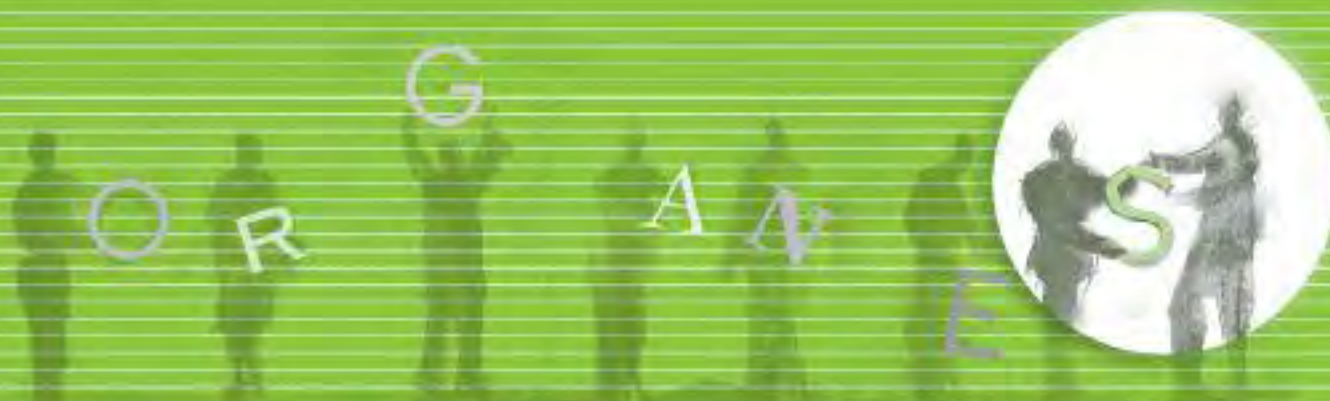


Les donneurs potentiels d'organes dans les hôpitaux du Québec

Année 2008



Rapport du comité de transplantation

Comité d'inspection professionnelle

DP sans DDN / DP éligible / DDC

DP sans DDN: Tout individu intubé, sous respiration assistée, chez qui l'on soupçonne, ou anticipe un décès neurologique de cause connue.

DP possiblement éligible: Tout individu intubé, sous respiration assistée, chez qui l'on constate un décès neurologique de cause connue.

