



Hôpital
Marie-Lannelongue

Pôle Thoracique

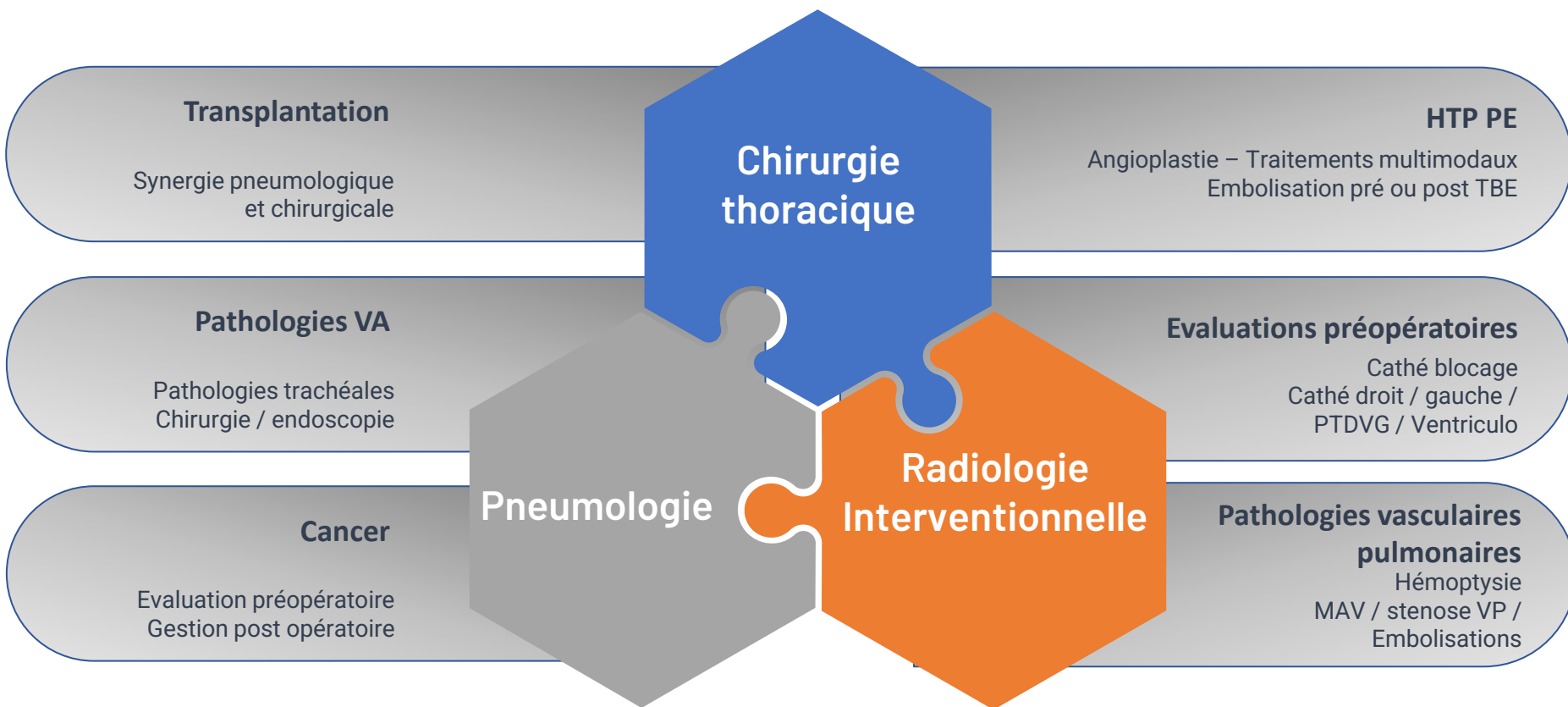
Service de Chirurgie Thoracique et
Transplantation Cardio-pulmonaire

chef de service : Pr Elie FADEL

Service de Pneumologie et
Transplantation Cardio-pulmonaire

chef de service : Pr Jérôme Le Pavec

Département des pathologies thoraciques



Pneumologie

Secteur M2

Secteur HDS

- Dr Feuillet (PH)
- Dr Chidiac (CCA)
- 1 interne
- Mme De la Reberdière (cadre)
- Dr Dauriat (PH)

Chirurgie thoracique

Secteur H2

- Dr Gazengel (PH)
- Dr To (CCA)
- 1 interne
- Mme Godon (cadre)

HDJ conventionnel

- Dr Dolidon (PH)
- Dr Preda (PH)
- 1 interne
- Mme Donné (cadre)

HDJ greffe

- Dr Le Pavec (PH)
- Dr Dauriat (PH)
- Dr Feuillet (PH)
- Dr Dolidon (PH)
- Dr Gazengel (PH)
- Mme De Lemos (coord)
- Mme Cettour (coord)

