

# Le don d'organes en Belgique

## Mais Qui fait Quoi?

Anne Joosten

Infirmière USI /coordinatrice locale

CHU de Charleroi

SIZ 2007





**A.R. 24/11/1997**

**conseil belge de transplantation**

**centres de transplantation (8)**

**conseil interne de transplantation**

**equipe de coordination de transplantation**



# Conseil belge de la transplantation

A.R. du 24 novembre 1997

relatif au prélèvement et à l'allocation des organes d'origine humaine

**Soumet des propositions au Roi afin de promouvoir**

- **Le don d'organes**
  - **La qualité des organes prélevés**
  - **La sécurité des organes prélevés**
  - **L'allocation optimale des organes prélevés**
- **Donne des avis sur les modalités d'allocation des organes, l'agrément des centres de transplantation et sur l'organisme d'allocation.**



# Centre de transplantation

A.R. du 24 novembre 1997

-relatif au prélèvement et à l'allocation des organes d'origine humaine

⇒ Fonction d'un hôpital agrée qui est chargée d'organiser un ou plusieurs programmes de transplantation

⇒ Les centres doivent constituer une équipe de coordination.



## Conseil interne de transplantation

- ⇒ Dans chaque centre de transplantation agréé
- ⇒ Composé de médecins spécialistes en transplantation
- ⇒ Chargé de la coordination du suivi des patients transplantés, sélection des receveurs
- ⇒ Rapport d'activité annuel



# Coordination de transplantation

A.R. du 24 novembre 1997

-relatif au prélèvement et à l'allocation des organes d'origine humaine

- **Promotion du don d'organes**
- **Fournir de l'aide aux établissements hospitaliers qui assurent le prélèvement d'organes**
- **Promouvoir la qualité, la sécurité et l'utilisation optimale des organes prélevés**
- **Sous la direction d'un médecin désigné par le conseil interne de transplantation.**



## CENTRES DE TRANSPLANTATION BELGES

- ⇒ Hôpital universitaire Erasme U.L.B.
- ⇒ Cliniques universitaires Saint-Luc U.C.L.
- ⇒ C.H.U.- Liège U.L.G.
- ⇒ Akademisch Ziekenhuis V.U.B (Bxl)
- ⇒ Onze-lieve-vrouw Ziekenhuis (Aalst)
- ⇒ Universitair ziekenhuis Antwerpen
- ⇒ Universitair ziekenhuis Gent
- ⇒ Universitair ziekenhuis Leuven

# EUROTRANSPLANT

⇒ A.R. du 19 juillet 2001

Agréation d'Eurotransplant comme  
organisme d'allocation d'organes d'origine  
humaine

Durée 10 ans







## EUROTRANSPLANT

- ⇒ Créée en 1967 à Leiden aux pays-bas
- ⇒ Organisation regroupant pour ces 6 PAYS : Belgique, Hollande, Luxembourg, Autriche, Allemagne, Slovénie (2000) et Croatie (2007), les centres de transplantation, les laboratoires d'histocompatibilité et les équipes de coordination.
- ⇒ GERE LES LISTES DES PATIENTS EN ATTENTE DE TRANSPLANTATION DE CES 7 PAYS



## **BUTS DE L'ORGANISATION**

**⇒ Collaboration des centres de prélèvements avec les centres transplantateurs.**

**→ Optimiser l'utilisation des organes disponibles.**

**→ Assurer une distribution transparente des organes grâce à des critères médicaux objectifs et améliorer la compatibilité entre le Donneur et le Receveur, et donc améliorer le résultat des transplantations.**

# Banque de tissus d'origine humaine

A.R. 23 décembre 2002

## relatif à

- L'agrément des banques
- La conservation des tissus
- La préparation des tissus
- L'importation des tissus
- Le transport des tissus
- La distribution des tissus
- La délivrance de tissus d'origine humaine





# CENTRE DONNEUR

- ◆ Tout hôpital universitaire ou non universitaire
- ◆ Attaché à un centre de transplantation référent
- ◆ *294 hôpitaux en Belgique hors universités*



Centre donneur



Coordination de transplantation

(centre universitaire)



Eurotransplant



Centres de transplantation

(belges ou étrangers)





