



Institut Universitaire
de la Face et du Cou

DOSSIER DE PRESSE

Nice le 22 mars 2022

L'IUFC, INSTITUT DE REFERENCE NATIONAL POUR LA PRISE EN CHARGE DES PATHOLOGIES ORL



En 2011, le Centre Antoine Lacassagne et le Centre Hospitalier Universitaire de Nice ont uni leurs compétences au sein d'un Groupement de Coopération Sanitaire : l'Institut Universitaire de la Face et du Cou (IUFC). Ainsi a été constituée une structure unique pour la prise en charge de patients souffrant de pathologies de la face et du cou (hors neurochirurgie et ophtalmologie).

Depuis sa création, l'Institut Universitaire de la Face et du Cou a recruté les meilleurs praticiens et professeurs hospitaliers spécialisés en oto-rhino-laryngologie (ORL) et en chirurgie maxillo-faciale, ce qui lui a permis de devenir un établissement de référence en France.

CRÉATION DE L'IUFC



En décembre 2001, le Centre Antoine Lacassagne (CAL), et le Centre Hospitalier Universitaire de Nice (CHU de Nice), signent une charte constitutive d'une Communauté d'Établissement.

En 2002, les deux établissements unissent les compétences de leurs services hospitaliers d'oto-rhino-laryngologie et de chirurgie maxillo-faciale pour élaborer ensemble le projet médical.

En 2006, les deux établissements signent la convention constitutive du Groupement de Coopération Sanitaire (GCS).

Le 22 août 2011, l'Institut Universitaire de la Face et du Cou, bâtiment de 7 718 m² avec six étages, intégré au Centre Antoine Lacassagne ouvre ses portes au public et propose sur un même site une offre de soins transversale avec des plateaux techniques modernes.

Aujourd'hui, l'IUFC est le pôle de référence hospitalo-universitaire en matière de soins, d'enseignement, de recherche et de santé publique pour les spécialités suivantes organisées en 6 filières :

PATHOLOGIE ET CHIRURGIE ORL GÉNÉRALE, CHIRURGIE ESTHÉTIQUE DE LA FACE ET DU COU

CANCÉROLOGIE ORL ET GLANDES SALIVAIRES

CHIRURGIE MAXILLO-FACIALE ET STOMATOLOGIE, URGENCES TRAUMATOLOGIQUES

THYROÏDE ET PARATHYROÏDES

OTOLOGIE ET OTO-NEUROCHIRURGIE, EXPLORATIONS COCHLÉO-VESTIBULAIRES

CANCERS CUTANÉS, CHIRURGIE RÉPARATRICE DES CANCERS

DIX ANNÉES DE SUCCÈS

2011 : Organisation de la filière cancérologie cutanée

Organisation de la filière cancérologie cutanée en collaboration étroite avec l'équipe d'oncodermatologie du CHU de Nice et l'équipe de recherche de l'Institut de pharmacologie moléculaire et cellulaire (Pr Anjuere) permettant au patient une prise en charge chirurgicale et l'accès à des études cliniques innovantes.

2013 : Développement de la chirurgie orale

Greffe osseuse et implantologie complexes.

2014 : Développement de la modélisation virtuelle préopératoire en chirurgie reconstructive mandibulaire et maxillaire par lambeau libre

En 2019 : Obtention d'un PHRC national en cancérologie (600.000 euros).

2016 : Planification numérique en chirurgie orthognathique

La planification numérique en chirurgie orthognathique est en plein essor. Le principe est d'opérer le patient d'une chirurgie osseuse faciale sur un scanner pour permettre la production de guides de coupes et d'implants spécifiques en 3D. Ces dispositifs spécifiques au patient sont stérilisés et utilisés le jour de l'intervention. Ils représentent ainsi une aide remarquable pour le chirurgien.

Cet outil améliore la précision de la mobilisation des segments osseux faciaux et permet de diminuer le temps opératoire. Les bénéfices pour le patient sont nombreux : une anesthésie d'une durée raccourcie, des œdèmes faciaux contrôlés, des douleurs moindres permettant une réhabilitation accélérée du patient après ce type de chirurgie.

