

資料2

がん検診の精度評価 ～東京都と全国の年次推移～ (平成18年度)

がん検診チャート(東京都)

< 胃がん検診・男性 >

受診者数
88,528

要精検
14,705
16.6%

異常なし
73,823
83.4%

ゴシック太字%は要精検者から未受診者を除いた
「精検を受診した者」を分母とした時の割合

がん
169
1.15%
1.24%

がんの疑い
43
0.3%
0.3%

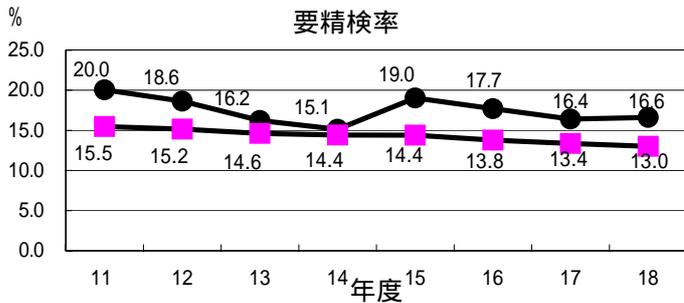
がん以外
5,629
38.3%
41.4%

異常なし
1,552
10.6%
11.4%

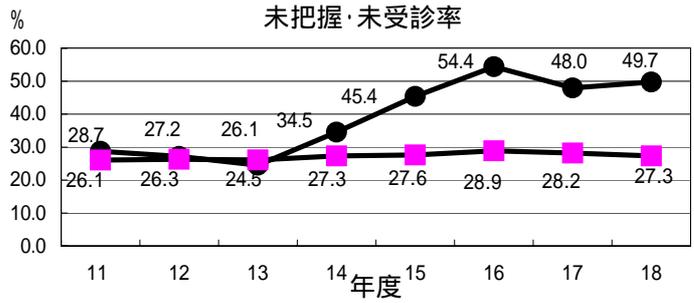
未把握
6,200
42.2%
45.6%

未受診
1,112
7.6%
-

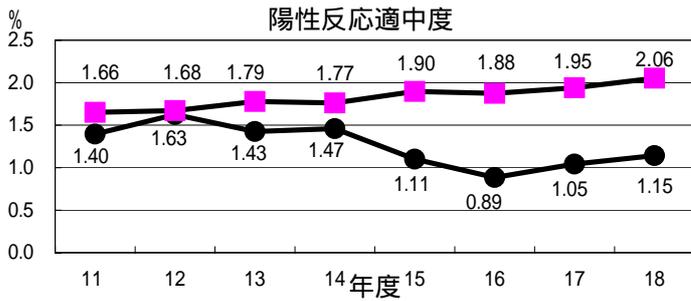
胃がん検診の精度評価



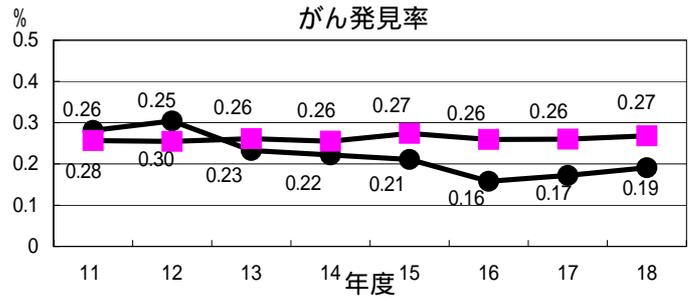
要精検率(%) = 要精検者数 / 受診者数 × 100



未把握・未受診率(%) = 未把握者数と未受診者数の計 / 要精検者数 × 100

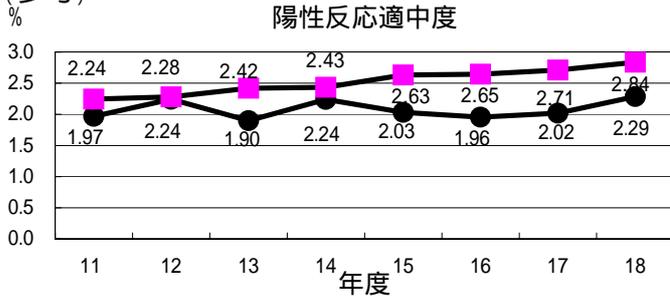


陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 要精検者数 × 100



がん発見率(%) = がんであった者 / 受診者数 × 100

(参考)



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 精検受診者数 × 100

● 東京都
■ 全国

(資料: 地域保健・老人保健事業報告)

<胃がん検診・女性>
受診者数
139,052

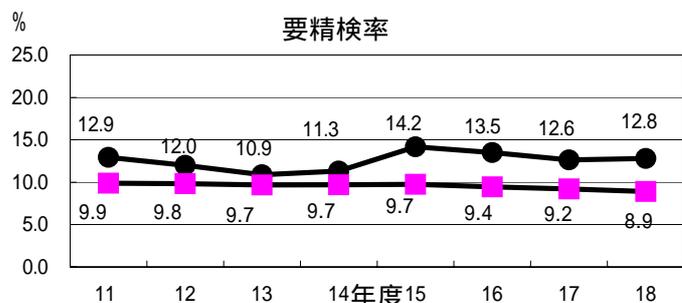
要精検
17,799
12.8%

異常なし
121,253
87.2%

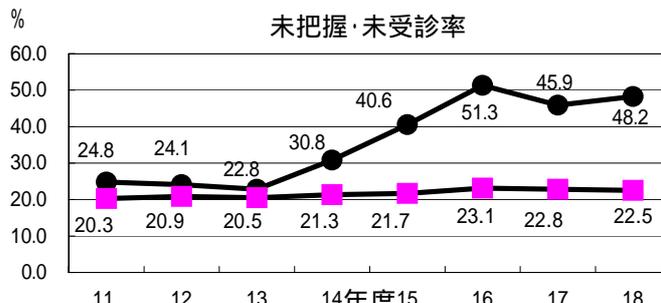
ゴシック太字%は要精検者から未受診者を除いた「精検を受診した者」を分母とした時の割合

がん	がんの疑い	がん以外	異常なし	未把握	未受診
80	44	7,031	2,056	7,465	1,123
0.45%	0.2%	39.5%	11.6%	41.9%	6.3%
0.48%	0.3%	42.2%	12.3%	44.8%	-

