

### 医業損益

▲40.1億円



POINT 1

本業である医業収益のうち、その大部分を占める入院・外来収益は約212.5億円で、外来患者数が減少しているものの、入院患者数の増加や1人1日当たりの診療単価が入院、外来ともに増加したことから、昨年度と比較し約7.6億円増加しています。

収益的収支における構成団体(県・市・町)からの繰入金は約38.8億円で、総収益の約14%を 占めています。

繰入金とは?

地方公営企業法に基づく基準により、政策医療(結核・精神)を提供するために必要な経費などを 構成団体が負担するものです。

### 経常損益の推移



### <u></u>

### POINT 2

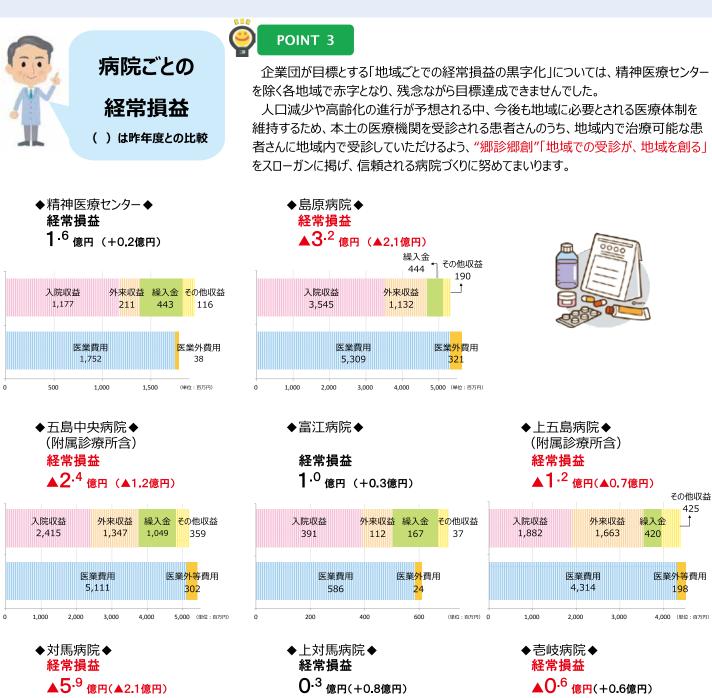
平成28年度の経常損益は、約10.4億円の赤字となりました。昨年度と比較し、医業収益が約7.9億円増加したものの、対馬病院開院に伴う減価償却費の増などにより、医業費用が約12.2億円増加したために、医業損益が昨年度から約4.3億円悪化したことが大きな原因です。

経常損益の改善のためには医業損益の改善が必要不可欠です。 そのためには患者数の増加による増収と経費の節減に努めなければなりません。

### 経常損益とは?

医業収益及び医業外収益から、医業費用及び医業外費用を差し引いたものをいいます。

一会計年度における経営成績を表しています。

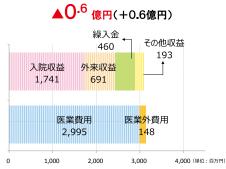




3,000

### 入院収益 外来収益 繰入金 その他収益 403 274 227 169 医業費用 医業外等費用 987 53

1,000 (単位:百万円)



### "郷 診 郷 創" 『地域での受診が、地域を創る』

現在、各病院・地元自治体のご協力のもと患者アンケート、住民アンケートを実施し、情報収集、分析を進めています。 今後は、分析に基づき、域外への患者流出対策の検討目標・設定を行い、7月以降に病院企業団全体で具体的な取り組みを進めていく予定です。

信頼される病院づくりのため、各職場でできることから一つ一つの改善を積み重ねていきたいと考えています。

6,000 (単位:百万円) 0

5,000

1.000

2,000



### 「DPC導入」と<mark>課題</mark> - シリーズ③・最終回 -

平成30年度の導入に向け、お届けしてきたシリーズもいよいよ最終回です。 最後にクリニカルパスについて紹介します!

