

10/01/15 第2回厚生科学審議会感染症分科会予防接種部会議事録

第2回 厚生科学審議会感染症分科会予防接種部会 議事録

【日時】平成22年1月15日(金) 14:00~16:00

【場所】経済産業省別館 825会議室

【出席委員】(50音順)

飯沼委員、岡部委員、加藤部会長、木田委員、倉田委員、黒岩委員、櫻井委員、澁谷委員、廣田委員、古木委員、宮崎委員、山川委員

【行政関係出席者】

中尾大臣官房審議官、鈴木健康局総務課長、福島健康局結核感染症課長、
熊本医薬食品局総務課長、森和彦医薬食品局安全対策課長、
鈴木新型インフルエンザ対策推進本部事務局次長、松岡健康局生活衛生課長、佐原大臣官房企画官、土肥健康局健康対策調整官

○新型インフルエンザ対策推進本部事務局次長 第2回厚生科学審議会感染症分科会予防接種部会を開催します。

まず、本日の委員の先生方が出欠状況についてご報告します。今村委員、岩本委員、宇賀委員、北澤委員、坂谷委員から欠席のご連絡をいただいています。従いまして、17名中12名のご出席で、定足数に達していることをご報告します。

続いて、前回欠席されていた先生方をご紹介します。古賀総合法律事務所の弁護士の山川洋一郎委員です。全国市長会副会長・鳥羽市長の木田久主一委員です。

ここからの議事は加藤部会長にお願いします。

○加藤部会長 まず事務局より資料の確認をお願いします。

○新型インフルエンザ対策推進本部事務局次長 座席表の次に議事次第がありまして、部会の委員の先生方の名簿です。その次から、資料1「予防接種に関する主要論点について(案)」

で、前回お示ししたのですが、いただいた意見等を基に若干修正を加えています。これは今日のご議論を基に修正を加え、毎回出させていただきます。上段が緊急に対応が必要と考えられる事項、下段が議論が必要と考えられる事項です。資料2は、第1回目に先生方からいただいたご指摘、ご質問等については、私どもで補足説明をさせていただく宿題事項です。資料3、資料4については、資料3は文書編、資料4がパワーポイント編となっています。

先ほど資料1で申しました緊急に対応が必要と考えられる事項について、いろいろな側面から深掘りをして、先生方にご議論いただくために用意しました。資料5は、今日ご欠席の北澤委員から、こういう意見があるということでもメモをいただいています。後ほど関係のところで私から説明させていただきます。青いファイルには前回の第1回目の資料が入っていますので、必要に応じてご参照ください。今後2回目、3回目と加えていく予定です。

○加藤部会長 議事に入ります。本日は前回確認したとおり、新型インフルエンザワクチンの予防接種法上の位置づけや緊急時のワクチンの確保体制のあり方といった、緊急に対応が必要と考えられる事項を中心に、議論をお願いします。併せて前回部会でご指摘いただいた事項について、事務局より補足的な説明をお願いします。資料についてまとめてお願いします。

○新型インフルエンザ対策推進本部事務局次長 資料1「予防接種に関する主要論点について(案)」です。前回ご議論いただいたことを基に、若干の修正を加えたものです。修正点だけを申し上げます。最初の「緊急に対応が必要と考えられる事項」の2番目と3番目です。前回は、さっぱり「ワクチンの確保、供給について」とのみ書いてありましたが、議論を基にもう少しブレイクダウンしまして、新型インフルエンザ等の世界的大流行(パンデミック)への対応として、どのようにワクチンを確保したらいいのか、また確保したワクチンを優先順位を設けて打つ必要がある場合に、どのような方法が考えられるのかということが、具体的な議論の内容になるのではないかとということです。

3つ目の点は、健康被害が起きた場合の救済についてです。あとで資料でご説明しますが、その際の考え方をどのようにしたらいいのかということをお新たに加えています。

下のほうの「議論が必要と考えられる事項」です。これは本格的に議論が必要かと思われる。変更したのは上から3つ目の「○」で、前回黒岩委員等からご指摘がありましたが、予防接種に関する情報提供のあり方についてで、正確に且つ透明性を高く行う必要があるということで、項目を加えています。

下から2つ目は「予防接種に関する評価・検討組織のあり方」です。北澤委員、倉田委員からご意見がありましたので、少しブレイクダウンしまして、具体的に評価という場合に、どのようにデータを収集するかという側面と、どのように評価をするかという2つの側面があると思いますので、それを分けて記載しました。また、そうした制度を運営するための人員ないし予算のあり方も、議論の俎上に上るのではないかとということで、加えています。以上が資料1の主な変更点です。

資料2です。これは第1回で先生方からいただいたご指摘等に係る補足説明事項です。まず、2頁です。これは飯沼委員からのご指摘でしたが、季節性のインフルエンザワクチンに、実際の効果として感染予防効果があるのか、発病の予防効果があるのか、また入院なり、死亡といった重症化の予防効果があるのかということで、それについて、どのようなデータがあるのか調べました。

2頁の上が、アメリカの疾病管理・予防センター(CDC)のMMWRという疾病や罹患や死亡に係る週報に書いてあるデータです。これは廣田委員から、「予防接種に関する検討会」に提供していただいた資料を基に作成しています。

