Le Centre de la voix de l’Hôpital Foch offre des consultations spécifiques dédiées aux troubles de la voix, de la parole, de la communication et de la déglutition afin d’améliorer le diagnostic et le parcours de soins des patients
. Cette unité permet aussi la mise en œuvre de
travaux de recherche essentiels autour de troubles
et
pathologies
du larynx
insuffisamment
connus
à ce jour
, ainsi que
l’évaluation de
traitements innovants
.

Le Pr Hans, chef de service ORL à l’Hôpital Foch explique : « L’activité de l’Hôpital Foch autour de la voix existe depuis plusieurs années, avec près de 3 000 consultations par an de patients venant de partout en France, et même de l’étranger. A travers ce Centre de la voix, nous souhaitons aller encore plus loin en proposant un espace dédié, au sein de l’Hôpital, pour les patients souffrant de pathologies ORL, améliorer leur parcours de soin et donner un nouvel élan à la recherche à travers les travaux de nos professionnels de santé. Nous sommes aujourd’hui l’un des services les plus en avance sur ces
sujets
et nous accompagnons des patients très variés, notamment ceux qui ont fait de la voix leur outil de travail
: chanteur
s
, comédien

s
,
journalistes,
avocats,
enseignants
, etc.
»

Une structure unique à la pointe de l’innovation pour prendre en charge la « voix »

Le centre de la voix est constitué d’une équipe pluridisciplinaire spécialisée en laryngologie-phoniatrie (6 médecins et 3 orthophonistes
)
en étroit
partenariat avec des chercheurs du CNRS
(Laboratoire de Phonétique et de Phonologie, Université Sorbonne Nouvelle, UMR CNRS 7018).

De nombreuses collaborations diversifiées ont été développées avec d’autres disciplines : en pneumologie, gastro-entérologie, médecine interne, neurologie, chirurgie thoracique…

Les pathologies traitées sont très variées, fréquentes et aussi bien bénignes (polypes, kystes des cordes vocales
) que
malignes
(cancer des cordes vocales)
ou plus
rares et spécialisées

comme les
paralysie
s
des cordes vocales,
les
sténose
s
laryngé
s
,
la
dystonie laryngée…

Autour du Pr Hans, investi depuis de nombreuses années dans l’approche minimale invasive en chirurgie ORL, l’expertise du ser vice d’ORL est largement reconnue en micro-chirurgie laryngée au Laser et en chirurgie robot-assistée.
Ce positionnement chirurgical minimal-invasif est la clef de la préservation des fonctions du carrefour aéro-digestif et phonatoire, c’est-à-dire, de la voix et de la déglutition.

Ainsi, une prise en charge opératoire très innovante y est réalisée : la « laryngologie in office » ou « laryngologie interventionnelle chez le patient éveillé ».
Cette procédure sous anesthésie locale permet d’opérer les cordes vocales avec un résultat immédiat au niveau de la voix pour le patient, de rédui re

les risques et les complications
liées à l'anesthésie générale
, en évitant l’hospitalisation et en réduisant
le temps de convalescence
.
Le Centre de la Voix de l’Hôpital Foch est l’un des rares centres européens à utiliser et à développer cette technique.

Une activité de recherche majeure autour de la voix

L’activité de recherche de l’unité est importante, animée par le Pr Stéphane Hans et portée par trois praticiens-chercheurs
:
le
Dr Lise
Crevier
Buchman
, chargée de recherche hors classe au CNRS (Laboratoire de Phonétique et Phonologie) et ORL Phoniatre à l’Unité Voix, Parole Déglutition de l’Hôpital Foch, par le
Pr Jérôme
Lechien
, médecin et chirurgien ORL, président du Comité de recherche de la
F
édération mondiale des
jeunes
ORL
et
par
le
Dr Robin Baudouin
, doctorant au sein du Laboratoire Anthropologie Archéologie Biologie (UFR Simone Veil-UVSQ, direction Dr Philippe Charlier) sur un projet associant laryngologie, phonétique et

anthropologie
: la voix étant «
le miroir de l’âme
».

