

Heiserkeit per Mikrochirurgie beherbbar

Neue Hightech-Verfahren setzen die erkrankten Stimmlippen groß ins Bild

➔ Aus der Fachliteratur

HAMBURG – Mussten sich heisere Patienten bis dato mit ihrer Krächzstimme abfinden oder aber belastende Eingriffe auf sich nehmen, bietet die moderne Medizin in puncto Kehlkopf Besseres an. Manche Interventionen können einfach ambulant in Sprühanästhesie erfolgen.

Immer wieder werden Sie als Hausarzt mit Patienten konfrontiert, die wegen persistierender Heiserkeit Ihren Rat suchen. Andere klagen über frühzeitige Ermüdung beim Sprechen – oder der Ton bleibt mitunter ganz weg. An der seit 2014 existierenden ersten Stimmklinik Deutschlands widmet sich ein interdisziplinäres Expertenteam diesen Beschwerden – das berichten Dr. SUSANNE FLEISCHER und ihre Kollegen von der Deutschen Stimmklinik in Hamburg sowie der Klinik für Hör-, Stimm- und Sprachheilkunde des Universitätsklinikums Hamburg-Eppendorf.

Um Störungen von Sprech- und Singstimme zu diagnostizieren und zu therapieren, reicht das Angebot vom Expertenohr über Osteopathie bis zur Phono-Mikrochirurgie.



▲ Blick auf die Stimmlippen in Vollnarkose – mit Millimetermaß (zur Größenillustration).

◀ Auf der linken Stimmlippe sitzt ein Biofilm.

Mithilfe von HD-hochauflösenden Miniaturoptiken können die nur wenige Millimeter kleinen Stimmlippen – zum Beispiel im Rahmen der Heiserkeits-Diagnostik – genau betrachtet werden.

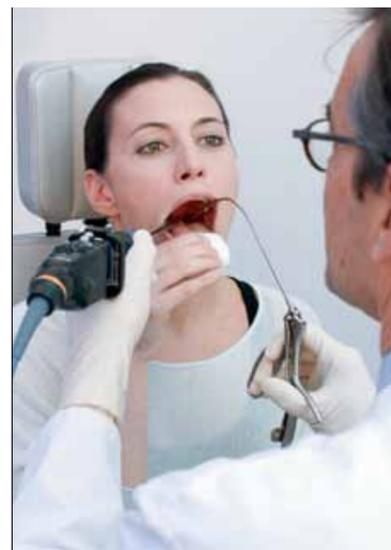
Feindifferenzierung von Leukoplakien möglich

Bei der dynamischen Videolaryngostroboskopie lassen sich kleinste Epithelveränderungen mit der Größe von Bruchteilen von Millimetern erkennen. Mithilfe des Narrow-

Band-Imagings kann man minimale Gewebekontraste verstärken, was sich sogar zur Feindifferenzierung von Leukoplakien bei der Krebsvorsorge nutzen lässt.

Wichtige Fragen lassen sich damit beantworten, wie beispielsweise „Ist es wirklich eine Dysplasie oder doch eine Biofilmbildung?“ oder „Handelt es sich um einen Pilzbefall oder eher um eine Steroidlaryngitis als Folge der Anwendung von Asthmasprays?“. Eine solche Differenzierung hat für den heiseren Patienten

Epitheldysplasie vom Biofilm unterscheiden



▲ Der transorale Kehlkopfeingriff mit flexiblem Endoskop in Sprühanästhesie ist keine große Sache.

weitreichende therapeutische Konsequenzen.

Müssen Gewebeproben entnommen werden, so führen die Hamburger Operateure dies schonend mit transoral oder transnasal eingeführten flexiblen Endoskopen durch (s. Abb.). Auch kleinere Verdickungen im Kehlkopf entfernen die

Kollegen auf diese Weise minimal-invasiv.

Larynxpapillome, Gefäßektasien oder Biofilme gehen die Kollegen mittlerweile mit dem neuen KTP-Laser an (Kalium-Titanyl-Phosphat-Laser). Dieser verödet Blutgefäße in der Stimmlippe hochselektiv – ohne die darüberliegende zarte Schleimhaut zu schädigen. All dies ist in Lokalanästhesie durchführbar.

Osteopathische Verfahren entspannen Kehlkopfmuskeln

Auch Patienten mit schwerer fassbaren Kehlkopfproblemen wie Globusgefühl oder Räusperzwang erhalten an der Stimmklinik Hilfe. Beispielsweise können die Kollegen durch Säuremessung im Rachenraum einen extraösophagealen Reflux oder die durch übermäßiges Räuspern ausgelösten Mikrotraumata in der Larynxmuskulatur aufdecken. Dann setzen sie unter Umständen auch osteopathische Behandlungsmethoden ein, um mithilfe laryngealer Manipulation die Muskeln zu dehnen und zu entspannen. CG

Quelle Text und Abb.: Fleischer S et al. Hamburger Ärzteblatt 2016; 70: 28-29, © Ärztekammer Hamburg

MEDICAL TRIBUNE

MEDICAL TRIBUNE GROUP



Medizinische Fachinformationen per Mausklick!

Medical Tribune Online mit Mehrwert und viel Service:

- Wertvolle Informationen in allen Rubriken zu unterschiedlichen Indikationen
- Wichtige Leitlinien kurz und prägnant
- Web-TV – Operationen im Film
- Patienteninformationen zum Download
- Rat und Tipps für Praxis und Finanzen
- Infotainment mit einzigartiger Cartoonshow ... und und und ...

www.medical-tribune.de