Plateau technique

Bronchoscopie

EFR / EFX

- Dr Crutu (PH)
- Dr Hanna (PH)
- Dr Medraoui (PH)
- Mme Donné (cadre)
- Dr Dauriat (PH)
- Mme Donné (cadre)

Service Pneumologie et Transplantation Pulmonaire



DIMENSIONS

- HC 24 lits
 - HDJ 10 lits (conventionnel)
 - HDJ 14 lits (greffe)
 - HDS 6 lits
-
- Consultation greffe
 - Consultation pneumologie générale
-
- Endoscopie
 - EFR / EFX



THEMATIQUES

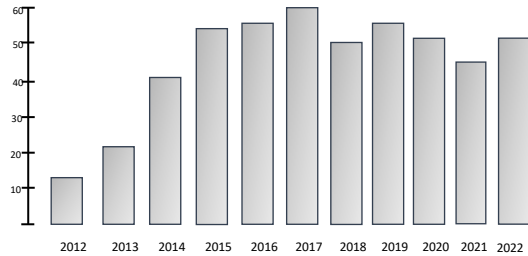
- Transplantation Pulmonaire
 - Hypertension pulmonaire post embolique
-
- Oncologie thoracique
-
- Endoscopie interventionnelle
-
- RCP dédiées



EQUIPE

- Praticiens temps plein, n = 9
-
- Assistants, n = 2
 - Dr Junior (agrément), n = 1
-
- Internes DES, n = 1
 - FFI, n = 2
 - Externes, n = 1 à 3

Les thématiques



Nombre de transplantations / an

Transplantation Pulmonaire

1^{ère} TCP
28/06/1986
907 procédures
au 01/04/2023

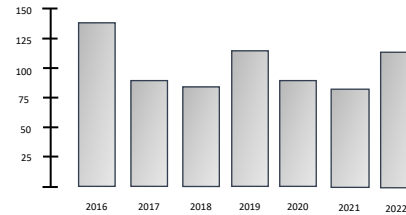
Transplantation
pulmonaire
HTAP / Maladies rares

Transplantation
pulmonaire
pédiatrique

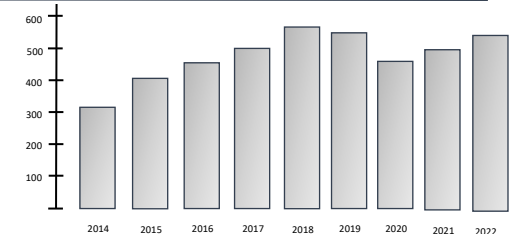
1^{er} centre européen
endarteriectomie
pulmonaire

1^{er} centre mondial
d'angioplastie
pulmonaire

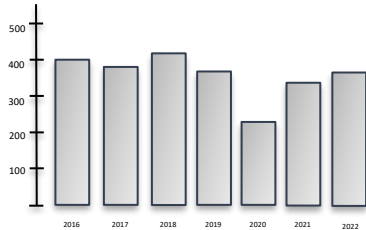
HTP post embolique



Nombre d'endarteriectomies / an



Nombre d'angioplasties / an



Nombre d'exérèse pulmonaire / an

> 1000 bilans /an
Instadiag

Expertise T4
K VA - trachée

Oncologie thoracique

Endoscopie

2000 endoscopies/an
600 EBUS / broncho/an

Complications
bronchiques greffe

Traitement combiné
pathologies
trachéales

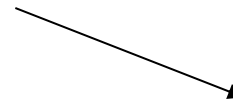
Service de chirurgie thoracique et Transplantation Cardio-pulmonaire

Equipe chirurgicale

- Chirurgiens du Service
 - Dr Justin ISSARD
 - Pr Dominique FABRE
 - Pr Elie FADEL
 - Pr Olaf MERCIER
 - Dr Delphine MITILIAN
 - (Dr Sacha MUSSOT-responsable de la formation)
- Chefs de clinique/assistants
 - Dr Jérôme Estéphan
 - Dr Hugo Clermidy
 - Dr Victor Decaix
- Dr Junior
 - Dr Guillaume Fadel
 - Dr Charlotte Baltazard
 - Dr Brendan le Picault
- des chirurgiens « visiteurs »
- 1 à 3 internes en chirurgie
- 2 externes en médecine et 2 externes en pharmacie

Service de chirurgie thoracique et Transplantation Cardio-pulmonaire

1^{er} étage



Réanimation adulte + USIP
19 lits partagés avec le département de
chirurgie cardiaque
Responsable : Pr F. Stéphan

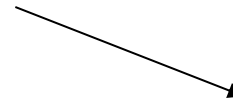
UPOP 24/7
12 lits

Responsable : Dr I. Ion

BLOC OPÉRATOIRE
3 salles d'opérations
Cadre sup de bloc :
IDE chef : Rosine Dubertret

