



全日病 ニュース

2019.2.1 No.933

ALL JAPAN HOSPITAL ASSOCIATION <http://www.ajha.or.jp> / [mail:info@ajha.or.jp](mailto:info@ajha.or.jp)

未来に向けた病院運営を考える年に

四病協賀詞交歓会 新たな技術もいち早く導入

四病院団体協議会は1月11日、新年賀詞交歓会(新年の集い)を都内のパレスホテル東京で開催した。政界99人(うち秘書81人)、厚生労働省など省庁38人を含め、762人が参加した。

四病協を代表して全日病の猪口雄二会長が挨拶。元号が変わる新年を迎えて、「人口減少社会により、病院に働きに来る若者が確実に減っていく。外国人の活用もあるが、そんなに多くはやってこない。医療界は新たな技術の導入に、これまで遅れがちであったが、今後はAIやロボティクスなど新たな技術をいち早く取り入れ、未来に向けた病院運営を考えていく必要がある」と述べた。

昨年決まった2019年度税制改正大綱と2019年度予算案を踏まえた医療機関の消費税問題に対しては、「日本医師会や政界など様々な関係者の力で、設備投資に対する特別償却の拡大など税制上の措置と、医療ICT化促進基金など予算対応がなされ、一応これで決

着したことになった」と謝意を表した。その一方で、「今後を考えると、個々の医療機関への対応は依然として難しいので、課税化を含めた新たな視点での消費税の議論が求められる」と強調した。

医師の働き方改革にも触れた。「3月までに医師の時間外労働の特例の上限が決まる。それだけではなく、宿日直や自己研鑽、インターバルの導入など大事な問題がいろいろとある」と指摘。これらに対する規定を設ける上で、「地域医療をいかに守るかという観点」が重要であるとした。

救急医療をはじめ大きな変革の可能性

日医の横倉義武会長は、「元号が変わる。変わるということは必ず新しいことが起こり、そこにチャンスがある」と述べ、医師の働き方改革に言及した。「医師に対する時間外労働規制は5年の猶予があるが、他の業種は今年4月から法律が施行される。病院には、様々



な職種とそれをサポートする職員が働いている。病院のあり方も地域に合わせて、もう一度考え直さなければならぬ時代になった」と述べた。

今後は、「救急医療をはじめとして、大きな変革が必要になるかもしれないと思う。医師会は行政と協力し、それぞれの地域で休日当番制、病院輪番制を構築しつつある。しかし、医師会単位でできる地域は減っていくかもしれない。その場合は、もっと広域的な単位で体制を組まなければならない」と、

働き方改革と人口減少の両者に対応できる地域に応じた取組みを促した。

根本匠厚生労働大臣も駆けつけ、挨拶した。「政府として、地域医療構想を通じた医療提供体制の再構築や地域包括ケアの実現に取り組んでいる。あわせて、医師偏在対策や医師の働き方改革を進めており、医師を取り巻く環境は大きく変化している。病院関係者には、引き続き地域医療の確保にとって、必要な役割を果たしてもらいたい」と述べた。

時間外労働の特例水準は年1,900~2,000時間

医師の働き方改革検討会 上限の基本は年960時間

厚生労働省は1月11日の「医師の働き方改革に関する検討会」に、医師に対する時間外労働規制の上限案を示した。2024年度から適用となる時間外労働の上限を年960時間、月100時間(例外あり)とする。さらに、地域医療を確保する観点から医療機関を指定して設ける特例水準は、年1,900~2,000時間、月100時間未満とした。いずれも休日労働を含む。特例水準では、連続勤務時間制限28時間・勤務間インターバル9時間の確保・代償休暇などを義務化する。

なお、一定の期間集中的に技能向上を図るための特例水準の上限は、まだ明示していない。厚労省は、地域医療の確保の観点とは別の観点で設定する時間数であるとして、別の時間数を設ける考えを示している。

厚労省の案に対し、救急医療の現場の医師の委員を含め、病院団体など医療側の委員は賛成した。しかし、労働組合側の委員は反対した。同日の検討会でまとめた骨子にも、上限時間は明記されず、引き続き議論を続け、今年度中に決着させる考えだ。