- ◆ *Y a-t-il des freins au don d'organes dans les services de soins intensifs?*
- ◆ *Si oui, quels sont-ils?*
- ◆ *Quelles solutions, pistes de réflexion*



# Un donneur aux soins intensifs!

- ◆ Détection
- ◆ Diagnostic
- ◆ Organisation
- ◆ Rapidité
- ◆ Disponibilité
- ◆ Longévité
- ◆ Psychologie



❖ **Détection,  
Diagnostic**

❖ **Organisation,  
rapidité de  
réaction**

**Disponibilité**

❖ **Psychologie**

◆ **Connaissances =  
formations, supports  
éducatifs**

◆ **Procédures, personnel,  
matériels, expériences**

◆ **Aide, formation et  
expériences**





# Coordination de transplantation

## Connaissances

Formations médicales  
Formations paramédicales  
séminaires annuels en USI  
Cursus scolaires

## Supports de travail

Brochures récapitulatives  
DVD (Roche)  
Site internet centre de tx  
liste de garde, numéros appel

## Formations extérieures

Symposiums  
congrès



# Coordination de transplantation

**Organisation**  
**Rapidité de réaction**

création de procédures adaptées

**Disponibilité**

Téléphonique  
Déplacement de l'équipe  
vers le centre donneur

**Aspects psychologiques**

EDHEP  
Feed-back  
Psychologue  
EXPERIENCE



# Eurotransplant

**Guidelines de prise en charge  
(anglais)**

**aide procédures de service  
standardisation**

**médecins services**

**Infirmier(ère)s**

***résidents***

# Le ministère de la santé

## ◆ La campagne Beldonor

- Le site web
- La sensibilisation du public
- *Le projet « gift »*





## Le projet « Gift »

- ◆ Etude: Via un programme « donoration »
- ◆ Encodage de tous les décès de patients à l'USI pendant 14 mois pour 64 hôpitaux sélectionnées en Belgique
- ◆ Rapport : en février 2008



## But : augmentation du nombre de donneurs en Belgique

- ◆ **Amélioration de la détection des donneurs**
- ◆ **Mise en place d'une organisation optimale de la détection et de la gestion des donneurs à l'échelle nationale**
- ◆ *Création d'une fonction de coordinateur local dédié à l'ensemble du processus!*



# L'expérience du CHU de Charleroi en coordination locale de prélèvement

*14 ans*



# La coordination locale de prélèvement

- ◆ Pourquoi une coordination locale?
- ◆ Comment fonctionne-t-elle en interne?
- ◆ Sa place au sein du processus du don d'organes
- ◆ Est-elle utile?
- ◆ Résultats au CHU de Charleroi après 14 ans de fonctionnement





# Pourquoi?

- ◆ **Réflexion au sein de l'institution**
- ◆ **Centralisation des informations**
- ◆ **Eviter la perte de donneurs potentiels**
- ◆ **Elaboration des procédures**
- ◆ **Faciliter les procédures**
- ◆ **Developper les programmes « donneurs »**
- ◆ **Formation permanente**

**= RELAI**

**avec l'équipe de coordination de transplantation**



# Fonctionnement en interne

- ◆ Détection d'un donneur potentiel



- ◆ Rappel de la coordination      Examen du cas avec l'intensiviste



Récolte des accords

Confirmation d'un donneur effectif

- ◆ Rencontre avec la coordination régionale au bloc opératoire
- ◆ Remise du corps

# Quelle est sa place?

Hôpital "donneur"

hôpital "donneur"