Service de chirurgie thoracique et Transplantation Cardio-pulmonaire

RDC



Salles Hybrides 1+2

Responsables : Pr Haulon
Dr Brenot

UPOP 24/7
12 lits

Responsable : Dr I.Ion



Radiologie Interventionnelle
Dr Brenot

Radiologie
Dr Zins



Service de chirurgie thoracique et Transplantation Cardio-pulmonaire

Réunions de service

- **Staff médico-chirurgical HTAP PE : lundi à 17h00 (KB)**
- **Staff médico-chirurgical K : mardi à 14h00**
- **staff chirurgical : mercredi à 16 heures**
- **Staff médico-chirurgical Transplantation : vendredi 14h00**
- **Staff de Recherche mensuel au LRC : 2/mois**
- **Staff externe : IGR, KB, Corbeil, Chauny etc**



Service de chirurgie thoracique et Transplantation Cardio-pulmonaire

Enseignement

- **Cours de pathologies thoraciques et vasculaires
par les chirurgiens du service : 1/semaine
ouvert à tous les internes de l'hôpital +++**
- **Bibliographie : en alternance les mercredis 13-14 heures**
- **Cours pour les externes : mardi 11h30-13h00**
- **Cours au CHU Bicêtre (faculté, hôpital)**

Service de chirurgie thoracique et Transplantation Cardio-pulmonaire

Rôle de l'interne : central

- Au bloc +++
- Dans le service ++ CRH
- En consultation +
- En garde (jamais seul)
- Les urgences
- les PMO
- LRC +
- Travail académique +++

Chirurgie du cancer pulmonaire

- Chirurgie « classique » VATS >350 / an

- Chirurgie extensive des T4 :

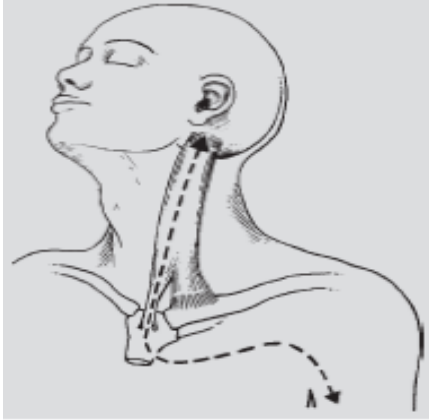
- tumeurs envahissant le défilé thoraco-brachial

- tumeurs envahissant le rachis

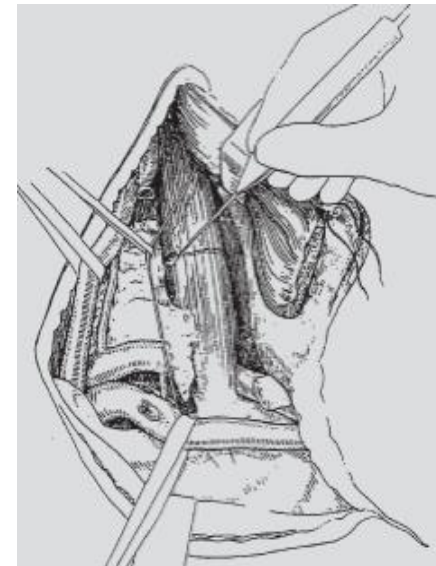
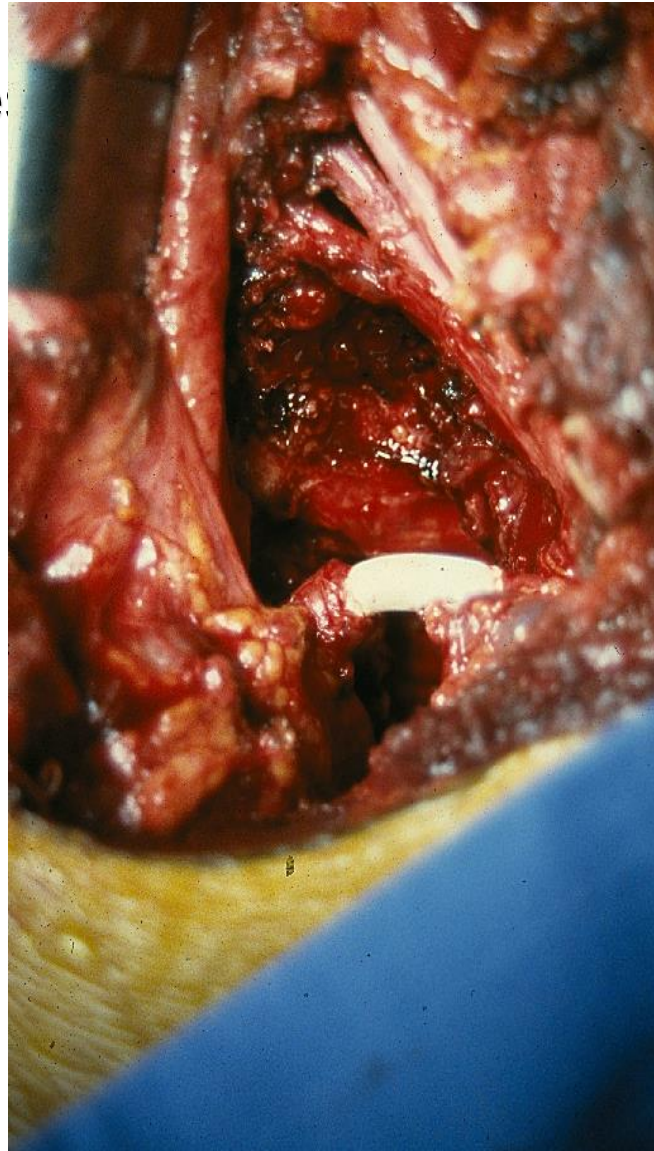
- pneumonectomie + Carène +/- VCS