下のほうは、我が国の研究の結果です。少し古いのですが、平成9年から平成11年にかけて、神谷先生にいただいたものです。中身についてはかなり似た部分もありますが、基本的には季節性インフルエンザワクチンの効果については、発病についての相対危険度、これは下に書き添えてありますが、ワクチン接種をしていない人に比べて接種している人の危険度はどのくらいかということで、例えば老人施設入所者で、死亡の相対危険度は0.2になっていますが、ワクチン接種をしない場合に比べて、した場合には相対危険度が5分の1になるとということです。逆に言うと、有効率が80%ということになります。

翻って日本のほうですが、下から3つ目の「(2)」で、発病リスクが34~55%減ります。これは発病を38度の発熱で捉えるか、39度の発熱で捉えるのかで、若干の差があるという

ことですが、あとは死亡リスクを82%減らせるということです。こういうものが内外の知見であるということですから、基本的に発病、入院、死亡についてはデータがきちんとありますが、感染を防止するかについては、可能性はあると思いますが、証明するデータは現在のところ得られていません。

3頁の「各種ワクチンの状況」です。前回岩本委員から、「我が国でどのようなワクチンが認可されているのか」「法定となっているワクチンとの関係はどうか」とご質問がありまして、資料を用意しました。ワクチンの分類をして、前回もお示しした世界保健機関(WHO)の勧告に基づき、いちばん上のカラムが、すべての地域でやるべきもの、2つ目が限定された地域でやるべきもの、3つ目が国に予防接種計画がある場合にやるべきもの、4つ目が感染の危険性が高い集団についてやるべきもの、5番目はそれ以外のものです。

中身を見ていきます。少し色が付いているものは、いわば予防接種法上の定期接種ということですが、見ての定めの接種です。右から2つ目の法律上の位置づけをご覧いただいて、横棒が書いてあるものについては、現在のところ法律の定めはないものです。

いちばん右に「患者報告数」とあります。括弧をして「(全)」「(小)」「(が)」など、いろいろと注釈が書いてあります。簡単に申し上げますと、「(全)」は、感染症法に基づいて、全数報告をしていただき、把握することになっているものです。漏れはあるものと思いますが、かなりの程度を把握しています。「(小)」については、小児科の定点が全国に3,000カ所くらいあるのですが、そこから報告されている年間新規患者数です。これは病気によっても違うかもしれませんが、実際の日本国内の流通から見ると、数分の1ということになります。「(が)」については、がん登録等で把握されている数です。見ていただくとわかりだと思いますが、一定数把握されているものについても、日本では法で定める接種になっていないものがあるのではないかと思います。

4頁です。3番は櫻井委員から「健康被害の救済と行政不服審査等について、どのような形になっているか」とありました。4頁の下のところ、予防接種法に基づく、健康被害の救済の制度です。予防接種法の場合、市町村が事業者となっているので、健康被害を受けられた方がそちらに申請します。ただし、市町村自身で判断するのは難しいということで、申達の形で厚生労働省に上がってきます。5頁の上、特に第11条2項ですが、厚生労働省では、このような認定を行うに当たっては、審議会等の意見を聞かなければならないということで、意見を聞いた上で市町村に対して認定もしくは否認ということでお知らせをして、市町村で支給、不支給を決定していただきます。ちなみに、5頁の下に、法律で定めのある「疾病・障害認定審査会」の構造が出ています。全体の中で、感染症予防接種審査分科会があり、その委員は右側に書いてあります。この予防接種部会でも、6名ほどの委員の先生方が重複しております。

6頁です。先ほど申し上げた市町村で、例えば不支給の決定がされ、それに不服のある場合にどうするかです。一般的には行政不服審査法に基づく審査請求になります。市町村が事業者ですので、その上級庁になると都道府県になり、審査請求をすることになります。都道府県は厚生労働省に対して、物件の要求、鑑定等のお願いをした上で裁定をしていただき、最終的に市町村から被害者等に処分を行います。

行政不服審査法の中身については、6頁の下です。この仕組みにもう少し手を入れる必要があるのではないかとのご指摘もいただいています。具体的には、厚生労働省が実質的に認定等の判断をするので、不服請求が上がってきても、都道府県としては扱いが難しいのではないかとご指摘があります。また、行政不服とは別に、申請において再度の審議を求める、再申請もあり得ることを付言させていただきます。

4つ目です。これは倉田先生から、「実際に予算なり人員はどうなっているか」とありました。これはまだ調査中のところもありまして、一部のデータしか出ていませんので、丁寧に説明させていただきます。

例えば7頁に米国の組織図があります。米国の厚生労働省に当たる連邦保健省(DHHS)の中に、ワクチン・プログラム室(NVPO)がありまして、当然ここにも人と予算があるのですが、現在調査中です。また、DHHS本体ではなく、本省の付属機関として、疾病管理・予防センター(CDC)、国立衛生研究所(NIH)、食品医薬品庁(FDA)等々がありまして、そこにもそれぞれ担当の方が別途おられますが、そこも調査中です。

