

結核指標値の年次推移 2020-2022 (全 国)

指 標	2020	2021	2022
結核罹患率(人口10万対)	10.1	9.2	8.2
小児結核(0-14歳)罹患率(人口10万対)	0.3	0.2	0.2
15-64歳結核罹患率(人口10万対)	5.3	4.8	4.1
65歳以上結核罹患率(人口10万対)	24.2	21.9	19.8
喀痰塗抹陽性肺結核罹患率(人口10万対)	3.7	3.3	3.0
潜在性結核感染症治療対象者届出率(人口10万対)	4.4	4.1	4.0
新登録結核患者中65歳未満割合(%)	31.5	31.1	29.8
新登録結核患者中65歳以上割合(%)	68.5	68.9	70.2
新登録結核患者中75歳以上割合(%)	54.1	54.7	56.1
新登録結核患者中85歳以上割合(%)	28.6	30.2	30.6
新登録結核患者中外国出生割合(全年齢)(%)	11.1	11.4	11.9
新登録結核患者中外国出生割合(39歳以下)(%)	60.4	60.3	66.7
外国出生患者罹患率(人口10万対)	48.9	47.6	41.0
新登録肺結核患者中有症状発見割合(%)	72.1	71.9	72.9
新登録肺結核患者中有症状中発見の遅れ期間把握割合(%)	65.9	64.6	62.2
新登録肺結核患者中有症状遅れ期間把握中発病～初診が2カ月以上割合(%)	19.1	20.8	19.9
新登録肺結核患者中有症状遅れ期間把握中初診～診断が1カ月以上割合(%)	20.9	23.1	21.5
新登録肺結核患者中有症状遅れ期間把握中発病～診断が3カ月以上割合(%)	19.7	22.0	20.5
新登録肺結核患者中接触者健診発見割合(%)	3.8	3.1	3.1
新登録肺結核患者1人あたり接触者健診実施数(前年成績、人)	8.0	6.5	6.4
新登録肺結核患者中塗抹陽性割合(%)	48.9	49.1	49.7
新登録肺結核患者中菌陽性割合(%)	86.8	87.4	87.6
新登録肺結核患者中再治療割合(%)	4.5	4.1	4.1
新登録肺結核患者中肺外結核割合(%)	25.8	27.0	27.2
新登録肺結核患者中培養検査結果把握割合(%)	86.5	85.8	86.5
新登録肺結核患者中培養陽性中感受性検査結果把握割合(%)	78.4	77.1	78.1
新登録肺結核患者中培養陽性感受性検査結果把握割合(%)	5.7	4.9	4.9
新登録肺結核患者中培養陽性感受性検査結果把握中H耐性割合(%)	1.2	1.2	1.0
新登録肺結核患者中培養陽性感受性検査結果把握中R耐性割合(%)	0.9	0.9	0.6
新登録肺結核患者中Zを含む4剤治療割合(%)	59.7	59.0	59.1
新登録肺結核患者中Zを含む4剤治療割合(80歳未満)(%)	83.3	83.5	82.5

(全 国)

指 標	2020	2021	2022
前年登録肺結核患者中退院者入院期間中央値(日)	60.0	62.0	64.0
前年登録結核患者治療完了治療継続者治療期間中央値(日)	273.0	273.0	273.0
前年登録結核患者治療成績・治療成功割合(%)	66.3	65.2	64.2
前年登録結核患者治療成績・死亡割合(%)	23.1	23.9	25.5
前年登録結核患者治療成績・治療失敗・脱落中断割合(%)	1.4	1.9	1.8
前年登録結核患者治療成績・転出割合(%)	2.6	2.3	2.6
前年登録結核患者治療成績・治療継続中割合(%)	6.4	6.6	5.6
前年登録結核患者治療成績・不明割合(%)	0.2	0.2	0.2
前年登録結核患者治療成績(64歳以下):治療成功割合(%)	81.3	82.1	82.9
前年登録結核患者治療成績(64歳以下):死亡割合(%)	3.2	2.7	2.6
前年登録結核患者治療成績(64歳以下):治療失敗・脱落中断割合(%)	1.6	1.8	1.5
前年登録結核患者治療成績(64歳以下):転出割合(%)	6.3	4.9	5.9
前年登録結核患者治療成績(64歳以下):治療継続中割合(%)	7.3	8.1	6.9
前年登録結核患者治療成績(64歳以下):不明割合(%)	0.3	0.4	0.3
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績・治療成功割合(%)	60.5	60.0	58.3
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績・死亡割合(%)	29.5	30.2	32.2
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績・治療失敗・脱落中断割合(%)	0.7	0.7	0.7
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績・転出割合(%)	2.2	2.2	2.4