2019 : Modèle numérique de cochlée : un nouvel espoir pour les patients atteints de surdité sévère

Par le biais d'un partenariat entre le CHU de Nice, Inria et Oticon Medical, des patients atteints de surdité sévère et pour lesquels un appareillage classique n'est plus suffisant, ont un nouvel espoir de voir leur audition réhabilitée grâce à une modélisation de leur anatomie cochléaire. Cette avancée technologique a permis de mettre au point un implant auditif personnalisé qui va stimuler directement le nerf auditif avec un stimuli électrique. Les deux premières implantations ont eu lieu au mois de mai 2019 sur deux patientes du Pr Nicolas Guevara.

Première utilisation pour une chirurgie d'implantation cochléaire

L'outil permet de détecter de potentielles anomalies de forme, et d'extraire les paramètres de chaque patient. Il a été utilisé pour 2 chirurgies d'implantation cochléaire, pour lesquelles le Pr Guevara a disposé des images en 3 dimensions et des paramètres individuels de chaque patient pour planifier l'intervention. Ces informations permettent notamment de prévoir l'angle d'insertion optimal des électrodes, et d'anticiper la profondeur d'insertion pour limiter le risque de traumatisme sur les cochlées courtes. Les images postopératoires indiquant le positionnement des électrodes dans les structures cochléaires, disponibles au moment de l'activation de l'implant, renseignent sur la qualité de l'insertion et seront utiles au réglage individuel de chaque électrode.



2020 : Installation d'un dispositif d'imagerie à faisceau conique scanner CONE-BEAM à l'IUFC

Le bénéfice de cette technologie d'acquisition radiologique de la face par cone-beam présente un intérêt médical majeur pour de nombreuses pathologies comme:

1. Les fractures et tumeurs osseuses,
2. Les dents incluses ou ectopiques,
3. Les dysmorphoses maxillo-faciales, fente palatine,
4. Les lésions de l'ATM (articulation temporo mandibulaire),
5. Les agénésies, édentement,
6. Les pathologies dentaires traumatiques, endodontiques, parodontales,
7. Les explorations et diagnostics des pathologies sinusiennes,
8. Les explorations et diagnostics des pathologies de l'oreille moyenne.

Fin 2020 : COVID-19 création d'un département d'olfaction

Il pilote l'expertise physiologique, physique, diagnostique et thérapeutique des troubles olfactifs liés à la COVID-19.

Parmi les études en cours, l'étude TRIPOD-19 a pour but de tester un mode de rééducation olfactive innovant. Elle est coordonnée par une équipe pluridisciplinaire au sein de l'IUFC.

Novembre 2021 : Développement de la chirurgie d'implants capillaires

Nouvelle activité chirurgicale à but thérapeutique dans le cadre d'une reconstruction du scalp (suite à un traumatisme) ou esthétique pour alopecia androgénique.

Mise en place d'un parcours de diagnostic rapide du cancer thyroïdien. Bilan complet en 1 jour au sein de l'IUFC comprenant : échographie, consultation chirurgicale et anesthésique.

Aujourd'hui l'Institut Universitaire de la Face et du Cou (IUFC)

En 2022, l'IUFC compte 32 médecins

- o 4 praticiens hospitalo-universitaires
- o 7 chirurgiens (praticiens hospitaliers et spécialistes des centres de lutte contre le cancer)
- o 3 assistants
- o 6 praticiens attachés
- o 12 médecins anesthésistes réanimateurs

En 2021, les équipes de l'IUFC ont réalisé

- 22194 consultations
- 3525 interventions chirurgicales
- 3850 hospitalisations dont :
 - o 1845 en hospitalisation complète
 - o 2005 en ambulatoire

L'IUFC, un Centre de référence

Traumatologie de la Face :
5ème (palmarès 2021)

Cancers ORL :
4ème (palmarès 2017)

Cancer de la Thyroïde :
3ème (palmarès 2020)



Chirurgie du nez et des sinus :
1er (palmarès 2015)

Glandes salivaires :
2ème (palmarès 2016)

Chirurgie maxillo-Faciale :
5ème (palmarès 2019)

LES PROJETS DES ÉQUIPES MÉDICALES DE L'INSTITUT UNIVERSITAIRE DE LA FACE ET DU COU

Les équipes du Pr. Castillo, Chef de service, Président du Conseil de l'IUFC, et du Dr Olivier Dassonville, Chef du département de chirurgie oncologie cervico-faciale travaillent sur plusieurs projets innovants :

