

第十回 參議院厚生委員會會議錄第二十號

昭和二十六年三月二十八日(水曜日)午後一時二十八分開会

## 本日の会議に付した事件

三

○委員長(河崎ナン君) それは只今から厚生委員会を開会いたすことになります。

「わけでございますが、この結核予防法案は、御存じの如く政府におきまし

ても、私たち厚生委員会におきましては、社会保険制度の実施を日本がいたしましたことにつきましての一環の問題といたしまして、非常に重要な點について

おりますので、慎重に審議をいたしました

私は今日はこの審査のためその途の権威者でいらっしゃいますところのお三方をおいで頂きまして、種々御経験の御意見を拝聴させて頂くことになつてお

るわけでございます。お三人のかたがたを最初に皆さんに見知り願います。社会保障制度審議会委員の武見太郎さんでいらっしゃいます。御苦勞様

てございました。財団法人核子研究会、結核研究所所長の隈部英雄さんで

いらっしゃいます。御苦労様でいらっしゃいました。東北大学名誉教授の龍

谷田蔵先生でいらっしゃいます。御苦勞様でございます。お三人のかた。

を今日は私どものためにおこで頂きました  
して、本当に御苦労様でございました

た。有難うございます。(つきましては  
このたびの結核予防法案につきまして  
いろいろ御意見の御説明も雑誌を通じ  
まして発表になつておりますし、いたし  
ますときでござりますので、一応それ  
らの批判に対しまして、厚生省側にお  
きましての本法案に対しまする、結核  
予防に対します厚生省の態度そのほか  
につきまして先ず御意見を承わらして  
頂きたいと存じます。

保健所整備の不十分な点の指摘と、一部につきましては政府としても更に努力を要する点もあるのであります。が、全般的には政府の施策に対する誤解が多く、私どもといたしましては甚だて解に苦しむものであるのでございまます。今回の結核対策は法案の総則に内訳われております通り、結核の予防によつて公共の福祉を増進することを目的としたものであります。政府といたしましては社会保障制度確立へ一生前進したものとして、全国民の協力を

でござります。従いまして右の武見君には、具体的に政府はその批判を無言で承認するのか、どう考えておるのかといふ点を承わりたい。従いましてその政見の所見に対しましては、この席に武見君を煩わしたのでござりまするから、又武見君の御意見も当委員会として聽いたしたい。関連いたしまして、例えば BCG の有效、無効という議論ございますが、その道の権威者の一部氏も御出席でござりまするので、この席で承わりたい。私どもはこうい

問題に対しまして、我が国の學術の  
において最高の議論、或いは科学の  
におきまして有益な議論が国会に持  
込まれて議論せらるることをかねて  
ら望んでおつたのでございまして、こ  
の機会にそういう問題について具体  
に政府並びに民間の權威者の議論を  
わりまして、本案の審議に資した  
と、かように考えたのでござります  
で、願わくば文芸春秋に書かれまし  
る武見君の公開状ともいふべき政府  
策に対する批判について、具体的な  
政府の見解を承わつて、続いて参考  
の御意見を開くよう議事の進行をと  
諸り願いたいし、併せて政府の具体的  
な所見を承わりたいと思うのでありま  
す。

君点點て認められ、申上げたいと存じますのは、  
在来政府がとつて参りました結核対策として、我が國の結核予防上或いは治療上、全然無効であつたかのように御指摘なつておるのであります。細かい数字を一々取上げて御説明申上げるのを省略さして頂きたいと思ひますが、大きく考えて見ましても、我が國の結核死亡率といふものを考えて見ますと、人口一万人に対する死亡率は戦時中約二十、或いは二十を少し越す二十二、三、又終戦間近の統計でございまして、やや正確を欠く憾がないとは言えないのでございますが、二十八といふ数字も出でておりますが、併しながらその後結核の死亡率は逐年減少して参りまして、昭和二十四年には人口万対一六・九、昭和二十五年には人口万対一四・七というようなところで下つて来ておるのでござります。なお戦時中から結核対策の重点を特に青少年層に置きましたために、青少年層の結核死亡率の減少が特に顯著に現われて来ておると思うのでござります。なお結核対策全般を特に強力に取上げました石川県におきましては、青少年年の結核死亡率は、もとより全年齡層における結核死亡が顯著に減少して来ておるのでございまして、これらの数字或いは死亡率の趨勢等を見まして、從来とられて参りました結核予防対策といふものが、決して我が國の結核予防

四〇一

上全然用をなさなかつたのであるといふようなことは、私どもとしては考えられない、というように存ずるのでござります。又戦時中の昭和十二、三年頃からのが国の結核対策の總本山が軍事保護院であるというような御指摘も、私どもいたしましてはそういうふうには到底考えられないでございまして、私どもいたしましては、勿論軍事保護院関係の結核対策もいろいろ強力に策を施されたのであります。が、国民全般に対しても強力に結核対策を申上げました特に青少年に対して重点を置いて、いろいろ工場或いは学校その他に対しましても強力に結核対策を実施して来たと、そういうふうに考えておられるのでござります。

問題は、昭和十二年に学術振興会の第八小委員会で取上げられまして、爾来昭和十八年に至りますまで三十有余年の各学者のかたへが、それへの立場におかれて研究された結果、有効であるというふうに認められまして、それに基きまして私ども本法制定以前よりBCGの予防接種による結核対策を実施して來ているのでござりますが、我が國のみならず、ヨーロッパに於いてもスカンジナビア・レッドクロス、ニセフ、W·H·Oクロアチア、これらが協力いたしましてヨーロッパの各国に廣汎にBCGの接種による結核予防対策を実施しているのでございまして、決して我が国だけが一人よがりにそれをやつてはいるというふうには考えていないのでござります。それからツベルクリン反応の検査、或いはBCGの予防接種というようなこと、或いは健康診断、そういうふうなことはつきまして開業医のかたへを全部関与させないような方策をとるというようなお話をございますが、これは非常な誤解であると存じているのでござります。今回の法におきましても、一般の開業医のかたへのやられる予防接種、或いは健康診断をこの法に基くものとして取扱つて、一般の国民が自発的に、自分から進んで健康診断を受け、予防接種を受けるということを法的にはつきり有効なものとして取扱つて行くというふうに考えているのでござります。BCGの検定の問題、或

いは乾燥 B.C.G の効果の問題につきましても、それ／＼主管の局長も見えておりますので、御説明願えるかと存じますが、私どもいたしましては、B.C.G の製造検定につきましては、学者のかた／＼の御意見を十分伺い、それ基いて制定されました基準に従つて製造検定を得ましたものを実施に移しております。いろいろな点につきまして、私どもはそろそろ御批判がありませぬが、私どもは非常に誤解があるのでないかと、そういうふうに考へておられます。いろいろな御意見を十分伺い、それ基いて制定されました基準に従つて製造検定を得ましたものを実施に移しております。いろいろな点につきまして、私どもはそろそろ御批判がありませぬが、私どもは非常に誤解があるのでないかと、そういうふうに考へておられます。

保健所の問題につきましては、先ほど大臣からも申し上げました通り私も現在の保健所の整備状況が必ずしも満足の状況にあるとは考えていないのでございまして、この点につきましては、私ども今後保健所そのものの増設拡充と、或いは保健所の医師の充くなりようなことにつきまして、先づ御審議願いました来年度の予算の中にも、保健所の増務拡充或いは医師に対する研究費の支給というようなことによりまして、保健所の拡充、或いは機能の増設強化を図つて行かなければならんと、そういうふうに考えていてござります。この点は私ども今後大いに努力しなければならない点でありますとそういうふうに考へておるのでございます。