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績・治療中割合(%)	6.9	6.9	6.3
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績・不明割合(%)	0.1	0.1	0.1
前年登録LTBI治療開始者治療成績・治療完了割合(%)	84.2	84.5	85.2
前年登録LTBI治療開始者治療成績・死亡割合(%)	2.6	2.9	3.2
前年登録LTBI治療開始者治療成績・脱落中断割合(%)	7.5	6.9	6.9
前年登録LTBI治療開始者治療成績・転出割合(%)	1.7	1.2	1.1
前年登録LTBI治療開始者治療成績・治療継続中割合(%)	3.6	4.0	3.4
前年登録LTBI治療開始者治療成績・不明割合(%)	0.4	0.4	0.3
新登録結核患者中登録時生活保障(受給中/申請中)(%)	6.8	6.5	6.9
新登録結核患者25-64歳中登録時無職または臨時雇・日雇(%)	24.5	24.2	23.9
年末総登録中病状不明割合(%)	20.7	18.2	19.1
結核有病率(年末登録中活動性結核率)(人口10万対)	6.8	6.2	5.4
結核死亡率(人口10万対)2020年は概数	1.5	1.5	1.4

指 標	2020	2021	2022
結核罹患率(人口10万対)	10.0	7.7	8.7
小児結核(0-14歳)罹患率(人口10万対)	0.0	0.0	0.0
15-64歳結核罹患率(人口10万対)	6.3	5.2	5.6
65歳以上結核罹患率(人口10万対)	21.3	15.6	18.0
喀痰塗抹陽性肺結核罹患率(人口10万対)	3.0	2.4	2.7
潜在性結核感染症患者治療対象者届出率(人口10万対)	5.6	4.8	4.5
新登録結核患者中65歳未満割合(%)	36.9	39.4	37.5
新登録結核患者中65歳以上割合(%)	63.1	60.6	62.5
新登録結核患者中75歳以上割合(%)	47.7	48.0	50.0
新登録結核患者中85歳以上割合(%)	24.0	22.6	28.2
新登録結核患者中外国出生割合(全年齢)(%)	16.4	20.8	15.7
新登録結核患者中外国出生割合(39歳以下)(%)	74.0	68.3	71.4
外国出生患者罹患率(人口10万対)	65.0	64.7	50.1
新登録結核患者中有症状発見割合(%)	74.1	75.5	78.8
新登録結核患者中有症状中発見の遅れ期間把握割合(%)	32.2	34.2	28.4
新登録結核患者中有症状遅れ期間把握中発病～初診が2カ月以上割合(%)	13.0	35.1	14.3
新登録結核患者中有症状遅れ期間把握中初診～診断が1カ月以上割合(%)	15.3	28.9	21.3
新登録結核患者中有症状遅れ期間把握中発病～診断が3カ月以上割合(%)	12.5	41.0	10.0
新登録結核患者中接触者健診発見割合(%)	7.0	6.6	3.4
新登録結核患者1人あたり接触者健診実施数(前年成績、人)	7.2	6.2	6.6
新登録結核患者中塗抹陽性割合(%)	43.3	45.7	43.6
新登録結核患者中菌陽性割合(%)	81.1	82.8	84.9
新登録結核患者中再治療割合(%)	5.0	5.3	6.1
新登録結核患者中肺外結核割合(%)	30.0	31.7	27.8
新登録結核患者中培養検査結果把握割合(%)	63.2	84.8	72.1
新登録結核患者中培養陽性感受性検査結果把握割合(%)	40.8	43.6	34.3
新登録結核患者中培養陽性感受性検査結果把握中H耐性割合(%)	4.8	2.3	0.0
新登録結核患者中培養陽性感受性検査結果把握中R耐性割合(%)	0.0	2.3	0.0
新登録結核患者中Zを含む4剤治療割合(%)	0.0	0.0	0.0
新登録結核患者中Zを含む4剤治療割合(全年齢)(%)	69.7	70.1	68.1
新登録結核患者中Zを含む4剤治療割合(80歳未満)(%)	84.5	88.7	83.3

指 標	2020	2021	2022
前年登録肺結核患者中退院者入院期間中央値(日)	46.5	47.0	50.0
前年登録結核患者治療完了治療継続者治療期間中央値(日)	254.0	271.0	271.0
前年登録結核患者治療成績:治療成功割合(%)	65.6	66.6	63.2
前年登録結核患者治療成績:死亡割合(%)	24.1	22.3	25.1
前年登録結核患者治療成績:治療失敗・脱落中断割合(%)	2.7	2.4	0.4
前年登録結核患者治療成績:転出割合(%)	2.3	1.7	2.2
前年登録結核患者治療成績:治療継続中割合(%)	5.4	6.6	9.0
前年登録結核患者治療成績:不明割合(%)	0.0	0.3	0.0
前年登録結核患者治療成績(64歳以下):治療成功割合(%)	77.7	79.2	83.0
