

Communiqué de presse Hôpital Marie-Lannelongue
Le Plessis-Robinson, le 23 janvier 2023

**Réduction de volume pulmonaire par voie endobronchique,
un nouveau traitement innovant pour la prise en charge de l'emphysème.**



L'équipe de pneumologie et de chirurgie thoracique, Hôpital Marie Lannelongue

De gauche à droite :

Adrian CRUTU (Pneumologue interventionnel), Gaëlle DAURIAT (Pneumologue), Laura SIMON (Chirurgien Thoracique), Fouzia ANTAR (Infirmière), Maëlle COQUARD (Infirmière), Oriane MOUREAU (Infirmière), Samuel DOLIDON (Pneumologue), Chahine MEDRAOUI (Pneumologue), Jean Baptiste MENAGER (Chirurgien Thoracique), Françoise FILY (Infirmière), Jérôme LE PAVEC (Pneumologue), Elie FADEL (Chirurgien Thoracique), Philippe BRENOT (Cardiologue interventionnel), Olaf MERCIER (Chirurgien Thoracique), Audrey CHANSAVOIR (Infirmière), Amir HANNA (Pneumologue interventionnel).

Le Mardi 03.01.2023 l'équipe de pneumologie et chirurgie thoracique de l'Hôpital Marie-Lannelongue réalise une première pose de valve endobronchique.

L'emphysème pulmonaire touche près de deux millions de personnes en France. Il s'agit d'une maladie progressive, caractérisée par une destruction irréversible des alvéoles pulmonaires. Les parties profondes du poumon perdent leur élasticité, elles reçoivent l'air mais n'arrivent plus à le rejeter. Le poumon détruit se distend et provoque un essoufflement et des difficultés respiratoires.

L'emphysème est essentiellement lié au tabac, mais aussi à l'exposition à certains produits chimiques. La prise en charge de l'emphysème comporte trois grandes lignes :

- le traitement médical dont la réhabilitation respiratoire,
- la réduction de volume pulmonaire (historiquement par voie chirurgicale)
- et la transplantation pulmonaire.

Ces valves permettent d'évacuer l'air à l'expiration mais empêchent l'air inspiré de ventiler ce même territoire. Cela favorise alors une réduction de volume du territoire pulmonaire détruit, et ainsi, le reste des territoires pulmonaires sains peuvent se remplir d'air plus facilement.

L'effet bénéfique est rapide et survient dans les jours qui suivent le traitement complet.

Selon des études récentes, les patients traités ont présenté une amélioration clinique significative de leur fonction pulmonaire, de leur capacité d'exercice et de leur qualité de vie.

Le traitement par valve endobronchique est un traitement indiqué pour les patients atteints d'emphysème recommandé dans le guide mondial du traitement de la BPCO. **GOLD : Niveau de preuve A**

Hôpitaux Saint-Joseph & Marie-Lannelongue

Les hôpitaux Saint-Joseph (Paris 14) & Marie-Lannelongue (Plessis-Robinson), rattachés à une fondation reconnue d'utilité publique, se sont regroupés en 2020. Depuis, le savoir-faire technique des équipes, associé aux technologies de pointe et à la qualité de leurs offres hôtelières en font des hôpitaux classés 1^{er} Etablissement de Santé Privé d'Intérêt Collectif de France, 90^e Meilleur Hôpital au monde. Ils sont reconnus par les patients et les autorités de santé, notamment pour leurs 4 pôles d'excellence autour du cancer, de la chirurgie cardiaque pédiatrique & adulte, de la neurologie & de la gastro-entérologie.

Un Hôpital primé au Palmarès Le Point des Hôpitaux et Cliniques et par Newsweek pour ses trois pôles d'excellence :

- Chirurgie cardiaque pédiatrique & adulte
- Cardiologie interventionnelle
- Cancer du poumon



Contacts Relations Presse

Fabienne Rouhier - presse@ghpsj.fr

Alix Fournier - presse@ghpsj.fr

Tél : 01 44 12 80 95

Des référents sont disponibles pour plus d'informations à votre demande.