今年4月から施行される一般労働者に対する時間外労働規制の上限は、原則月45時間、年360時間であり、臨時的に必要なとの位置づけで、休日を含め、年960時間まで働ける。医師の場合は一般労働者の基準と同水準を目指すとして、医療の特性・医師の特殊性を踏まえ、年960時間以内・月100時間未満を基本とする。時間数は、脳・心臓疾患の労災認定基準を考慮した。

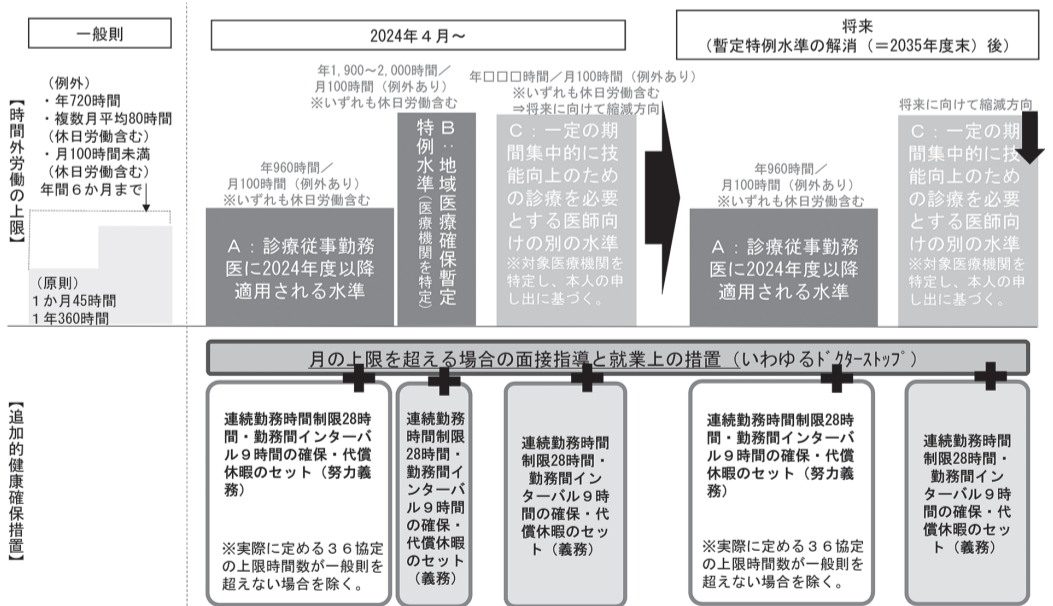
その上で、地域医療提供体制の確保の観点から「やむを得ない措置」として、特例水準を設定する。休日労働込みの時間外労働として、年1,900~2,000時間、月100時間未満を示した。現状で、年間1,920時間を超える医師が約1割、年間2,880時間を超える医師が2%であり、これとかけ離れた基準を設定すると、地域医療に与える影響が大きいことを踏まえた。なお、年間1,920

時間を超える医師が1人でもいる医療機関は、大学病院の9割、救急救命センターの8割としている。

特例水準が適用される医療機関は、①救急医療提供体制及び在宅医療提供体制のうち、特に予見不可能で緊急性の高い医療ニーズに対応するための整備がある②医療計画で政策的に医療の確保が必要との記載がある③代替することが困難な医療機関・医師一であることを基本とする。また、医師偏在対策の効果が見れることを期待し、特例水準の期限は2035年度とする。

特例水準では、追加的健康確保措置として、連続勤務時間制限28時間・勤務間インターバル9時間の確保・代償休暇を義務化する。ただし、これらを確保した場合の最大時間数は2,300時間程度であり、年1,900~2,000時間に抑えるには、それ以上の休息が求められる水準であるとしている。

一定の期間集中的に技能向上のために診療する医師に対する上限の時間数はまだ明示していない。特例水準と同様に、追加的健康確保措置を義務づけるが、経過措置の位置づけではない。



