

東京都結核予防推進プラン2018に定める目標値の達成状況について

資料3

指標	国指針の目標値	都の目標値	保健所の目標値	結核予防推進プラン2018					
				H28 (H28登録)	H29 (H29登録)	H30 (H30登録)	R元 (R元登録)	R02 (R02登録)	
国	1 人口10万人対り患率	10以下	12以下	管轄地域の患率から30%減	17.2	16.1	14.2	13.0	-
	2 BCG接種対象年齢における接種率	95%以上	99%以上	99%以上 (区市町村)	97.5%	97.5%	97.4%	98.6%	-
	3 全結核患者DOTS実施率	95%以上	95%以上	95%以上	97.7%	98.7%	98.6%	-	-
	4 潜在性結核感染症DOTS実施率	95%以上	95%以上	95%以上	98.1%	97.7%	97.5%	-	-
	5 治療失敗・脱落率 (H28登録からは活動性肺結核全体)	5%以下	5%以下	5%以下	2.3%	1.1%	0.8%	-	-
	6 潜在性結核感染症の治療を開始した者のうち治療を完了した者の割合	85%以上	85%以上	85%以上	88.2%	86.9%	88.9%	-	-
都独自	7 喀痰塗抹陽性の新規登録肺結核患者 (再治療を除く)のうち、コホート判定の結果が判定不能である者の割合	-	5%以下	5%以下	0.1%	0.1%	-	-	-
	8 保健所における培養検査結果の把握割合	-	95%以上	95%以上	97.6%	96.6%	94.8%	-	-
	9 保健所における培養陽性中の薬剤感受性検査結果の把握割合	-	95%以上	95%以上	89.2%	96.6%	96.6%	-	-

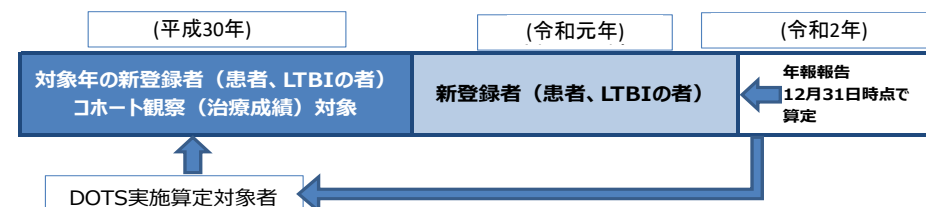
<DOTS実施率算定式>

$$\text{DOTS実施率} = \frac{\text{DOTSを実施した者}}{\text{対象年の新登録者(転入者を含む.)}} \times 100$$

(治療開始前に死亡した者、治療開始後1か月未満に死亡した者及び転出者を除く)

対象年とは

令和2年に発表される新登録患者数は、令和元年に登録された患者(LTBIの者)の数を計上しています。一方、コホート観察結果については、平成30年の新登録患者を対象に算定されます。DOTS実施率については、コホート観察結果と同様に平成30年の新登録患者(LTBIの者)を分母に算定します。



(DOTSの推進について H28.11.25厚生労働省結核感染症課長通知)

(DOTS実施率に関する補足資料 H26.12.25 結研対策支援部、を改変)

東京都結核予防推進プラン2018に定める目標値の達成状況(保健所別)