現在のところ情報として収集できたのが、審議会のようなもので、前回もご議論いただいた予防接種の実施に関する諮問委員会(ACIP)があります。これは、どのようなワクチンをどのような対象に、どのような頻度で、もしくはタイミングで接種するかについて、決めていただくものです。この審議会の事務局、審議会の運営に関する、運営費、人件費、スタッフ、ここに書いてあるもので、これだけのために専念しているということです。

上のNVACですが、これは米国ですので、連邦と州、省庁間の調整、ワクチンの開発、改良、安全性の向上等について審議を行うもので、NVPOというワクチン・プログラム室の中にもあるものです。この審議会の運営だけで、費用が105万ドル、人件費が37万ドル、スタッフが2.75人ということです。これに加えて本体で実務をやっている方がいます。また資料が集まり次第、先生方にもご紹介します。

最後に8頁です。これもまだ調査中ですが、英語圏の3カ国、いわばACIPに当たるような、例えばカナダでいうNACI、英国でいうJCVIの事務局はどこが務めているのかということだけを少し調べました。カナダの場合は、保健省の下で公衆衛生庁が事務局機能を果たしています。英国では保健省、オーストラリアは保健・高齢化省ということで、日本では厚生労働省に当たるようなところが、事務局を務めているのが現状です。また、これについては調査をし、先生方にご紹介します。以上が資料2です。

資料3、資料4です。これは先ほど資料1で申し上げました緊急に対応が必要と考えられる事項について、先生方にご議論をいただくために用意をした資料です。資料3が文書編、資料4がパワーポイント編です。行き来しながら説明をします。

まず資料3の1頁からです。「新型インフルエンザの予防接種法における位置づけ」です。今回新型インフルエンザのH1N1型に対する予防接種は、予防接種法という法に基づいて行った事業ではないので、基本的に国の予算事業として行いました。健康被害の救済、輸入ワクチンの製造販売業者に対する損失補償は、特別措置法で対応しました。今のままですと、今回のH1N1をどうするかという論点のほかに、それと同程度の病原性の新型のウイルスが新たに生じた場合、また特別措置法を新たに作らないと対応できないという状況があります。

論点ですが、基本的にこのような予防接種はかなり広く行っていくわけですし、自治体にもご協力いただくので、本来的には予防接種法に基づいた接種ということで行うべきではないか。自治体からも、そうした意見をいただいているところです。また、その場合の予防接種について、重症化の予防の性質を持つ予防接種について、接種の努力義務や救済の給付額、

接種費用をどのようにすべきか。これだけですとわかりにくいかもしれませんので、資料4のパワーポイント編を使ってご説明します。

資料4の1頁ですが、これは先ほどもご説明をしました。今回のH1N1については、予防接種法に基づく接種ではありませんでした。主には、予防接種法に基づく臨時接種になると、接種の努力義務がかかってしましますし、性格上もそれと同じということにはしないのではないかと、法律には基づかないけれども、予算事業として実施をする。ただし、健康被害等については、別途手当てをするということにさせていただきました。

2頁です。この図が、いろいろな法律なり予算事業なり、それ以外で、どのような位置づけで予防接種が行われているかを整理したものです。予防接種法に基づいては、定期と臨時があり、定期の中に1類と2類があります。また、今回の新型インフルエンザ（H1N1）というのがあります。それ以外の法定ではない任意接種というものがあります。

1番目のカラムを見ていただくと、接種の努力義務の有無が書いてありまして、定期の1類、臨時接種については努力義務がある、それ以外はないとなっています。

それとの見合いでいくと、下から2つ目の健康被害の場合の救済の給付金額例をご覧ください。死亡の場合について、予防接種法に基づいて接種の努力義務のある定期の1類と臨時接種は、死亡一時金が4,280万円、それが2類の定期は714万円になっています。また、今回の新型インフルエンザの場合には、特別措置法で対応していますが、定期の2類と同等です。さらには、法定外の予防接種ではPMDAによる医薬品の副作用被害の補償額の714万円と同等となっています。また、その場合の費用負担の財源は異なっています。

その少し下をご覧ください。もう少し違った整理をすると、予防接種法に基づいては、定期接種と臨時接種があります。それぞれについて努力義務がある場合とない場合があります。疾病の分類からすると、1類の疾病、2類の疾病となります。定期接種の場合には、1類には努力義務がありますが2類にはないということ、それぞれ整理が付いています。臨時接種の場合には具体的な疾病は指定していませんが、現行はすべて努力義務があります。右のいちばん下隅のもので、臨時接種で努力義務はないものに当たる類型は、現在法的には定めはないので、ここの部分にどう対応するかという問題が生じるのではないかとということです。

再び資料3の文書編です。2頁の「新型インフルエンザの世界的な大流行への対応」です。パンデミックのときにどうするかということです。1つ目は、ワクチンの量をどう確保していくかの方策です。今回のH1N1でも、そういう部分があったわけですが、パンデミックが起こればワクチンの需要が非常に多くなりますが、起こってからワクチンを作っていくわけではなく、ワクチンの供給が非常に逼迫する場面があります。ただし、まん延を防止するためには、ワクチンが一定量必要だという状況が生じます。しかしながら、ワクチンを製造する企業側に立った場合、通常は一定の年限をかけて開発、製造をしていくわけですが、短期間に開発と製造をしていかなければいけませんので、通常のレベルを上回るリスクが生じる可能性があります。また、逆にリスクがあるがために、開発や製造に踏み出せないことがあるのではないかと。論点としては、そのような場合には、何らかの形で公的に通常を上回るリスクに対応する必要があるのではないかと。パワーポイントでいくと、3頁の上になります。繰り返しになるので説明は省きます。