清話抄

創薬の進歩と保険財政

今年5月1日には皇太子さまが天皇に御即位され、元号が新しくなります。もう僅かしか残されていない平成の医療を顧みますと、医療のIT化、手術、創薬の進歩が挙げられるのではないかと思います。創薬の進歩では、私の専

門とするリウマチ学の分野でも2003年に登場した生物学的製剤は、関節リウマチ(RA)の治療を根本的に変化させ、破壊された関節を手術で再建するしかなかった難病が、今や治る病気となりつつあります。生物学的製剤はサイトカインをブロックして治療効果を示しますが、RA以外にも応用され、これまで不治の病と考えられてきた乾癬や強直性脊椎炎、潰瘍性大腸炎の治療にパラダイムシフトを起こしてきております。また、癌の治療においても

PD-1阻害抗体の登場は、癌治療に大いなる希望を与えていることは承知の通りですが、これらの抗体製剤の薬価は高価で、医療費の高騰が懸念されております。

今後、日本は新天皇の御即位に始まり2020年のオリンピック、2025年の大阪万博とお祝い事が続きます。この機会に日本がさらなる発展を望むことは国民として当然の事ではありますが、祭りの最後の大阪万博の年には、団塊の世代が後期高齢者となる時期と一致

しており、ここでも医療費の増加が避けて通れません。これから続々と登場する免疫を利用した高額な新薬に対して、費用対効果との兼ね合いから見た適正使用についての議論をすることが必須になり、この場合、どんなに医学が進歩しても世界最高齢者は現在のところ1997年に死亡されたフランスのジャンヌ・カルマンの122歳164日で、この記録は現在も破られていないことも考慮する必要があるのではないかと思います。(行岡正雄)

シリーズ●ICT利活用の取組み—その③

地域包括ケアシステムを支える情報連携を目指して

社会医療法人 高橋病院

ICT利活用シリーズの第3弾は、先進的な取組みで有名な北海道函館市の高橋病院。同病院は、全国に先駆けて、医療介護統合型の電子カルテを導入したほか、ID-Linkを活用した地域医療情報ネットワークを構築するなど、ICT活用のパイオニア的存在だ。

同病院の高橋肇理事長(全日病常任理事)と情報システム室の滝沢礼子室長にこれまでの取組みやICT利活用の課題について聞いた。

医療介護統合型電子カルテを導入

高橋病院は、2003年に医療介護統合型の電子カルテを導入した。きっかけは、病院機能評価で情報共有について指摘を受けたことだった。「情報が分散していたので一本化するようにと指摘され、職員で協議した結果、電子カルテを導入すべきという結論になりました」と高橋理事長。当時、電子カルテ・レセプト電算処理システム導入事業で電子カルテに半額補助が出ることになり、それを活用して導入することができたという。

電子カルテ導入に当たって、電子カルテ準備室(現在の法人情報システム室)を設置。病棟主任をしていた看護師の滝沢さんに白羽の矢を立て、室長に抜擢した。

「院内の情報化を進めるには、病棟をよく知っている者でないといけないと考え、それは看護師であろうということです。情報システム担当者は、ITに詳しくなくても人とITをつなぐインターフェイスの役割を担えばよい。滝沢室長はその条件を備えていました」(高橋理事長)。

一方の滝沢室長は、診療録管理委員会に関わった経験から、次のように述べる。「多職種の情報共有を考えていましたが、紙のカルテでは限界があると感じていて、情報を電子化することで共有できるようにしたいという思いがありました」。

電子カルテへの切替えに当たっては、入力の仕方など研修の時間をとって、職員のITリテラシーを高める教育を実施した。電子カルテの導入によって職員が辞めることはなかったという。

この時に導入したのが、医療と介護の混合型電子カルテだ。医療と介護は、保険制度が異なり、多くの電子カルテベンダーは別々のシステムを提供している。このため、医療保険の病棟から介護保険の病棟に移るとシステムが変わって、基本情報から入力をしなくてはならない。「それはやめたいということで、共通の電子カルテにした」と高橋理事長。