前年登録結核患者治療成績(64歳以下):死亡割合(%)	2.7	5.7	1.1
前年登録結核患者治療成績(64歳以下):治療中断割合(%)	3.6	2.8	0.0
前年登録結核患者治療成績(64歳以下):転出割合(%)	5.4	4.7	5.7
前年登録結核患者治療成績(64歳以下):治療継続中割合(%)	10.7	7.5	10.2
前年登録結核患者治療成績(64歳以下):不明割合(%)	0.0	0.0	0.0
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績:治療成功割合(%)	65.5	52.9	52.2
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績:死亡割合(%)	25.5	32.9	31.3
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績:治療中断割合(%)	2.7	0.0	1.5
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績:転出割合(%)	2.7	1.2	3.0
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績:治療中割合(%)	3.6	12.9	11.9
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績:不明割合(%)	0.0	0.0	0.0
前年登録LTBI治療開始者治療成績:死亡割合(%)	88.6	88.7	85.8
前年登録LTBI治療開始者治療成績:転出割合(%)	2.5	2.5	1.5
前年登録LTBI治療開始者治療成績:脱落中断割合(%)	6.4	4.4	2.2
前年登録LTBI治療開始者治療成績:転出割合(%)	1.0	1.9	1.5
前年登録LTBI治療開始者治療成績:治療継続中割合(%)	1.5	2.5	9.0
前年登録LTBI治療開始者治療成績:不明割合(%)	0.0	0.0	0.0
新登録結核患者中登録時生活保護(受給中/申請中)(%)	4.2	8.1	5.6
新登録結核患者25-64歳中登録時無職または臨時雇・日雇(%)	18.9	26.9	18.1
年末総登録中病状不明割合(%)	26.3	24.7	32.1
結核有病率(年末登録中活動性結核率)(人口10万対)	6.2	5.4	6.2
結核死亡率(人口10万対)2020年は概数	1.6	1.1	1.6

指 標	茨城県	中央	ひたちなか	日立	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	古河	水戸市
結核罹患率(人口10万対)	8.7	8.7	5.2	4.2	8.0	10.7	11.1	7.7	8.0	14.5	9.6
小児結核(0-14歳)罹患率(人口10万対)	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-64歳結核罹患率(人口10万対)	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65歳以上結核罹患率(人口10万対)	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
喀痰塗抹陽性肺結核罹患率(人口10万対)	2.7	4.4	0.9	0.8	2.7	3.3	3.2	2.2	2.8	5.4	3.0
潜在性結核感染症治療対象者届出率(人口10万対)	4.5	10.4	2.0	3.4	3.0	2.6	5.9	4.7	9.2	3.6	3.7
新登録結核患者中65歳未満割合(%)	37.5	25.0	16.7	30.0	42.9	28.6	42.9	60.7	45.0	40.6	34.6
新登録結核患者中65歳以上割合(%)	62.5	75.0	83.3	70.0	57.1	71.4	57.1	39.3	55.0	59.4	65.4
新登録結核患者中75歳以上割合(%)	50.0	43.8	77.8	60.0	42.9	59.2	50.0	35.7	45.0	40.6	50.0
新登録結核患者中85歳以上割合(%)	28.2	31.3	38.9	20.0	19.0	42.9	32.1	21.4	25.0	12.5	26.9
新登録結核患者中外国出生割合(全年齢)(%)	15.7	6.3	0.0	10.0	23.8	6.1	21.4	32.1	15.0	28.1	7.7
新登録結核患者中外国出生割合(39歳以下)(%)	71.4	50.0	0.0	50.0	66.7	50.0	85.7	80.0	66.7	83.3	100.0