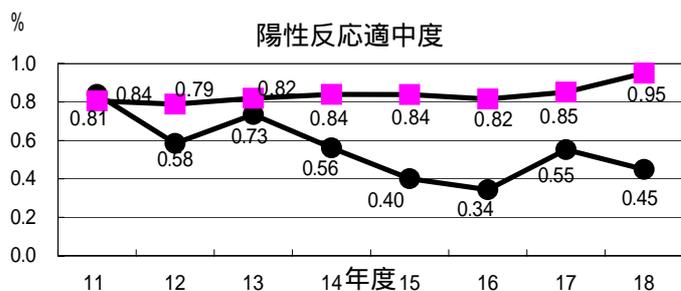
胃がん検診の精度評価



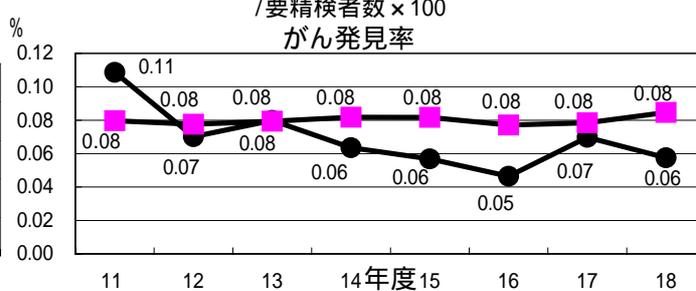
要精検率(%) = 要精検者数 / 受診者数 × 100



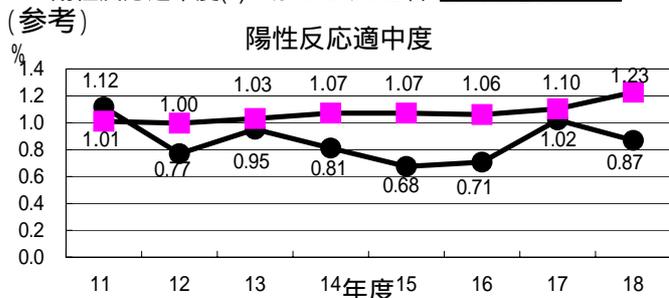
未把握・未受診率(%) = (未把握者数 + 未受診者数) / 要精検者数 × 100



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 要精検者数 × 100



がん発見率(%) = がんであった者 / 受診者数 × 100



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 精検受診者数 × 100

● 東京都
■ 全国

(資料: 地域保健・老人保健事業報告)

がん検診チャート(東京都)

<肺がん検診(胸部X線)・男性>

受診者数

82,438

要精検

3,493

4.2%

異常なし

78,945

95.8%

ゴシック太字%は要精検者から未受診者を除いた「精検を受診した者」を分母とした時の割合

がん

40

1.15%

1.26%

がんの疑い

35

1.0%

1.1%

がん以外

475

13.6%

14.9%

異常なし

639

18.3%

20.1%

未把握

2,055

58.8%

64.6%

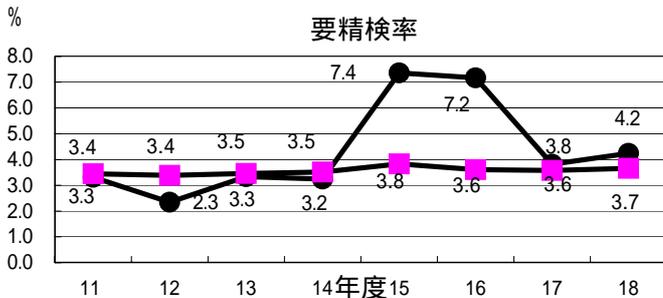
未受診

312

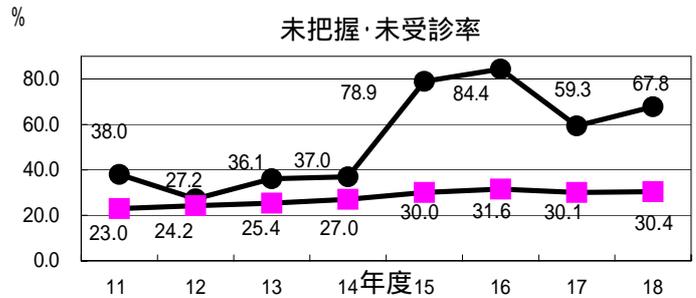
8.9%

-

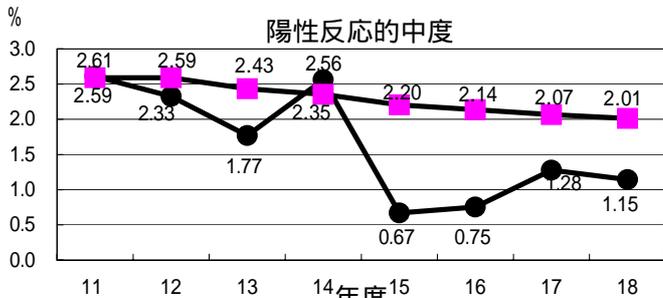
肺がん検診の精度評価



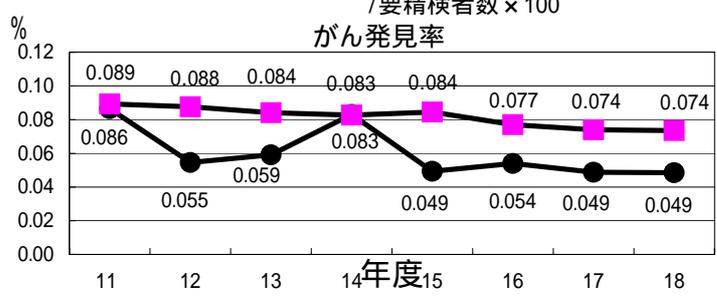
要精検率(%) = 要精検者数 / 受診者数 × 100



未把握・未受診率(%) = (未把握者数 + 未受診者数) / 要精検者数 × 100



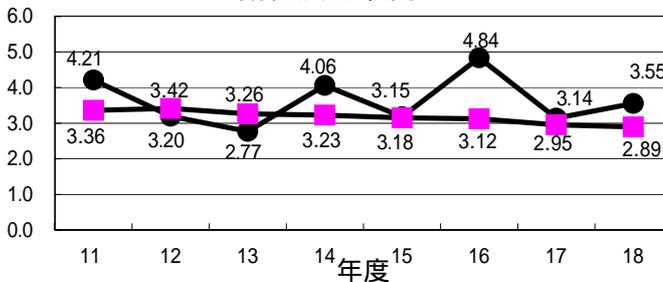
陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 要精検者数 × 100



がん発見率(%) = がんであった者 / 受診者数 × 100

(参考)

陽性反応適中度



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 精検受診者数 × 100

● 東京都
■ 全国

(資料: 地域保健・老人保健事業報告)

がん検診チャート(東京都)

< 肺がん検診(胸部X線+喀痰細胞診)・男性 >

受診者数

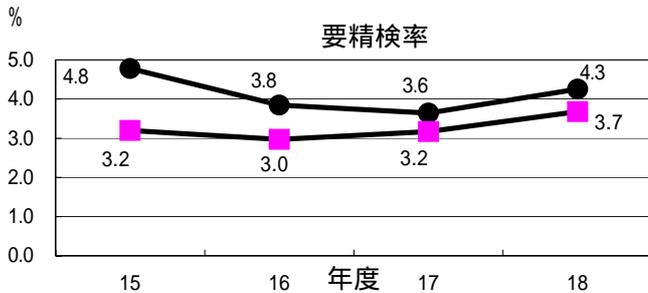
25,697

要精検	1,093	4.3%
異常なし	24,604	95.7%

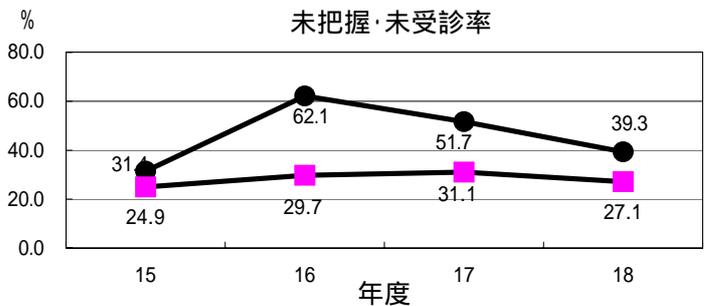
ゴシック太字の数字は要精検者から未受診者を除いた「精検を受診した者」を分母とした時の割合

