

## 共同運営部門：甲状腺センター

### —科名変更履歴等—

2019年度(平成31年度・令和元年度) 甲状腺センター 開設

### —概要—

りんくう総合医療センター甲状腺センターでは、甲状腺疾患の専門的な診断・治療を行っています。当センターでは、甲状腺専門医が超音波ガイド下穿刺吸引細胞診や甲状腺の核医学検査・治療等、特殊な検査・治療を実施しています。バセドウ病・橋本病等のホルモン異常の診断・治療から甲状腺がんの診断まで甲状腺の異常に伴う様々な病態について幅広く対応可能です。バセドウ病に眼症状を伴っている患者や、妊娠した時に甲状腺の病気が見つかった、あるいは甲状腺の病気があるけれども妊娠を考えている患者の診断・治療も行っています。また最近問題になっている甲状腺がんの過剰診断についても相談を受け付けています。

### —研究業績数—

	2011年度 (平成23年度)	2012年度 (平成24年度)	2013年度 (平成25年度)	2014年度 (平成26年度)	2015年度 (平成27年度)	2016年度 (平成28年度)	2017年度 (平成29年度)	2018年度 (平成30年度)	2019年度 (平成31年度 令和元年度)	2020年度 (令和2年度)	計
英文原著、 総説、著書									4	3	7
和文原著、 総説、著書									2	1	3
国際学会報告									0	1	1
国内学会報告									0	0	0
研究会・講演会									0	0	0
学術講演・講義									3	3	6
院内研究活動									2	0	2
座長									0	0	0
計									11	8	19

## 研究業績：共同運営部門 甲状腺センター

### 平成31年度・令和元年度

#### (1) 英文原著、総説、著書

番号 整理	題名	著者	著書・誌名	巻(号):ページ,年
1	Pitfalls in molecular-based diagnosis using thyroid aspirates.	Takano T	Thyroid FNA cytology: Differential diagnoses & pitfalls (2nd edition)	471-474,2019
2	Overdiagnosis of thyroid cancer: the children in Fukushima are in danger.	Takano T	Arch Pathol Lab Med	143(6):660-661,2019
3	Natural history of thyroid cancer suggests beginning of the overdiagnosis of juvenile thyroid cancer in the United State.	Takano T	Cancer	125(22):4107-4108, 2019
4	In tube immunocytochemistry for fluorescence-activated cell sorting that prevents RNA degradation in sorted cells.	Fukano H, Takano T, et al.	Biotech Histochem	95(1):1-7,2020

#### (2) 和文原著、総説、著書

番号 整理	題名	著者	著書・誌名	巻(号):ページ,年
1	芽細胞発がん説—甲状腺からはじまったがん診療のパラダイムシフト	高野徹	週刊医学のあゆみ	269(3):229-230,2019
2	福島のがん過剰診断—なぜ発生し、なぜ拡大したか—	高野徹	日本リスク研究学会誌	28(2):67-76, 2019

#### (3) 学術講演・講義

番号 整理	演題	発表者	学術講演会名	年月日
1	甲状腺中毒症	高野徹	大阪大学医学部講義	2020.1.7
2	甲状腺機能低下症	高野徹	大阪大学医学部講義	2020.1.7
3	甲状腺腫瘍	高野徹	大阪大学医学部講義	2020.2.14

#### (4) 院内研究活動

番号 整理	演題	発表者	研究活動名称	年月日
1	実践甲状腺エコー	高野徹	甲状腺疾患勉強会	2019.12.26
2	見つけてはいけないがんがあるって知ってますか？ 過剰診断から自分を・家族を守ろう	高野徹	市民健康講座	2020.1.18

### 令和2年度

#### (1) 英文原著、総説、著書

整理 番号	題名	著者	著書・誌名	巻(号):ページ,年
1	Overdiagnosis of juvenile thyroid cancer: Time to consider self-limiting cancer	Takano T	J Adolescent Young Adult Oncol	9(2):286-288,2020.
2	Overdiagnosis of juvenile thyroid cancer (review)	Takano T	Eur Thyroid J	9(3):124-131,2020
3	In reply: An accurate picture of Fukushima's thyroid ultrasound examination.	Takano T	Arch Pathol Lab Med	144(7):797-798,2020.

#### (2) 和文原著、総説、著書

整理 番号	題名	著者	著書・誌名	巻(号):ページ,年
1	過剰診断で悲しむ人をゼロにしたい—福島原発事故の教訓から	高野徹, 緑川早苗, 服部美咲	週間医学界新聞	2021年2月15日第3408号, 2021

#### (3) 国際学会報告

整理 番号	演題	発表者	学会名	発表形式	年月日
1	Natural history of thyroid cancer and overdiagnosis	Toru Takano	The 1st International Symposium on Overdiagnosis of Juvenile Thyroid Cancer (Web開催)	Video lecture	2020.11.30

#### (4) 学術講演・講義

整理 番号	演題	発表者	学術講演会名	年月日
1	甲状腺中毒症	高野徹	大阪大学医学部講義 (Web開催)	2021.1.22
2	甲状腺機能低下症	高野徹	大阪大学医学部講義 (Web開催)	2021.1.22
3	甲状腺腫瘍	高野徹	大阪大学医学部講義 (Web開催)	2021.1.22