以上山下委員の御指摘によりまして、今回の論文に示されました主な点につきまして政府の見解を申述べました次第であります。

○委員長(河崎ナツ君) なお補うところがありましらどうかおつしやつて下さい。

○山下義信君 今の公衆衛生局長からやや詳細な所見が発表されましたがあつて、問題の中心であるBCGの効果の問題については、政府部内にも専門家がござるるので、具体的な説明をしてもらおうといふことでありましたから、その點をおおこの際説明を願いたいと思ふます。

○有馬英二君 議事の進行について、只今山下委員から御発言がありましたのが、その前に私が、武見君の論文に書かれているように予防対策全般について一つ御意見を伺いたい。それからその全般についての御意見は、先ほど

生大臣から大体においてあります。が、もう少し内容の充実したところ、一つやつて頂きたい。それからなおお養所の問題、それから B.C.G. の問題、いうように、一つづの項目について御意見を伺いたい。

○委員長(河崎ナツ君) 有馬委員の提案に従いまして進めたないと存じます。それでは今日おいで頂きました社会保障制度審議会委員といったましの武見太郎さんから、先ず全般的な御主張を伺うことにいたします。

○山下信信君 よりと私念を押していのですが、有馬委員の今の御提案は、いろいろ項目を分けてという、議事進行について御意見が出来ましたが、それは参考人ののかから、そういう順序で聞こうというのですか、或いは政府から聞こうという御提案であります。されば参考人ののかから、そういふ順序で聞こよか、ちょっとその点を確めで置きたいと思います。

○有馬英二君 私は政府委員から聞きたい。こういう考え方であります、参考のかたからいすれば又あとから……。

○委員長(河崎ナツ君) それでは全生のことは厚生大臣から伺いましたですね、それからお又一般につきまして山口公衆衛生局長から伺いました。どちら、ちょっと各論について、あなたの主張は、今山口公衆衛生局長からおいましたらちで、なお詳しく述べ、どれから始めてよろしくござりますか。

○有馬英二君 総体的にもう少し充実したことを探したいと思つておりますが、それとも或いは政府のほうから、先ほど申上げましたように結核療養所、或いは保健所の問題、B.C.G. の問題と、いうように一つの問題について

て御説明を願いたい。

○委員長(河崎ナン君) そういう順序でよろしくござりますか。有馬委員の御提案は、政府のほうからそういうようなものについて細かいことを伺いたいということですが、皆さんよろしうございますか。

○山下義信君 有馬委員の御提案御尤もであります。大体において異議はございませんけれども、本日は武見君の論文が中心になつて政府の所見を求むる、その中の主要題目について更に参考人の御意見を伺いたいということ

がポイントでありますので、成るべくそういう線に沿いつつ、できる限り有馬君の御提案もそこに展開せられるようになつて、かように考へるのであります。

○有馬英二君 只今私の足らざることを山下委員からなお附加えられてもいました。実は例えば療養所の問題にいたしましても、もつと数字を挙げて、もう少し詳しく政府から御説明があつてもらひます。これは療養所の問題でもBCGの問題も、すべて武見君の論文の中に書かれています。そういう点について政府からやはり説明があつて然るべきだと私は思つのです。

○政府委員(山口正義君) 今後私どもが実施して参ります結核予防対策の趣旨につきましては、先ほど大臣から御説明申上げた通りでございまして、なほ今有馬委員の御指摘にございました、もう少し具体的に説明をしろといふお話をございます。私どもの今後実施して参りたいと存しております。この法に基いて結核対策を実施して参り

ますのにつきまして、先般も御説明申

上げたのでございますが、広範囲に亘る健康診断の実施、特に結核に感染しやすいうふらな集団あるいは個人という者

を対象としたとして、健康診断を普及定期、定期外を含めまして約四千万人を見越しておますが、併しその

中で間接撮影を実施して参ります者は或る程度減少して参るのでござります。更にその健康診断に引きまして

ツベルクリンの反応の陰性者に対しまして予防接種を実施して行きたいと、そういうふうに考へているのでございま

す。その予防接種の実施予定数約三千二百万人といふふうになつております。このように健康診断の普及徹底、予防接種の普及徹底を図りますとい

うのが、私どもの結核対策の中の一つの

事項でございまして、更に患者の届出を励行してもらいまして、保健所に

おいて管下の患者をしつかりとつかんで、そうしてそれらの在宅患者に対し

て保健指導の手を述べて行きたい、そ

ういうのが次の点でござります。なほ

それらの患者に対しまして伝染予防

上、或いは療養上は勿論でござります

が、必要な指示を医師からして頂きた

いというのでござります。なお次の問

題といいたしましては、伝染防止の措置

といたしまして職場の関係上、或いは

住居の関係上、特に他に結核を伝染さ

せる虞れがあるといふふうな場合に

は職場にあります者につきましては

従業禁止を命ずる、或いは住居の関係

に入所を命ずるというような措置によ

りまして、伝染防止を図つて行きたい

というが私どもの狙いでございま

す。

次に考えておりますことは、医療費の公費負担を一部いたしまして、そ

してそれによりまして結核患者が正し

い医療を受けられるように策を施して行きたいというのが次の問題でござ

ます。この医療費の負担につきまして

は一般の患者、一般と申しますと、あ

とで申上げます命令入所、或いは従業

禁止というような区別をいたしまし

て、一般の結核患者につきましては省

令で定めました方針に基いて治療を受

け、そして一定の、指定された医療機関で医療を受けられるというときに

は、私どもといたしましては一応人工

氣胸による療法、或いは外科手術によ

る療法、或いはストレプトマイシンの

注射、バスの服用といふふうな一応四

事項でございまして、更に患者の届出を励行してもらいまして、保健所に

おいて管下の患者をしつかりとつかんで、そうしてそれらの在宅患者に対し

て保健指導の手を述べて行きたい、そ

ういうのが次の点でござります。なほ

それらの患者に対しまして伝染予防

日進月歩の科学に基いて新しく立て、又社会情勢の変化に副つて新しい策を講して行く必要がございますので、厚生大臣の諮問機関といたしまして結核予防審議会を開いて、それに基いて今後私どもの進んで行きます。進めて行

ます。この公費負担を一部いたしまして、そ

してそれによりまして結核患者が正し

い医療を受けられるように策を施して行きたいというのが次の問題でござ

ます。この公費負担を一部いたしまして、そ

してそれによりまして結核患者が正し

い医療を受けられるように策を施して

行きたいというのが次の問題でござ

○山下謙信君 議事進行であります  
が、先ほど私はB.C.G等について具体的に政府の意見を求めたのでござります  
すが、これはあと廻しでよろしうござ  
いますから、一応全般的な政府のとら  
んとする結核対策には八十三億の金を  
使うが、これで有効であるかどうか。  
一般対策につきまして有馬委員の御指  
摘の通り一応この辺で参考人の意見  
を、三人のかたに簡単に御陳述願つた  
らどうかと思います。  
○委員長(河崎ナゾ君) そういうふう  
に進めて参ります。  
○有馬英二君 今日の参考人に来て頂  
きましたのは、この前の委員会におい  
て私が発言いたしました通り、主とし  
て武見太郎君が雑誌に御発表になりま  
した「結核撲滅対策を撲滅する」とい  
う題で書かれておりますが、私ども結  
核予防法案を審議するに当たりまして、  
この法案がやはり結核撲滅に非常に役  
立つておる。殊に重要な施策である  
と私どもは信じている。然るに武見君  
は、結核撲滅策を否定しようという御  
意見のよう私どもには窺える。もう  
武見君の御意見は十分雑誌に発表され  
ておりますから、それ以上武見君はこ  
こに附加えて何らか御発表があります  
かどうか。若しなければそれを私ども  
はそのまま承認してもよろしいと思  
います。こういうような見解は、これは  
個人の見解でありますから、ことによ  
るといふと武見君の意見がほかの人の  
意見と違つておる。或いは私どもの意  
見と違つておつてもそれは一向に差支  
えないのであります、事はこの結核  
予防法の審議に非常に関係するのであ  
りますから、又世人の疑惑を非常に生  
じることでありますから、この点につ

