

本格検査(検査2回目)の細胞診実施に関する分析結果

1. 一次検査実施年度別にみた二次検査時結節径分類別細胞診実施率および悪性ないし悪性疑いの発見率\*

図1. 一次検査実施年度別にみた二次検査時結節径分類別結節有所見者の割合\*\*

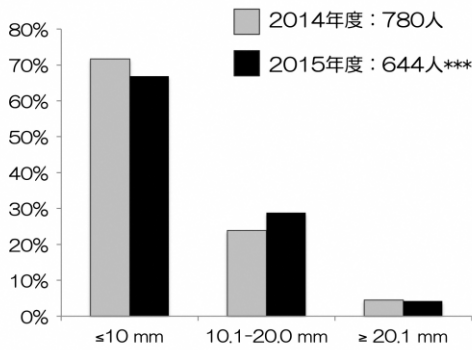


図2. 一次検査実施年度別にみた細胞診実施率および悪性ないし悪性疑いの発見率\*\*\*\*

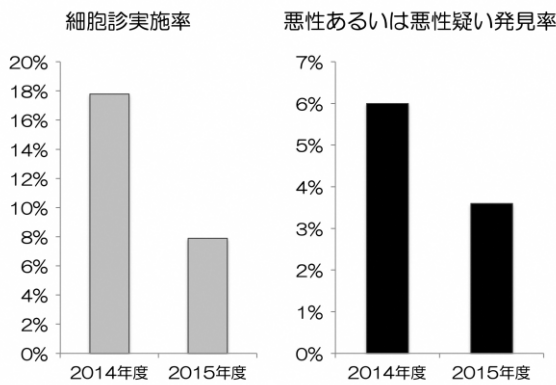
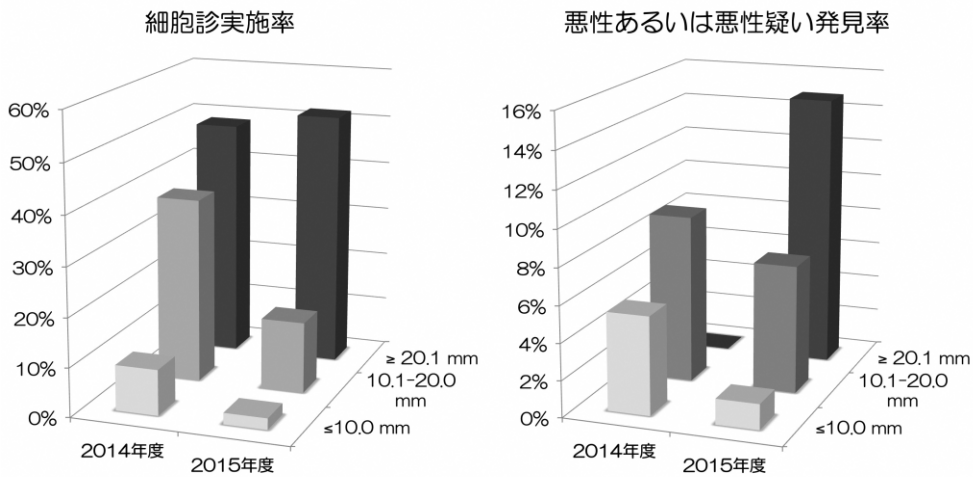


図3. 二次検査時結節径分類別細胞診実施率および悪性ないし悪性疑いの発見率\*\*\*\*



\* 2017年6月30日までのデータを用いた分析

\*\* 先行検査、本格検査(検査2回目)ともに受診した方を対象

\*\*\* 2015年度には2016年度実施分を含む

\*\*\*\* 二次検査時結節有所見者数に対する比率

#### 結果のまとめ

- $\leq 10.0\text{mm}$  および  $10.1\text{--}20.0\text{mm}$  の群では、2014年度実施群において細胞診実施率と悪性あるいは悪性疑い発見率が高い傾向を示した。