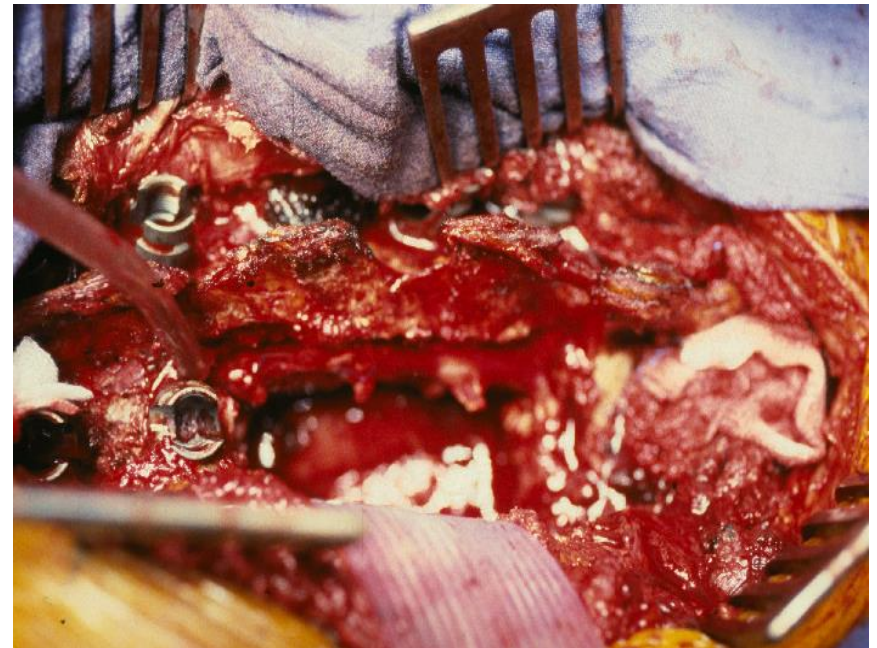
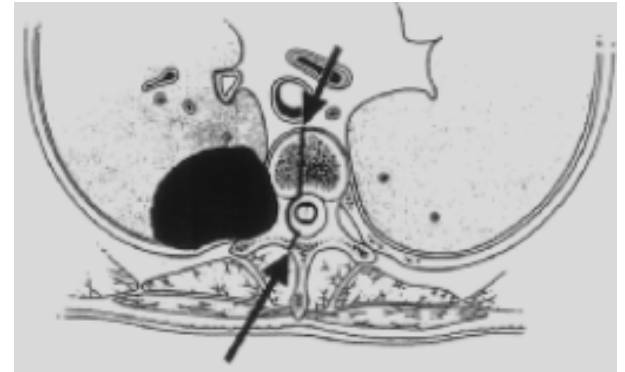
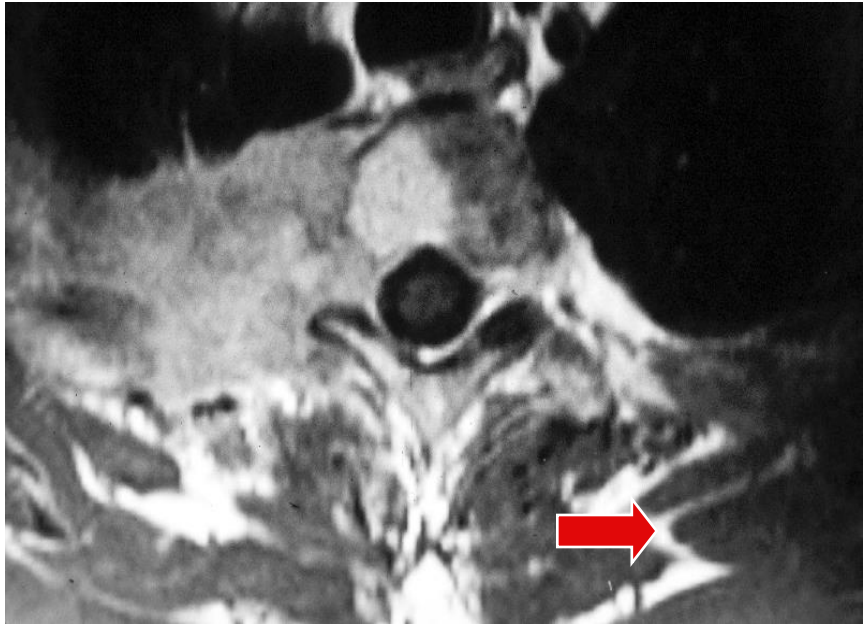
1^{ère} cause de mortalité par cancer chez l'homme, la femme,
et le trans-genre!!!

