

国立病院機構における結核医療の取り組み

国立病院機構における結核医療については、平成21年度を初年度とする5年間の中期目標及び中期計画において適切な実施を明確化しており、診療、臨床研究、教育研修を一体とした取り組みを推進。

診療

- 全国の入院患者の43%を診療
- 多剤耐性結核など難治性の患者を多く受入
・全国の多剤耐性結核患者の66%を診療
- 呼吸器内科及び感染症内科の医師数は、全国の11.9%にあたる507名が勤務

地域における医療連携を推進
・地域医療支援病院 40病院
・紹介率 55.0% 逆紹介率 44.1%
・地域連携パス実施病院数：65病院

臨床研究

- 呼吸器疾患研究ネットワーク
結核病床を有する53病院のうち39病院が参加する呼吸器疾患研究ネットワークを形成
- ネットワークを活用した研究
国立病院機構のネットワークを活用した多施設共同研究を実施
(具体例)
・多剤耐性結核・超薬剤耐性結核の実態調査及び治療法等 (H21-23 23施設)
・高齢結核の実態調査と治療マニュアル作成と宿主要因解析 (H21-23 24施設)

教育研修

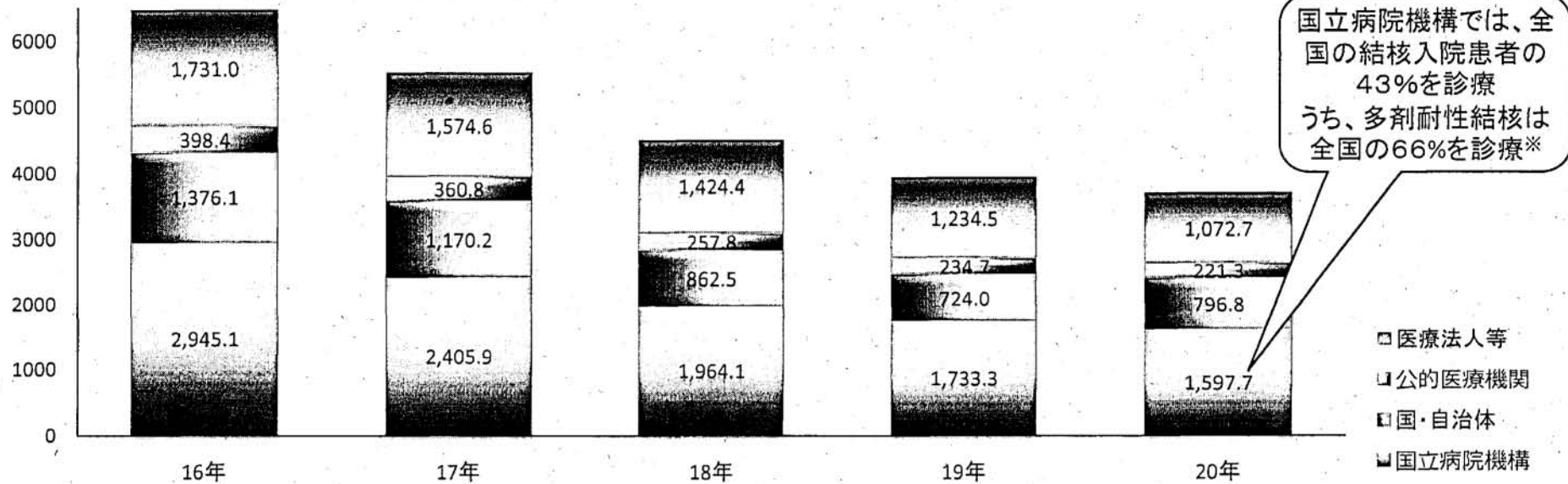
- 初期研修医
基幹型臨床研修指定病院と結核病床を有する病院の連携による初期臨床研修の実施
(具体例)
・岡山医療⇒南岡山病院 1か月(約15名/年)
・長崎医療⇒長崎川棚医療2か月(約1名/年)
・東京医療⇒東埼玉病院 1か月(約15名/年)
神奈川病院 1か月(約15名/年)
(参考) 臨床研修指定病院 基幹型 53病院
協力型 116病院
- 機構独自の専修医制度(後期研修医)
結核研修を取り入れた呼吸器科専門プログラム等の実施

中期計画(抜粋)

地域医療への一層の貢献とともに、これまで担ってきた結核やエイズをはじめとする感染症、重症心身障害、筋ジストロフィーをはじめとする神経・筋疾患、精神科医療など他の設置主体では必ずしも実施されないおそれのある医療について、政策医療ネットワークを活用し、引き続き適切に実施することによりセーフティーネットとしての機能を果たす。特に、以下に掲げる事項について一層の推進を図る。

- 【結核医療など】 結核との重複疾患への対応
薬剤耐性結核への対応

一日あたりの結核入院患者数の推移(全国)