がん	27	2.47%	2.76%
がんの疑い	15	1.4%	1.5%
がん以外	311	28.5%	31.8%
異常なし	247	22.6%	25.2%
未把握	316	28.9%	32.3%
未受診	114	10.4%	-

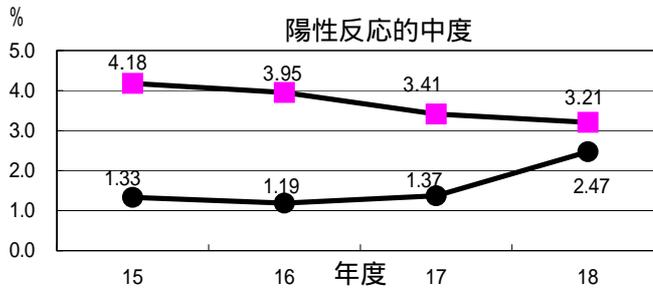
肺がん検診の精度評価



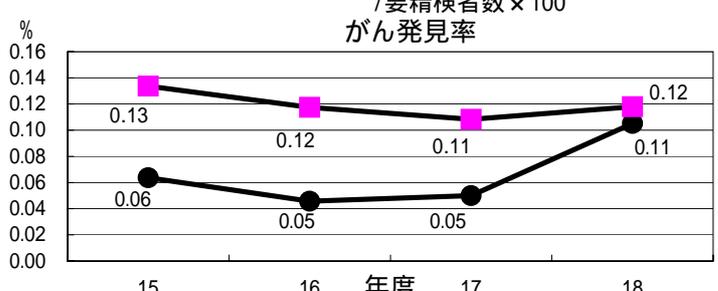
要精検率(%) = 要精検者数 / 受診者数 × 100



未把握・未受診率(%) = (未把握者数 + 未受診者数) / 要精検者数 × 100

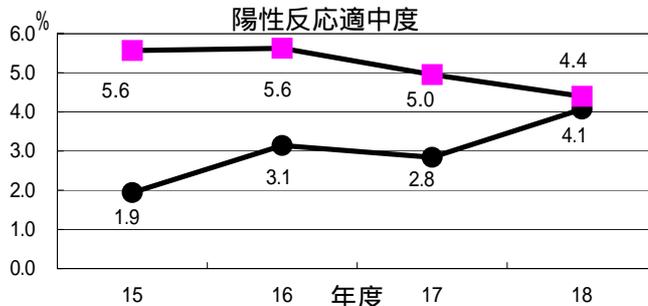


陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 要精検者数 × 100



がん発見率(%) = がんであった者 / 受診者数 × 100

(参考)



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 精検受診者数 × 100

● 東京都
■ 全国

(資料: 地域保健・老人保健事業報告)

がん検診チャート(東京都)

<肺がん検診(胸部X線)・女性>

受診者数
150,770

要精検
4,495
3.0%

異常なし
146,275
97.0%

ゴシック太字の数字は要精検者から未受診者を除いた「精検を受診した者」を分母とした時の割合

がん
35
0.78%
0.84%

がんの疑い
38
0.8%
0.9%

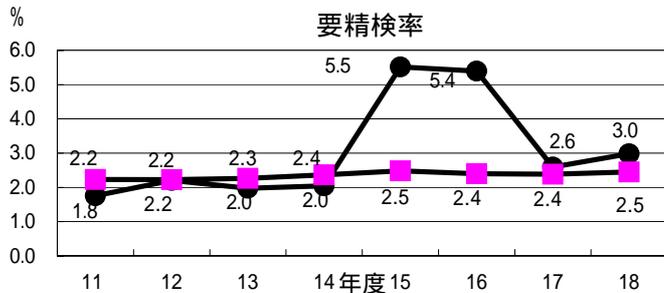
がん以外
583
13.0%
14.0%

異常なし
922
20.5%
22.1%

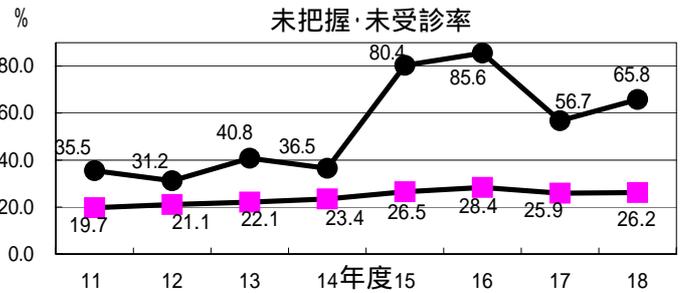
未把握
2,628
58.5%
63.1%

未受診
331
7.4%
-

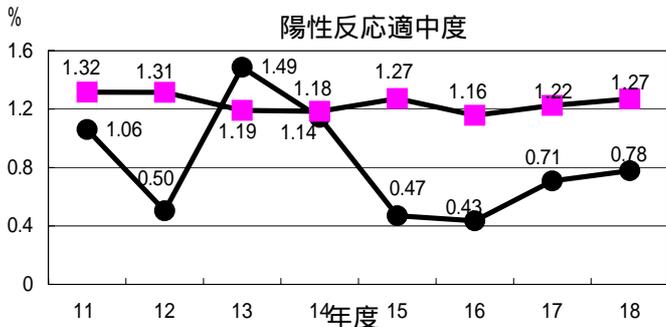
肺がん検診の精度評価



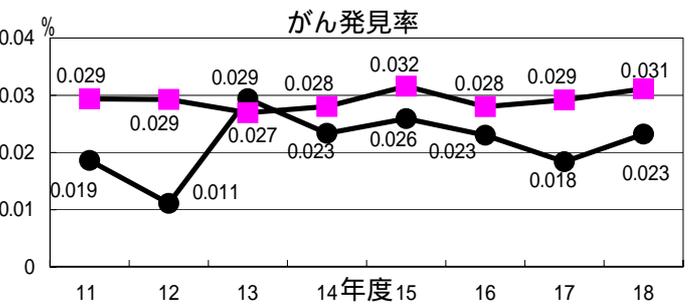
要精検率(%) = 要精検者数 / 受診者数 × 100



未把握・未受診率(%) = (未把握者数 + 未受診者数) / 要精検者数 × 100



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 要精検者数 × 100



がん発見率(%) = がんであった者 / 受診者数 × 100

(参考)



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 精検受診者数 × 100

● 東京都
■ 全国

(資料: 地域保健・老人保健事業報告)

がん検診チャート(東京都)

