



原発事故と甲状腺がん

Qちゃん 先生、そういえば原発事故の後、福島県では甲状腺がんの検査をやっているようだけど、そもそも甲状腺がんってどんな病気なの？

つぼくら先生 首の下部中央にある小さな臓器にできるがんのことだよ。幅広い世代で見られるがんなんだけど、進行が遅いから一生症状が現れないことも珍しくないし、死亡率も他のがんと比べて低いんだ。

Qちゃん がんって怖い病気のイメージだけど、聞いてみるとそんなに心配なさそうだね。なんで原発事故の後に甲状腺がんが注目されているの？

つぼくら先生 1986年のチェルノブイリ原発事故後に、子どもたちの甲状腺がんの発症が報告されたからなんだ。主な原因は放射性ヨウ素といわれていて、それを吸い込んだり、汚染された物を食べたり飲んだりしたことで発症したといわれているよ。幸い福島県は放射性ヨウ素の放出量がチェルノブイリの約11分の1と少なかった上に、避難指示や出荷

制限などの対応が早かったおかげで、被ばく量を最小限に抑えることができたんだ。

ちなみに環境省では、2012年度に青森県、山梨県、長崎県でも甲状腺の検査を行っているよ。調査対象の人数が違うから単純に比較はできないけど、福島県の本格検査と3県の結果の割合に大差がないことが分かったんだ。県の「県民健康調査」検討委員会の「中間取りまとめ」では「福島県で発見された甲状腺がんは放射線の影響は考えにくい」としているけど、放射線の影響をみるには、長期間経過を見守る必要もあるとしているよ。

Qちゃん 甲状腺がんについてよく分かったよ。先生ありがとう。

出典：

▽復興庁「放射線リスクに関する基礎的情報 2021年8月(第12版)」
▽環境省「放射線による健康影響等に関する統一的な基礎資料(令和3年度版)」

甲状腺検査



今回Qちゃんが分かったこと

▽甲状腺がんは他のがんと比べて進行が遅く、症状が出ないこともあること。
▽福島県では甲状腺がんと放射線の影響は考えにくいとしているが、長期間経過を見守る必要もあるとしていること。

●問い合わせ先 放射能対策室(☎ 37-2270)

●問い合わせ先 放射能対策室(☎ 37-2270)

ホームページはこちら



◎これまでの食品の検査結果(市ホームページ)

ホームページはこちら



※最新の情報は、県農林水産物・加工食品モニタリング情報ホームページ内の「出荷制限等一覧」で確認ください。

自家消費野菜などの
放射性物質測定結果

●令和4年12月分

▽測定件数 2件

▽基準値を超えた食品 0件

●相馬市で出荷制限などを受けている食品(1月4日現在)

▽クサソテツ(コゴミ)▽タケノコ▽フキノトウ(野生)

▽ゼンマイ▽タラノメ(野生)▽原木シイタケ(露地)

▽原木ナメコ(露地)▽キノコ(野生)▽コシアブラ▽ウド(野生)▽クロソイ

※最新の情報は、県農林水産物・加工食品モニタリング情報ホームページ内の「出荷制限等一覧」で確認ください。