る迷惑とかそういうことは余り考えないものでございます。こういうふうなことでは結核対策はできないのだと、うことを国民に知らせるのが一つの目的でございました。これが国民的運命をかけてもやらなければいけないのだということを一番目に書いておますが、その問題については別に御説明を申上げなくともよろしいのじやないかと存じます。

それから最後のところに書いてございまして、社会的疾患、ソシャル・デイジーズと考えております結核に対する現在の政府の施策を全部否定するのではありませんが、生物学的な方法だけで全部の極め手になるというような考え方を国民大衆に与えることは、これは私は最も誤ちではないかと考ります。この点に関しまして今回の結核予防法は何ら触れておりません。社会保障制度審議会におきまして、私はこの問題に関して何回も強力に主張いたしました。又社会保障制度は、本来国民生活の国家的管理によりまして或る程度の危機を切り抜けて行こうとする方法であることは議論の余地はないと考えます。今度の結核対策が国民の生活を管理していくという面におきまして、殊に我が国の結核が百五十万と推定されます患者の八割が在宅患者であるということを考えますならば、その家庭生活の或る程度の国家管理でもよろしいが、成るべく民主的な管理によりまして……、それらの手を一つも打つていないといふことを私は一番問題にいたいのであります。社会的疾患を社会性を無視して、生物学的方法だけで極め手があるといふように国民に印象付けるということが一番危ない

きません。私は新潟県と長野県の境いの山の中を最近見て参りましたが、役所ではこういふうにして置けといふが、本当はそうでないのだということ、百姓は、仲よくなつていろいろ端で話しますと、皆そう言つております。こうして置けといふけれども実施されまつた。これは私はどうにかいたしましたが、地区別的な組織を持ちまして、公衆衛生委員会を小さな地域ごとに作つたらいいと考えております。それによりまして、その地方々々に近所の人は知つておるのでありますから、その人たち……、相当知的度の高い医師、歯科医師、薬剤師、学校の教員、看護婦、保健婦が加わりまして、三百六十五日、年中その人たちのために考えて上げ、生活を管理するという態勢をとらなかつたならば、到底農村の結核に対しても打つ手はないと考えております。本来公衆衛生は、組織なき公衆衛生はナンセンスであると考えます。今度の結核予防法の組織は、保健所以外は何もございません。こういうふうに末端組織の非常に寧白な公衆衛生組織といふものに私は十分な活動を期待することは困難であります。どうしてもこれは末端の公衆衛生組織を確立いたしまして、それを保健所が握ることが私は得策であると考えます。組織の強力でない公衆衛生は私は意味がないと考えております。こういう点が私が強力に主張いたしましたところでございます。そういう立場から、体系的でないという表現はそういう

う考へたでござります。

それからこの問題は如何に重大であるかということは、軍事予算を如何に重大に取りましても、国民生活が破綻いたしましては戦争に勝つわけには参りません。私たちは結核の予算が重大に取れることは結構でございますが、国民生活がその大きな予算を十分に受け入れて利用できる態勢に整備されることを先決問題と考えております。殊に数字の上から申しまして八割の在宅患者に対しましては、入院入床患者と比べますと非常な不公平がござります。その不公平を是正いたします点から考えましても、どうしてもこれは地区別に小委員会なり何なりを作りまして、三百六十五日その人たちの生活を管理する、これが民主的に管理するといふことが私は望ましいと考えます。

それから先ほどお話をございましたが、私は公衆衛生局長のお話もよくわかります。私は生物学的な方法

が、現在普通の肺炎に対するベニシリ

ンの最後の極め手が結核には生物

物学的方法ではないのでありますか

、果してとられておりましょうか。私

はこの点を甚だ遺憾に思うのであります。先日もラジオで聞いております

と、結核菌來たらば来たれBCGをや

つておれば何でもないといふことを

堂々と言つております。又街頭録音に

おきましてもどなたかの御説明は、誠に頗る難しいよろなBCGのお話であります。私は人工免疫というものに対しましてBCG以外に有力なものないことは医者としても存じております。

