

1. 肺がん結核検診の年次推移

R5.12.13現在

①受診者数・要精検者数等の状況

単位(人)

	対象者数 ※1	受診者 数	受診率	初回受 診者数 ※2	初回受 診割合 ※2	要精検 者数※3	要精検 率	精検受 診者数	精検受 診率	肺がん発 見者数※ 4	肺がん発 見率※5	陽性反応 的中率※6
H30	106,115	18,153	17.1%	4,072	22.4%	674	3.7%	652	96.7%	20(25)	0.11%	3.0%
R1	108,101	18,882	17.5%	4,207	22.3%	757	4.0%	720	95.1%	33(37)	0.17%	4.4%
R2	110,035	16,801	15.3%	3,453	20.6%	716	4.3%	685	95.7%	18(19)	0.11%	2.5%
R3	111,709	17,206	15.4%	3,874	22.5%	838	4.9%	796	95.0%	11(13)	0.06%	1.3%
R4	108,883	18,074	16.6%	4,508	24.9%	941	5.2%	918	97.6%	18(18)	0.10%	1.9%
(再掲)個別		16,161		3,528	21.8%	916	5.7%	895	97.7%	16(16)	0.10%	1.7%
(再掲)集団		1,913		980	51.2%	25	1.3%	23	92.0%	2(2)	0.10%	8.0%
滋賀県(R4)※7	394,053	42,061	10.7%			1,697	4.0%	1,608	94.8%	27	0.06%	1.6%
許容値							3.0以下		70.0以上		0.03以上	1.3以上

R4喀痰受診者数 総数 1,120人

(A判定:68人、B判定:1,046人、C判定:3人、D判定:3人)

D判定:3人⇒全て読影判定C、総合判定E1。

精密検査の結果、2名は異常なし。

1名はCT・PETは異常なしであったが気管支鏡にて原発性肺がんの診断。

(再掲)70歳未満

単位(人)

	対象者数 ※1	受診者 数	受診率	初回受 診者数 ※2	初回受 診割合 ※2	要精検 者数※3	要精検 率	精検受 診者数	精検受 診率	肺がん発 見者数※ 4	肺がん発 見率※5	陽性反応 的中率※6
H30	49,562	8,037	16.2%	2,485	30.9%	225	2.8%	219	97.3%	5(6)	0.06%	2.2%
R1	48,098	8,248	17.1%	2,678	32.5%	260	3.2%	250	96.2%	7(9)	0.08%	2.7%
R2	47,190	6,779	14.4%	1,972	29.1%	218	3.2%	212	97.2%	3(4)	0.04%	1.4%
R3	46,408	6,883	14.8%	2,145	31.2%	238	3.5%	230	96.6%	5(5)	0.07%	2.1%
R4	45,920	7,511	16.4%	2,642	35.2%	275	3.7%	269	97.8%	3(3)	0.04%	1.1%
(再掲)個別		5,971		1,846	30.9%	256	4.3%	251	98.0%	2(2)	0.03%	0.9%
(再掲)集団		1,540		796	51.7%	19	1.2%	18	94.7%	1(1)	0.06%	5.3%
滋賀県(R4)※7		20,648				576	2.8%	540	93.8%	9	0.04%	1.6%

※1:対象者数=年度当初人口-就業者数+農林水産業従事者数(H30~R3:H27国勢調査、R4:R2国勢調査)

※2:初回受診は「前回受診が4年以上前」を含む

※3:要精検者数=総合判定でE判定となった人 ※4:()の肺がん発見者数はD判定+E判定の人数(転移性肺がんを除く)

※5:肺がん発見率=肺がん発見者数/受診者数*100(転移性肺がんを除く)

※6:陽性反応的中率=肺がん発見者数/要精検者(E判定)数*100

※7:滋賀県データは暫定値

受診者数は、新型コロナウイルス感染症の影響により減少していたが、R1年度と同等まで回復した。初回受診割合は増加傾向である。

②初回受診者数及び割合推移