DDC: Donneur d'organes après décès cardio-circulatoire

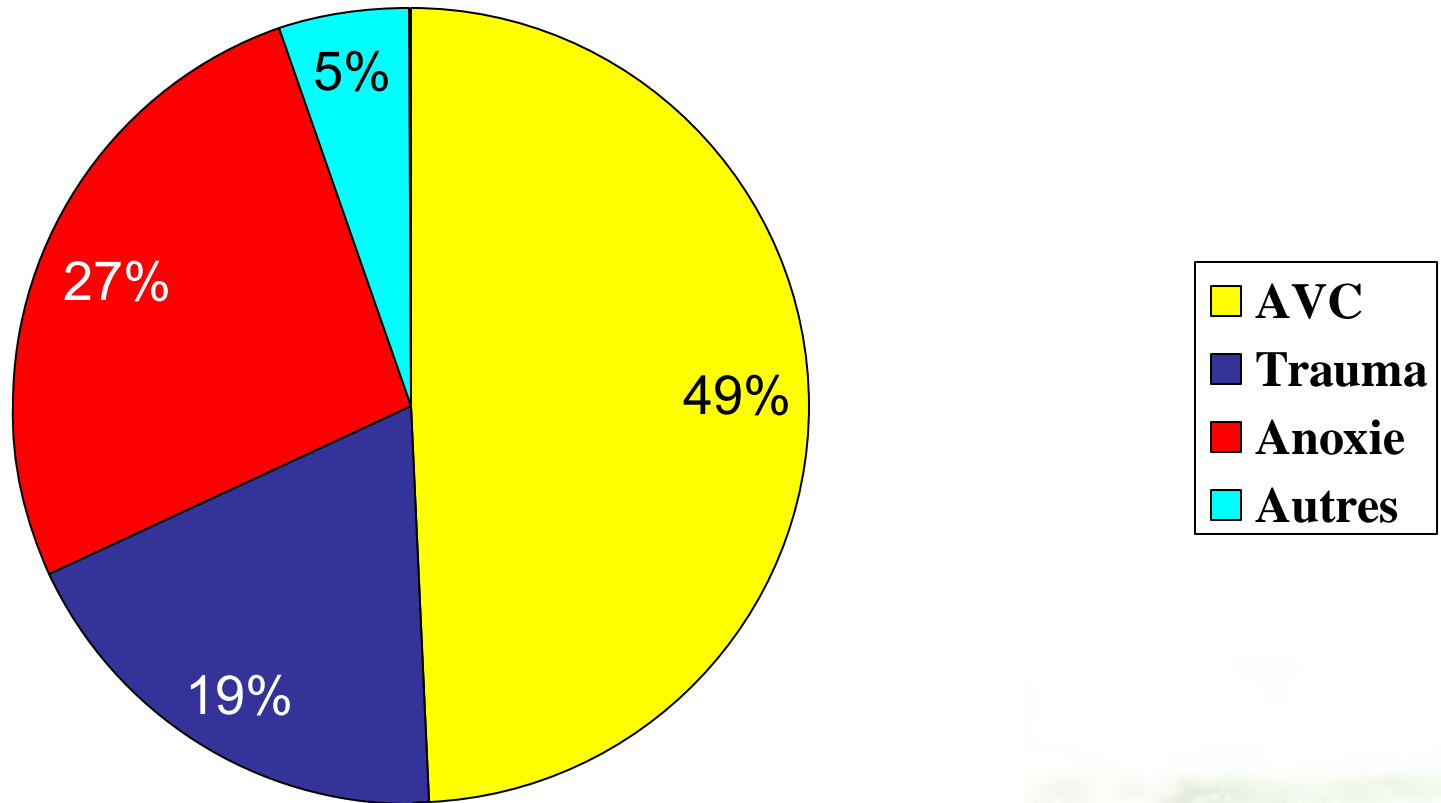


Année 2008

- 31 926 décès dans 74 CSSS, CHU, CHA, CH
- Archivistes et infirmières-ressources ou infirmières de liaison
- 1082 dossiers revus après application des critères d'exclusion et d'inclusion
- Validation avec Transplant Québec



Causes de décès des DP éligibles



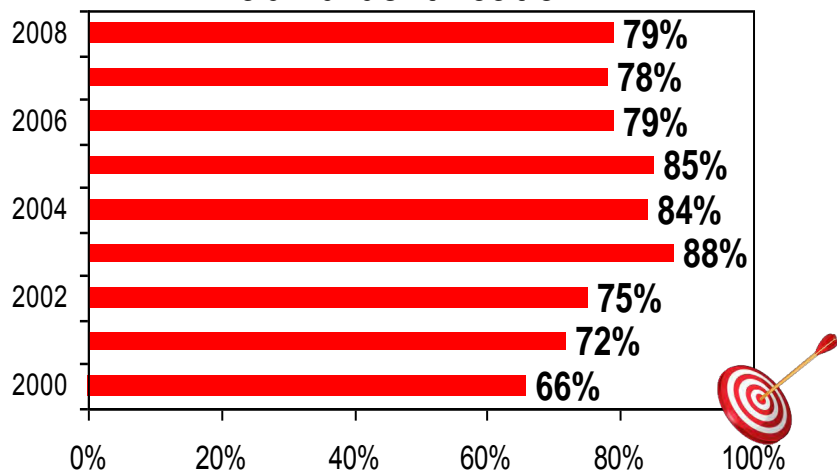
Taux de 18,9 donneurs/million d'habitants

- 8 millions d'habitants → ~32 000 décès en CH → ~ 430 donneurs éligibles (1,3%) → 79% sont identifiés → 325 demandes à la famille → 59% acceptent → 193 donneurs potentiels présentés à Transplant Québec → 151 donneurs jugés satisfaisants et dont les organes ont été transplantés pour un taux de conversion provincial de 35%