又外国でもあることも存じております。又最近は非常にこれが復活しかか

つて、熱烈な研究が行われることも承わっております。併しながらこれ

だけやつて置けば結核菌來たらば来た

れといふような宣伝は、これは薬屋の宣伝ならよろしいが、少くともそうでない人たち、専門家のする宣伝として

私はこれは国民を迷わせるものでは

ないかと考えます。この問題につきま

して私と同じ意見を聞いている者がほ

かにもございます。私は放送協会で確

かめましたがそれはやはり事実であります。生物学的方法の限界をはつきり

と國民に示しまして、そうして國民生

活があちやんとその医学的な生活・生物

学的な方法を受け入れる国民生活の態

勢が整うこと私が私は非常な急務だと考

えます。そして社会保障制度審議会の勧告におきましてもう一つ重要な勧

告をされておりますが、先ほどからど

うだもお話をなつておりますが、こ

れは医療従事者の生活安定を保障する

ということを社会保障制度の勧告では

いたしております。これは先ず第一に

主として私たちは保健所職員の生活の

安定を保障して頂きたいといふ点から

あの勧告を持つたのでございます。そ

うして私たちはその当時大阪の公聽会

に勧告を持つて参りました、そうし

たところが、大阪、関西の保健所の代

表者から痛烈な批判を受けました。そ

の際私どもの仲間で近畿委員は、この勧告の中の保健所の問題は、保健所の

生みの親である勝俣委員が全部お作り

になつたのであるから、かれこれ言わ

れる筋はないということを言つたので

あります。それが、そのときに関西側の保健

所長会議の代表者は、それは困る、勝

俣先生は保健所の実態を御存じないの

だ、厚生省はわからないのだ

うなことを言つております。又九州地

区の保健所長の会議におきましては、

BCGの施行は困るといふようなこと

も言つております。こういうふうな

声を私たちは聞いて帰つたのでござい

ます。その保健所の職員の生活の安定

を保障するということは私は最大の急

務であると考えます。私はその当時伺

いましたときには、今山口局長のおつ

しやいましたように総数七百四で、医

師の定員が三千百十七人、現在実人員

が千百十六人しかいないといふお話を

ございました。その後支所を作つたり

いろいろいたしまして、とにかく三千

名の医師が必要なんございます。こ

れを補充する方法はないといふお話を

ございました。こういうふうな状態は

なぜに来たかということを考えます

と、私は全く保健所職員に対する待遇

の問題が大部分であると考えております

。国民保健の第一線機関であります

保健所職員をもつと偏遇いたしまし

て、そうしてこれは地方公務員でありますところから、地方におきましては

早く帰つて自転車で往診して駆け廻つておるといふような実情がたくさんあります。この状態を脱却するために、私たちは医療従事者の、生活安定の保障

を最大限に保健所職員に對して欲し

いといふのが、社会保障制度勧告の

中にされております。その点について

研究費を支給するといふなお話

でござりますが、研究費と申しまして

も、私は生活費の問題に追われており

ます。それで研究費が十分に活用で

きるとは考えておりませんが、私は大

きに立派

なものができたこともよくわかつてお

ります。併しながらB.C.G.として置

けば、結核菌來たらば来たれといふよ

うな宣伝は、これは私は誇大的広告に

ります。併しながらB.C.G.として置けば、結核菌來たらば来たれといふよ

じ市内でBCG接種後に脳膜炎で死んだ子供が二人おります。この親たちはBCGのために脳膜炎で死んだと、こういうことを言つておられますために、その町内ではBCGに対する恐怖症を生じておるような始末であります。又取扱いました医者も、BCGに対しては極めて消極的な態度しかとらざるを得ないというふうな状態になつております。BCGの問題はツベルクリンとの関係において解決しなければなりませんが、これは私はBCGが効きますということについては決して疑いを持つておりませんし、又学界の定説もこれを当然信用すべきものと考えておりますが、実際に大量的に実施されましたが、実際に起きたいろいろな困難な事柄や問題は、これはぜひ厚生省なり日本医師会なりが全国的に調査をなさつて、今後そういうふうなことがないということ、これをはつきりさせてなさる方法をされないと、幾つかの問題が起ります。こういう点につきましては、私は必ずしも厚生省が本当に気が付かれたかどうか知りませんが、国民に対する親切心からはずひそれだけの御手配は願いたいと考えております。私が申上げましたことはまことに、お話を伺いますが、先ほどの健康診断が一千五百万人やつておるから、あとはできるというお話を、私は現在の保健所の診断能力はそんなに高くはないし、開業医の診断能力もそんなどくないし、厖大な予算をとつて健康診断をやつて、その結果がでたらめになつては困る。そういう点から考えまして、この健康診断をやる保健所職員なり、指定医療機関たる開業医は、少くとも結核の公共性を考えて、

じ市内でBCG接種後に脳膜炎で死んだ子供が二人おります。この親たちはBCGのために脳膜炎で死んだと、こういうことを言つておられますために、その町内ではBCGに対する恐怖症を生じておるような始末であります。又

十分に勉強をいたしました、そうして

その上で厖大な予算を消化して頂きました。すばらしい考え方でございます。すべての技術的な面でこれがそんなにうまく行くとは私自身は考へられないのです。

私は今日の間接撮影の方法で、今日

おるといふ点につきまして私は書きましたことについていろいろ御批判なりければ、これは私は受けま

す。受けますが、少くとも私は現在の結核対策が、疾患の社会性を無視して

従いまして職場における結核患者は、比較的よくこのことの社会性をつかまえられておりますが、在宅患者は、而

も農村或いは自営者におきましては、この方法がとられることがないのであ

ります。そのためどうしても結核予防法の中できれづかまえて行かなければ私はできないことじやないかと考

えています。それで私が書きました

点の大体の趣旨と補足とをお話申上げたつもりであります。

○委員長(河崎ナツ君) 有難うござい

ました。それでは引き続きまして限部先生にお願いいたします。財團法人結核予防会結核研究所長限部英雄先生です。どうぞ。

○参考人(限部英雄君) 民間ににおける結核予防団体に職を奉じている者として、この武見君の論文について具體的にいち／＼御質問をし、且つ私の意見を述べさせて頂きたいと思いま

す。

私は今日の間接撮影の方法で、今日一番に私は申上げたい。いやしくもこの雑誌に社会保障制度審議会の委員であり、且つは短期間ではあるとしても日本医師会の副会長という重要なポストにおられたかたが、こういう雑誌にかかる論文をお書きになるということについては、私は科学者として非常な憤りを感じます。又只今お話を伺つて見ますと、本論文とは似てもつかない御所説のように承ります。希くば

今度雑誌に発表される前によく慎重審議お見えになつて、御発表を願いたいと思つておられます。又この本論文を通してお読みになつて受けました偽らざる感想は、何を書いてあるのか、その言わんとする重点がどこにあるのか、その把握に苦しんでおられます。これは私の不敏

のせいであるかも知れませんが、只今又歐米の結核が今日のようになつて見ますと、結核といふ病気が

ソーシャル・デイジーズである。社会的疾患である。あるから在宅患者、

百五十万の患者に対する社会的保護な

り施設についてこれを重点にして書いたものだといつておられますですが、この論文を通読いたしまして、そこに重点があつておられるということを感じ得る人は恐らく筆者だけではないかと私は思いました。又本論文を通じて読んで見ますと、矛盾擅着が甚しくある。例えは世

界的に承認されていない学説云々といふことを言つておられますかが、又外科手術のところにおいては、徒らに外国の流行に引きづられて、新薬や新手術

を追づかけたりしておるという文章も出て来る。こういうように、又武見氏は結核といふものがソーシャル・デイ

ジーズであるために生物学的方法のみを以てしてはこれは撲滅はできない。併し只今の御所説を何つて見ますと、BCGについては自分も非常によくなつておるというお話であります。それが五十年近くにおいてアメリカは万対三に減つて来ておる。なぜ減

亡率から見ればアメリカの一九〇三年〇年を頂点として減少して来ておる。

又現在の日本の結核の状態は、その死

亡率から見ればアメリカの一九〇三年〇四年と丁度匹敵してい

る。それが五十年近くにおいてアメリカは万対三に減つて来ておる。なぜ減

ったか、イギリスにいたしましても又

武見氏自身もBCGの効果は非常に認め

ておると言われておりますから、これ以上のこととは申しませんが、又聞き

捨てならないことは、療養所の運営にあり、又これが一切の方策の私は根本

をなしておると思つております。又BCGも只今のお話を伺つて見ますと、

武見氏自身もBCGの効果は非常に認め

ておると言つておられる。例えば胸廓整形術の効果が、いい者が五〇%、悪い者が五〇%である。だから結局プラス・マ

イナス・ゼロである。こういう杜撰な計算を以て統計を云々なさるということと自体が私はおかしいのじやないか。成るほど小学校の算術ならばプラス五十とマイナス五十はゼロといふことがいい者が五〇%、悪い者が五〇%、それを単に算術的にプラス・マイナス・ゼロであるというようなことを書かれておられる。これを読んで一体患者はどういう感じを受けるか。いやしくもこういう本に書かれる以上は、書いたものに對しては絶対の責任を持たなくちやいけない。又社会の起す不安混亂というものに対しても、絶対にこれは責任を持つて頂きたい、私はこう思います。成るほど先に有馬委員からもお話をありましたように、如何に何を批判しても、これは私は一向差支えない。併し批判は常に向上発展するため建設的な意見の開陳であるときには、本当の批判精神といふものは生命をかも得る。批判のための批判は、徒らに観念の遊戯に終り、徒らに世に不安と混亂を残すだけではないか。只今武見氏の御意見を聞きまして、実は私は屹然としたのであります。この一文を読んで、果して本日の武見君の論とこの文芸春秋に出ておる論とを比較して読んで見ると、私はよくわかることではないか。これはこの本論文をお読みになつたかたが、本日の武見君の論と非常にやはり心からなる憤りを感じることとは、療養所の医者が如何にも中央官庁の指示のままに患者の治療方針を決定するかのごとき文がここに書いてあ