Chirurgie du cancer pulmonaire Chirurgie extensive des KBP I

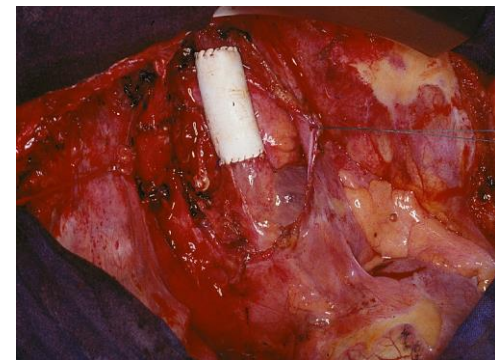
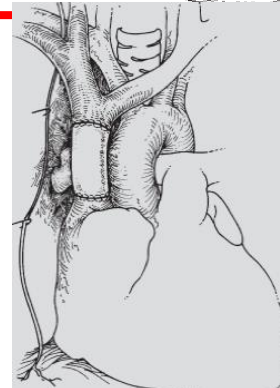
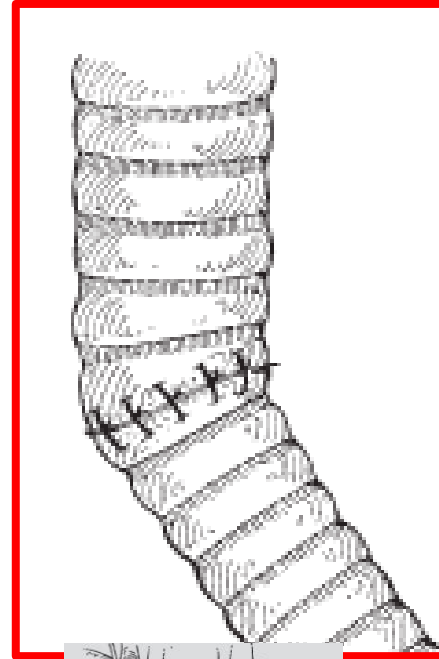
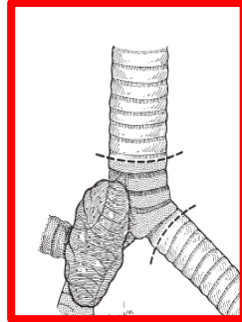



Le





Chirurgie du cancer pulmonaire : autres T4N0





	Intraop. mortality	N0-N1 5 y. surv.	N2-N3 5 y. surv.	Overall 5 y. surv.
Inlet	1%	37%	7%	31%
Carina	7.1%	49.7%	6%	38%
SVC	9%	45%	20%	32%