外国出生患者罹患率(人口10万対)	50.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新登録肺結核患者中有症状発見割合(%)	78.8	76.9	72.7	100.0	93.8	81.8	94.4	65.0	64.7	82.6	66.7
新登録肺結核患者中有症状中発見の遅れ期間把握割合(%)	28.4	30.0	25.0	0.0	46.7	25.9	11.8	0.0	27.3	63.2	28.6
新登録肺結核患者中有症状遅れ期間把握中発病～初診が2カ月以上割合(%)	14.3	33.3	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	40.0	0.0
新登録肺結核患者中有症状遅れ期間把握中初診～診断が1カ月以上割合(%)	21.3	14.3	33.3	0.0	27.3	18.8	0.0	-	22.2	26.7	15.4
新登録肺結核患者中有症状遅れ期間把握中発病～診断が3カ月以上割合(%)	10.0	33.3	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	25.0	0.0
新登録肺結核患者中接触者健診発見割合(%)	3.4	7.7	0.0	0.0	6.3	3.0	0.0	0.0	5.9	0.0	9.5
新登録結核患者1人あたり接触者健診実施数(前年成績、人)	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新登録肺結核患者中塗抹陽性割合(%)	43.6	61.5	27.3	28.6	43.8	45.5	44.4	40.0	41.2	52.2	38.1
新登録肺結核患者中菌陽性割合(%)	84.9	92.3	90.9	71.4	87.5	84.8	94.4	85.0	88.2	69.6	85.7
新登録肺結核患者中再治療割合(%)	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	0.0	0.0	5.9	17.4	14.3
新登録結核患者中肺外結核割合(%)	27.8	18.8	38.9	30.0	23.8	32.7	35.7	28.6	15.0	28.1	19.2
新登録肺結核患者中培養検査結果把握割合(%)	72.1	61.5	90.9	14.3	50.0	97.0	88.9	85.0	58.8	26.1	100.0
新登録肺結核患者培養陽性中感受性検査結果把握割合(%)	34.3	0.0	0.0	0.0	25.0	42.3	0.0	42.9	11.1	0.0	100.0
新登録肺結核患者培養陽性検査結果把握中H耐性割合(%)	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0
新登録肺結核患者培養陽性検査結果把握中R耐性割合(%)	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0
新登録肺結核患者培養陽性検査結果把握中MDR割合(%)	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0
新登録結核患者中Zを含む4剤治療割合(全年齢)(%)	68.1	68.8	77.8	80.0	76.2	57.1	60.7	89.3	65.0	59.4	69.2
新登録結核患者中Zを含む4剤治療割合(80歳未満)(%)	83.3	80.0	87.5	100.0	85.7	87.0	88.2	95.2	81.8	65.2	76.5

指 標	茨城県	中央	ひたちなか	日立	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	古河	水戸市
前年登録肺結核患者中退院者入院期間中央値(日)	50.0	31.0	69.0	113.0	47.0	74.0	59.0	55.5	40.0	37.0	82.0
前年登録肺結核患者治療完了後経過観察者治療期間中央値(日)	271.0	193.0	238.0	269.5	206.0	333.0	275.0	271.0	237.5	315.0	227.0
前年登録肺結核患者治療成績:治療成功割合(%)	63.2	82.6	69.0	69.2	63.2	62.5	73.7	85.7	33.3	61.5	53.3
前年登録肺結核患者治療成績:死亡割合(%)	25.1	13.0	31.0	23.1	31.6	28.1	21.1	4.8	25.6	30.8	46.7
前年登録肺結核患者治療成績:治療失敗・脱落中断割合(%)	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
前年登録肺結核患者治療成績:転出割合(%)	2.2	4.3	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	4.8	2.6	7.7	0.0