資料4の3頁の下です。先ほどはワクチンの確保の必要性でしたが、今度は優先接種等の考え方、ワクチン確保のための方策です。ワクチンの需要と供給を考えた場合、需要よりも供給が大きいかということであれば、ワクチン接種の対象になる方だけを定めておけば、あとは通常の流通で特段の措置を必要としないということです。右にあるようなパンデミックの場合に、ワクチンは順次出来上がっていくので、1年2年経って通算で見れば、需要と供給が釣り合うことはあるかもしれませんが、ある時期を見た場合に、需要が供給を上回っていることもあり得るのではないかと。その場合に、何らかの形で措置をしないと、ワクチンの奪い合いになってしまうのではないかと。3点ほど論点があります。

1つは優先接種対象者をきちんと定めるべきではないか。単にワクチンの接種の対象者だけではなくて、どのような方からどのような順番で打つか。これについて、一定の定めが必要ではないかということです。資料3の3頁のいちばん上ですが、現在の臨時接種では、国が対象接種を定めて、都道府県が対象者を定めます。優先接種の場合、対象者を全国的に国が定める仕組みも必要な場合があるのではないかと。3点ほど論点があります。

2つ目の論点です。その場合に接種の対象者を定めるだけではなく、製造や流通に関わる方に協力していただく仕組みが必要ではないか。今回は自主的にご協力をいただいたところですが、そのような仕組みが必要な場合が生じてくるのではないかと。3点目、実際にワクチンを接種していただく現場において、接種の優先順位が確保されるような仕組みを考えるべきではないか。今回のH1N1については、国と医療機関の直接の委託契約があるので、何らかの形で優先接種のルールに違反しているという場合には、その委託契約を解除すること、先ほどは、優先順位が何らかの形で確保される仕組みをどうすればいいかということです。このような3つの論点があるのではないかと考えています。

最後になりますが、「健康被害の救済について」です。資料4の最後、5頁、2頁です。現在、予防接種法では、健康被害の救済の給付レベル、特に死亡について、接種を受ける努力義務の有無により、その額に差を付けています。端的に言うと、5頁の上にあります。臨時接種及び1類の定期接種は努力義務があるわけですが、この場合の死亡一時金は4,280万円です。逆にそれのない2類疾病の定期接種については、713万5,200円です。

ただし、もし今回H1N1に類するような新しい流行が起こった場合にも対応できる類型を設けるとしたら、それについても、まず努力義務をどうするかという課題が1つありますし、もし努力義務を課さないことになり、努力義務を課さない通常の2類の定期と同様の713万円になるのか、それとも定期とは違い、臨時的予防接種を行うわけですので、ワクチンの有効性及び安全性について、通常の定期接種ほどは情報が積み上げられていない、伝えられていない側面もあるかもしれません。また、通常の2類の定期よりは、自治体なり国として、接種を受けるよう勧めがあるかもしれませんが、そういう要素を加味して、そのような類型を作った場合の救済のレベルをどう考えるかということが、1つの論点としてあります。

資料3の3頁のいちばん最後、資料4の5頁ですが、死亡一時金は、努力義務がある場合には4,280万円、ない場合は713万円となっております。新たな類型についてこのどちらか、もしくはその間ということに設定すると、具体的に2類の定期とのバランス、つまり2類の定期はPMDA法による医薬品の副作用の救済制度の額と同等となっていますので、それとのバランスをどう考えていくのかという論点があります。我々から提出させていただ

た資料は資料4までですが、資料5をご覧ください。

これは北澤先生からメモとしていただいたものです。論点が2点ほどあります。1点目は、予防接種の対象となるような疾病をどう決めるかです。今回の緊急に対応が必要とされる事項ではないかもしれませんが、先生の仰る論点は、病気そのものの性質で、広がりや深刻さ、もしくは感染のしやすさ、発病のしやすさがポイントになっているのではないかという論点です。それから、ワクチンそのものの性質で、どのような効果、安全性、代替手段があるかについて、きちんと透明性高く議論をした上で、法に馴染むのか馴染まないのかも含めて、議論をしたほうがいいのではないかとということです。

2点目としては、現在日本で使用中のワクチンについて、継続的に有効性及び安全性の評価をする仕組みを導入すべきではないか。これは前回のご発言の中にもあったと思います。

また、次の下線部ですが、北澤先生の論点は、安全性の評価で、特に副反応の報告について、現在はいくつかのやり方がありますが、医療従事者、特に接種をした医師もしくは医療機関が報告することによって限定されてしまうと、そこは難しい負のインセンティブがかかる場合があるということですので、それに限らず、接種を受けたもの、もしくは保護者がおかしなと思ったら手を上げるような仕組みも考える必要があるのではないかとということです。以上、資料1から資料5までのご説明です。

