



La Transplantation d'Organes,
de Tissus et de Cellules
« *Un Projet pour l'Hôpital* »

M. ABOUMAROUF
Directeur Hôpital d'Enfants A.
HAROUCI

Vème Colloque France-Maghreb : « *La Greffe au Maghreb, Quelles Perspectives ?* »

Nice, 23 - 24 Mars 2012

Transplantation d'Organes et de Tissus au Maroc

Avancées « Satisfaisantes »

-Ministère de la santé : Direction des Hôpitaux et des Soins Ambulatoires,

-Partenariat avec l'Agence de la Biomédecine :

- coopération pour le développement de la greffe rénale et de la greffe de la cornée
- actions multiples : formation, missions d'assistance, d'expertise....

Dispositif Mis en Place

- Plan d'action Santé 2008-2012 : Plan National de Prise en Charge de l'Insuffisance Rénale Chronique Terminale
- Mise en place « Conseil Consultatif de Transplantation d'Organes et de Tissus Humains »
- Révision loi relative au don, au prélèvement, et à la transplantation
- 2008 : couverture médicale (Assurance Maladie Obligatoire),
- 13 Mars 2012 : lancement de la Généralisation du RAMED
« *Régime d'Assistance Médicale aux Economiquement Démunis* »
Nouvelles possibilités de financement des transplantations

Le CHU Ibn Rochd de Casablanca

- Leader en matière de transplantation au Maroc
- 1^{ères} greffes en 1990
- + 15 greffes rénales/an : 2006, 2010, 2011
- Accompagnement de l'Agence de Biomédecine
- Année 2011 :
 - 15 greffes rénales
 - 2 greffes rénales pédiatriques
 - 4 à partir de donneurs en EME,
 - 78 greffes de cornées (greffons importés)
 - 40 autogreffes de CSH
 - 2 allogreffes de moelle osseuse

Rythme de la greffe
lent, Irrégulier, en deçà des besoins

Transplantation Rénale à partir de Donneurs en Etat de Mort Encéphalique

- Un Tournant..., Nouveaux horizons,
- Grand espoir à d'autres personnes.
- Explosion des demandes de greffes
 - passant d'une vingtaine de demandes, donneur vivant apparenté,
 - à près de 300 demandes courant 2011.
- Néanmoins, pratique très timide au Maroc,
 - obstacles entourant la conception du corps humain
 - Aspect religieux, culturel : l'intégrité du corps humain

Nouvelle Vision pour la Transplantation

- Développement et Annonce d'une
 « **Vision Pluriannuelle** »
- Précieuse opportunité, base
 - d'une bonne gouvernance
 - d'une organisation plus performante de l'activité greffe
 - Réalisation de l'activité greffe en intégralité

Vision se traduisant par

Elaboration d'un « Projet d'Etablissement Greffe »

- Spécifique au CHU Ibn Rochd
- Période de 5 ans : 2012 - 2016,
- réalisé par
 - le comité greffe du CHU
 - des experts de l'Agence de Biomédecine
- En cours de Finalisation

« Projet d'Etablissement Greffe »

- Intègre le Projet d'Etablissement Global du CHU
- Objet d'un contrat Programme

CHU - Ministère de la Santé,

- Objectifs,
- Propositions,
- Moyens à mettre en place
- Mise en place d'une nouvelle entité :
pôle dépendant du comité stratégique greffe

Création d'un Pôle Dépendant du Comité Stratégique Greffe

« **UOPCG** »

Unité Opérationnelle de Prélèvement, Conservation et Greffe,

Amélioration de la logistique,
des capacités d'organisation de l'activité greffe

A Court Terme

- Développement de :
 - la transplantation rénale,
 - la transplantation rénale pédiatrique
 - la greffe de la cornée
 - la greffe de moelle osseuse (auto et allo.)
- Remise à niveau du plateau technique des services
 - blocs opératoires,
 - Locaux,
 - Immunologie, Virologie, Pharmacologie ...
- Mise en place de la banque de tissus

Création d'une Banque de Tissus

- Conçue en 2 tranches :
 - 1^{ère} tranche : dans sa phase finale, 2 salles blanches,
 - Conservation des cornées en organiculture, et des tissus à - 80° ,
 - Equipements en cours de validation avec l'ABM.
- Objectifs de la banque :
 - traiter, conserver, valider et délivrer les tissus humains prélevés,
 - respect des règles de bonnes pratiques de laboratoire,
 - respect des règles d'éthique (sécurité, traçabilité)
 - développement d'autres activités de greffe.

A Court Terme

- Maîtrise des coûts de la greffe rénale :
 - Projet d'actualisation du coût de la greffe rénale
 - en cours,
 - avec l'accompagnement de la DHSA et de l'ABM.

A Moyen Terme

- Développement des moyens nécessaires aux autres types de greffes,
- 2^{ème} tranche de la Banque de tissus :
Cryo-congélation
- Elaboration et validation des Protocoles de Prise en charge de chaque service selon
« *Les Règles de Bonnes Pratiques Médicales* »

« Projet d'Établissement Greffe »

Par la concrétisation de ce projet, le CHU Ibn Rochd de Casablanca s'engage dans une phase :

«d'Institutionnalisation de la Transplantation»

assurer la pérennité de l'activité greffe dans nos hôpitaux.

Projet d'Établissement Greffe du CHU

Objectifs Horizon 2016

« *Vitesse de Croisière* »
Activité annuelle

- 50 greffes rénales,
- 10 greffes pédiatriques,
- 300 greffes de cornées
- 40 allogreffes,

Objectifs du Ministère de la Santé

« Réalisables »

Développer la Transplantation d'Organes au Maroc
Horizon 2020 / activité annuelle

- 250 greffes rénales
- 1000 greffes de cornées

- Efforts à concentrer pour le développement de la greffe à partir de donneurs en EME

« Promotion de Don d'Organes »

- Communication
- Large sensibilisation à travers diverses tribunes

La Transplantation d'Organes et des Tissus

Ça doit être l'Affaire de Tous...

- Sujet d'un « *Débat National* »
 - Les Scientifiques
 - Les Gestionnaires
 - Les Professionnels de Santé
 - L'Institutionnel : Projet d'un Gouvernement
 - Les Acteurs de la Société Civile
 - Les Opérateurs économiques
 - L'Industrie pharmaceutique
 - Le Citoyen
- Stratégie de Communication
- Donner de la Visibilité au Projet : débats, témoignages, spots radiotélévisés, expositions....

Se Convaincre... et Convaincre!

En Vous Remerciant