医者は、これはみんな非常に研究心に富んでいる医者である。それが本論文ほどみんな駆け出でる人間ばかりいない。又療養所に職を奉じておるようないふんでもいる医者である。それが本論文所の医者は中央官厅の指示のままに或いは胸廓整型を行ひ或いはプロンベを行ひ、或いはストマイを使うかのことで印象を与える。印象を与えるについてはこれは間違ひがない。私はこれは武見氏自身が私どもと同様な医者である以上、上を向いて睡を吐いた。而もそれで何ら悔むところがないといふような気がして、私は暗澹たる気持になつた。又七十九頁におきましては「昭和二十六年度にはBCGの大量生産は實際上不可能である」と聞いていますが、これを使うのは云々」と書いてあります。が昭和二十六年度の乾燥ワクチンの製造が必要量不可能であるといふ事実はどこでお調べになつたか、ただ徒らに人の噂、そらいうことだけで二十六年度のBCGは實際上不可能であると、私並びに熊谷先生が、晝夜を分かたずBCGの生産に努力し、むしろオーバープロダクトさえもいわないと思つておるのに、かかることをかかる雑誌に発表されて、私は黙つていることができない。そうして最後に、これを読んで見ますと、盛んにファッショなどと國民的監視というような非常に美字麗句が並べてある。又その最後にヒューマニズムが云々、科学性が云々としてありますが、五〇%か零であり、二十六年度の生産が不可能であり、又BCG、ツベルクリンがこうである、これが果して科学である。

か、私は本論文が、殊に医療制度審議会の委員であり、曾ての日本医師会の副会長たりし人の文である。実際に結核予防を阻むものはかかる論文そのものであると私は考るであります。なお最後に只今は野犬を処置するにしても撲殺といふよな殺伐な字は使わぬ心境、その中において実に恐るべきファシズムの温床があるということを私は最後に申上げて責を擲がせて頂きたいと思います。

○森賀長(河崎ナツ君) それでは熊谷先生御苦勞さまでござります。

○参考人(熊谷當藏君) 積極的に結核を征伐するといいますか、正攻法は、伝染病ですから、見付ければ早く始末して治すか、隔離する、これが本当の正攻法で、そうして確実な方法に違いない。今度一般に検査をして、隔離をして治してやるということは、非常に結核をやつておる私どもとして愉快に感じておる。たゞこれは趣旨としてはそれで結構なんですが、方法はよほど研究しなければいけない。例えば三十才まで検査する。あれは十五六年前、或いは二十年前でしようか、私どもの見たところで、あの頃は本当に三十才まで大丈夫だと思つておつたが、今は違つておる。恐らく皆さん各人経験されておると思います。年寄でも幾らかも結核になる。あの昭和の初め頃は停年近くなつてから、又停年を済んでから結核になつて死ぬ人も相当ある。これが最近の社会の情勢で、支那人なんかは前からそうだつたです。三十才

といらののもどうかと思ひます。私も最近患者を見ておりますが、三十才以上の者が三分の一、場合によれば半分ぐらい、これだけの患者が流されるわけです。そうして家にいて孫や子供にうつしておる、こういうことになると、あれは私が二十年ばかり前にやつておつた仕事を元にしてできた仕事じやないか、実際のところ社会は非常に變革をして來た。この社会革命が起ると一緒に病氣も革命になつておるので、丁度そういうことも思い付いたので申しました。次の年度はこれは國民一般にしたほうがいいじやないかと、こう思つております。

それからベットが非常に殖えてこれはいいんですけど、これを如何に使つか、ただベットだけ殖やしても、あれは患者を飼つて置くといふことになりません。先ほど武見さんが五五年はとおつしやつたが、私が始めは頃は、医者になつた頃は肺病といふものは殆んど治らない。たまには治るが、転地をさせるのが上等だつた。今はそうじやない、手術でもすれば五〇%から六〇%治すことができる。その他いろいろのもので、いろいろな方法を集めれば七割、或いはよく行けば八割ぐらいは治すことができる。丁度大正、明治の終りから大正初め頃の陽チフスの治し方と同じような工合に進歩した。できるだけ治すものは治す、それから隔離するものは隔離する、こということを考えて置かれていいじやないかと思ひます。例えば隔離といつても、或いは療養所のようなところ、保養所といふよ

のことである。それから BCG の問題、これについてはかなり世の中に誤解がある。なあれが効くか効かないか、そればかりでなく、医者のほうにも相当誤解がある。それはこういうふうに BCG が効くか効かないかよりも、BCG を効くようにすることがで十八年頃有馬さんも一緒にいたが、よきなかつたが、これは一定限まで効く、併し相当強くやらなければ効かない。ただ申説的にやつたならば殆んどお呪のようなものである。こういうことを言われた。それで結論を出したときには、つまりどのくらい強くすればいいかと、よほど議論したのであります。少くとも陽撲率が七〇%にしようと、こういうことにして、それならば一定程度まで効く。それでもほかの疱瘡のようには効かないのです。併し確かにそこに書いてあるように、いろいろな人の成績を集めてやれば、病気が三分の一になり死亡率が八分の一か十分一になる。非常に結核としては一人々々の例によればこれは幾らでもある。注射をしても病気になつたとか、私は毎日外来を診ているが、注射しても一人ぐらいなる人もある。それをつかまえてこれは効かんと言えば効かんし、なだ弱く注射すればこれは殆んど効かない。本当のお呪になる。それでそこが問題になる。如何に注射をし接種するかということ、そういうことがまだしつかりわかっていないのじやないか。そういう感じがするのです。それから

もう一つ難点は、初めから強くして来るといろ／＼な苦情が出てくる。つまりうんやり痕がいろ／＼出て来る、こういうことになるのです。それでこの境いが……、非常に強くしたいが、いろ／＼な問題が起つて来る。非常に強くやれば前に言つたように問題が起つて来る。たくさんうんで、半年も一年もかかつて困つたといふことがあら、とにかく余り金を使わないで一般にやるのがいい方法だと言つて、あの委員会が発起になつて、学術振興会から政府に建議して、BCGを一般化してはどうかと、こういうわけなんですよ。その後になつて、十八年だつたと思いますが、その後になつてアメリカ人などが来たりしていろ／＼混乱してしまつた。あの乾燥BCGは、その前までは乾燥でないものでやつておつた。それでその時分は長與又郎君が委員長をやつておつて、いろ／＼ことをやつて、私一番知つておると思ひますが、そのときに私は病気になつたりして混乱してはつきりしなかつた。そういうことになつた。これ実際私正直に言ふとわからないのです。これはBCGをして乾燥になつたのです。そうすると今度は乾燥だとどのくらい効くかといふことになつた。そこで実際私正直に言ふとわからないのです。これはBCGを一般化してやる、併し一定程度の制限がある、制限といふのはつまり力がある、オールマイティではない、リミットのものである。こういうことははつきりして置かなければ誤解があるのでないかと思います。つまりどんな方法でもBCGをやつて置けば、微生物を出した人のところに行つても何をしてもい