<肺がん検診(胸部X線+喀痰細胞診)・女性>
受診者数

17,852

要精検
650
3.6%

異常なし
17,202
96.4%

ゴシック太字%は要精検者から未受診者を除いた
「精検を受診した者」を分母とした時の割合

がん
13
0.29%
0.31%

がんの疑い
9
0.2%
0.2%

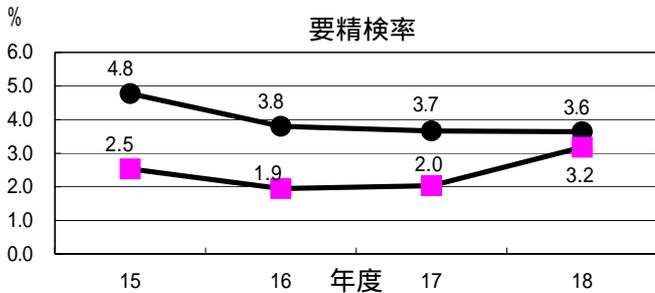
がん以外
167
3.7%
4.0%

異常なし
187
4.2%
4.5%

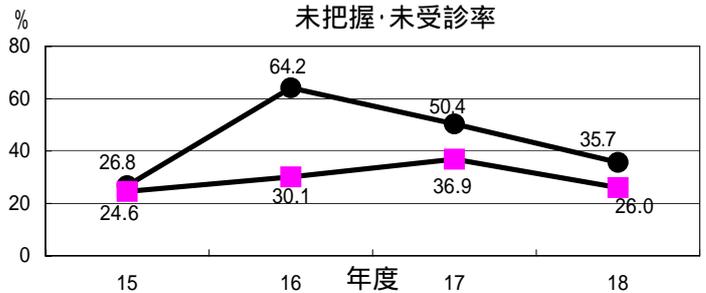
未把握
171
3.8%
4.1%

未受診
61
1.4%
-

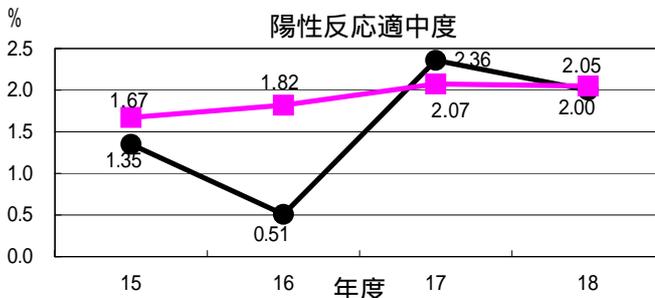
肺がん検診の精度評価



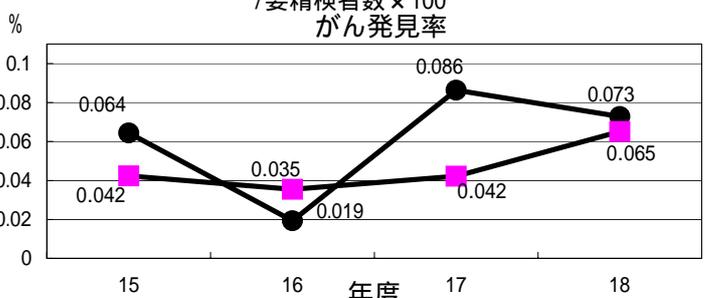
要精検率(%) = 要精検者数 / 受診者数 × 100



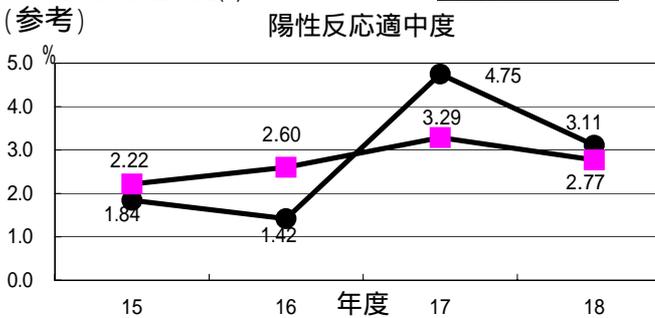
未把握・未受診率(%) = 未把握者数と未受診者数の計 / 要精検者数 × 100



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 要精検者数 × 100



がん発見率(%) = がんであった者 / 受診者数 × 100



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 精検受診者数 × 100

● 東京都
■ 全国

(資料:地域保健・老人保健事業報告)

資料2

がん検診チャート(東京都)

<大腸がん検診・男性>

受診者数
276,793

要精検
24,446
8.8%

異常なし
252,347
91.2%

ゴシック太字%は要精検者から未受診者を除いた
「精検を受診した者」を分母とした時の割合

がん
425
1.74%
1.96%

がんの疑い
120
0.5%
0.6%

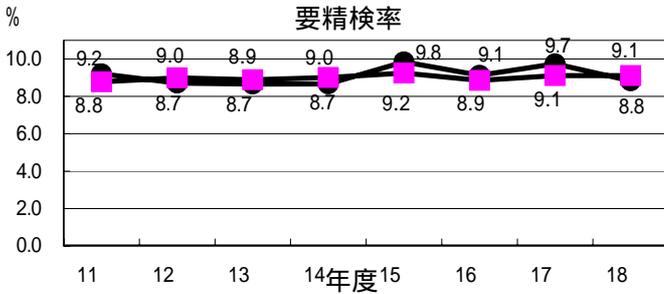
がん以外
4,541
18.6%
21.0%

異常なし
2,260
9.2%
10.4%

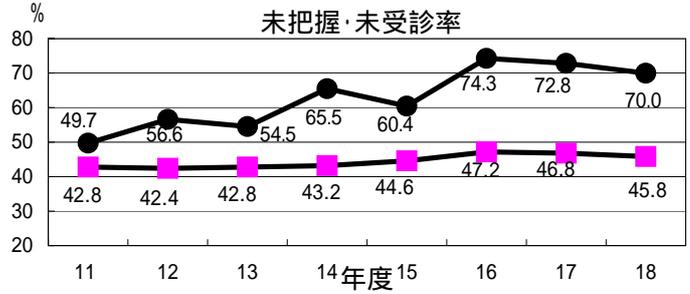
未把握
14,293
58.5%
66.1%

未受診
2,807
11.5%
-

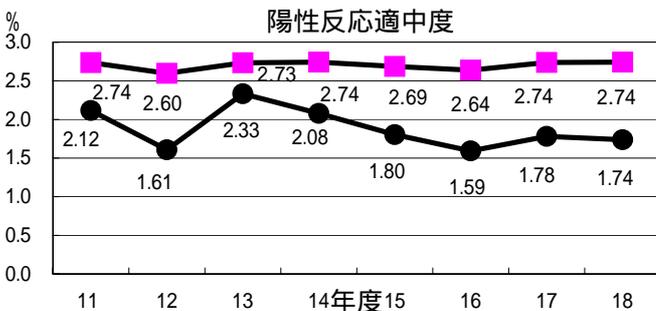
大腸がん検診の精度評価



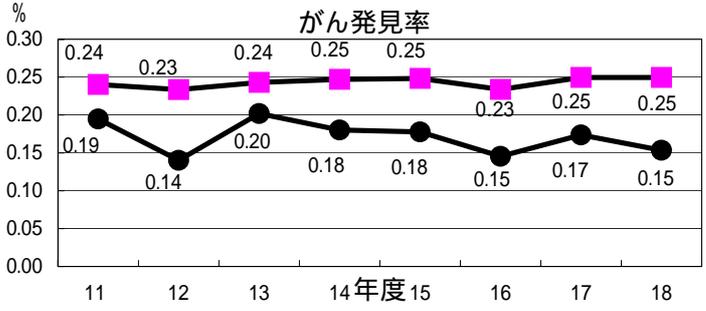
要精検率(%) = 要精検者数 / 受診者数 × 100



未把握・未受診率(%) = 未把握者数と未受診者数の計 / 要精検者数 × 100

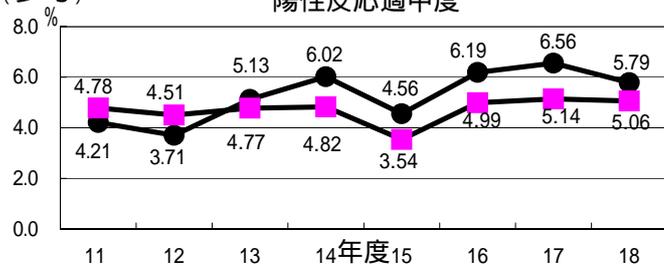


陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 要精検者数 × 100



がん発見率(%) = がんであった者 / 受診者数 × 100

(参考)