	1 人口10万人対り患率						3 全結核患者に対するDOTS実施率		4 潜在性結核感染症DOTS実施率		5 肺結核患者治療失敗・脱落率		6 潜在性結核感染症治療開始者の治療完了割合		7 コホート判定判定不能割合		8 培養検査結果の把握割合		9 薬剤感受性検査結果の把握割合		
	H27登録(2015)	H28登録(2016)	H29登録(2017)	H30登録(2018)	R元登録(2019)	H27からR元の減少率	H29登録(2017)	H30登録(2018)	H29登録(2017)	H30登録(2018)	H29登録(2017)	H30登録(2018)	H29登録(2017)	H30登録(2018)	H28登録(2016)	H29登録(2017)	H29登録(2017)	H30登録(2018)	H29登録(2017)	H30登録(2018)	
目標値	都 12以下(管轄地域のり患率から30%減)						95%以上		95%以上		5%以下		85%以上		5%以下		95%以上		95%以上		
都	17.1	17.2	16.1	14.2	13.0	24.0	98.7	98.6	97.7	97.5	1.1	0.8	86.9	88.9	0.1	0.1	96.6	94.8	96.6	96.6	
千代田区	15.4	16.8	13.1	9.5	18.3	▲ 18.8	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	33.3	100.0	0.0	0.0	83.3	100.0	100.0	66.7	
中央区	16.3	16.2	9.0	3.7	10.8	33.7	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	87.5	100.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
港区	13.1	16.1	13.8	9.0	11.2	14.5	100.0	100.0	100.0	93.8	0.0	0.0	86.4	100.0	0.0	0.0	85.7	100.0	94.7	86.7	
新宿区	39.6	33.6	31.5	27.7	26.0	34.3	98.0	94.4	100.0	92.5	2.2	4.9	97.5	86.8	0.0	0.0	100.0	98.8	100.0	100.0	
文京区	14.6	19.7	15.9	8.3	13.6	6.8	91.2	100.0	100.0	100.0	10.3	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	96.6	88.2	90.5	100.0	
台東区	35.3	39.5	33.1	41.8	25.9	26.6	98.6	98.7	100.0	100.0	2.0	1.5	100.0	100.0	0.0	0.0	89.8	97.0	100.0	95.9	
墨田区	22.6	25.4	15.2	20.6	15.9	29.6	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	90.9	92.3	0.0	0.0	100.0	93.3	96.4	96.8	
江東区	17.9	17.3	20.0	15.0	14.9	16.8	95.0	92.6	100.0	100.0	1.3	0.0	81.1	82.2	0.0	0.0	84.6	96.8	95.9	92.3	
品川区	14.5	15.8	13.9	14.1	14.1	2.8	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	91.3	78.6	0.0	0.0	95.7	64.4	93.9	88.0	
目黒区	14.7	8.6	11.0	11.2	5.2	64.6	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	76.9	100.0	0.0	0.0	100.0	95.0	86.4	88.9	
大田区	19.4	17.7	17.8	20.4	14.3	26.3	100.0	100.0	98.1	100.0	0.0	0.0	92.3	91.4	2.1	0.0	98.9	99.2	95.8	96.6	
世田谷区	11.0	9.3	12.4	11.3	9.6	12.7	100.0	100.0	84.1	100.0	0.0	0.0	84.1	97.9	0.0	0.0	100.0	98.8	95.8	98.6	
渋谷区	16.5	13.2	15.7	11.2	9.8	40.6	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	80.0	71.4	0.0	0.0	96.4	100.0	100.0	100.0	