Transplantation du CC Marie-Lannelongue

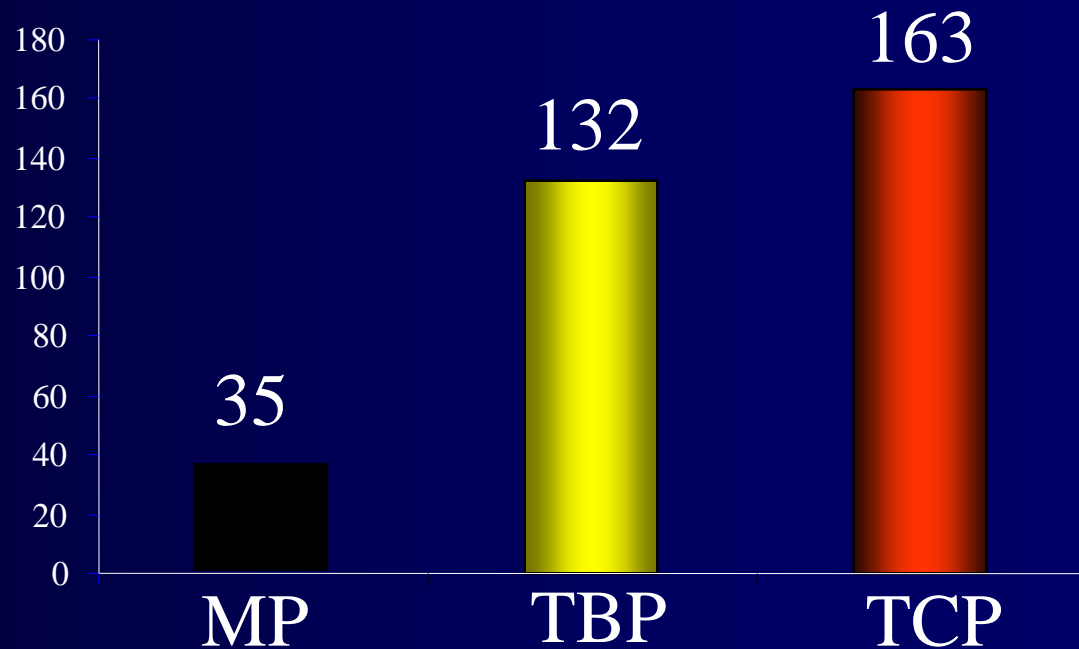
1986-2008

330 TP et TCP chez 322 patients

165 H/165 F

age moyen : 41 ans (9-61)