いといふようなことは危い話で、幾と  
でもうつる。こういうことをはつきり  
して置いて BCG をやることが必要で  
ある。先ほど BCG のをやつても結核菌  
になる虞れがあるといふ武見さんの御  
意見は、私も賛成です。極く限界さ  
れておる。併し僅かなプラス・アル  
ファ- といふようなものは、結構のよ  
うな長い病気は非常に影響して来る。  
例えばこういうことをよく聞かれる。  
「あなたはお孫さんがツベルクリンが  
出なければ BCG をやりますか」と聞  
かれたら、「私はやります」と答えま  
す。それだけ一定程度の利益がある。  
ただ厚生省のかたぐが、これは少し技術  
的の問題になりますが、今のあの量  
では私余り効果はないと思います。そ  
れはこういうことをすればわかりま  
す。生のワクチン〇・〇五ミリで見た  
成績、あの成績で、今は乾燥したもの  
で同じ量をさしておる。そうして一  
方で、乾燥すればどのくらい死ぬか  
というと、非常にいい場合でも三〇%  
内外生きているのである。一般には一  
五%ぐらい生きている。そうすると前  
にさしたもののよくて三分の一が四分  
の一かしかさしていないということに  
なります。これは死んでいても役に立  
つということは、理論的に主張できる  
かも知れませんが、実験もなく、實際  
この乾いたので病人を減したというの  
は誰もないのです。それでですからだ  
前に私がやつたので、生きた微菌に対  
して、アナロギーでそのくらいでし  
じやないか、ツベルクリンの出方によ  
つてそれを推量してやるより仕方がな  
い。これを今は学術振興会がないから

少し混乱しておりますが、昨年から学術研究会議で取上げて、この問題を今やりつづある。そこで死んでしまつたあれではいけないから、ああいう死んでしまつたのをさせは、これはお怨なわけと私ははつきり申上げます。ですからこれを改良するには、これは原理としてはB.C.G.は一般化されなければいけません。併しその量たとか、そういううござんの問題については、厚生省の実際には当られるかたゞくは研究者と密接な連絡を常にして、うんと進歩して行くことが必要でないか、こういうふうに思われます。併し今度予防審議会、そういうものができるるそですから、そういうところでもいいですが、又実際に学術研究会議の結核科というのがありますから、そういうところと密接な連絡をしてやれたら、もう少し有効に使えるかと思います。そうでなければ、ただ武見さんのおつしやるよろに、やつたということだけで終る祀靈もないわけじやありません。まあそのくらいにして置きます。

てどこまで学術科学を十分取入れて、国民の納得行くような施策を併用されますか、どうかという点を伺いたい。これが第一点であります。

なお第二といたしましては、開業医のこの対策に対する協力を求めるということでありましたが、この法案の立案、即ちこの結核予防法対策をお立てになるに対しまして、この開業医の団体であります日本医師会等とも大いに御協力なり御連絡になつたであります。ようかどうかといふことを伺いまます。

第三点といたしまして、只今武見参考人からお述べになりましたことにあつた通りでございますが、この結核予防対策を政府がいたします予算の中には、結核予防協会に対して三千数百万円の補助費が出ている。その使途は極めて公明であり、一点疑いを入れずにはあります。金額として三千数百万円の補助金を厚生省から出している。なおBCGの生産は、この結核予防協会が一手独占の事業でありますことは言うまでもありません。それらの代価を合せますと、一億円に近いもの、或いはそれ以上のものが結核予防協会に国家として支払われるわけである。従いましてBCGの有效、無効かの学術的御議論も極めて有益でございますが、併せてこの予防協会の御事業は、厚生省ともどれだけの関係があるのか、全然ないのか、例えばBCGの政府の買上げに対してもどれだけの手数料といいますか、マージンが予防協会に払われたのか、或いはそれは漸く生産費を償うに足る利益があるのかどうかというような点についても、この際簡明に政府から説明して置いても

らいたい。ややもすると結核予防対策協会は、結核予防協会と、厚生省の合作である。いわゆる日本医師会、全国の開業医というのはこの対策からオミットされて、補にされている。この結核予防対策協会については結核予防協会が主導的席をおいて厚生省の立場といふものを明確にいたして置くべきだと思います。以上三点について御答弁を願つて置きました。いと申します。

○説明員(葛西嘉資君) 山下委員の御質問にお答えいたしますが、第一は、この法案の立案について学界方面、特に専門的な学界とどのような連絡をとつておるかという点でござりますが、これは学術会議等のいろいろの研究のことは私どもよく伺っておりますし、その後いろいろお話をありましたように外科的手術の発展、或いは反特別の薬といふようなもの等を併用するということが必要であるというようなことで、まあざつと申しますればそういうふうな点、学術研究会等を基礎にしてやれば、特にまあ通絡といふうなことを立案いたしたわけでございます。なお結核の問題が、武見さんからお話をあつたように、いろいろ多面的に研究をして行かなければならんといふうな点もあり、又或いは結核の実際、療養所等の人とか、各方面の人の意見を聞く必要があるといふうこととで、この法案を作りまするときには、特に大臣の名におきまして委員会とか

いろいろ制限もあることとありまするので、間に合わないというようなことがありますて、いろいろ学界の人三十名ばかりのお集まりを頂きまして、当時予算の途中にありました案等を御披露いたしまして御批判を頂き、そうして立案のときにはそれを汲み入れてやるというようなことをもいたしたわけでござります。その際には医師会長として谷口委員を御出席を頂きまして、いろいろ御注意を頂いたのでありまするし、今日参考人としてお見えになつている隈部先生も当時おいで頂きまして、いろいろ御注意を頂いたようなわけでございます。

す。それから第三に御指摘になりました  
結核予防会の点につきましては、あの費用は結核予防会にいろいろ専門的な  
点の研究の仕事を委託する、これは細  
部に亘りますから、或いは他の人々から  
申したらいいかと思いますが、そういう  
ふうに実ははつきりしておる使途の  
ものでございまして、その懇談会の際  
にも隈部さんから、このくらいの金で  
一体いいでしようか、予防会はどのく  
らい持出しますかといふようなお詫が  
当时あつたわけであります。金の点に  
つきましては、なおほかの説明員から  
説明願うことにお許しを貰いたいと思

ところがない次第でござります。なお結核の診断に使いますツベルクリンにつきましては、これは結核予防会のみならず、ほかに六ヵ所の私立の研究所等で作っている次第でございまして、ツベルクリンにつきましてはそういうふうにはかでも作り得る能力があるから作つてもらつておる次第でございまして、若しも他の製造所或いは研究所、研究機関等におきましてBCGを作れる能力ができましたならば、それらが厚生省におきます規格、基準等に合致いたしますならば、これをして作らしめることについてはやぶさかでない次第でございます。

の需要は非常に増加すると考えるが、  
今年はどういうふうに政府はその生産量  
高、或いは需要高について見込んでお  
るか、その価格は本年度はどういうと  
うに、昨年度と同じように見ておる  
か、どういうふうでありますか、御詫  
明を願いたい。

実際に出しまして、未回収の金が三万円近く、当予防会の負担で、それからまだストックが七、八百万人分も現持つております。実はその点で、予防会といたしましては施設も何も全部皆金でやつておりますところへ、それがけの実は寝かした金があるので、これはいつも犠牲省にも文句を言つておりますが、人件費にも時には事を欠く、いろいろな苦境にありますけれども、又技術的にも本年度からは小分けの大体二十人分のものを造るべく、今大きく新らしい構想によつた機械がやつてモデルケースができまして、大体夏には秋から二十人分の小分けもできることになります。又実情を申上げますと、