中野区	21.0	18.0	17.9	13.0	14.0	33.3	100.0	100.0	95.5	100.0	0.0	0.0	85.7	84.0	0.0	0.0	100.0	91.7	100.0	100.0	
杉並区	14.7	16.3	16.2	11.6	11.8	19.7	100.0	100.0	97.1	96.0	0.0	0.0	93.9	92.0	0.0	0.0	91.3	96.4	98.4	97.7	
豊島区	25.4	34.9	28.9	23.7	14.0	44.9	100.0	100.0	93.3	100.0	4.1	0.0	80.6	87.8	0.0	0.0	100.0	96.6	100.0	90.5	
北区	27.9	26.4	18.7	21.0	18.6	33.3	100.0	100.0	96.6	92.3	0.0	0.0	71.9	83.3	0.0	0.0	92.2	88.5	87.8	100.0	
荒川区	15.6	23.3	24.6	18.0	16.9	▲ 8.3	100.0	100.0	100.0	91.7	4.4	3.2	84.8	83.3	0.0	0.0	97.8	93.6	100.0	90.0	
板橋区	20.5	19.5	15.0	17.1	14.6	28.8	97.6	95.7	100.0	98.7	1.4	1.3	92.3	80.5	0.0	0.0	98.6	98.7	98.2	98.4	
練馬区	14.1	16.4	14.9	9.5	13.9	1.4	95.8	100.0	97.6	88.0	0.0	0.0	80.5	90.0	0.0	0.0	96.7	96.7	88.7	97.6	
足立区	18.6	18.7	16.3	14.0	15.7	15.6	99.0	100.0	100.0	100.0	1.1	0.0	86.2	84.5	0.0	0.0	98.9	75.7	97.4	92.7	
葛飾区	21.7	19.7	24.0	17.2	17.8	18.0	96.9	93.2	94.7	96.4	1.1	3.0	82.1	96.4	0.0	2.6	92.1	98.5	91.5	96.0	
江戸川区	22.3	20.7	19.2	21.6	13.6	39.0	98.0	97.8	85.7	90.8	0.9	0.0	94.3	84.8	0.0	0.0	100.0	94.3	97.8	97.9	
八王子市	12.5	10.2	12.3	8.8	6.8	45.6	97.5	100.0	100.0	100.0	1.9	0.0	94.4	100.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	96.9	
町田市	11.8	13.8	11.3	10.6	6.7	43.2	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	86.2	100.0	0.0	0.0	100.0	94.3	100.0	96.6	
西多摩	16.1	11.0	13.7	9.1	12.3	23.6	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	100.0	86.7	0.0	0.0	97.4	94.7	91.4	100.0	
南多摩	10.0	10.6	12.4	6.3	12.1	▲ 21.0	100.0	93.1	100.0	100.0	0.0	0.0	82.8	100.0	0.0	0.0	97.5	100.0	100.0	100.0	
多摩立川	11.3	15.1	12.4	10.6	10.1	10.6	98.8	100.0	100.0	100.0	1.6	0.0	86.5	86.5	0.0	0.0	98.4	96.3	98.0	97.8	
多摩府中	11.9	13.7	13.1	12.1	11.6	2.5	100.0	99.1	100.0	97.1	0.0	0.0	77.8	94.1	0.0	0.0	95.1	99.0	100.0	97.7	
多摩小平	16.4	16.0	12.5	11.9	9.5	42.1	100.0	100.0	100.0	100.0	1.4	0.0	87.3	86.5	0.0	0.0	100.0	98.6	98.3	100.0	
島しょ	11.3	15.3	0.0	7.9	12.0	▲ 6.2	100.0	100.0	100.0	100.0	-	0.0	0.0	100.0	0.0						
目標達成保健所数							11	30	27	27	25	29	31	18	22	31	30	23	20	22	22
備考	・結核の概況(H27-R元)より抜粋						・東京都感染症対策課が各保健所に調査		・東京都感染症対策課が各保健所に調査		・結核登録者情報システム(H29-H30)より抜粋,小数点第二位四捨五入		・東京都感染症対策課が各保健所に調査		・結核管理図(H29-H30)より抜粋,小数点第二位四捨五入		・結核管理図(H29-H30)より抜粋,小数点第二位四捨五入		・結核管理図(H29-H30)より抜粋,小数点第二位四捨五入		