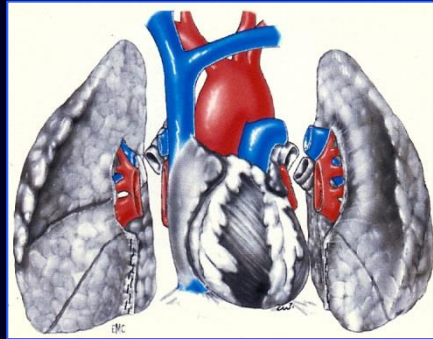
Suivi : 67 ± 61 mois



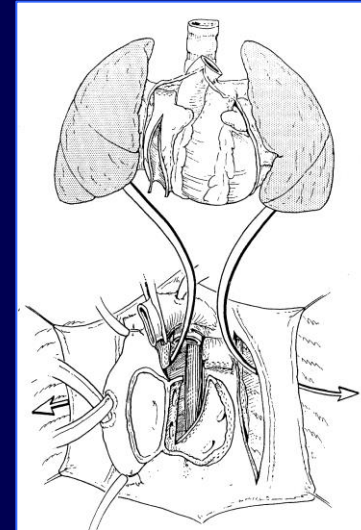
TRANSPLANTATION pour HTAP

1986-2008 n=207

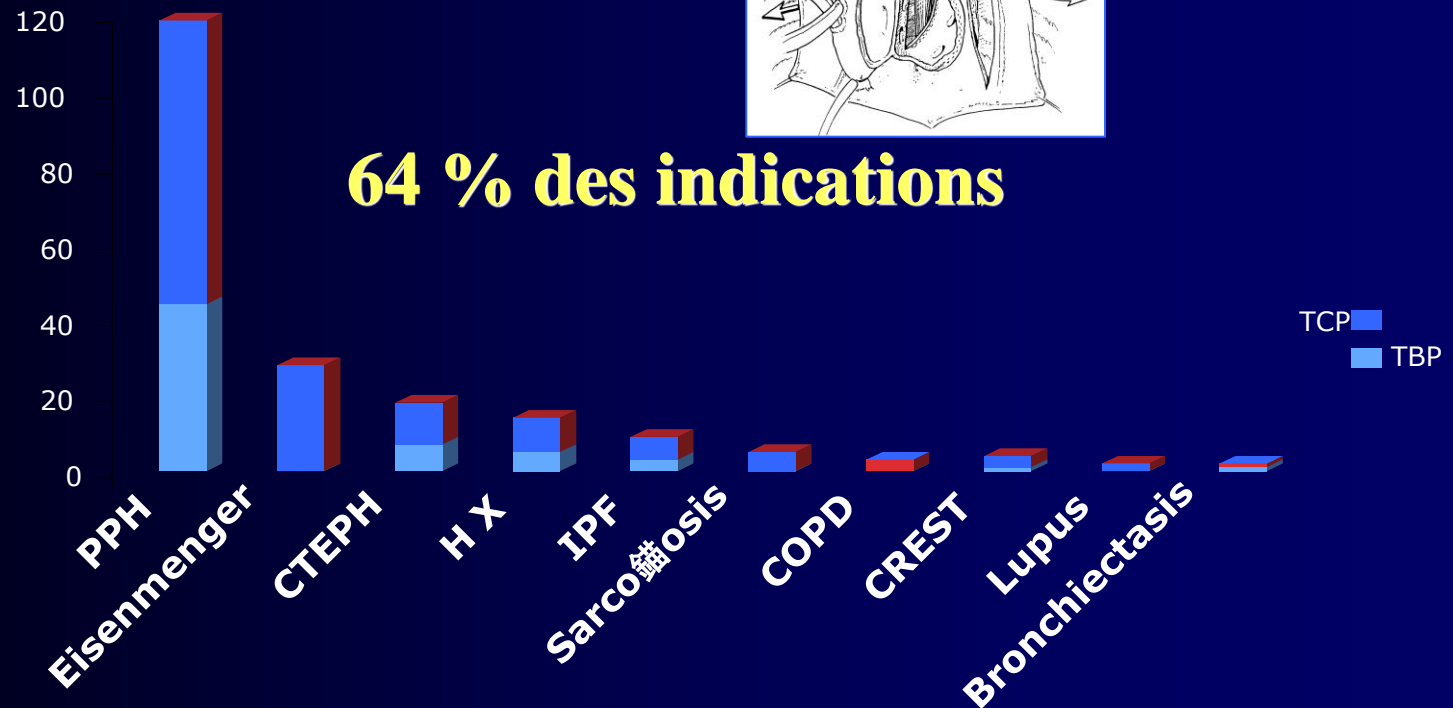
TBP
n = 61



TCP
n = 143

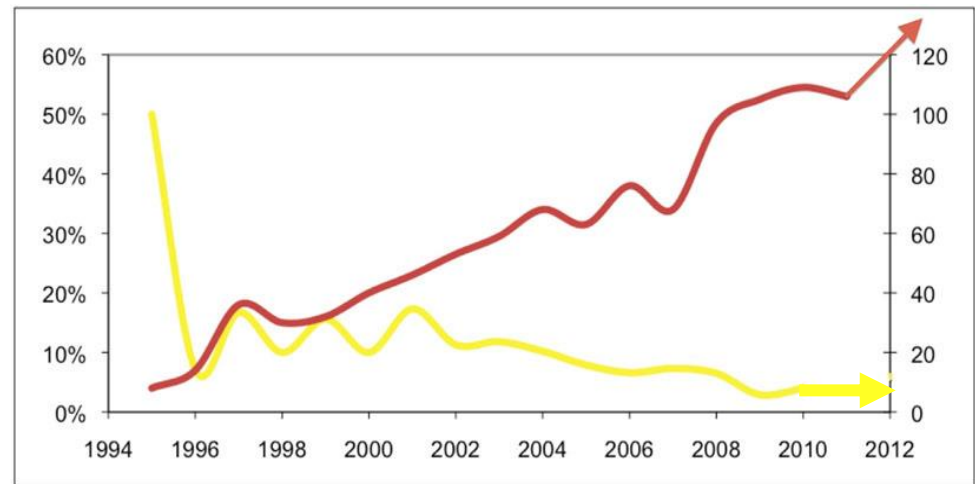
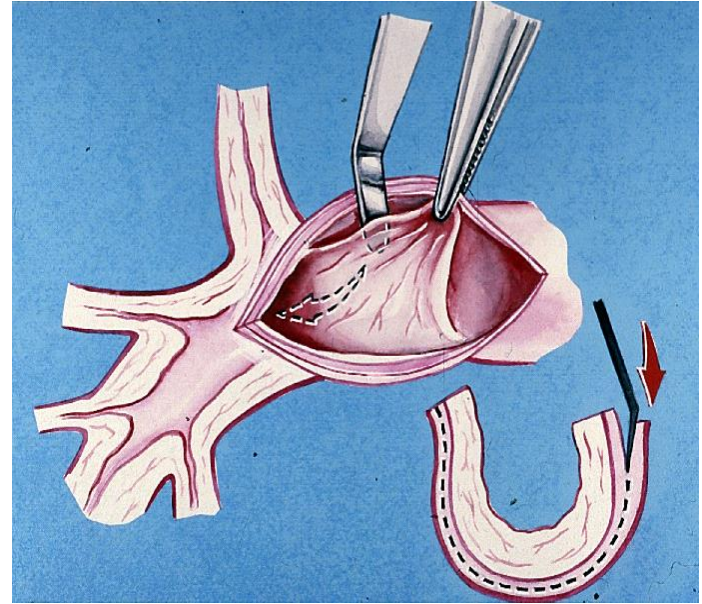


n



Thrombo Endarteriectomie pulmonaire pour HTAP post embolique

- **Embolie pulmonaire souvent non diagnostiquée**
- **Persistance du matériel cruorique**
- **Transformation en matériel fibreux**
- **Oblitération des branches de l' AP + vasculopathie**
- **Développement d'une HTAP**
- **Décès**



Ça vaut le coup !!



