

2020年度検診成績

	総受診者数	対象受診者数 ※1	要精検者		精検受診者		発見がん		早期がん		陽性反応 適中度(%)
			数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)	
2015年度 (Eのみ) ※2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2016年度 (Eのみ)	102262	27980	457	1.63	394	86.21	16	0.06	8	50.00	3.50
2017年度 (Eのみ)	103850	26674	520	1.95	455	87.50	27	0.10	14	51.85	5.19
2018年度 (Eのみ)	102294	26101	421	1.61	378	89.79	24	0.09	9	37.50	5.70
2019年度 (Eのみ)	102833	29054	608	2.09	546	89.80	28	0.10	16	57.14	4.61
2020年度 (Eのみ)	91766	22610	533	2.36	473	88.74	24	0.11	14	58.33	4.50

	総受診者数	対象受診者数 ※1	要精検者		精検受診者		発見がん		早期がん		陽性反応 適中度(%)
			数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)	
2015年度 (E+D)	118489	35998	519	1.44	418	80.54	18	0.05	8	44.44	3.47
2016年度 (E+D)	102262	27980	956	3.42	806	84.31	21	0.08	9	42.86	2.20
2017年度 (E+D)	103850	26674	1192	4.47	1011	84.82	29	0.11	15	51.72	2.43
2018年度 (E+D)	102294	26101	1545	5.92	1341	86.80	32	0.12	14	43.75	2.07
2019年度 (E+D)	102833	29054	1939	6.67	1662	85.71	36	0.12	19	52.78	1.86
2020年度 (E+D)	91766	22610	1444	6.39	1256	86.98	32	0.14	16	50.00	2.22

※1 同意が得られた精密検査結果集約が可能な受診者

※2 2015年度以前はEのみのデータ収集を行わず

E判定: 肺癌の疑い

D判定: 異常所見を認め、肺癌以外の疾患で治療を要する状態が考えられる

2020年度検診成績

	総受診者数	対象 受診者数 (※1)	喀痰細胞診判定					要精検者		精検受診者		発見がん	
			A	B	C	D	E	数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)
2015年度	374	336	2	333	0	1	0	1	0.30	0	0.00	0	0.00
2016年度	306	265	1	263	0	0	1	1	0.38	1	100.00	1	0.38
2017年度	241	205	0	204	0	1	0	1	0.49	1	100.00	1	0.49
2018年度	253	221	1	220	0	0	0	0	0.00	—	—	—	—
2019年度	228	203	0	202	1	0	0	0	0.00	—	—	—	—
2020年度	213	166	0	166	0	0	0	0	0.00	—	—	—	—

※1 同意が得られた精密検査結果集約が可能な受診者

2020年度検診成績

要精検者	i.異常なし	ii.原発性の肺癌				iii.転移性の肺腫瘍	iv.胸腔内のii～iii以外の腫瘍等			v.がんの疑いまたは未確定	vi.ii～v以外の異常			vii.結核の分類		viii.不明
		0期がん (病期分類が0期)	I期がん (病期分類がI期)	II期以上のがん (病期分類がII～IV期)	病期不明		肺以外の腫瘍からの肺への転移	悪性の腫瘍	良性の腫瘍		その他	がんの疑いまたは未確定	ii～v以外で肺疾患	ii～v以外で肺以外の悪性腫瘍	ii～v以外でその他	
2020年度 (Eのみ)	異常なし															
533	213	2	13	9	0	2	0	10	9	32	164	1	12	2	0	64
%	39.96	0.38	2.44	1.69	0.00	0.38	0.00	1.88	1.69	6.00	30.77	0.19	2.25	0.38	0.00	12.01

要精検者	i.異常なし	ii.原発性の肺癌				iii.転移性の肺腫瘍	iv.胸腔内のii～iii以外の腫瘍等			v.がんの疑いまたは未確定	vi.ii～v以外の異常			vii.結核の分類		viii.不明
		0期がん (病期分類が0期)	I期がん (病期分類がI期)	II期以上のがん (病期分類がII～IV期)	病期不明		肺以外の腫瘍からの肺への転移	悪性の腫瘍 ※1	良性の腫瘍 ※2		その他 ※3	がんの疑いまたは未確定 ※4	ii～v以外で肺疾患 ※5	ii～v以外で肺以外の悪性腫瘍 ※6	ii～v以外でその他 ※7	
2020年度 (E+D)	異常なし															
1444	488	2	16	14	0	3	3	15	18	68	508	3	12	2	0	292
%	33.80	0.14	1.11	0.97	0.00	0.21	0.21	1.04	1.25	4.71	35.18	0.21	0.83	0.14	0.00	20.22