○加藤部会長 予防接種制度についてのご意見を伺います。本日は、喫緊の課題の新型インフルエンザの対策に関して、すなわち、いまご説明のあった資料3、資料4に関する必要なことについて、重点的に議論をお願いしますが、その前に第1回の部会で各委員からご指摘のあったことに対しての事務局からの返答が、資料2です。資料1、資料3の緊急に対応が必要なことが多少重なりますが、とりあえず資料1、資料2について、ご質問、ご意見をいただきます。まず資料2についていかがでしょうか。

○岡部委員 サーベイランス絡みで誤解がないようにというつもりで申し上げます。資料2の3頁の「各種ワクチンの状況」で、病気の中で、ポリオの患者報告数が2になっていますが、これは制度が変わって、ワクチンによる麻痺がこの中で届けられるようになってい

てあって、日本はポリオは根絶状態が続いていることを確認のために申し上げます。

○加藤部会長 これは実際にはポリオの病気ではなくて、ワクチンの副反応によって生じた報告であるということですね。

○岡部委員 そのこの部分も関係する部分なので。

○加藤部会長 野生株により発症したものではないということですので、ご確認をお願いし

ます。いまのところポリオは発症していないことの確認です。他にいかがですか。

○澁谷委員 いまの資料2の7、8頁の海外の検討組織の部分です。順次まだ調査をされる

という委員で、日本ではどうするかということになると思いますが、いま現在、例えば7

頁に対応するような、この予防接種の審議会のほかに、薬事審でのワクチンのことがありま

すが、そのような、いまの日本の予防接種に関する対策として関係している機関や組織の一

覧の図を、順次調査されるときに合わせて、出していただけたらと思います。

○加藤部会長 ワクチン予防接種に関して、我が国ではどのような委員会、組織があるのか、

その仕組みの一覧表ですね。事務局はよろしゅうございますか。

○加藤部会長 他にございますか。

○櫻井委員 不服審査のところをご説明いただきましたが、例えば5頁に予防接種法の法律

が載っています。この法律自体は昭和23年にできて、救済制度については昭和51年に改正

して導入しています。例えば実際に不支給決定を受けた人が争いたと思ったとき、第11

条を見ると、「厚生労働大臣が認定したときには市町村長が給付を行う」という書き方にな

っています。そうすると、法文の作り方として、何を対象に争ったらいいいのかわかりにくい

のです。

つまり、問題は厚生労働大臣の認定の部分です。立法論としては、認定を直接争うやり方

もできるということと、これは「市町村長が給付を行う」としか書いていないので、そうす

ると、何でもこれを争わなければいけないのかということがあります。全体として法律の作り

方がわかりにくいというか、あまり案件がないというのは、そういうところにも原因があっ

て、潜在的なニーズがあるにもかかわらず、何だかよくわからないので困って、しょうがな

いから裁判にいったらという話になるのだらうと思います。

このようなものは、1つの象徴的な例だと思うのですが、行政事件訴訟法は平成16年に

大改正されて、行政訴訟近時大きく変わっているもので、全然それに対応できていないとい

う印象が、厚生労働省の法律に全体にあるので、見直していただけたほうがいいと思います。

教示のあり方とか、その辺もポイントになると思います。コメントです。

○加藤部会長 健康被害の救済制度に関する法のお話と理解しました。現状がどうなってい

るかについて、健康被害救済制度にかかわる分科会があります。その分科会長の岡部先生か

ら、どのような仕組みになっているかのお話をお願いします。

○岡部委員 どうぞどのように行われているかということですか。

○加藤部会長 そうです。いまおっしゃったように、被害を受けた方が市町村に届け出て、

そこから県、国に上がり、分科会で関連性があるかないかの議論をされ、認定をすると、厚

生労働大臣に上申され、そこで厚生労働大臣が正しいか正しくないかの決定をするという手

順ですね。

○岡部委員 そうです。

○新型インフルエンザ対策推進本部事務局次長 櫻井委員がおっしゃったのは、いまの行政

不服のやり方はやりにくい部分、制度的にうまく仕組みられていない部分があるのではない

かということだと思います。我々もいろいろなご意見をいただいて、今回は緊急に手当てをす

るところについて考えるかというものは、それ以外の項目として、このような行政不服

についてどう考えるかは、是非広く議論させていただきたいと思っています。

○加藤部会長 櫻井先生としてはどのように思いますか。

○櫻井委員 法の中身はきちんとしていることは一応前提としますと、一般国民が使うとき

に、使い勝手のいい形で、争いたいと思ったときにすぐに争える形になっているか。そうい

う点で見ると、法制度が前近代的というか、作り方が古いのです。そうすると、争いたい人

が争わずに泣き寝入りしてしまったり、非常にハードルが高く感じられてしまします。そう

いう点で、相対的に見て、制度が遅れているのではないかと指摘です。是非ご検討いた

だきたいと思っています。

○加藤部会長 同じく分科会のメンバーの山川先生はいかがですか。

○山川委員 付け加えることはありません。

○加藤部会長 事務局にはその辺のところを明記していただき、今後の勘案事項にしたいと

考えます。
○廣田委員　資料2のワクチンの有効性のところで相対危険についてご説明いただきました。これをわかりやすく言えば言うほどこんがらがっていくので、このくらいのところで理解するしかないと思います。逆に言えば、例えば喫煙が肺がんのリスクを5倍、10倍上げる逆と考えていただいて、インフルエンザワクチンは発病リスクを0.3、3分の1くらいに下げるということです。