Classement de
l'HOPITAL
MARIE
LANNELONGUE
Le Point – Août 2019

BRAVO ! Merci à tous !

MARIE LANNELONGUE
hôpital en Ile de France

1^{er}

pour la chirurgie du cancer
du poumon



MARIE LANNELONGUE
hôpital en France

2^e

pour la chirurgie
cardiaque pédiatrique



MARIE LANNELONGUE
hôpital en Ile de France

3^e

pour la chirurgie des
carotides



MARIE LANNELONGUE
hôpital en Ile de France


4^e

pour la chirurgie
cardiaque adulte



Ça vaut le coup !!

CHIRURGIE THORACIQUE						
	EXPERT CLASSÉ	SPECIALITÉS	ÉTABLISSEMENT	NOTORIÉTÉ DE L'AUTEUR	NOMBRE DE PUBLICATIONS	SCORE LE POINT
1 ^{er}	Pr Élie Fadel	Transplantation cardio-pulmonaire, cancer du poumon, chirurgie vasculaire	Centre chirurgical Marie-Lannelongue, Le Plessis-Robinson (Hauts-de-Seine)	65	110	795
2 ^e	Pr Marco Alifano	Cancer du poumon	Hôpital Cochin, Paris	50	81	687
3 ^e	Pr Pierre-Emmanuel Falcoz	Transplantation pulmonaire, cancer du poumon	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	37	92	644
4 ^e	Pr Olaf Mercier	Transplantation cardio-pulmonaire, cancer du poumon	Centre chirurgical Marie-Lannelongue, Le Plessis-Robinson (Hauts-de-Seine)	38	75	541
5 ^e	Pr Dominique Fabre	Cancer du poumon, chirurgie vasculaire	Centre chirurgical Marie-Lannelongue, Le Plessis-Robinson (Hauts-de-Seine)	25	49	371
6 ^e	Pr Jean-Marc Baste	Cancer du poumon	CHU - Hôpital Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	18	43	317
7 ^e	Dr Ludovic Fournel	Cancer du poumon	Hôpital Cochin, Paris	16	36	316
8 ^e	Pr Stéphane Renaud	Cancer du poumon	CHU - Hôpitaux de Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy (Meurthe-et-Moselle)	16	30	292
9 ^e	Pr Françoise Le Pimpec-Barthes	Cancer du poumon, chirurgie du diaphragme	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	38	47	276
10 ^e	Pr Pierre Mordant	Transplantation pulmonaire, cancer du poumon	Hôpital Bichat, Paris	27	39	247
11 ^e	Pr Anne Olland	Transplantation pulmonaire, cancer du poumon	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	17	33	236
12 ^e	Pr Pascal Thomas	Transplantation pulmonaire, cancer du poumon, œsophage	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	60	73	235
13 ^e	Dr Dominique Gossot	Cancer du poumon	Institut mutualiste Montsouris, Paris	32	34	229
14 ^e	Pr Edouard Sage	Transplantation pulmonaire, cancer du poumon	Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	20	32	205
15 ^e	Dr Jean-Michel Maury	Transplantation cardio-pulmonaire, cancer du poumon	Hôpital Louis-Pradel, Bron (Rhône)	14	29	203
16 ^e	Dr Agathe Seguin-Givelet	Cancer du poumon	Institut mutualiste Montsouris, Paris	14	31	193
17 ^e	Pr François Tronc	Transplantation cardio-pulmonaire, cancer du poumon	Hôpital Louis-Pradel, Bron (Rhône)	25	27	192
18 ^e	Dr Charlotte Cohen	Cancer du poumon	CHU - Hôpital Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	13	27	166
19 ^e	Dr Sacha Mussot	Transplantation pulmonaire, chirurgie vasculaire	Centre chirurgical Marie-Lannelongue, Le Plessis-Robinson (Hauts-de-Seine)	32	32	152
20 ^e	Dr Antoine Legras	Cancer du poumon, diaphragme	CHU - Hôpital Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	14	22	144

Chirurgie thoracique. Score Le Point : valeur attribuée aux publications (voir méthodologie, p. 136). **Nombre de publications :** publications scientifiques de 2016 à 2020 (à titre indicatif). **Notoriété de l'auteur (H-Index) :** citations et impact de ses travaux. Plus le H-Index est élevé, plus le chercheur est expérimenté (à titre indicatif).  : établissement classé en chirurgie du cancer du poumon dans le palmarès des hôpitaux du Point 2021 (n° 2563, 23 septembre 2021). **Sources :** PubMed, Scopus.

Le patron du service est N°1 et il y a 4 chirurgiens du service dans les 20 classés