### クリニカルパスについて

DPC対象病院においては、コスト削減や入院日数の短縮等、医療をできるだけ効率的に提供することが求められる一方で、質を落とすことなく、適正で分かりやすい医療を提供することが求められます。

そのマネジメントツールとして活躍するのが、今回のテーマであるクリニカルパスです。

### 定義と運用

クリニカルパスとは、一定の疾患や検査ごとに、入院から退院までの診療内容を標準化・最適化し、スケジュール表 (パス表)として表したものです。

### ▶ クリニカルパス運用の流れ



### クリニカルパスを作成するために

### クリニカルパス委員会の立上げ

委員会では、新たに作成するパスの選定、作成されたパスの承認・登録および使用実績の確認など、パスの質の改善と普及のための戦略を検討します。メンバーには、対象パスの医療ケアに関わる全職種が参加し、その中でも医師は、診断・ 治療方針を立てるという重要な役割を持ちます。

### パス新規作成および見直しの対象となる症例の把握

全てのDPCコードごとにパスを作成し、定期的な見直しをすることは望ましいですが、物理的には不可能に近いと考えられます。よって、自院にとってパス管理を必要とする症例とはどのようなものかを把握します。

【対象症例(例)】症例数の多い症例、パターン化しやすい症例、スタッフの関心が高い症例 etc

### 全科統一のルールを決める

作成方法、使用方法、フォーマット、適用基準(除外基準)などは、全科統一のルールを決める必要があります。 科を問わず、すべての職員が使うことのできるパスの作成を目指しましょう。

### まとめ

これまでのシリーズでテーマとした「機能評価係数 II 」「DPCコーディング」「クリニカルパス」は、DPC制度において欠かすことのできない重要な要素であるとともに、達成すべき大きな課題です。

平成30年度からのDPC導入に向け、病院全体、全職員が一丸となって準備を進める必要があります。



### 平成29年度 新規採用職員研修

in やすらぎ伊王島 (6月6·7日開催)

### 新規採用職員研修は

- 1)長崎県病院企業団の概要および現況 を知ることができる
- 2) 病院企業団職員として医療人として 自覚と責任ある行動ができる
- 3) 他施設職員との円滑なコミュニケー ションを図り親睦を深める

を目標として開催しています。



◇米倉企業長講演◇

◇一次救命処置の基本手技と 救急処置研修◇





医療に携わる者として実践 に活かせるよう身に付けて おく必須アイテムです



今年は、医療人としての自覚と責任のもと救命処置の基本を学び、 地域住民の健康生活に貢献することをめざして、一次救命処置講習を 実施しました。

救命処置講習は座学ではなく実技が中心ですので、例年以上に体 を動かすことが多い研修になりました。

2日目はミニオリエンテーリングを計画し、雨天決行のつもりで準備して いましたが、予想以上の悪天候のため、体育館での活動となりました。

ミニオリエンテーリングが実施できなかったのは残念ですが、グループで協 力することを通じ、学ぶだけでなく、職員同士の繋がりを深めることができ たのではないかと思います。

### 入 部 転



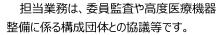
### ◆副企業長 安永 留降◆

担当業務は、病院や本部の各種文書の 決裁や困りごとの相談などに対応しています。

(趣味・休日の過ごし方)

街中を歩きまわることが好きで、休日は諫早市 内の散歩をしています。最近すぐに疲れる(6階までの階段を上るの がきつくなった)ので、体力回復が目標です。

### ◆企画経営班 課長補佐 大町 降◆



(趣 味)

将棋です。最近、天才中学生棋士 藤井四段 の活躍で話題に取り上げられることが多くなりました。普段は、スマホア プリでネット対戦したり、詰将棋を解いたりしています。



### ◆総務人事班 係長 西川 由香里◆

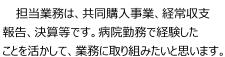
担当業務は、人事、組織、事務長会議、 地域医療研究会等です。ふくよか編集にも 携わります。