そうすると、有効率は70%になるのですが、10年ぐらい前は、ほとんどのメディカルプロフェッショナルも100人に打ったら70人がかからないと考えていた時期もあって、ワクチンを打ったけれどもかかったという誤解を生みました。

昨年のいま頃、町田市の高齢者のいる病院だったと思いますが、9割方の患者に接種していたけれども3人が亡くなったことがありまして、あれは効かないのではないかとということで、キャンペーンを張られそうになったことがあります。あの場合も、90%の接種者の中から何人何人が亡くなって、残りの10%の非接種者の中から何人何人が亡くなったかという割合を比較すれば、ワクチンの有効性についての誤解はなくなると考えます。

[illegible]

それと、同じ高齢者でも、老人施設入所者と地域在住の高齢者では、また異なります。そういうわけではなかなか安定しませんが、多くの研究結果をまとめると、このくらいのところになるというのが、この表に示してある相対危険です。

○加藤部会長 この論文を読みますにしても、難しく読みにくいわけですが、いまの廣田先生のご説明でよろしゅうございますか。この科学的知見については、前回ご質問がありました。が、いまの廣田先生のお答えでよろしゅうございますね。

順番にいきますが、資料1「予防接種法の対象となる疾病ワクチンのあり方」は、北澤さんがコメントされて資料5にも入っていますが、この点に関していかがでしょうか。

ルザ洵的フすのば
フンに學んるれ
ンエザ医イ応いめ
イ、フエは性対て進
て、ンル私節るじで
シイフス。季す感方
対型ンでてにか考
に新イのし型いな
生は型ウ対新なう
驗年新思に、はよ
受今はにもとでの
や、ザうどるのど
者らんよ子うなら
齡たエたやうなら
高しルて齡者そにた
も、まフルて齡。駄え
も見ン出高す無捉
でをイがはで、に
町聞のとにけは、的
の新型こ実わて法
私るいう現るい、
す。あ古い、いつり
で日合いすけ応にた
から先場いで続対ら
か。たもののはのか
場すつてく援へ知
立まいく聞支ザ見
のいうなでるンな
政てこしのすエ的
行し、配も対ル学
はをが心にフ医
れ援たが心いな種ン
こ支しまら接イ迎う
員財し、わ予節そし
委の行てはザ季、で
木ザ流れとン、がの
古ン大さこエば、すい
○エが汰なルれでい

○加藤部会長 新型インフルエンザに対してのご意見ですね。

○古木委員　はい。新型と季節性と両面です。

○加藤部会長 複島課長からございますか。

○長務そきな義務は、町村
は、実施する、法的
種、新先え、
接、す、ま
防、対、の、ま
予、節、の、下、に、ま
と、季、で、況、つ、
す、は、在、な、思、
ま、で、現、に、う、と、
げ、味、冬、よ、の、も、
上、意、り、ら、の、も、
し、う、お、か、さ、き、
申、い、う、の、こ、が、く、
か、ら、う、の、こ、が、く、
面、に、ご、指、さ、だ、
側、で、ご、指、さ、だ、
な、し、に、け、思、て、
的、ま、か、わ、も、し、
法、り、確、い、と、施、
長、あ、な、か、実、
課、務、で、す、い、い、
症、義、け、も、が、る、
染、の、わ、の、う、あ、
感、施、の、外、ほ、も、
核、実、あ、い、た、義、
結、の、は、れ、し、義、

○古木委員　両面でですね。

○結核感染症課長 はい。

○加藤部会長 いま議論が必要と考えられる事項、対象となる疾病、ワクチンのあり方等について、いかがでしょうか。

○ 谷 委 員 予 防 接 種 法 の 対 象 と な り 疾 病 を 今 後 新 た に 考 え て い く と き に 、 こ こ に 例 が 挙 が っ て い ま す が 、 現 状 と し て は 、 市 町 村 独 自 で 公 費 負 担 を し て い る よ う な 治 体 が 増 え て き て 、 例 え ば H i b ワ ク チ ン

はどの程度公費負担されているか、その辺を調査する予定はあるのでしょうか。○加藤部会長 任意のワクチンについて、一部の市町村では全額でなくても公費負担をして

いるところはあります。そのことについて、国はそれを捉えられますかということとです。いま発売している定期でないワクチンに関しては、各メーカーがある程度の実績を握っている

と想定しています。したがって、厚生労働省にその権限があるかは別として、Hibワクチンに関してどの程度公費負担がなされているか、肺炎球菌ワクチンについてはどの程度なされ

てい、水痘について、はどうかを、もしも、谷委員がお聞きになりたいというところで、あ、後厚生労働省側に検討し、事前に配付する、か、参考人としてお呼びして公表したい、と、