ベッドサイド端末で患者と情報共有

2004年には電子カルテと連動したベッドサイドシステムを導入した。電子カルテの情報が中間サーバーを介して患者のベッドサイドで表示される仕組みだ。体温や血圧、飲んでる薬の情報、検査結果、リハビリテーションの予定を見ることが出来る。

ベッドサイドシステムの導入の理由を高橋理事長は次のように説明する。「電子カルテは患者さんのものであり、患者さんが見られるものでなくてはならないと思っていました。しかし、それは電子カルテベンダーに反対されて実現しなかった。それならベッドサイ

ドシステムを使って、患者さんが見られる画面をつくらうと考えました」。

食事の選択メニューを画面から選べるほか、退院時のアンケートも入力できるので、患者の満足度が瞬時にわかるようになっている。

地域連携のためにカルテ情報を共有

2007年には、ID-Linkを導入して市立函館病院との間に地域医療情報ネットワークを構築した。これは、高橋病院の経営戦略から必然的に出てきた選択である。高橋病院は、リハビリテーション病院として役割と機能を明確化。急性期の病院から患者を受けるには、情報連携が不可欠だからだ。

3次救急である函館病院との間にはお互いに回診を行うなどヒューマンネットワークができていたことに加え、ちょうど地域連携バスが始まった時期でもあり、条件がそろった。

ID-Linkを開発したのは株式会社エスイーシー(本社:函館市)だが、開発には滝沢室長がかかわっている。ID-Linkのアイデアについてエスイーシーの開発担当者から相談を受けた滝沢室長は、「はじめは夢のような話と感じた」。一方で、電子カルテを導入したもの、法人の事業所全体をつなぐものになっていなかったのも、何らかの形で連携できないかという気持ちがあつた。ディスカッションしているうちに「すごくいいと思う。法人内で使いたい」と伝えた。その言葉が、担当者を後押ししてID-Linkの開発につながった。



滝沢礼子 情報システム室 室長

医療情報ネットワークの構築には、看護師としての滝沢室長の経験が活かされた。患者を受け入れる際にサマリーを確認するが、それだけでは十分な情報が得られないことが多い。

「患者さんは、転院の度に同じことを聞かれます。情報さえつながっていたら、そうした二度手間は要らなくなって確認だけですみます。ID-Linkによる情報連携はやりがいがありました」と滝沢室長は当時をふり返る。

ID-Linkによる医療情報ネットワークを運用するため、2008年に道南地域医療連携協議会を設立。「道南MedIka」と名づけた情報ネットワークに、39施設が参加して運用が始まった(現在の参加施設数は114)。

患者参加型ネットワークツールを開発

ID-Linkによって他の病院のカルテが目の前で見られるようになり、患者情報を地域単位で共有する時代をもたらした。しかし、高橋理事長にとっては必ずしも満足できるツールではなかった。ID-Linkは医療スタッフのみが使うものとなってしまう、患者が参加す

ることが叶わなくなったからだ。患者・家族にも情報共有するツールをつくりたいという思いが、2011年に「どこでもMy life」の開発につながる。

「どこでもMy life」は、施設や在宅の患者が体重や血圧などのバイタルデータを測定し、自動送信するシステムで、その中心機能は見守りである。病院や施設から、自宅に帰って1カ月程度でADLが落ちてしまうことがある。そこで、ADLの情報を患者や家族が発信できるようにして、チェックする機能をもたせた。血糖値やインシュリンの測定もできる。

「ID-Linkは、非常に優れたツールですが、患者受け渡しのツールとして転院の際に見るだけのものとなっています。情報を渡す際に、それが診療記録なのか補完記録かなど医療機関の対応が遅れていると感じていて、患者さん自身が参加しない限りトラブルは多くなるでしょう」。高橋理事長は患者が参加できる情報ツールの必要性を強調する。

「どこでもMy life」はその後、iPadなどの携帯端末で使える「Personal Network ぼるな」に移行した。NDソフトウェア(本社:山形市)と共同開発したもので、SNSの機能を持ち、電子カルテや介護のシステムとも連携している。