2. 地域別にみた二次検査時結節径分類別細胞診実施率および悪性ないし悪性疑いの発見率\*

図4. 地域別にみた二次検査時結節径分類別結節有所見者数の割合\*\*

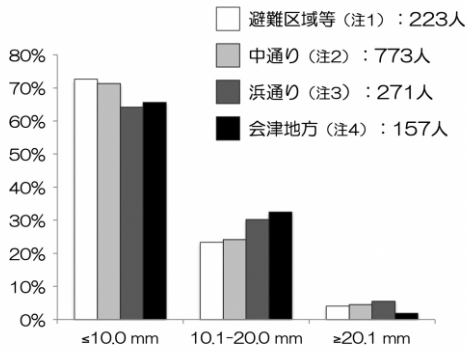


図5. 地域別にみた細胞診実施率および悪性ないし悪性疑いの発見率\*\*\*

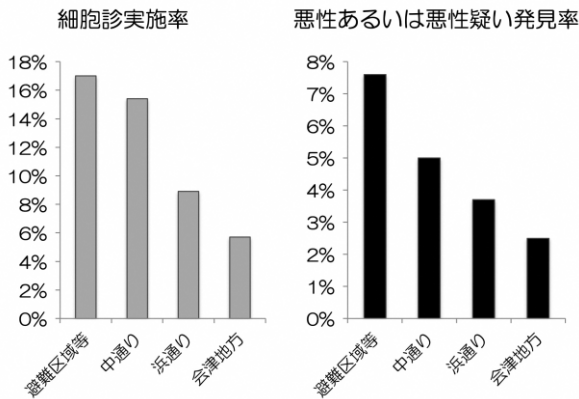
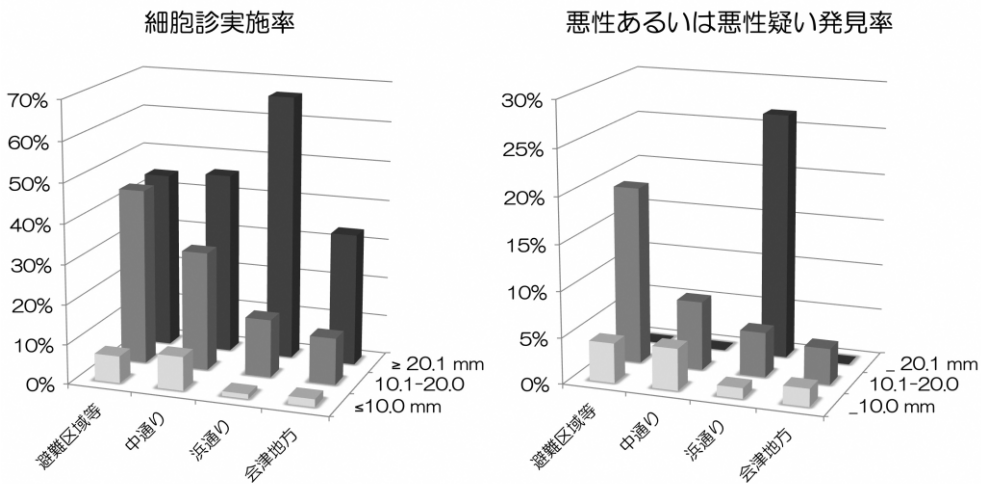


図6. 二次検査時結節径分類別細胞診実施率および悪性ないし悪性疑いの発見率\*\*\*



\* 2017年6月30日までのデータを用いた分析

\*\* 先行検査、本格検査(検査2回目)ともに受診した方を対象

\*\*\* 二次検査時結節有所見者数に対する比率

注1 田村市、南相馬市、伊達市、川俣町、広野町、楢葉町、富岡町、川内村、大熊町、双葉町、浪江町、葛尾村、飯館村

注2 福島市、郡山市、白河市、須賀川市、二本松市、本宮市、桑折町、国見町、大玉村、鏡石町、天栄村、西郷村、泉崎村、中島村、矢吹町、棚倉町、矢祭町、塙町、鮫川村、石川町、玉川村、平田村、浅川町、古殿町、三春町、小野町

注3 いわき市、相馬市、新地町

注4 会津若松市、喜多方市、下郷町、檜枝岐村、只見町、南会津町、北塩原村、西会津町、磐梯町、猪苗代町、会津坂下町、湯川村、柳津町、三島町、金山町、昭和村、会津美里町