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 精検受診者数 × 100

● 東京都
■ 全国

(資料: 地域保健・老人保健事業報告)

がん検診チャート(東京都)

資料2

<大腸がん検診・女性>

受診者数
475,304

要精検
28,929
6.1%

異常なし
446,375
93.9%

ゴシック太字%は要精検者から未受診者を除いた「精検を受診した者」を分母とした時の割合

がん
380
1.31%
1.47%

がんの疑い
88
0.3%
0.3%

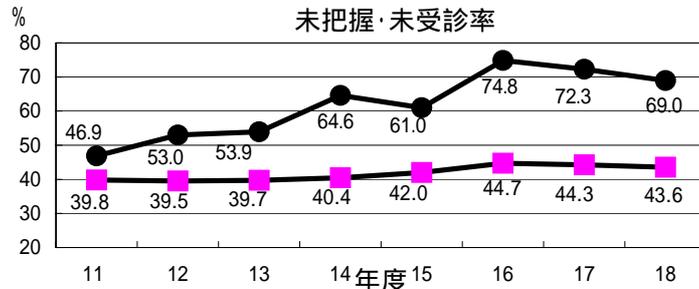
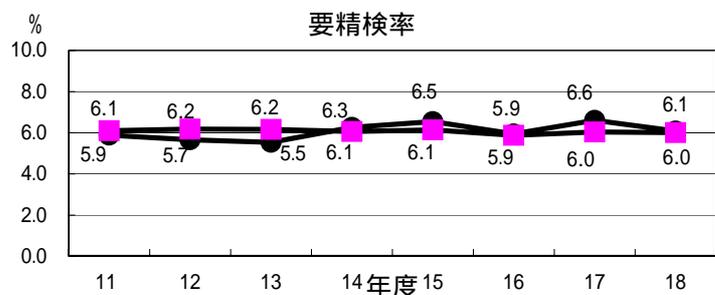
がん以外
4,617
16.0%
17.9%

異常なし
3,891
13.5%
15.0%

未把握
16,889
58.4%
65.3%

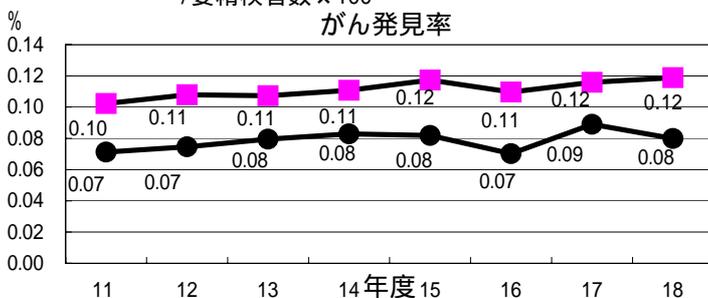
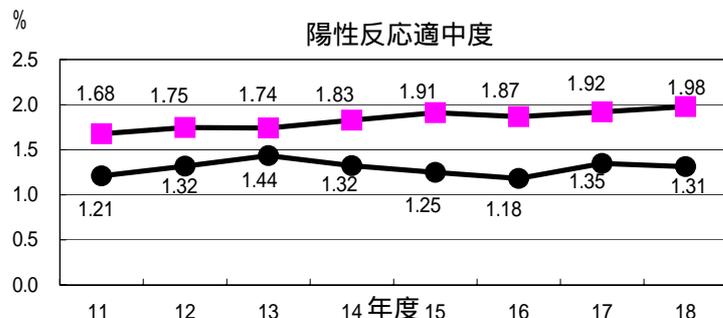
未受診
3,064
10.6%
-

大腸がん検診の精度評価



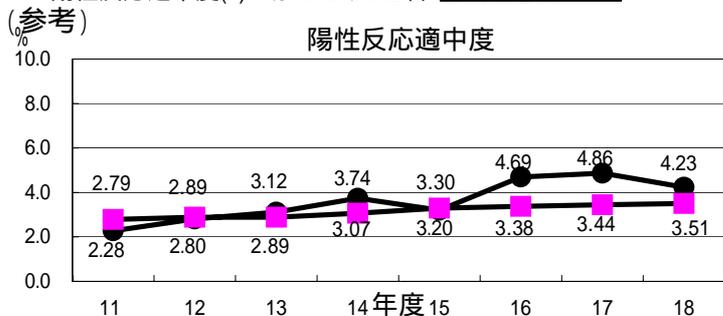
要精検率(%) = 要精検者数 / 受診者数 × 100

未把握・未受診率(%) = 未把握者数と未受診者数の計 / 要精検者数 × 100



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 要精検者数 × 100

がん発見率(%) = がんであった者 / 受診者数 × 100



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 精検受診者数 × 100

● 東京都
■ 全国

(資料: 地域保健・老人保健事業報告)