情報連携に対する認識が不足

ICTに先進的に取り組んできた立場から、現状の課題をどう認識しているのだろうか。お二人に聞いてみた。

滝沢 2003年にはじまっているいろいろやってきましたが、あまり進展がないと感じています。情報連携はするのですが、ID-Linkに優る製品は出てこないし、課題も当時からほとんど変わっていません。システムを使う人間の考え方が変わらないのでスムーズに進まないという現状は変わっていないのです。情報連携により効率的にサービスを提供することで、医療費や介護費の負担も軽減できるはずだと思います。

高橋 情報をつなぐことの大切さをきちんと理解できているかということでしょう。急性期の病院は患者を送った「あとは知らない」というところがあるし、回復期の病院も「在宅に移ったあとは知らない」というところもあります。医療と介護、あるいは急性期と慢性期の連携の大事さについて、まだまだ認識が不足していると感じます。

ICFに基づく生涯カルテが必要

ICTを活用する人間の側の問題が大きいということである。では、連携のためにはどんな情報を共有する必要があるのだろうか。

滝沢 医療の世界は、ICD(国際疾病分類)で情報がつながっていますが、患者さんを全人的に見ていくためにはICF(国際生活機能分類)の概念が必要です。しかし、それは電子カルテには入っていません。人生100年時代の医療情報、介護情報をどうやってつないでいくか。技術的な進歩はあっても、それを電子カルテという公的な診療記録のシステムの中で完結させることができるかが重要です。ICFの概念を使



うためには、患者さんの個性をみていく必要があります。患者さんを助け、情報を入力しているスタッフを助けるようなシステムにどうつなげていくかを議論しています。

高橋 地域包括ケアシステムに求められているのは、慢性疾患を抱えている人の人生・生活をいかに支援していくかです。地域全体が横のつながりを持って、患者さんを核として安心、満足を提供することが求められている。そのためには情報の共有が必要なのですが、医療・介護の関係者や民生委員、さらに近隣に住んでいる人を含め、必要な情報が共有できていないという気がします。



高橋肇理事長

医療と介護の連携が言われますが、それぞれ欲しい情報は違うのです。例えば、医療では、どこまで延命医療を望むのかを知りたい。また、患者の家族の中でキーパーソンは誰なのか、退院先は確保できているのかといったことを知りたい。言ってみれば、患者や家族とのトラブルを避けるための情報が欲しいのです。

一方、介護の側が欲しい情報は、やってはいけないケア行為は何か、誰が医療側をまとめてくれるのか、主治医は誰なのかということですね。

お互いが欲しい情報は、データそのものよりもトラブルを回避する情報ではないかと思っています。そういう情報はどこにあるかというと、ICFの中にあります。ICFで個人の生活史をとらえる必要がある。入院している1~2週間の情報ではなくて、生涯を通じてその人の情報を蓄積しておく必要があります。そのためにも、生涯カルテが必要になります。

電子カルテの標準化は進むか

最後に2019年度予算に盛り込まれた医療ICT化促進基金について、高橋理事長にコメントしてもらった。電子カルテの標準化は進むだろうか。

高橋 300億円の基金ができることは評価しますが、電子カルテの標準化は以前から言われていることです。進まなかった一因として、大手のベンダーは、どうしても自社の製品を売ることを優先しがります。システムを構築する手間と労力はたいへんなものです。それを考えると、企業の枠を超えガバナンスの効いた組織で標準的なシステムを開発するしかないと思います。

5月の10連休の医療体制の確保で対応を協議

四病協・総合部会

医師の働き方改革の検討状況の報告を受ける

四病院団体協議会は12月19日に総合部会を開き、5月の大型連休(10連休)における医療体制の確保をめぐる協議した。

先の臨時国会で、「天皇の即位の日及び即位礼正殿の儀の行われる日を休日とする法律」が成立したことにより、即位の日(5月1日)を休日とすることが決まり、これに伴って今年のゴールデンウィークは10連休となる。10日間連続の休日で、医療体制の確保に懸念が生じていることから、総合部会は厚生労働省に対し、早急な対応を求め