○事務局長に任せ、よろしく通うございませう。ですが、私どものほうでも都道府県を通じ

て自治体からの市町村の状況の把握はできます。少し時間は頂戴しますが、把握したいと思います。

○加藤部長 座長としてはそう難しいことではないと考えます。というのは、そんなに種類がたくさんあるワクチンではありませんので、おそらくメーカ一側も協力していただける

本に思います。その中で、指示とおりにしていただき、事務局で対応いたしますが、事務局長の座席に目立たないということであらうかと。

○結核感染症課長 はい。

○加藤部会長 ほかにございますか。
○宮崎委員 いまの件は、メーカーが調べていますし、私もある程度は持っていますので、

すぐに出てくると思います。そんなにたくさんの方が公費負担をしているわけではないですが、徐々に増えていくことはたしかです。

本日思の縮
日きとすに
でつかで気
年ない要は
数重はんブ
こみでさッ
二積のくヤ
れ当るたギ
ぞ相いのもの
れがで算ン
そタき予子
て、一に、ク
でデ期とワ
っ、時るの
あはるな本
がのすと目
氣うをると
病い論や外
のと議を海
補るうン、
候あいチば
くがうクレ
い失コウけ
れで損、の
入会のだん
に社のさい
種、きたし
接害てけて
期被つた当
定の揃れ手
法の患出こ
法疾ほは、
種のがほは
接いが題是非
防られが問を
予ぐそ。れ
後れ、すこ
今どてま、
でいいで、

[illegible]

[illegible]

[illegible]

tps://www.mhlw.go.jp/content/shingi_2010_01_txt_s0115-16.txt

どもし、こい突。し、独、なる
かとはこにか。し、か、とらあ
のこは員んH11し、府いまが
なうく来委せザ。道なは性
事いて本井マンと都かて能
仕とつ、櫻いエか、い当可
やるかまをにぎるい、てにく
がなもこまはすはす行て
県うとも、見インです関現つ
府どこい、意型のりががま
道、うとすご新しいあ、国れ収
都、らいよでいのなも、そに
か、かとのな回は題て。か
かすかまなで今で問くねこ
うでるり音う、どのしすど
どけすあ本そがほ給難での
かわうど案私で課なこの案
のるど案私で課なこの案
なくをのがののを的この案
事て位かのるう務際るいの
仕い順つうれ思義国すとか
るつ先くいらと種、保かつ
や然優いとおだ接て確いく
で当たなたてう、つをないく
国はまのつたそ、ばあはな
は害で本かなもれがチでう
れ被こ基たに場け性クのよ
そ康そのきえ現か能ワたた
な健、こだ答もに可、つ出
ううしそたお国秤るりかま
よ伴るずいどく天なたし
るにくまでんらをくつ難は
いれて、しとそんき絞てこ
てそで、示ほおチ大者めそ
れはまの提、クが者を含、
かた決すにて員ワ行象もで
書まにで員し委の流対位の
に、的と委ま崎行には順た
こ、然こ各れ宮現常で先つ
こう必うでか〇と非自優か

もう1つは、新型は国民の大部分が免疫を持ったら新型でなくなることですが、本来はこれぐらいの病原性の場合には医療的にも社会的にも混乱がなくなったら、あえて新型とて言う必要があるのかどうかという気もするのです。ただ、今年の後半これを季節性と言って感言しましてもいいかどうかということも、これは読みの問題なので難しいのですが、そういじもします。だから議論をする中でどういうワクチンを作っていくかということも当然出てきて、H1N1の単独ワクチンを混でいくのか3価ワクチンでいくのか、その場合はどう法的に使うていくのかという技術的な問題も近々、おそらく2月か3月ぐらいで株の問題とかいろいろ詰められていくと思いますので、法律そのものの問題と、実際どうやってそれを使っがいくつかは現場が混乱するのではないかと思います。先ほど櫻井委員がいくつかの提案をされましたが、○加藤部会長 ありがとうございます。何かご提案はございますか。

○古木委員 言われるとおり、そういうほうが焦点が合っていると思います。皆さんが1つの方向に進むのではないかと思います。そのようなまとめ方を提案していただいたら、発言もしやすくなるし、そのほうがまとまりもいいのではないかと思います。

○飯沼委員 提案をしていただいてもう1回討議をすると、そのとおりで。

○澁谷委員 私も、いま季節性が五類疾患ですので、2類の疾病という考え方がそうなのだろうと思いますが、1つ現場で問題になるのは、季節性インフルエンザと新型を2回打たなければいけないかとなると、今後ワクチンの作り方で一緒にできれば、そのほうが良いと

現場は思うように思うので、そうすると、定期と臨時が一緒に1本のワクチンでできるのかと、そういう問題にもつながってくるので、従来の定期と臨時のどちらかにというのは難しい仕分けかなと思います。

[illegible]

○黒岩委員 基本的にこの場はそういう場だと思うのですが、私が思っているのは、緊急対応はまさに必要なのだろうけれど、なぜ緊急と恒久の議論を分けなければいけないのかというところが、自分の中ではストンと落ちていません。構造的問題がそこで見えるのだ

「だったら、こういう問題は一気に本質的なところまで議論して、早く解決する方向になぜ向かないのか。」

特措法をもう1回やりましょうという大きな流れが基本的にあるというところに対しては、違和感を持ったままです。私は素人でよくわからないのですが、1類疾病、2類疾病と分けなければいけないというのはどういう意味なのかは、あまりよくわからないところがある