coordination locale de prélèvement

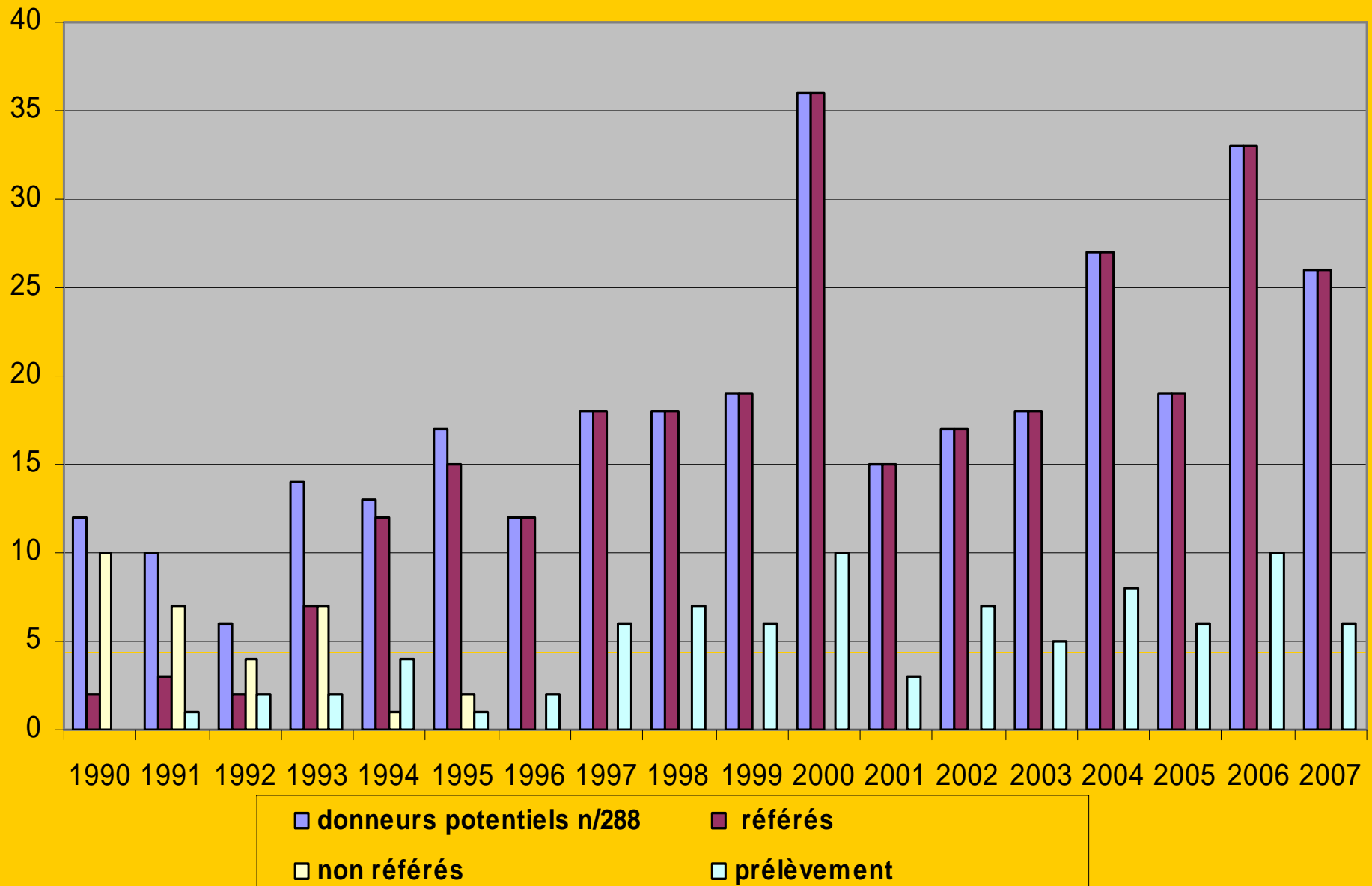
Coordination de transplantation



# Utilité?

- ◆ **Expérience**
- ◆ **Connaissances**
- ◆ **Rapidité de prise de fonction**
- ◆ **Centralisation**
- ◆ **Disponibilité**

# Résultats





# La commission européenne

- ◆ Consultation européenne
- ◆ Actions proposées pour accroître le don d'organes et la transplantation



## **Les associations de patients receveurs et de familles de donneurs**

- ◆ **Source d'expériences**
- ◆ **Organisation de conférences et de campagnes de sensibilisation régulières**



**Au 30 septembre 2007**





	REIN	FOIE	PAN	PAN-REIN	CŒUR	CO-PO	PO
Autriche	836	111	7	19	41	3	88
BE-LUX	855	158	9	32	26	1	42
Allemagne	7926	1877	23	203	748	45	506
PAYS-BAS	999	145	9	23	45	2	139
SLOVENIE	90	11	0	0	31	0	0
Croatie	377	51	0	6	4	0	0
<b>15488</b>	11083	2353	48	283	895	51	775



**Merci de votre attention**