(好きなもの)

前勤務の水産部でおいしい魚に出会ったおかげで日本酒にもハマり ました。県産酒もですが、最近は全国の日本酒を置いているお店が増 えてきたのが嬉しいかぎりです。

### ◆企画経営班 主任主事 中村 盛嗣◆



(休日の過ごし方)

最近は、アウトドアに興味があり、公園や山、海などに行き、自然の 中で過ごすことが多いです。

・・・・ どうぞよろしくお願いしま



### Break Time



### 「図書館に行ってみませんか?」

皆さん、こんにちは。今号からふくよかブレイクタイムを担当します安永です。拙い文章ですが、皆さんのお役に立てるような話題を取り上げたいと思いますので、どうぞよろしくお願いいたします。

今回の話題は、「図書館に行ってみませんか?」にしました。本屋さんからはお叱りを受けそうな題名ですが、少しだけお付き合いください。

私は、だいたい2週間に1回、必ず図書館に行くようにしています。通勤途中で読む本や、その時々に興味を持っているテーマ(最近のマイブームは、自衛隊の装備に関すること〜戦闘機やオスプレイなど〜です)に関する本あるいは仕事上のヒントを得られそうな本を探して、図書館内を徘徊し、お目当ての本を見つけ出しては、借りたり、その場で立ち読みしたりしています。また、議会前の土日には図書館に出かけて行って関係資料などについての勉強もしています。(学生の頃は図書館で勉強することなど一度もありませんでしたが・・・。)

私がよく行く諫早図書館は、近くにある諫早高校や、附属中学校の生徒が来てよく勉強しています。そういう姿を横目で見て、自分も頑張ろうと思いながらも、時々、睡魔に負けてうとうとしたりすることもあります。

図書館は知識の宝庫でありまして、さまざまなジャンルに区分された資料や図書が書架に並んでいます。 知的好奇心を満たすにはもってこいの場所です。読書や勉強に疲れたときは、雑誌コーナーで息抜きをする ことができます。息抜きのほうがたまに長くなったりするのは困ったものですが・・・。

自宅近くの図書館までは、たいてい歩いて行きます。片道20分くらいで、往復7000歩~7500歩、歩きます。健康増進にも少しだけ役に立っていると思います。長崎県の成人の1日あたりの歩行数は、男性約7000歩、女性約6000歩で、県では男女とも+1000歩を目標にしていることもあり、できるだけ遠回りをして行くようにしています。

図書館に1日いて本ばかり読んでいると、それはそれなりに疲れるものですが、たまに館内のホールでミニコンサートなども開催されており、文化にも触れる機会があります。さらには、お昼を食べに図書館を出て近くの栄町アーケードを歩くと、地方都市の中心街のさびれようを目の当たりにして、街づくりの在り方に思いを巡らすこともあります。

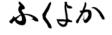
このように、日々の生活にちょっとしたアクセントをつけてくれる図書館は、皆さんがお住まいの市や町に必ず1か所はあるはずです。たまには出かけて行って、知的好奇心を刺激してみませんか?

(文:副企業長 安永 留隆)

### 編集後記

みなさん こんにちは! じめじめとした梅雨が終わり、今年も夏がやってきました! 今年は「酷暑」と予想している気象予報士の方もいるようです。 海や山、河など夏ならではの楽しみを見つけて酷暑を乗り切りましょう!!





表紙のはなし 新規採用職員研修

平成29年6月6日~7日に新規 採用職員の研修が行われました。 研修初日に梅雨入りとなり、あいに くの天気となりましたが、室内での 研修で親睦を深めました。 平成29年7月発行

編集・発行/長崎県病院企業団本部 〒850-0033 長崎市万才町4-12 日本生命ビル旧館6階 TEL.095-825-2255 FAX.095-828-4759

E-mail: honbu@nagasaki-hosp-agency.or.jp URL: http://www.nagasaki-hosp-agency.or.jp/



長崎県病院企業団