前年登録肺結核患者治療成績:治療継続中割合(%)	9.0	0.0	0.0	7.7	5.3	3.1	5.3	4.8	38.5	0.0	0.0
前年登録肺結核患者治療成績:不明割合(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
前年登録肺結核患者治療成績(64歳以下):治療成功割合(%)	83.0	91.7	100.0	85.7	100.0	80.0	83.3	84.6	58.8	83.3	100.0
前年登録肺結核患者治療成績(64歳以下):死亡割合(%)	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
前年登録肺結核患者治療成績(64歳以下):転出割合(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
前年登録肺結核患者治療成績(64歳以下):治療継続中割合(%)	5.7	8.3	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	7.7	5.9	16.7	0.0
前年登録肺結核患者治療成績(64歳以下):治療継続中割合(%)	10.2	0.0	0.0	14.3	0.0	0.0	16.7	7.7	35.3	0.0	0.0
前年登録肺結核患者治療成績(64歳以下):不明割合(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績:治療成功割合(%)	52.2	75.0	75.0	100.0	50.0	33.3	66.7	100.0	22.2	0.0	50.0
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績:死亡割合(%)	31.3	12.5	25.0	0.0	50.0	33.3	16.7	0.0	38.9	100.0	50.0
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績:失敗・脱落中断割合(%)	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績:転出割合(%)	3.0	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績:治療中割合(%)	11.9	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	16.7	0.0	33.3	0.0	0.0
前年登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者治療成績:不明割合(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
前年登録LTBI治療開始者治療成績:治療完了割合(%)	85.8	100.0	100.0	100.0	100.0	77.8	85.7	94.4	64.0	83.3	76.9
前年登録LTBI治療開始者治療成績:死亡割合(%)	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7
前年登録LTBI治療開始者治療成績:脱落中断割合(%)	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	14.3	0.0	0.0	16.7	0.0
前年登録LTBI治療開始者治療成績:転出割合(%)	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7
前年登録LTBI治療開始者治療成績:治療継続中割合(%)	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	5.6	36.0	0.0	0.0
前年登録LTBI治療開始者治療成績:不明割合(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
新登録肺結核患者中登録時生活保護(受給中/申請中)(%)	5.6	6.3	0.0	10.0	9.5	6.1	7.1	0.0	10.0	3.1	7.7
新登録肺結核患者25-64歳中登録時無職または臨時雇・日雇(%)	18.1	0.0	0.0	0.0	12.5	14.3	33.3	12.5	28.6	18.2	33.3
年末登録中病状不明割合(%)	32.1	17.4	74.5	0.0	57.6	6.0	6.3	26.7	75.0	36.8	0.0
結核有病率(年末登録中活動性結核率)(人口10万対)	6.2	3.8	2.3	1.7	6.1	7.2	9.9	4.4	6.4	14.9	7.1
結核死亡率(人口10万対)	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-