○山下謙信君 私の質問のB.C.Gの買上げは、一体どれだけの買上げをして、どれだけの利益があるのか、その利益というものが適当かどうかということを明白にしてもらいたいということをありましたから、他の政府委員からでもよろしうございますから、その点を御答弁願いたい。

○政府委員(鷹松一郎君) 只今のお話でございますが、B.C.Gは国としては買上げておりません。これはすべて市町村その他で自治体が取扱つておる次第でございます。なおB.C.Gのワクチンを結核予防会のみが現在は作ておりますが、これはたゞ一現実の問題としてそなつておるわけでございまして、決して結核予防会だけにこれをやらせるという方針ではございません。但しこれを作りますには相当な技術或いは施設等を必要といたしますので、その点で今日未だ結核予防会以外にはこれらの技術を持つておる

方をしましたのは本員の誤りでございました。要するところ各種の地方公共団体等が予防協会に注文する、要するところ義務局長の監督下にあるその予防協会の生産高、或いはその販売高等について、どれだけの販売をしておるか、又その価格或いは生産コストとの差はどういうふうになつておるかなど、これが配給されました量は約三千万人分ございまして、実際にこれが配給されました量は一千七百万人分でございます。で金額をいたしましてはおよそ私の記憶では、一人分七円と存じておりますので、従いまして約一億円くらいの金額になると思つております。

○山下義信君　この結核予防法案が成立した暁に、結核予防対策がかかるごとく画期的に行われる、従つて BCG

○山下義信君 私の質問は、コストとそれの価格とはどれだけの差がその間にありますかという点を尋ねたのであります。ですが、その点がまだ落ちておりますが……。

○政府委員(慶松一郎君) 只今申上げましたように、大体の使いますときの金額は七円くらいであります。コストは幾らということは只今ちよつと資料を持つておりますんで後ほど…。

○山下義信君 ここに隈部博士がお見えになつておりますので、若しコストがおわかりありますれば大体のことをお聞かせください。

○参考人(隈部英雄君) コストは大体本年度も昨年度と同じコストになつておるわけでありますれば大体のこと

それから私からこういうことを申上げるのはちょっとどうかと思いましてが、三千万円というお話をありますけれども、これは実は結核予防といふようなことを推進して行きますと同時に、大事なのは勿論施設も必要でありますが、最も私が大事だと思いますのは、そこで働く人間といふもののが最も緊急なものであるというので、昭和二十二年から予防会の研究所で専門医の講習会を全く無予算で始めましたけれども、今年度政府からその講習会の宿金並びに講堂の設置のために約一千万円の補助金、これにつきましては実はこの前の厚生省の懇談会のところでも、なぜくれるのならば全額くれないのか、半額をもらいますと、予防会としますと又あと半額をどこからか金融機関をしなければならない、大変有難迷惑であると、実は笑つたのでありますと、それが、それとその諸度調弁費並びにランニングケーズとして四百万円、二千五

カノ子感融といにと約者し尋一成のりさうたす上

円、それに研究委託費をいたしました。一千円、これだけを実は昨年度やつと予算に組まれまして、それで実は三千万円という数字が出ております。併しこの医者の教育、予防会では保健婦の補充もやつておりますが、本当の結核予防を推進して行くためには、そつのフィルドに働く人間の教育といらものはゆるがせにできないという意味で始めたのであります。それに対してもうと本年度千円、諸度調査費を混ぜまして約二千万円の補助費を頂いたというのが実情でございます。

○委員長(河崎ナツ君) ほかにお御質問がございましたらこの際伺つて置きます。

○有馬英二君 参考人に対する質疑は大体これで完了したものと思います。ほかの委員は如何でしようか。何かほかに……。

○山下義信君 それでは限部博士に伺うのですが、最近あなたのほうでは、アメリカの医師会がBCGの効果に対して疑問的な声明を発表したといふとであります。それが事実でしようか、どうでしようか。

それからお最近厚生大臣が行かれている例の国連の保健機関、ユニセフが大変盡力しておられるようですが、BCGの研究について日本に特別の援助をするという意思表示をしておるようですが、あなたのほうにも御關係何か、お聞き及びのことがあります。この二点を伺つて置きたいと思います。

○参考人(限部英雄君) アメリカで、丁度昨年私がアメリカに行つておりました。たしか七月だつたと思ひますが、

シカゴで胸部疾患の専門家が集りまして、アメリカではBCGは大々的に使わないという決議をしております。使わないと、この医者の教育、予防会では保健婦の補充もやつておりますが、本当の結核予防を推進して行くためには、そ

のフィルドに働く人間の教育といらものはゆるがせにできないという意味で始めたのであります。それに対してもうと本年度千円、諸度調査費を混ぜまして約二千万円の補助費を頂いた