- Le Pr. Nicolas Guevara : travaille sur les implants cochléaires permettant la réadaptation de patients atteints de surdité. Ce projet de recherche est mené en collaboration avec l'INRIA, Oticon médical pour les audioprothèses, et la faculté de médecine. Les équipes ont acquis récemment l'acquisition (dans le cadre d'un appel à projet santé du Département des Alpes-Maritimes), un robot chirurgical RobOtol permettant d'avoir recours à des solutions chirurgicales encore plus innovantes;
- Dr Clair Vandersteen : travaille sur les troubles de l'odorat avec l'équipe de CoBTeCK de l'Institut Claude Pompidou de Nice, notamment liés au covid-19;
- Développement de la chirurgie robotisée afin d'améliorer la prise en charge des patients atteints de cancers ORL en réduisant considérablement les séquelles dues à la chirurgie oncologique (grâce au financement du département des Alpes-Maritimes pour l'acquisition d'un robot chirurgical Da Vinci Xi). Cette plateforme sera unique dans le département pour ce type de pathologie.

Enfin, l'IUFC est mondialement reconnu pour « Les assises d'ORL », organisées par Pr. Castillo et ses équipes. Cette année, elles se dérouleront du 31 mars au 2 avril sur le thème: « Innovation et partage des bonnes pratiques. » (assises-ork.fr). Ces Assises rassemblent chaque année à Nice plus de 3000 congressistes provenant de plus de 10 pays.

A propos du Centre Antoine Lacassagne



Fondé en 1961, le Centre Antoine Lacassagne est un des 18 Centres de Lutte Contre le Cancer français du réseau Unicancer. Établissement de santé de droit privé à but non lucratif et reconnu d'utilité publique (statut ESPIC -Établissement de Santé Privé d'Intérêt Collectif), le Centre Antoine Lacassagne remplit des missions de service public en cancérologie :

- Soins : prévention, dépistage, traitement et réinsertion
- Recherche : fondamentale, translationnelle, clinique
- Enseignement : universitaire et post-universitaire.

Le Centre Antoine Lacassagne prend en charge tous les types de cancer et traite une file active de plus de 6 400 patients par an. Institut de référence en cancérologie, il a pour ambition de faire bénéficier à tous les patients des innovations qui vont révolutionner la médecine de demain : médecine personnalisée, immunothérapie, protonthérapie... tout en garantissant un haut niveau de qualité de prise en charge.

A propos du CHU de Nice



Établissement public de santé de référence au service de la population azuréenne, le CHU de Nice exerce ses missions de soin, de recherche et d'enseignement, guidé par les valeurs qui l'animent : le soin pour et avec tous, l'excellence, l'innovation et l'esprit d'ouverture.

Les compétences de ses 9000 agents, alliées à un très haut niveau d'exigence en matière de qualité des soins et à des équipements de pointe, lui permettent de prendre en charge les urgences de proximité comme les cas les plus complexes,

dans les domaines les plus techniques.

Son implication en recherche et innovation au sein de nombreux essais cliniques d'envergure, ses labels d'excellence, sa soixantaine de centres experts et ses centres de référence sur les maladies rares contribuent à sa notoriété.

Établissement support du Groupement Hospitalier de Territoire (GHT 06), il assure la coordination des parcours patients à l'échelle du département, et axe son projet médical sur le développement de l'ambulatoire, la cancérologie et le Bien Vieillir.

En dix ans les équipes de L'Institut Universitaire de la Face et du Cou ont par leur excellence fait de l'IUFC l'institut de référence pour toutes les pathologies liées à l'ORL aussi bien à Nice, dans le département qu'au niveau national.

Contacts presse

Centre Antoine Lacassagne

Isabelle AUGIER - Directrice de la communication 06 69 39 98 26 - Isabelle.augier@nice.unicancer.fr

CHU de Nice

Emilie CHAPU-MAZABRAUD - Directrice de la communication, du mécénat et de la culture

04 92 03 41 08 – communication@chu-nice.fr

Isabelle BATTAREL - Responsable des relations média - Chargée de mission événementiel 06 88 46 52 14 - battarel.i@chu-nice.fr