ることを確認した。

終了後に記者会見した全日病の猪口雄二会長は、入院患者の手術や救急患者の対応などをあげて、「10日間も医療提供を休んでいいのかという問題がある。各病院で対応を考えなければならない」と説明した。

外来に関しては、10日間すべてを休みにして急患対応にいいのかという問題がある。連休中であっても、透析患者には対応しなければならないが、その場合、休日の扱いになるのかなど整理が必要になる。

物流についても不安があり、医薬品卸が10連休をとる場合、個々の病院で備蓄する必要が生ずる。

職員の勤務体制についても、連休中は休日出勤の扱いにして代休を取得することにすると、5月は看護体制のシフトが組めなくなると猪口会長は指摘した。

かつてない大型連休により病院運営上、多くの課題があり、各病院で準備しなければならないことから、厚生労働省に早急に対応を検討してもらう必要があると強調した。



総合部会ではそのほか、医師の働き方改革の検討状況について報告を受けて意見交換した。連続勤務時間制限や勤務間インターバルが設定される方向で、連続勤務時間は28時間まで、勤務間インターバルは9時間(当直明けは18時間)とするなどの案が示されている。いずれも現状の病院運営からみて厳しい対応が必要になることから、検討会の状況を見守ることを確認した。

新たな仕組みの検討が必要と強調

日病協

消費税問題で見解示す

日本病院団体協議会は12月21日の会見で、控除対象外消費税問題への対応を盛り込んだ2019年度税制改正大綱に対する見解を示した。山本修一議長(千葉大学附属病院長)は、医療機関の設備投資に対する特別償却の拡大など、今回の一連の対応に一定の評価を与えつつも、消費税が10%を超えて上がっていくことを想定し、新たな仕組みの検討が必要との考えを強調した。

山本議長は、今回の対応では、診療報酬の補てんに加えて、設備投資での

特別償却の拡大などが講じられることは、医療が非課税という状況の下では、医療機関に対して一定の配慮が行われたとの認識を示した。しかし、個々の医療機関に対応する正確な補てんではないことから、「現行の非課税のままでは今回の大綱以上の対応を行うことは、無理であることが明確になった」と述べた。

その上で、消費税が10%を超えて上がることを想定し、個々の病院の控除対象外消費税に対応できる新たな仕組

みを「今後、早急に検討していくべき」と述べた。自民党の宮沢洋一自民党税制調査会会長が会見で、「課税転換できれば、いろいろと対応は可能だが、課税転換できないとすれば、税における対応は不可能」と発言したことを踏まえた検討が必要としたが、現時点で、医療の課税化を主張することには言及しなかった。

また、特別償却の拡大などとあわせて講じる2019年度予算案での医療介護総合確保基金の増額など、予算におけ



る配慮については、補てん対応には当たらないとの見解を示した。

診療報酬での補てんについては、前回の補てんよりも精緻な対応が行われているかを、できるだけ早く検証するとともに、第三者も検証できるよう厚生労働省が、補てんの手法を詳細に公開することを求めた。

専門医研修のカリキュラム制の仕組みで合意

日本専門医機構

履修期間で柔軟に対応する研修を可能に

日本専門医機構の寺本生理理事長は1月21日の会見で、1月18日の理事会が、専門医研修における「カリキュラム制」(単位制)の仕組みで概ね合意を得たことを報告した。特定の地域で一定期間の診療義務のある地域出身の医師や、出産・育児・介護など研修を一時的に中断しなければならない専攻医が、専門医資格取得で不利にならないよう、研修期間で、柔軟に対応する仕組みを位置づけた。

機構は、年次ごとに定めた研修プログラムに従って、基幹施設と関連施設を移動する循環型の研修により、指導医が継続的に、研修の状況を把握できる「プログラム制」を専門医研修の原則とする考えを示している。