これは事実であります。なぜアメリカは、これは理由がある。御存じのよう

にアメリカの現在の結核の死亡率は大

体万対三になつております。でデトロ

イドのごとき大工業都市におきましては、三百六十万ぐらいの大都市でありますけれども、その区の中に、千代田

区とか神田区とか何とか区といふよう

な区の中に年間を通じて結核死亡者ゼ

ロという区が三つもあるような国にお

いて、先ほども申しまして、何を好んでBCGを大量にする必要がある

か、但しアメリカにおきましてもバ

ラードのスラブ街に対しましてやはり

強力にBCGの接種を行なつております。これにつきまして私が只今思ひ出

しましたのは、アメリカで有数なBC

Gの、アメリカ第一人者と言われてお

りますドクター・アラン氏に、私芬

ランドに呼ばれまして私が帰りますと

きに、博士曰く、日本の現状において

は結核は大変だろう、だからいろ／＼

なことを言う人間があるかも知れない

けれども、日本ではBCGをせざるを

得ないだろう、だから大いにやり給

え、これはアメリカインデアン、それ

からバラードのほうで盛んにBCGを

使つておりますが、国の状態によりま

してBCGを使わざるを得ない国もあ

れば、使わなくても済む国もある、國

情によつてやはり違います。現にフ

ランズで発見されたBCGがリヨン

ベックの事件を転機といたしまして、

これは伝統的な反目も手伝つておりますから、本日はこの程度でこれ

を小委員のほうに持ち込むようにな

りました。

これは事実であります。なぜアメリカは、これは理由がある。御存じのよう

にアメリカの現在の結核の死亡率は大

体万対三になつております。でデトロ

イドのごとき大工業都市におきましては、三百六十万ぐらいの大都市でありますけれども、その区の中に、千代田

区とか神田区とか何とか区といふよう

な区の中に年間を通じて結核死亡者ゼ

ロという区が三つもあるような国にお

いて、先ほども申しまして、何を好んでBCGを大量にする必要がある

か、但しアメリカにおきましてもバ

ラードのスラブ街に対しましてやはり

強力にBCGの接種を行なつております。これにつきまして私が只今思ひ出

しましたのは、アメリカで有数なBC

Gの、アメリカ第一人者と言われてお

りますドクター・アラン氏に、私芬

ランドに呼ばれまして私が帰りますと

きに、博士曰く、日本の現状において

は結核は大変だろう、だからいろ／＼

なことを言う人間があるかも知れない

けれども、日本ではBCGをせざるを

得ないだろう、だから大いにやり給

え、これはアメリカインデアン、それ

からバラードのほうで盛んにBCGを

使つておりますが、国の状態によりま

してBCGを使わざるを得ない国もあ

れば、使わなくても済む国もある、國

情によつてやはり違います。現にフ

ランズで発見されたBCGがリヨン

ベックの事件を転機といたしまして、

これは伝統的な反目も手伝つておりますから、本日はこの程度でこれ

を小委員のほうに持ち込むようにな

りました。

これは事実であります。なぜアメリカは、これは理由がある。御存じのよう

にアメリカの現在の結核の死亡率は大

体万対三になつております。でデトロ

イドのごとき大工業都市におきましては、三百六十万ぐらいの大都市でありますけれども、その区の中に、千代田

区とか神田区とか何とか区といふよう

な区の中に年間を通じて結核死亡者ゼ

ロという区が三つもあるような国にお

いて、先ほども申しまして、何を好んでBCGを大量にする必要がある

か、但しアメリカにおきましてもバ

ラードのスラブ街に対しましてやはり

強力にBCGの接種を行なつております。これにつきまして私が只今思ひ出

しましたのは、アメリカで有数なBC

Gの、アメリカ第一人者と言われてお

りますドクター・アラン氏に、私芬

ランドに呼ばれまして私が帰りますと

きに、博士曰く、日本の現状において

は結核は大変だろう、だからいろ／＼

なことを言う人間があるかも知れない

けれども、日本ではBCGをせざるを

得ないだろう、だから大いにやり給

え、これはアメリカインデアン、それ

からバラードのほうで盛んにBCGを

使つておりますが、国の状態によりま

してBCGを使わざるを得ない国もあ

れば、使わなくても済む国もある、國

情によつてやはり違います。現にフ

ランズで発見されたBCGがリヨン

ベックの事件を転機といたしまして、

これは伝統的な反目も手伝つておりますから、本日はこの程度でこれ

を小委員のほうに持ち込むようにな

りました。

これは事実であります。なぜアメリカは、これは理由がある。御存じのよう

にアメリカの現在の結核の死亡率は大

体万対三になつております。でデトロ

イドのごとき大工業都市におきましては、三百六十万ぐらいの大都市でありますけれども、その区の中に、千代田

区とか神田区とか何とか区といふよう

な区の中に年間を通じて結核死亡者ゼ

ロという区が三つもあるような国にお

いて、先ほども申しまして、何を好んでBCGを大量にする必要がある

か、但しアメリカにおきましてもバ

ラードのスラブ街に対しましてやはり

強力にBCGの接種を行なつております。これにつきまして私が只今思ひ出

しましたのは、アメリカで有数なBC

Gの、アメリカ第一人者と言われてお

りますドクター・アラン氏に、私芬

ランドに呼ばれまして私が帰りますと

きに、博士曰く、日本の現状において

は結核は大変だろう、だからいろ／＼

なことを言う人間があるかも知れない

けれども、日本ではBCGをせざるを

得ないだろう、だから大いにやり給

え、これはアメリカインデアン、それ

からバラードのほうで盛んにBCGを

使つておりますが、国の状態によりま

してBCGを使わざるを得ない国もあ

れば、使わなくても済む国もある、國

情によつてやはり違います。現にフ

ランズで発見されたBCGがリヨン

ベックの事件を転機といたしまして、

これは伝統的な反目も手伝つておりますから、本日はこの程度でこれ

を小委員のほうに持ち込むようにな

りました。

これは事実であります。なぜアメリカは、これは理由がある。御存じのよう

にアメリカの現在の結核の死亡率は大

体万対三になつております。でデトロ

イドのごとき大工業都市におきましては、三百六十万ぐらいの大都市でありますけれども、その区の中に、千代田

区とか神田区とか何とか区といふよう

な区の中に年間を通じて結核死亡者ゼ

ロという区が三つもあるような国にお

いて、先ほども申しまして、何を好んでBCGを大量にする必要がある

か、但しアメリカにおきましてもバ

ラードのスラブ街に対しましてやはり

強力にBCGの接種を行なつております。これにつきまして私が只今思ひ出

しましたのは、アメリカで有数なBC

Gの、アメリカ第一人者と言われてお

りますドクター・アラン氏に、私芬

ランドに呼ばれまして私が帰りますと

きに、博士曰く、日本の現状において

は結核は大変だろう、だからいろ／＼

なことを言う人間があるかも知れない

けれども、日本ではBCGをせざるを

得ないだろう、だから大いにやり給

え、これはアメリカインデアン、それ

からバラードのほうで盛んにBCGを

使つておりますが、国の状態によりま

してBCGを使わざるを得ない国もあ

れば、使わなくても済む国もある、國

情によつてやはり違います。現にフ

ランズで発見されたBCGがリヨン

ベックの事件を転機といたしまして、

これは伝統的な反目も手伝つておりますから、本日はこの程度でこれ

を小委員のほうに持ち込むようにな

りました。

これは事実であります。なぜアメリカは、これは理由がある。御存じのよう

にアメリカの現在の結核の死亡率は大

体万対三になつております。でデトロ

イドのごとき大工業都市におきましては、三百六十万ぐらいの大都市でありますけれども、その区の中に、千代田

区とか神田区とか何とか区といふよう

な区の中に年間を通じて結核死亡者ゼ

ロという区が三つもあるような国にお

いて、先ほども申しまして、何を好んでBCGを大量にする必要がある

か、但しアメリカにおきましてもバ

ラードのスラブ街に対しましてやはり

強力にBCGの接種を行なつております。これにつきまして私が只今思ひ出

しましたのは、アメリカで有数なBC

Gの、アメリカ第一人者と言われてお

りますドクター・アラン氏に、私芬

ランドに呼ばれまして私が帰りますと

きに、博士曰く、日本の現状において

は結核は大変だろう、だからいろ／＼

なことを言う人間があるかも知れない

けれども、日本ではBCGをせざるを

得ないだろう、だから大いにやり給

え、これはアメリカインデアン、それ

からバラードのほうで盛んにBCGを

使つておりますが、国の状態によりま

してBCGを使わざるを得ない国もあ

れば、使わなくても済む国もある、國

情によつてやはり違います。現にフ

ランズで発見されたBCGがリヨン

ベックの事件を転機といたしまして、

これは伝統的な反目も手伝つておりますから、本日はこの程度でこれ

を小委員のほうに持ち込むようにな

りました。

これは事実であります。なぜアメリカは、これは理由がある。御存じのよう

にアメリカの現在の結核の死亡率は大

体万対三になつております。でデトロ

イドのごとき大工業都市におきましては、三百六十万ぐらいの大都市でありますけれども、その区の中に、千代田

区とか神田区とか何とか区といふよう

な区の中に年間を通じて結核死亡者ゼ

ロという区が三つもあるような国にお

いて、先ほども申しまして、何を好んでBCGを大量にする必要がある

か、但しアメリカにおきましてもバ

ラードのスラブ街に対しましてやはり

強力にBCGの接種を行なつております。これにつきまして私が只今思ひ出

しましたのは、アメリカで有数なBC

Gの、アメリカ第一人者と言われてお

りますドクター・アラン氏に、私芬

ランドに呼ばれまして私が帰りますと

きに、博士曰く、日本の現状において

は結核は大変だろう、だからいろ／＼

なことを言う人間があるかも知れない

けれども、日本ではBCGをせざるを

得ないだろう、だから大いにやり給

え、これはアメリカインデアン、それ

からバラードのほうで盛んにBCGを

使つておりますが、国の状態によりま

してBCGを使わざるを得ない国もあ

れば、使わなくても済む国もある、國

情によつてやはり違います。現にフ

ランズで発見されたBCGがリヨン