

シリーズ 原発・いのち・みらい その20

福島県「県民健康管理調査」から

福島県の小児甲状腺エコーの結果

石川県保険医協会 原発・いのち・みらいプロジェクト

石川県保険医協会では昨年七月より「原発・いのち・みらいプロジェクト」を立ち上げ、隔月でプロジェクト会議を開催しています。この会議では、福島原発事故をめぐる情勢、福島県の「県民健康管理調査」結果、最新の文献をもとにしたチェルノブイリ原発事故による健康影響の検討、今後の「原発・いのち・みらい」シリーズ講演会などについて話し合っています。

二月二十五日および四月十七日に開催したプロジェクト会議では、福島県の「県民健康管理調査」検討委員会資料をもとに、「甲状腺検査」の検査結果について検討したので以下に報告します。

二月十三日に第十回福島県「県民健康管理調査」検討委員会が開かれ、小児甲状腺エコーの結果について取り上げます。人が確定(手術終了)し、七人ががんの疑いがあると報告されました(六月五日付の報道で「確定」は十二人に、「疑い」は十五人に増えたことが分かりました)。

福島県では東電福島原発事故を受けて、福島県立医科大学が中心となり、「県民健康管理調査」が行われています。「県民健康管理調査」と呼びながら、詳細調査の一部(こころの健康度・生活習慣に関する調査)は避難区域などの住民に限ることや、基礎調査の問診票回答率が二三・二%と低い、住民には調査への不信

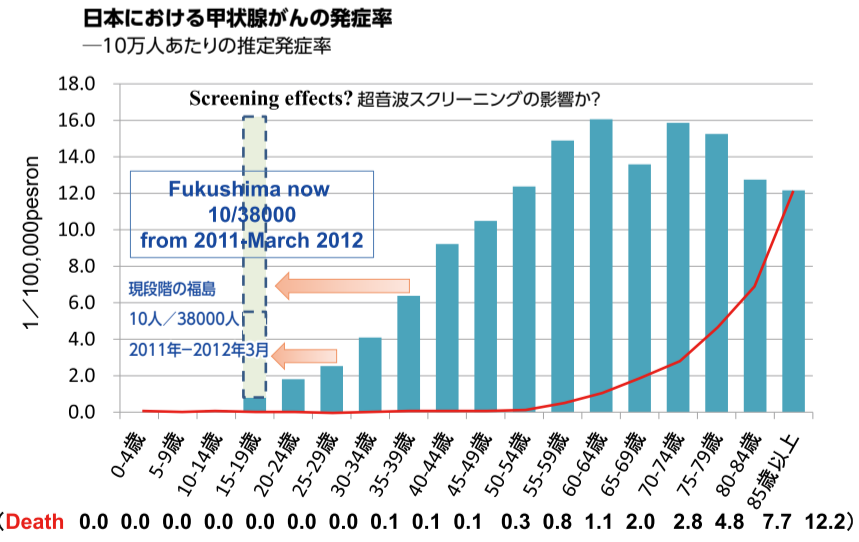
(図1) 甲状腺検査実施状況及び検査結果について

Table with columns for '検査実施総数' (Total number of examinations) and '判定結果' (Judgment results) for H23 and H24. It includes sub-columns for '人数' (Number of people) and '割合' (Ratio).

注: (A1)→ 結節や嚢胞を認めなかったもの (A2)→ 5.0mm以下の結節や20.0mm以下の嚢胞を認めたもの B → 5.1mm以上の結節や20.1mm以上の嚢胞を認めたもの C → 甲状腺の状態等から判断して、直ちに二次検査を要するもの

「検診体制が充実し、精度が良い」ことに加え、以下のような説明をしています(図2は、山下氏が二〇一三年三月十一日にアメリカの放射線防護・測定審議会(NCRP)での講演で使ったものを、「内部被ばくを考える市民研究会」が翻訳し、ホームページで公開しているものです)。四月十二日に福岡県で開かれた日本外科学会でも山下氏は同様の説明を行っています。

(図2) Incidence of Thyroid Cancer in Japan -Estimated incidence rate stratified by age per 100,000- 日本における甲状腺がんの発症率 -10万人あたりの推定発症率



(Death 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.1 0.1 0.1 0.3 0.8 1.1 2.0 2.8 4.8 7.7 12.2) (National Cancer Center in JAPAN) [出典] Fukushima Nuclear Power Plant Accident and Comprehensive Health Risk Management p.62 Shunichi Yamashita Fukushima Medical University 2013年3月11日 [編集] 川根 貞也

はこれからです。平成二十三年度のB判定百八十六人から甲状腺がん十人が発見されたことすれば、平成二十四年度のB・C判定五百四十九人からは、単純計算すると約三十人の甲状腺がんが発見される可能性がります。さらに、一次検査の最終年となる平成二十五年検査(平成二十五年四月、平成二十六年三月)では、十五万八千七百八十三人が対象予定となっています。今後、調査結果を注視していく必要があります。

Advertisement for a lecture titled '福島の実態' (The Reality of Fukushima) by Kenji Arakawa. It includes details about the date (July 7th), location (Nagahama Exchange Plaza), and contact information for the organizing committee.

追記 本稿は二〇一三年四月末に執筆したものです。その後の報道(六月五日付)で小児甲状腺がん「確定」が十二人、がんの疑いが十五人に増えたことが分かっています。