## 結果のまとめ

- 細胞診実施率および悪性ないし悪性疑いの発見率は、避難区域等>中通り>浜通り>会津地方であった。
- $\leq 10.0\text{mm}$  および  $10.1\text{-}20.0\text{mm}$  の群では、避難区域等と中通りにおいて細胞診実施率と悪性あるいは悪性疑い発見率が高い傾向を示した。
- $\geq 20.1\text{mm}$  群では、細胞診実施率に明らかな地域差は認めなかった。

3. 先行検査時細胞診実施の有無別にみた二次検査時結節径分類別細胞診実施率および悪性ないし悪性疑いの発見率\*

図7. 先行検査時細胞診実施の有無別にみた二次検査時結節径分類別結節有所見者数の割合\*\*

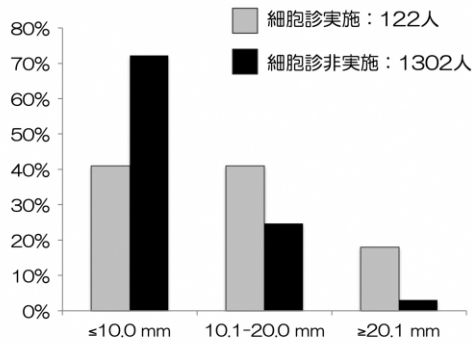


図8. 先行検査時細胞診実施の有無別にみた細胞診実施率および悪性ないし悪性疑いの発見率\*\*\*

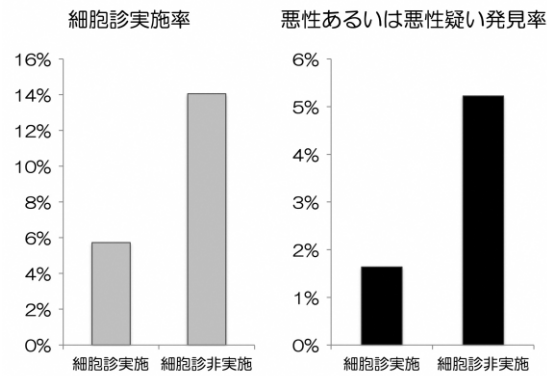
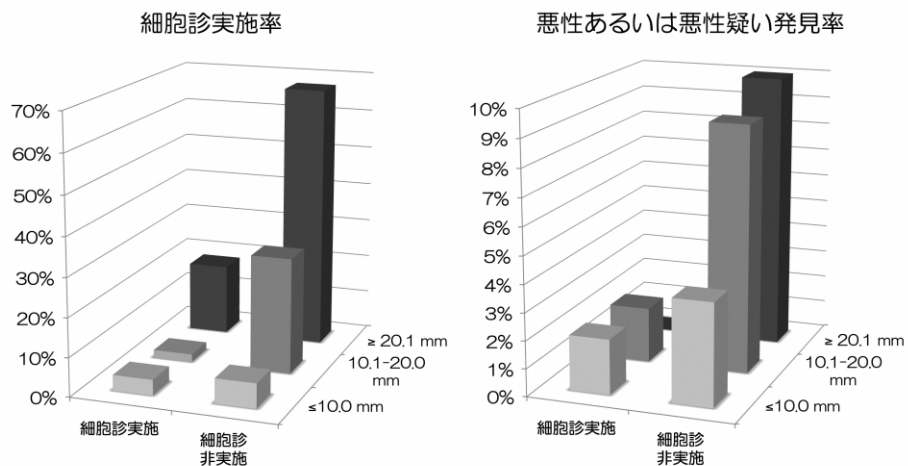


図9. 二次検査時結節径分類別細胞診実施率および悪性ないし悪性疑いの発見率\*\*\*



\* 2017 年 6 月 30 日までのデータを用いた分析

\*\* 先行検査、本格検査(検査 2 回目)ともに受診した方を対象とし、先行検査において細胞診を実施した方 122 人と実施しなかった方 1302 人に分類し、本格検査時の結果を分析

\*\*\* 二次検査時結節有所見者数に対する比率

#### 結果のまとめ

- 先行検査において細胞診を実施している場合、いずれの結節径においても本格検査において細胞診実施率および悪性ないし悪性疑いの発見率は低くなる傾向があった。