一方で、一定期間の集中的な研修を受けることが困難な専攻医も、専門医

資格取得が可能となるよう「カリキュラム制」(単位制)を設けることになっていた。

厚生労働省の医道審議会・医師分科会医師専門研修部会からも、「カリキュラム制」(単位制)を明確に位置づけることが求められていた。

今回決まった「カリキュラム制」(単位制)の仕組みは以下の通り。

◇基本診療領域学会などが専門医資格取得に必要な単位数や経験すべき症例を定める◇専攻医は、必要な単位を期間の定めをせずに取得することができる◇必要な単位をすべて取得し、必要症例を経験した時点で、学会と機構が研修修了と受験資格を認定する◇必要な単位を取得した専攻医は、「プログラム制」の専攻医と同様の筆記試験と面接を受ける一などの規定を設ける。

研修期間を定めないが、無制限ではなく、「(二桁の年数にはならない程度の)常識の範囲内」(寺本理事長)での履修を求める。また、単位はフルタイムの労働時間換算で1カ月を1単位とする。プログラム制の研修期間は3年が標準であるので、36単位以上が目安になる。フルタイムの勤務ができない場合は、短時間勤務などの時間数に応じて、1単位を計算する考えだ。

なお、これらの詳細は、各基本診療領域の特性によって、異なると考えられる。

「カリキュラム制」(単位制)の対象者は、◇特定の地域で一定期間の診療義務がある地域出身の自治医科大学出身の専攻医◇出産・育児・介護で休職する専攻医◇2つ以上の資格取得を目指すダブルボードで研修する専攻医◇そ



の他合理的な理由がある場合一となっている。

これらの考え方を「新整備指針」に盛り込むため、改訂を検討する。

また、事務局長の紹介があった。元日経BP社で編集などを経験した堀部眞人氏が2月1日から着任する。堀部氏は、「今まで、各部門がばらばらにやっていた。それは、組織として真っ当ではなく、そこを変えていきたい」と述べた。

また、寺本理事長は、今年初めての会見に際し、「今年は正念場だと考えている。予定通り、専攻医の募集を開始し、制度を軌道に乗せたい。3回目の専攻医の募集は一つの節目になる」と抱負を語った。

■ 現在募集中の研修会(詳細な案内は全日病ホームページをご参照ください)

研修会名(定員)	日時【会場】	参加費 会員(会員以外)	備考
個人情報管理・担当責任者養成研修会ベーシックコース(東京会場) (90名)	2019年2月28日(木) 【全日病会議室】	12,960円(17,280円) (税込) (資料代・昼食代含む)	医療・介護関係事業者における改正個人情報保護法に対応するため、個人情報保護委員会から講師を招いた講演。さらに、グループワークで検討する課題では、全日病の個人情報相談窓口実際に問い合わせのあった事例を用いて、見直しを図り、これまでとは一味違った課題を提供する。
災害時のBCP研修(東京会場) (60名)	2019年3月14日(木) 【全日病会議室】	20,000円(21,600円) (税込)	災害が発生した場合でも、事業の継続、復旧を速やかに遂行するために作成する計画がBCP(事業継続計画)。今回の研修では、BCP/BCM(事業継続マネジメント)の説明、大規模地震発生を想定した模擬訓練を通して、被災時の対応体制、対応方法の現状課題の「気づき」を得ることを目指す。
平成30年度 第3回 AMAT 隊員養成研修(東京会場) (60名)	2019年3月1日(金)、2日(土) 【全日病会議室】	10,800円(32,400円) (税込)(AMAT 隊員登録証発行費用、AMAT ベスト、AMAT ヘルメットの費用含む)	全日病の災害時医療支援活動の実績が認められ、厚生労働省の「平成30年度災害医療チーム養成支援事業」の実施団体に選定された。従来の参加費よりも低い価格で研修を実施できるようになっている。全日病と日本医療法人協会の共催で実施する。
平成30年度 第4回 AMAT 隊員養成研修(東京会場) (60名)	2019年3月22日(金)、23日(土) 【全日病会議室】	10,800円(32,400円) (税込)(AMAT 隊員登録証発行費用、AMAT ベスト、AMAT ヘルメットの費用含む)	同上