	16年	17年	18年	19年	20年
国立病院機構	(45.7%) 2,945.1人	(43.7%) 2,405.9人	(43.6%) 1,964.1人	(44.1%) 1,733.3人	(43.3%) 1,597.7人
国・自治体	(21.3%) 1,376.1人	(21.2%) 1,170.2人	(19.1%) 862.5人	(18.4%) 724.0人	(21.6%) 796.8人
公的医療機関	(6.2%) 398.4人	(6.5%) 360.8人	(5.7%) 257.8人	(6.0%) 234.7人	(6.0%) 221.3人
医療法人等	(26.8%) 1,731.0人	(28.6%) 1,574.6人	(31.6%) 1,424.4人	(31.4%) 1,234.5人	(29.1%) 1,072.7人
総数	(100.0%) 6,450.6人	(100.0%) 5,511.5人	(100.0%) 4,508.8人	(100.0%) 3,926.6人	(100.0%) 3,688.6人

(出典：病院報告)

※平成20年度国立病院機構共同臨床研究「難治性結核・抗酸菌症の疫学・予防・診断・治療」研究報告書より

国立病院機構の呼吸器内科及び感染症内科医師数

国立病院機構全体で、507名の呼吸器内科及び感染症内科の医師が勤務している(全国比11.9%)。うち、結核病床を有する病院では、306名が勤務している(全国比7.2%)。

表：全国と国立病院機構の呼吸器内科、感染症内科医師数

	呼吸器内科	感染症内科	小計	医師総数
全国	4,003人	261人	4,264人	167,064人
国立病院機構 (全国比)	490人	17人	507人 (11.9%)	7,533人 (4.5%)
うち結核病床を有する病院 (53病院)	306人	0人	306人 (7.2%)	-

※平成22年 厚生労働省医政局「必要医師数実態調査」より

国立病院機構の結核病床と呼吸器疾患研究ネットワークの状況

結核病床を有する病院は53病院あり、うち39病院が呼吸器疾患研究ネットワークに参加

都道府県	病院名	病床数 (22年4月)	入院患者数 (21年度一日平均)	ネットワーク構成病院 (●はリーダー病院)	都道府県	病院名	病床数 (22年4月)	入院患者数 (21年度一日あたり)	ネットワーク構成病院 (●はリーダー病院)
北海道	北海道医療センター	50	18.4	○	滋賀県	滋賀病院	20	11.8	
	函館病院	10	6.3	○	京都府	南京都病院	100	58.8	○
	旭川医療センター	50	21.8	○	大阪府	近畿中央胸部疾患センター	60	86.3	●
	帯広病院	50	17.4	○		刀根山病院	200	115.9	○
青森県	青森病院	60	19.8	○	兵庫県	兵庫青野原病院	50	-	
岩手県	盛岡病院	50	19.1	○	兵庫中央病院	100	37.2		
宮城県	宮城病院	32	-		奈良県	奈良医療センター ※	100	50.5	
秋田県	あきた病院	16	3.0		和歌山県	和歌山病院	20	8.9	
山形県	山形病院 ※	50	31.9	○	鳥取県	鳥取医療センター	18	3.7	○
福島県	福島病院	22	-		島根県	松江医療センター	25	8.2	○
茨城県	茨城東病院	68	11.1	○	岡山県	南岡山医療センター	100	28.0	○
栃木県	宇都宮病院	100	23.4	○	広島県	東広島医療センター	50	20.0	
群馬県	西群馬病院	50	27.7	○	山口県	山口宇部医療センター	100	30.5	○
埼玉県	東埼玉病院	100	42.0	○	徳島県	東徳島医療センター	50	16.2	○
千葉県	千葉東病院	50	31.1	○	香川県	高松医療センター	100	14.0	○
東京都	東京病院	100	88.0	○	愛媛県	愛媛病院	49	18.4	○
神奈川県	神奈川病院	50	36.9		高知県	高知病院	22	11.5	○
新潟県	西新潟中央病院	50	23.0	○	福岡県	大牟田病院	50	35.2	○
富山県	富山病院	50	38.6			福岡東医療センター	50	23.3	○
石川県	七尾病院	50	16.3	○	佐賀県	東佐賀病院	50	27.7	
福井県	福井病院	50	25.2		長崎県	長崎川棚医療センター	35	3.0	○
山梨県	甲府病院	6	-		熊本県	熊本南病院	100	20.0	○
長野県	まつもと医療センター	50	16.0	○	大分県	西別府病院 ※	150	75.8	○
岐阜県	長良医療センター	52	32.0	○	宮崎県	宮崎東病院	60	23.5	○
静岡県	天竜病院	50	31.9	○	鹿児島県	南九州病院	50	22.9	○
愛知県	東名古屋病院	148	79.0	○	沖縄県	沖縄病院	50	26.9	○
三重県	三重中央医療センター	50	22.4	○		計	3,223	1,460.5	39

※は都道府県唯一の結核指定医療機関