不明に関しては、
記載なし・受診者からの
未報告(未把握)が含まれる。

2020年度検診成績

※1	転移性多発性骨腫瘍	1
	悪性リンパ腫	1
	甲状腺癌疑い	1

※2	肉芽腫	3
	小結節	2
	炎症性結節	1
	外骨腫	1
	胸腺由来の腫瘍疑い	1
	胸膜プラーク	1
	脂肪種	1
	石灰化結節の散在	1
	良性結節の疑い	1
	詳細記載なし	3

※3	2017年度 (E+D)	4
	前縦隔腫瘍	1
	石灰化陰影	1
	すりガラス結節	1
	食道裂孔ヘルニア	1
	縦隔腫瘍	1
	甲状腺腫瘍	1
	硬化像	1
	巨大う胞症	1
	胸膜肥厚	1
	他院紹介	1
	詳細記載なし	4

※4	経過観察	63
	他院紹介	18
	治療予定	1
	精密検査予定	1
	次回の肺がん検診へ戻す	1
	詳細記載なし	4

※5	間質性肺炎	34	右無気肺	1	陈旧性炎症像の疑い	1
	陈旧性炎症性変化	23	右肺に慢性炎症性病変(過去の肺炎後の変化疑い)	1	陈旧性炎症性変化(左肺) 右肺空洞	1
	肺気腫	20	右肺尖部のプラ 陈旧性炎症	1	陈旧性陰影	1
	炎症性変化	20	右肺2008年に手術後の慢性肺炎所見	1	陈旧性	1
	陈旧性炎症	19	右肺 胸水、肺炎	1	多発結節影 炎症変化疑い	1
	非結核性抗酸菌症	18	右中葉素状影	1	増悪なし	1
	気管支拡張症	15	右気胸	1	石灰化を伴う結節	1
	陈旧性変化	14	右下葉結節	1	石灰化影	1
	非結核性抗酸菌症の疑い	13	慢性疾患	1	石灰化	1
	陈旧性炎症変化	12	慢性細気管支炎	1	スリガラス陰影	1
	無気肺	9	慢性気道感染の疑い	1	塵肺症の疑い	1
	胸膜肥厚	8	慢性気道炎症の疑い	1	塵肺結節	1
	COPD	8	慢性間質性肺疾患の疑い	1	塵肺	1
	間質性肺炎の疑い	7	慢性間質性肺炎	1	上葉気腫	1
	肺MAC症の疑い	7	慢性間質性陰影	1	小無気肺	1
	陈旧性肺結核	6	慢性炎症の疑い	1	小石灰化結節	1
	慢性気管支炎	6	慢性炎症像	1	小結節影、粒状影の集簇	1
	慢性下気道感染症の疑い	5	放射線性肺炎後	1	小結節影	1
	肺炎	5	放射線性肺炎	1	小間芽腫(炎症性、良性)	1
	結節影	5	プラ、肺気腫	1	術後変化	1
	間質性肺炎疑い	5	びまん性細気管支炎疑い	1	疾患等は記載なし。形状変化なし、経過観察	1
	慢性下気道感染症	4	非特異的小結節	1	索状影 陈旧性炎症性変化	1
	肺線維症	4	左肺腫瘍治療後	1	索状影 炎症性疑い	1
	陈旧性胸膜炎	4	左肺底部肋膜癒着(+)	1	限局性無気肺、慢性気道炎	1
	陈旧性炎症性変化疑い	4	左肺小結節一陈旧性病変か	1	軽度の肺気腫、軽微肺線維症	1
	索状影	4	左肺舌区無気肺	1	軽度の気腫肺	1
	炎症性癒痕	4	左肺結節、炎症疑い	1	軽度の間質性肺炎の可能性	1
	炎症性変化の疑い	3	左下葉小結節	1	巨大肺のう胞	1
	プラ	3	左下肺微小結節	1	胸膜プラーク	1
	肺結節	3	微小結節 陈旧性病変	1	胸膜肥厚(陈旧性変化)	1
	陈旧性肺炎	3	微小陰影多発	1	胸膜肥厚(軽度)	1
	陈旧性炎症の疑い	3	非結核性抗酸菌症疑い	1	胸膜炎後	1
	陈旧性炎症像	3	培養結果見てから治療予定	1	胸水	1
	中葉症候群	3	肺慢性炎症性変化	1	気道炎症	1
	気腫性変化	3	肺非結核性抗酸菌症	1	気腫性のう胞	1
	炎症の疑い	2	肺底部網状影	1	気腫合併間質性肺炎	1
	間質性肺疾患の疑い	2	肺度外(小)結節影	1	器質性病巣	1
	慢性気道炎症	2	肺線維症(軽度)	1	気管支肺炎	1
	慢性炎症性変化	2	肺線維化進行あり	1	気管支喘息疑い	1
	慢性炎症	2	肺結節疑い	1	気管支拡張症、慢性気管支炎	1
	肺のう胞	2	肺結核	1	気管支拡張症 中葉舌区陈旧性炎症	1
	肺気腫、陈旧性肺炎	2	肺気腫性変化	1	気管支拡張 非結核性抗酸菌症の疑い	1
	陈旧性肋膜炎	2	肺気腫合併肺線維症	1	気管右方偏位	1
	陈旧性変化疑い	2	肺気腫疑い	1	気管圧排(甲状腺腫瘍により)	1
	陈旧性肺結核疑い	2	肺気腫、陈旧性炎症変化	1	間質性肺炎で通院中	1
	浸潤影、気管支拡張	2	肺気腫、気道の炎症	1	間質性肺炎憎悪の疑い	1
	詳細は記載なし	2	肺炎の疑い	1	間質性肺炎、非結核性抗酸菌症	1
	小結節	2	肺炎治療後	1	間質陰影の増強	1
	気腫合併肺線維症	2	肺炎後の変化 抗酸菌症感染症の疑い	1	過敏性肺臓炎の疑い	1
	器質性肺炎疑い	2	肺炎炎症性変化	1	過敏性肺臓炎	1
	気管支拡張	2	肺炎疑い	1	下気道感染症	1
	気管支炎	2	肺NTM症	1	横隔膜挙上 経過観察	1
	間質性肺疾患	2	肺NTH症の疑い	1	炎症像	1
	炎症性変化疑い	2	膿泡型気管支拡張	1	炎症性肉芽腫または肺内リンパ節の疑い	1
	炎症	2	膿胸疑い	1	炎症性結節疑い	1
	非特異的胸膜肥厚	1	乳がん術後	1	炎症性結節	1
	両肺底部の索状影 陈旧性炎症	1	特発性間質性肺炎	1	炎症性	1
	両肺中葉症候群	1	陈旧性変化、肺炎	1	炎症後変化の疑い	1
	のう胞 肺気腫 陈旧性胸膜肥厚	1	陈旧性変化 肺炎後の疑い	1	炎症後	1
	両側肺尖部陈旧性変化	1	陈旧性変化 のう胞	1	右腎腫瘍 陈旧性炎症性変化	1
	両側胸膜肥厚	1	陈旧性病変 癒痕形成疑い	1	薄い炎症性変化	1
	良性結節	1	陈旧性肺炎の疑い	1	GGO(左)、右肺気管支拡張症	1
	両側プラ 陈旧性炎症像	1	陈旧性肺炎・胸膜炎	1	COPDによる気管支壁肥厚 LAA	1
	粒状影	1	陈旧性肺炎、プラ、気管支拡張	1	COPD炎症性癒痕	1
	リウマチ肺	1	陈旧性の浸潤影	1	COPD、間質性肺炎	1
	葉間部結節	1	陈旧性気道炎症	1	詳細記載なし	21
	網状影 すりガラス影	1	陈旧性気管支炎後変化	1		

