

## 17 エックス線検査

結核罹患率と高齢者割合の高い当区にあって、疾病の早期発見と予防のための

- ①定期外検診を中心にした結核検診
- ②肺がん・胃がん検診
- ③骨粗鬆症予防のための骨密度測定検査

等のエックス線検査を行っている。(表1)

なお、医科・歯科診療所におけるエックス線装置の届出に対して医務担当者と同行してエックス線施設の安全や管理について点検指導を行っている。(表2)

そのほかに東京都の行う医療用放射性物質を利用している病院の立入検査に同行して放射線施設の安全を確認している。

(表1) 平成21年度エックス線検査実施数

| 検診名               | 実施人数 | 直接撮影 | 間接撮影 |
|-------------------|------|------|------|
| 区民健診(障害者健診を含む)    | 421  | 421  |      |
| 商店・小事業所検診         | 2    | 2    |      |
| 小規模事業所健診          | 520  | 520  |      |
| 管理検診              | 71   | 71   |      |
| 家族検診              | 67   | 67   |      |
| 接触者検診             | 361  | 361  |      |
| 肺がん検診             | 1335 | 1335 |      |
| 胃がん検診             | 1648 |      | 1648 |
| 骨密度測定(子育てママ健診を含む) | 517  |      | 517  |
| 合計                | 4942 | 2777 | 2165 |

表中の直接撮影は精密検査を間接撮影は集団検診を表し、骨密度測定については前腕の骨密度を測定する集団検診なので間接撮影欄に計上する。

(表2) 平成21年度エックス線装置届出台数

| 装置の種類          | 台数 |
|----------------|----|
| 歯科用口内撮影装置      | 10 |
| 歯科用パノラマ撮影装置    | 7  |
| 一般用エックス線撮影装置   | 5  |
| 透視用エックス線撮影装置   | 5  |
| 乳房撮影装置         | 1  |
| 胸部・胃部検診車搭載撮影装置 | 1  |
| CT             | 4  |
| 合計             | 33 |