

## 特別企画ワークショップ 10

## がん治療医が知っておくべき小児・AYA 世代がん患者に対するがん・生殖医療の現状—妊孕性温存診療ガイドライン改訂版の概説—

2023 年 10 月 20 日 (金) 8:20-9:50 第 6 会場 | パシフィコ横浜 会議センター 4F 411+412

司会：大須賀 穰 (東京大学・産婦人科)

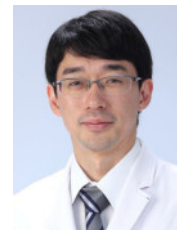
司会：鈴木 直 (聖マリアンナ医科大学・産婦人科)

## SWS10-4

## 妊孕性温存に関する診療ガイドライン改訂版 耳鼻咽喉・頭頸部の概説

秋定 直樹<sup>1,2</sup>

1:岡山大学・耳鼻咽喉・頭頸部外科、2:岡山大学病院・リプロダクションセンター



Patients with head and neck cancer account for 5 % of all patients with cancer in Japan, 3 % of whom are under 40 years old. We previously conducted a questionnaire survey on fertility preservation therapy among 275 otorhinolaryngologists. The results showed that 17.5 % of the physicians had referred patients to a facility that preserves fertilized eggs, oocytes, and sperm, a significantly lower percentage than that reported by other departments and foreign countries.

Five years have passed since the publication of the Clinical Practice Guidelines 2017 for Fertility Preservation in Childhood, Adolescent and Young Adult Cancer Patients. The guidelines include an overview, general comments, notes, and recommendations for each of the eight areas (gynecologic, breast, urologic, pediatric, hematologic, bone and soft tissue, brain, and digestive). The Ear, Nose & Throat/Head & Neck Chapter was omitted.

This revised edition of the Clinical Practice Guidelines is now being published. The Ear, Nose & Throat/Head & Neck Chapter was also included and is currently under revision. This Chapter includes five questions, namely: Which patients are eligible for fertility preservation? How should fertility preservation be explained? What fertility preservation is recommended? How long after treatment of the underlying disease can a patient attempt pregnancy? Is GnRH agonist recommended for women who wish to have a baby? The publication of this revised edition would facilitate smooth cooperation between otolaryngologists and reproductive medicine physicians and enable otolaryngologists to take appropriate action regarding fertility preservation. The key points of the revised version will be elaborated on this presentation.

## 略歴

2013 年 3 月 愛知医科大学医学部卒業

2013 年 4 月 国立病院機構 岡山医療センター 臨床研修医

2015 年 4 月 岡山大学病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科 レジデント

2016 年 4 月 岡山赤十字病院 耳鼻咽喉科 レジデント

2018 年 4 月 岡山赤十字病院 耳鼻咽喉科 医師

2019 年 4 月 国立病院機構 四国がんセンター 頭頸科・甲状腺腫瘍科 医師

2021 年 4 月 岡山大学病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科 医員

2021 年 5 月 岡山大学病院 リプロダクションセンター 医員 (兼任)

2021 年 10 月 日本癌治療学会 小児、思春期・若年がん患者の妊孕性温存に関する診療ガイドライン 改訂 WG 耳鼻咽喉・頭頸部 チームリーダー