<子宮がん検診(子宮頸部)>

受診者数
249,763

要精検
2,969
1.2%

異常なし
246,794
98.8%

ゴシック太字%は要精検者から未受診者を除いた
「精検を受診した者」を分母とした時の割合

がん
112
3.77%
4.34%

がんの疑い
490
16.5%
19.0%

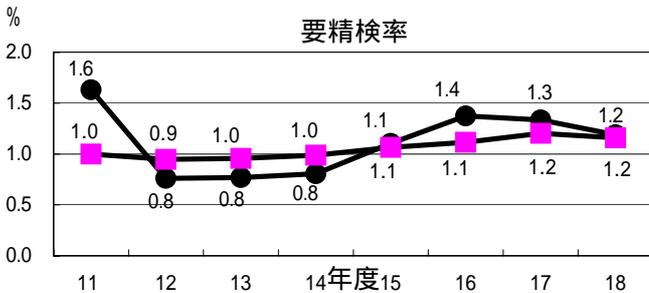
がん以外
454
15.3%
17.6%

異常なし
427
14.4%
16.5%

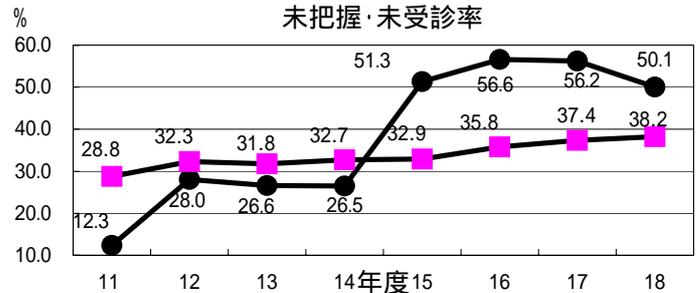
未把握
1,099
37.0%
42.6%

未受診
387
13.0%
-

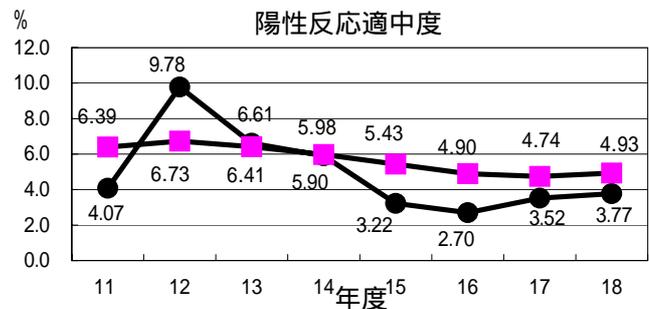
子宮がん検診の精度評価



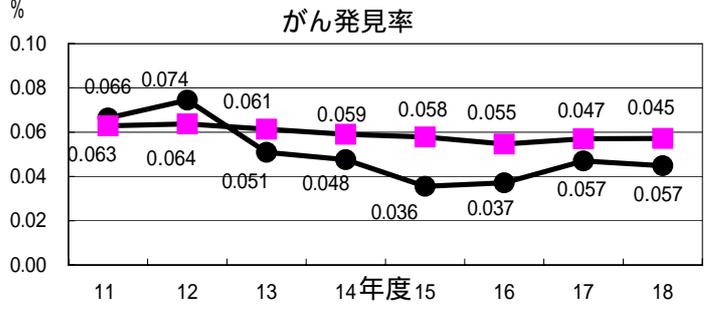
要精検率(%) = 要精検者数 / 受診者数 × 100



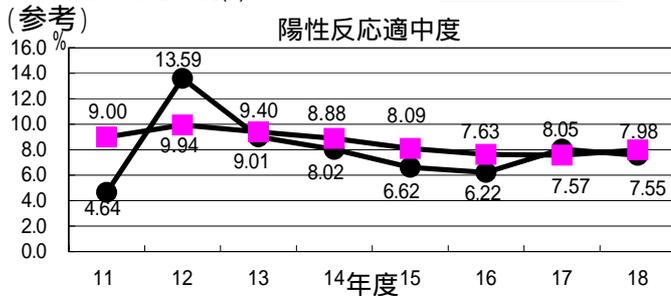
未把握・未受診率(%) = 未把握者数と未受診者数の計 / 要精検者数 × 100



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 要精検者数 × 100



がん発見率(%) = がんであった者 / 受診者数 × 100



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 精検受診者数 × 100

● 東京都
■ 全国

(資料: 地域保健・老人保健事業報告)

資料2

がん検診チャート(東京都)

<子宮がん検診(子宮体部)>

受診者数
28,170

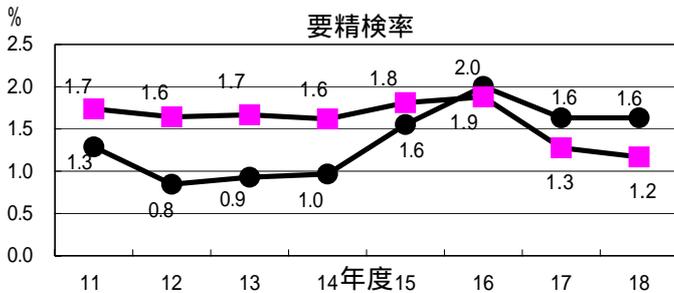
要精検
439
1.6%

異常なし
27,731
98.4%

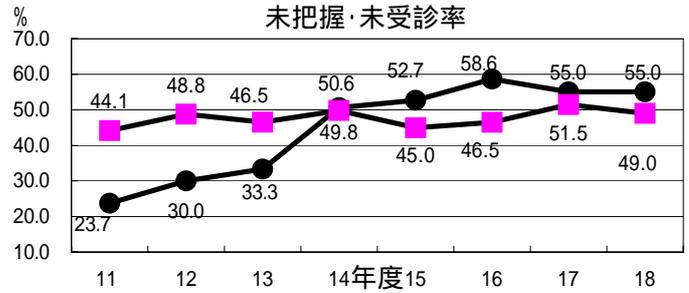
ゴシック太字%は要精検者から未受診者を除いた「精検を受診した者」を分母とした時の割合

がん	がんの疑い	がん以外	異常なし	未把握	未受診
25	32	34	154	150	44
5.69%	7.3%	7.7%	35.1%	34.2%	10.0%
6.33%	8.1%	8.6%	39.0%	38.0%	-

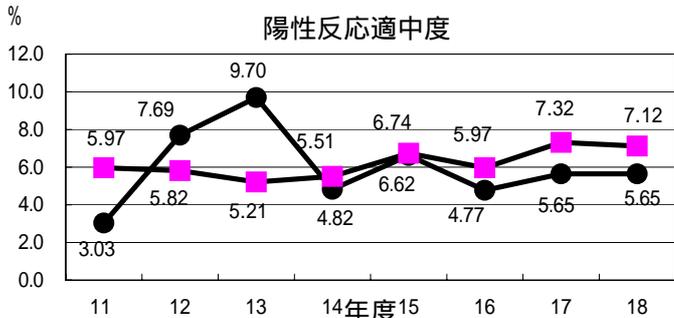
子宮がん検診の精度評価



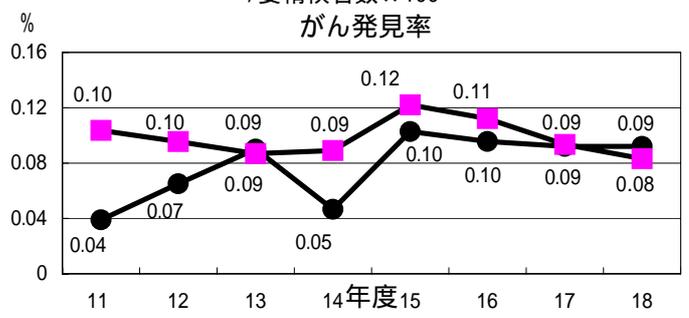
要精検率(%) = 要精検者数 / 受診者数 × 100



未把握・未受診率(%) = 未把握者数と未受診者数の計 / 要精検者数 × 100

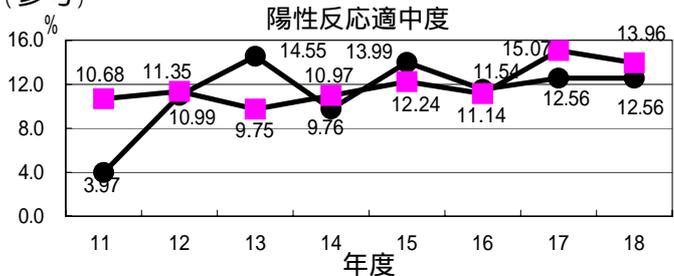


陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 要精検者数 × 100



がん発見率(%) = がんであった者 / 受診者数 × 100

(参考)



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 精検受診者数 × 100

● 東京都
■ 全国

(資料: 地域保健・老人保健事業報告)