- Un studio d’enregistrement pour tester les patients et comprendre les mécaniques de la voix

Le Centre de la voix à l’hôpital Foch comprend un laboratoire avec un studio d’enregistrement pour mesurer/évaluer les caractéristiques de la voix parlée et chantée
ainsi que de la parole et en comprendre les mécanismes de production.

- En clinique, les patients présentant des altérations de la voix liées à des pathologies et à leur traitement, tels que ceux ayant subi une intervention au laser, ceux faisant l'objet d'une prise en charge pour paralysie des cordes vocales, ou encore ceux subissant des chirurgies de modification de la hauteur de la voix, tels que les patients transgenres, sont régulièrement suivis par des enregistrements.

- En recherche, des études sont menées sur des productions normales extrêmes comme les

techniques vocales du Human Beatbox (comment percer la mécanique de cette boite à rythme humaine ?
)
.
Ces recherches ont également une finalité clinique car
«
nous en étudions les possibles applications pour améliorer les compensations et les adaptations du larynx. Ces techniques vocales pourraient notamment servir pour la prise en charge d’enfants ayant des problèmes d’articulation, mais également pour la rééducation de patients à qui une partie du larynx ou de la langue a été retirée à cause d’un cancer
»
explique le Pr Hans.

- Des travaux de recherche autour d’un nouveau type de reflux, le reflux laryngo-pharyngé : l’Hôpital Foch, centre d’expertise
mondiale
du reflux

Des travaux de recherche autour d’une nouvelle pathologie y sont aussi menés : le reflux laryngo-pharyngé
qui touche 30% de la population européenne
et peut
transformer la voix et avoir des conséquences majeures sur la qualité de vie des patients
. L
’Hôpital Foch est
devenu
un centre d’expertise mondiale de ce
type de
reflux sous l'impulsion du Pr
Lechien
.

« Aujourd’hui, 50% des patients qui souffrent de reflux laryngo-pharyngés connaissent une errance diagnostique car on leur parle de reflux gastro-œsophagien et leur prescrit un traitement insuffisamment adapté
.
»
explique le
P
r
Lechien
.

D’une part, le Centre de la voix permet l’exploration de ce reflux par un bilan dédié et un examen spécialisé , la
PH-
i
mpédancemétrie
, et d’autre part, a permis la
mise au point d’un régime sur mesure pour traiter ce reflux
:
car,
«
en éliminant certains aliments (gras, crudités, pétillants, caféine, viennoiseries,
etc
), on arrive à réduire de 54% la prévalence de ce reflux et sans médicament.
»

- Un enseignement de pointe en laryngologie

Dans le cadre de l’UFR Simone-Veil (Université Versailles-Saint-Quentin-en-Yvelines) et de la Société Française de Phoniatrie et Laryngologie, l’Unité de la voix de Foch dispense également un enseignement de pointe en laryngologie, à destinée des chirurgiens ORL des internes, des étudi
ants hospitaliers et des orthophonistes.
L’Hôpital
reçoit
également régulièrement des médecins stagiaires en laryngologie sous l'égide de l'
European
Laryngologycal
Society.

L’unité de la voix de l’hôpital Foch se présente comme l’un des principaux centres nationaux et européens dédiés au soin des patients atteints de troubles de la voix et du larynx, à la recherche et à l’enseignement de la laryngologie.

A propos de l’Hôpital Foch

Avec un effectif de 2 300 collaborateurs dont près de 300 médecins, 611 lits installés, 260 000 consultations hors maternité et urgences, et plus de 60 000 hospitalisations par an, l’hôpital Foch fait partie des plus importants établissements hospitaliers d’Ile-de-France. Ses prises en charge pluridisciplinaires de haut niveau dans la quasi-totalité du champ médical et chirurgical de l’adulte, sa forte implication dans l’enseignement, la formation et la recherche, son plateau

médicotechnique de pointe, sa tradition d’accueil en font l’un des hôpitaux privés à but non lucratif les plus performants de France La Fondation franco-américaine Foch, qui a créé et construit l’Hôpital Foch, en demeure aujourd’hui un acteur essentiel dans sa gestion et les choix stratégiques de ses activités. La plupart de ses services bénéficient d’une fréquentation élevée en croissance exceptionnelle rapide.