

DVD Japanese/English

Type II Thyroplasty for Spasmodic Dysphonia

—Details of the Operation—

Commentary by the Surgeon

Surgeon, Commentator and Editorial Supervisor:

Nobuhiko Isshiki, M.D., Ph.D.

Emeritus Professor of Kyoto University
Chairman at Isshiki Clinic



Contents

Procedure
(42'55")

Pre- and Post-operative Voices/
9 Cases
(7'15")

Instruments
(3'40")

About Spasmodic Dysphonia, etc.



Spasmodic dysphonia causes stress-strangled voice. However, the symptoms are so diverse with the patients that they are often overlooked. It is regarded as a focal dystonia involving the tight closure of the vocal folds, and no lastingly effective treatments have been available.

Type II Thyroplasty expands the thyroid cartilage where the vocal folds attach. Treatment results have improved, along with the development of a titanium bridge.

Some types of his thyroplasty are currently performed all over the world, but Type II requires delicate technique and is not prevalent yet. The description in an academic journal lacked in image and sound.

This DVD offers commentary about the operational procedure by the surgeon himself, accompanied by the records of pre- and post-operative patient voices, for utilization and feedback..

16:9 LB	NTSC	50'24"	DL	DOLBY DIGITAL
		Rental Prohibited		Post-tax Price ¥68,000

Production/Voice Factory 2010

Visit the following website for the paper on Type II Thyroplasty.

<http://www.isshikiclinic.jp>

痙攣性発声障害に対する甲状腺軟骨形成術Ⅱ型
Type II Thyroplasty for Spasmodic Dysphonia —Details of the Operation—
手術手技解説

DVD

DVD 日本語版/英語版

痙攣性発声障害に対する 甲状腺軟骨形成術Ⅱ型

—手術手技 解説—



術者がわかりやすくナレーション解説

■執刀・解説・監修

一色信彦 M.D., Ph.D.

京大名誉教授 一色クリニック院長

内容

手術手技
(42分55秒)

術前・術後 声の比較/
9症例
(7分15秒)

手術器具解説
(3分40秒)

痙攣性発声障害について
ほか



痙攣性発声障害は“声が詰まって出ない”という症状を起し大きな苦痛を伴う。声帯がきつく閉じてしまいう喉頭の局所ジストニアと考えられているが、症状に個人差が大きく見過ごされるケースが多い。又、これまで持続的に有効な治療法がなかった。「一色の甲状腺軟骨形成術」として知られる手術法の各タイプは広く世界で行われているが、いま「2型」が有効であると知った多くの痙攣性発声障害患者が、全国から一色医師を訪れている。「2型」は声帯がきつく閉じないよう、声帯のついている喉頭の枠組み軟骨を再構築するもので、チタンブリッジの開発とともに治療成績が向上した。しかし特に繊細な技術を要するため、学術誌のみでの記述では伝承が難しく、未だ世界中で広く行われているとは言えない。本作品はそのaudio-visualな特性を生かし、手術手技の細部を開発者である術者本人がわかりやすく解説。更に術前術後の音声を記録し、その再生評価に供した痙攣性発声障害の治療法に関する世界初のDVDである。

16:9 LB	NTSC	50分24秒	片面2層	DOLBY DIGITAL
		レンタル禁止		税込価格 ¥68,000

製作/ヴォイス・ファクトリー 2010年

「甲状腺軟骨形成術Ⅱ型」の論文は、下記のWEBで閲覧できます。

<http://www.isshikiclinic.jp>