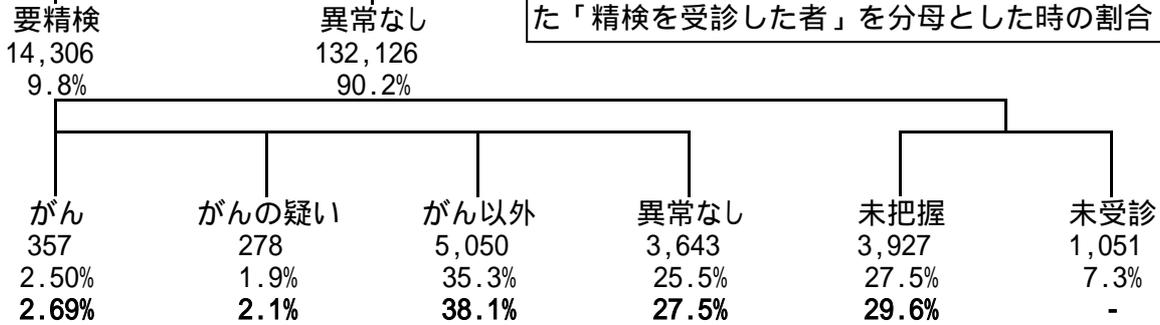
資料2

がん検診チャート(東京都)

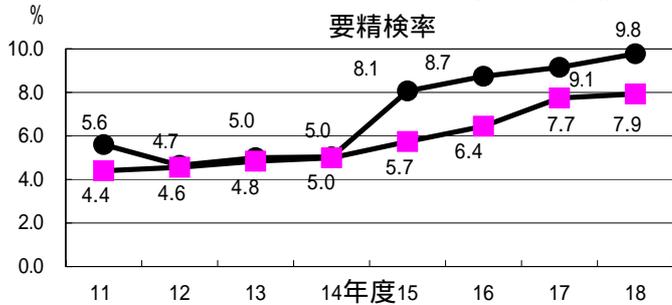
<乳がん・女性>

受診者数
146,432

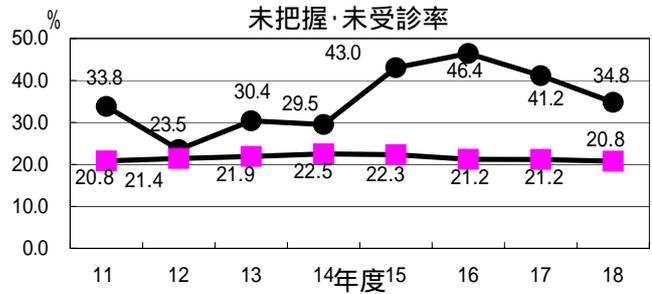
ゴシック太字の数字は要精検者から未受診者を除いた「精検を受診した者」を分母とした時の割合



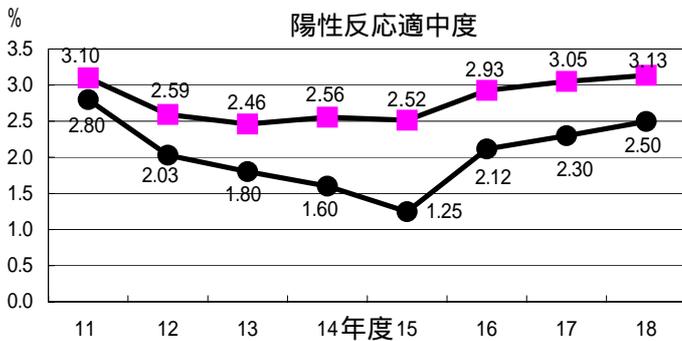
乳がん検診の精度評価



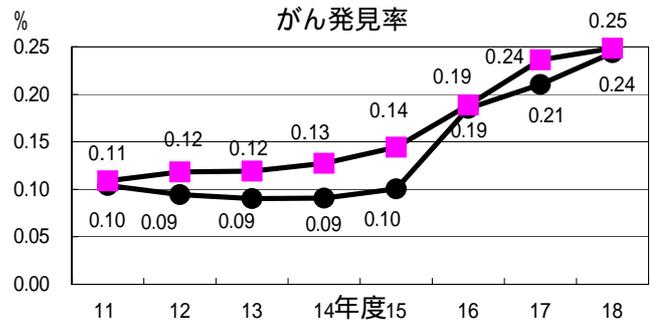
要精検率(%) = 要精検者数 / 受診者数 × 100



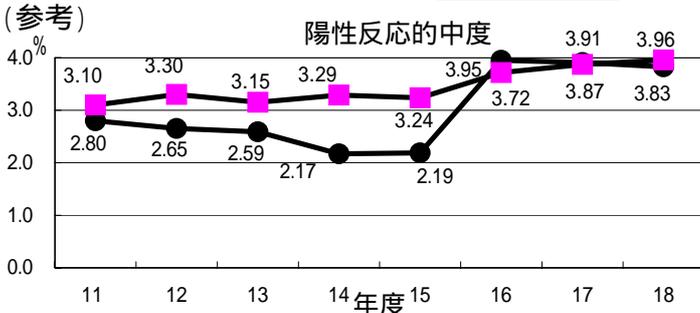
未把握・未受診率(%) = (未把握者数 + 未受診者数) / 要精検者数 × 100



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 要精検者数 × 100



がん発見率(%) = がんであった者 / 受診者数 × 100



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 精検受診者数 × 100

● 東京都
■ 全国

(資料:地域保健・老人保健事業報告)

がん検診チャート(東京都)