分けなければいけない、というのはどういう意味なのかは、あまりよくわからないところがあります。社会的防衛、個人的防衛だと言っても、個人が積み重なってどんどん広まっていったら、病気もどんどん変質する可能性があるのだったら、そこに明確な線を引く意味が一体ど

ここにあるのかという点も含めて、本来は議論すべきだと私は思います。しかし、早くまとめようというときに私がそういう根本的なことを言うことによって議論の流れが止まるのだとすれば、それは先に進めていただいて。

○加藤部会長 ありがとうございます。それでは、時間の都合もありますので、資料3の2～3頁でご意見があったら伺います。このような世界的な大流行が起きたときにワクチンや治療薬の開発は、

この確保をするための、確保については先ほどご意見が出ました。また、優先順位、健康被害の救済等について、フレームが決まらないとなかなか意見が出にくい、と思います。また、ご意見が、事務局に次回テーマを決めていただく必要がありますので、この際い

○廣田委員 優先順位をつけるというのは、当然必要なことだろうと思います。ただし、今回この委員会に諮るかどうかということと、この議論が始まる場面もまたあったかと思ひます。

回とのよっなグルーノかあるかといっうところから議論が始まる場面もあつたかと思ひます。例え、ある学会が自分たちの分野でこのういふ疾患の人に、是非ワクチンを確保してくれということ。そういう人は、本来20年ぐらい前からあつた国でこのういふ人

たちには打ちなさいと言われていたのに放っていたわけです。無関心だったわけです。だから、まずそういうたたき推奨されるべき人、打つべき人が、国がどう言う前に学会レベル等できちんと確立されないといけないと思います。それから国が優生順位をこういう局面に

○山川委員 予防接種に関する基本法としては予防接種法があるわけで、よほど特別な場合

あるいはよほど時間がないときに、今回のような緊急の特別措置法があるのだろーと思えます。できる限り予防接種に関する問題は予防接種法で、体系的に統一的に扱うのが望ましいのではないかとというのが、法律の一般原則だろーと思います。

その関係から、先ほど伺ったところでもありますが、第2条の2類疾病のところインフルエンザとあるというように定めがあるわけですが、今回の新型コロナウイルス感染症という新しい感染症の発生に伴って、インフルエンザと並び、第2条の2類疾病にインフルエンザと新型コロナウイルス感染症とを並べて記載したというところ、法文の解釈としてどうお考えですか。

○結核感染症課長 一応インフルエンザには入ります。

○山川委員 入るという前提でいいわけですね。わかりました。

○加藤部長 健康被害の救済についてはその定義と絡んできますが、よろしいですか。

○結核感染症課長 健康被害の救済は、そういう意味で、こちらの3つ目にあります。今

〇 結核菌、肺炎球菌、インフルエンザウイルスなど、さまざまな病原体に対する予防接種法に位置づけるときにどういう類型に位置づけて、それがどういう水準に当たるのが妥当かといったことになりますので、そこはまた別にしっかり

ご意見をいただいていると思います。

○加藤部会長　いかがですか。いま議論していただきたいのは、ワクチンの確保、優先順位、健康被害についてです。ワクチンの確保については先ほど倉田先生からちょっとお話が出ま

種法が対応できるようにするための議論が第1課題で、当然それを本格的に議論しようとする、1類、2類とか臨時、定期とか、そのあり方自体の線引きもどうするのだという部分もあらうと思います。しかし、まず喫緊の課題として最小限の法体制を整備して、その余の問題は第2ラウンドの議論として引き続きやっていただきたいということです。私どもが申し上げた第1ラウンドの議論をするための資料がこの資料3で、事務局の準備・説明が行き届かなくて恐縮ですが、よろしければ資料3についてさらにご議論いただき、もし今日のところはご議論はこれまでということでしたら、さらにご議論いただくためにそれぞれの論点について、もう少し具体的な案を事務局として作った方が、議論が進むのではないかと考えております。

○加藤部会長 要するに、新型インフルエンザワクチンが、特措法ですが、予防接種法の中での位置づけがなされていないので、その穴が開いた部分を何とか法案としてまとめて体系づくりをする、パッチを当てることが目的であると私は理解しておりますので、そのような基本的なスタンスで、今日各委員がお話になったことを取りまとめ、次回までに参考資料として事務局から提出していただき、集中的な議論をするということによろしいでしょうか。

(異議なし)

○加藤部会長 ありがとうございます。以上で本日の議題は終了させていただきます。いろいろのご意見どうもありがとうございました。事務局から次回の予定についてお願いします。

○新型インフルエンザ対策推進本部事務局次長 次回は1月27日(水)の10時から開催ということで、先ほどご意見がありましたように具体的な法策、選択肢等をお示ししたいと思っております。なお、今日は16時10分から日本脳炎の小委員会も開催しますので、そちらの委員になっておられる先生は少しお残りいただきたいと思います。

○加藤部会長 どうもありがとうございました。

照会先：健康局結核感染症課（03-5253-1111 内線：2077）