※6	肺癌	1
	前立腺癌の肋骨転移	1
	甲状腺腫瘍	1

※7	心不全	6
	胸部大動脈瘤	5
	慢性心不全	3
	心肥大	3
	心拡大	3
	心塞水貯留	2
	慢性心房細動、慢性心不全	2
	陈旧性炎症変化	2
	大動脈蛇行	2
	大動脈解離	2
	食道裂孔ヘルニア	2
	甲状腺腫瘍	2
	うっ血性心不全	2
	リンパ節もしくは胸腺の肥大	1
	リンパ腫治療後	1
	右上葉結節、舌区すりガラス影、左肺底の結節	1
	右横隔膜神経麻痺	1
	弁膜症	1
	左舌区無気肺	1
	左横隔膜ヘルニア	1
	左横隔膜下に腫瘍疑い	1
	肺動脈静脈瘤	1
	肉芽腫の疑い	1
	陈旧性大動脈	1
	陈旧性骨折	1
	多発性小結節影	1
	大動脈弁閉鎖不全	1
	僧帽弁石灰化	1
	前縦隔のう胞	1
	心房細動(心拡大)	1
	心房細動	1
	心不全に伴う心拡大	1
	縦隔リンパ節石灰化	1
	左腎偶発腫瘍	1
	索状影	1
	骨折後	1
	甲状腺良性疾患	1
	甲状腺のう胞	1
	甲状腺腫瘍	1
	甲状腺腫瘍疑い	1
	甲状腺腫大	1
	血液疾患加療の影響	1
	胸膜プラーク	1
	胸膜腫の疑い	1
	胸部大動脈解離	1
	胸膜腫疑い	1
	横隔膜ヘルニア	1
	横隔膜挙上 経過観察	1
	Chiliditi症候群	1
	詳細記載なし	15