資料2

<乳がん(視触診のみ)>

受診者数
39,771

要精検
2,330
5.9%

異常なし
37,441
94.1%

ゴシック太字%は要精検者から未受診者を除いた
「精検を受診した者」を分母とした時の割合

がん
69
2.96%
3.51%

がんの疑い
51
2.2%
2.6%

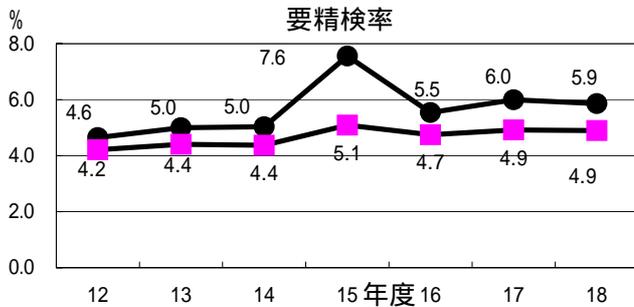
がん以外
1,051
45.1%
53.5%

異常なし
412
17.7%
21.0%

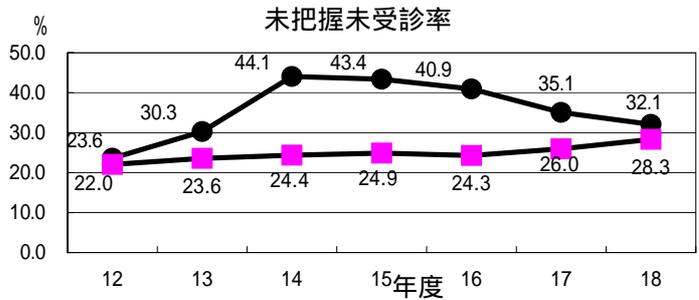
未把握
381
16.4%
19.4%

未受診
366
15.7%
-

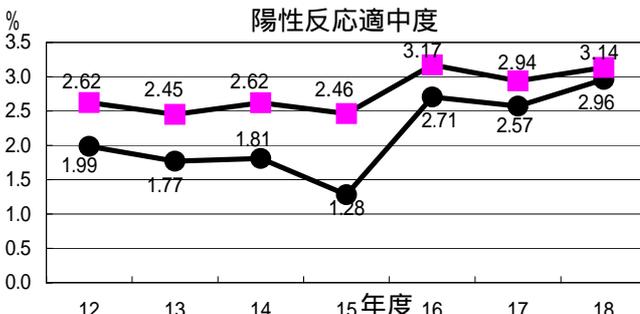
乳がん検診の精度評価



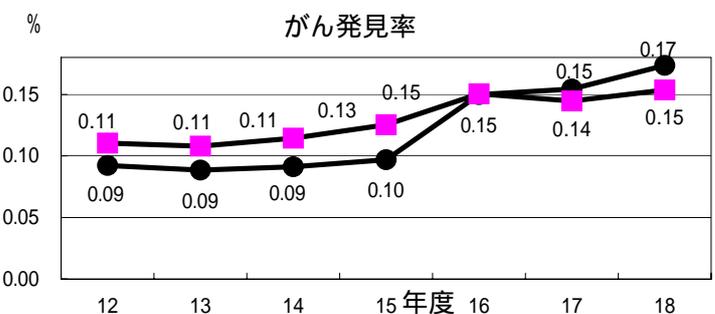
要精検率(%) = 要精検者数 / 受診者数 × 100



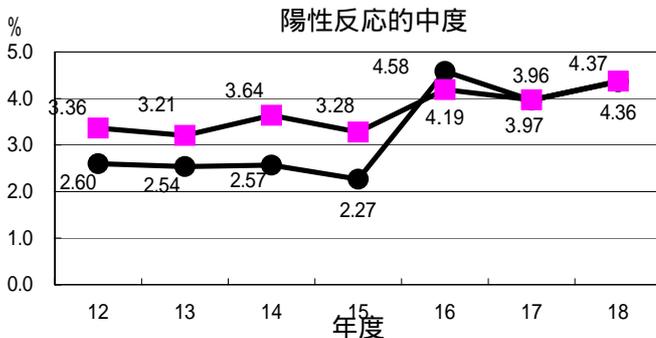
未把握・未受診率(%) = 未把握者数と未受診者数の計 / 要精検者数 × 100



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 要精検者数 × 100



がん発見率(%) = がんであった者 / 受診者数 × 100



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 精検受診者数 × 100

● 東京都
■ 全国

(資料: 地域保健・老人保健事業報告)

資料2

がん検診チャート(東京都)

<乳がん(マンモグラフィ併用)>

受診者数
106,661

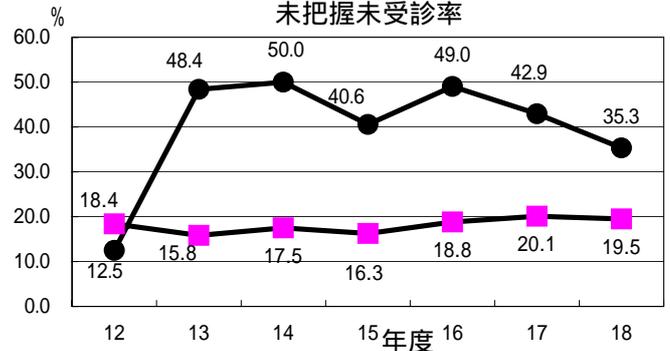
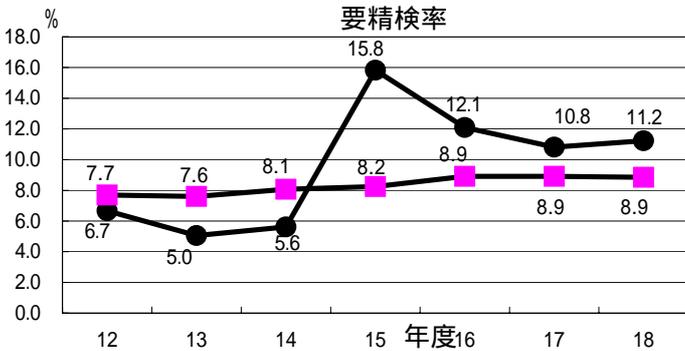
要精検
11,976

異常なし
94,685

ゴシック太字の数字は要精検者から未受診者を除いた「精検を受診した者」を分母とした時の割合

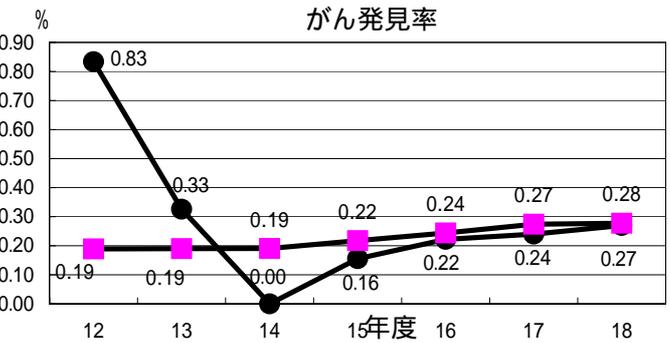
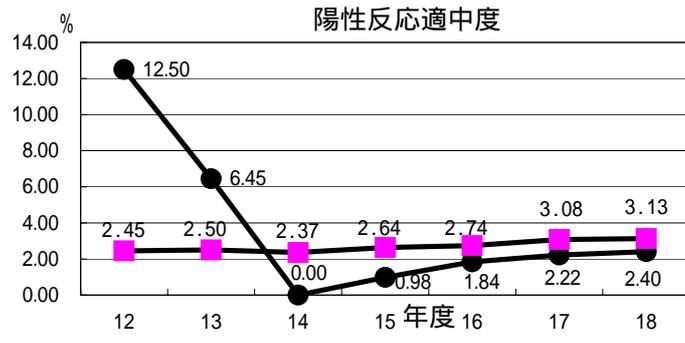
0	1					
がん	がんの疑い	がん以外	異常なし	未把握	未受診	
288	227	3,999	3,231	3,546	685	
2.40%	1.9%	33.4%	27.0%	29.6%	5.7%	
2.55%	2.0%	35.4%	28.6%	31.4%	-	

乳がん検診の精度評価



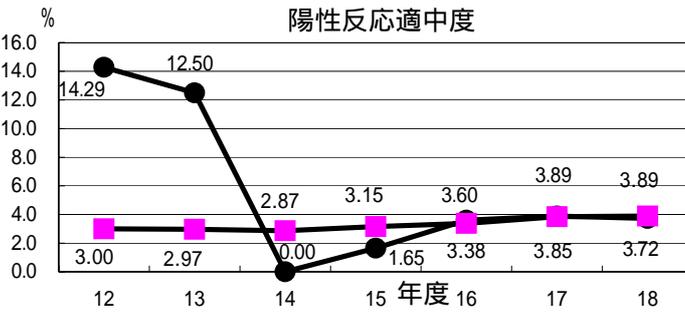
要精検率(%) = 要精検者数 / 受診者数 × 100

未把握・未受診率(%) = 未把握者数と未受診者数の計



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 要精検者数 × 100

がん発見率(%) = がんであった者 / 受診者数 × 100



陽性反応適中度(%) = がんであった者 / 精検受診者数 × 100

● 東京都
■ 全国

(資料: 地域保健・老人保健事業報告)