BCG接種率

	BCG接種率					
	H27	H28	H29	H30	R元	R02
目標値	99%以上					
都	97.0	97.5	97.5	97.4	98.6	
千代田区	98.3	102.5	101.7	97.7	101.8	
中央区	97.8	99.0	97.0	96.4	96.5	
港区	89.8	93.8	84.4	88.6	85.4	
新宿区	92.7	94.6	93.7	93.7	97.5	
文京区	98.3	99.4	97.4	96.8	101.1	
台東区	93.3	95.2	92.7	95.5	94.4	
墨田区	97.8	97.7	97.7	97.7	95.1	
江東区	95.7	102.0	96.9	100.8	99.3	
品川区	98.2	97.9	100.0	99.9	100.8	
目黒区	94.7	98.0	93.4	85.6	96.3	
大田区	99.5	99.3	100.0	101.5	96.6	
世田谷区	96.0	98.3	94.3	90.2	95.2	
渋谷区	102.1	96.2	88.9	96.5	96.5	
中野区	91.8	96.9	100.6	94.1	99.3	
杉並区	99.1	100.6	101.6	101.6	102.1	
豊島区	91.8	92.4	91.8	91.9	99.0	
北区	88.3	99.3	96.6	99.3	109.6	
荒川区	114.4	93.5	97.2	96.1	97.4	
板橋区	108.1	93.5	95.8	96.7	100.2	
練馬区	88.5	96.8	97.1	98.9	99.0	
足立区	97.9	89.1	98.9	99.8	97.7	
葛飾区	95.3	97.0	97.9	98.5	103.1	
江戸川区	98.4	100.2	99.2	99.0	101.2	

	BCG接種率					
	H27	H28	H29	H30	R元	R02
目標値	99%以上					
八王子市	95.4	99.4	98.1	96.8	103.0	
立川市	97.1	92.3	93.9	95.3	91.2	
武蔵野市	97.9	97.9	102.3	100.7	101.3	
三鷹市	96.9	95.2	101.1	95.0	109.2	
青梅市	113.1	96.4	98.0	102.4	96.1	
府中市	102.9	103.3	100.5	103.4	99.8	
昭島市	99.0	96.0	99.3	101.5	93.6	
調布市	96.5	106.2	99.4	97.8	102.2	
町田市	101.8	98.9	99.6	97.0	98.7	
小金井市	98.7	99.2	99.1	100.0	98.3	
小平市	97.6	99.1	103.5	96.1	96.0	
日野市	93.8	93.1	102.9	100.2	96.6	
東村山市	94.7	100.8	98.9	100.4	92.4	
国分寺市	92.9	103.3	97.6	102.8	103.3	
国立市	102.1	97.3	95.5	100.0	102.3	
福生市	104.6	128.6	95.6	98.9	93.9	
狛江市	96.2	95.5	101.0	94.7	99.9	
東大和市	97.9	100.9	97.9	98.9	103.1	
清瀬市	77.7	85.7	101.0	99.6	106.2	
東久留米市	101.1	100.5	98.7	102.0	94.1	
武蔵村山市	98.9	98.2	99.4	96.7	102.6	
多摩市	105.7	99.7	103.4	106.8	103.0	
稲城市	100.9	98.7	100.6	105.7	97.4	
羽村市	98.9	92.3	98.5	102.3	82.0	
あきる野市	99.1	94.0	103.6	89.6	96.9	
西東京市	95.8	90.8	101.0	99.6	96.3	
瑞穂町	95.6	103.2	101.0	100.0	95.4	
日の出町	91.4	96.0	105.5	99.0	86.5	
檜原村	81.3	100.0	100.0	72.2	66.7	
奥多摩町	53.3	228.6	106.3	76.5	127.3	

	BCG接種率					
	H27	H28	H29	H30	R元	R02
目標値	99%以上					
大島町	67.3	106.7	78.2	87.5	87.8	
利島村	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
新島村	100.0	100.0	250.0	100.0	100.0	
神津島村	100.0	100.0	94.7	100.0	90.9	
三宅村	72.0	112.5	100.0	100.0	100.0	
御蔵島村	100.0	100.0	100.0	75.0	80.0	
八丈町	100.0	100.0	100.0	100.0	98.2	
青ヶ島村	100.0	100.0	-	100.0	100.0	
小笠原村	100.0	57.9	110.0	92.3	95.0	

目標達成 区市町村数	22	30	32	30	29	
---------------	----	----	----	----	----	--