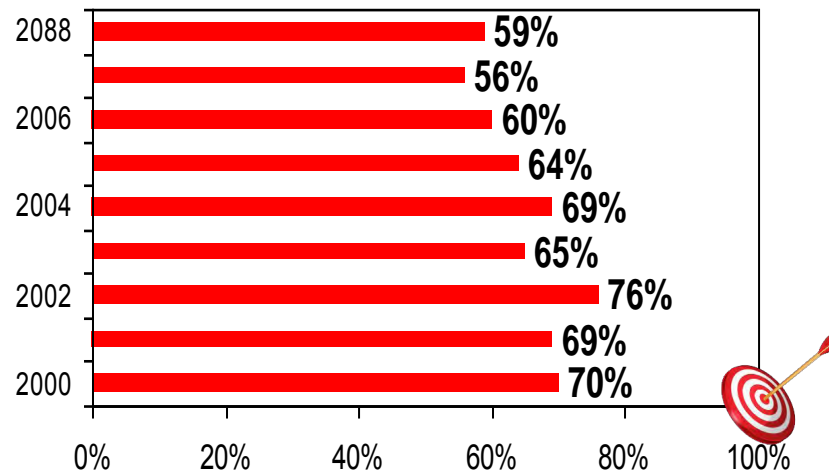


Portrait global du Québec

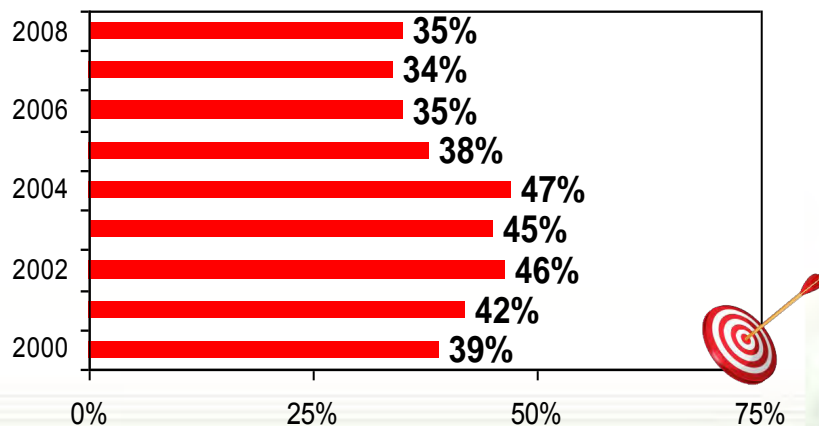
Taux d'identification



Taux de consentement

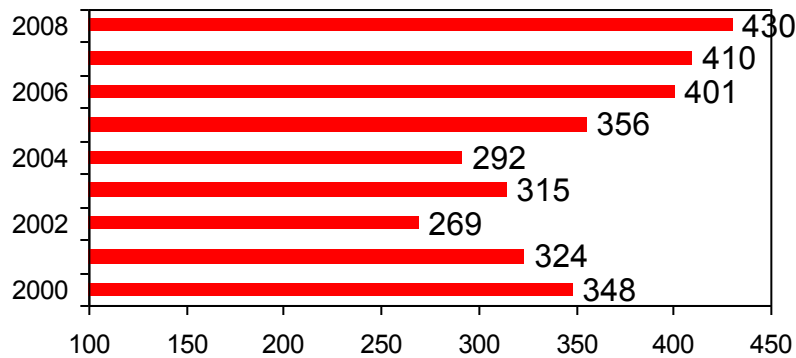


Taux de conversion

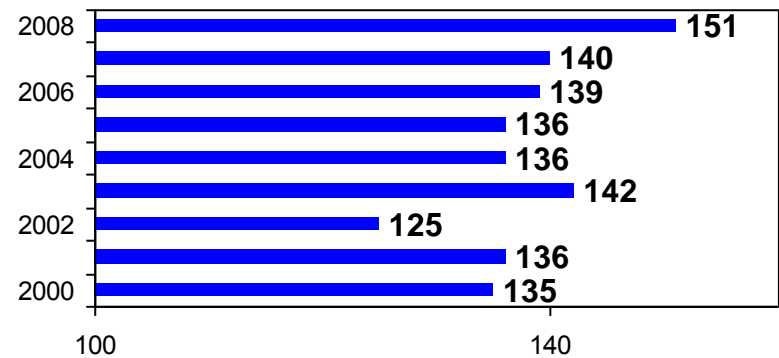


Portrait global du Québec

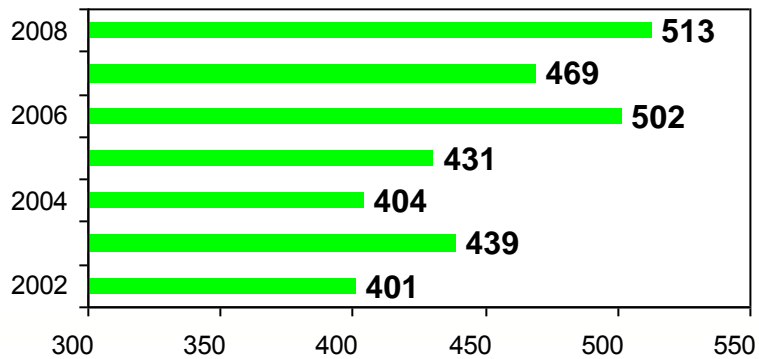
Donneurs potentiels



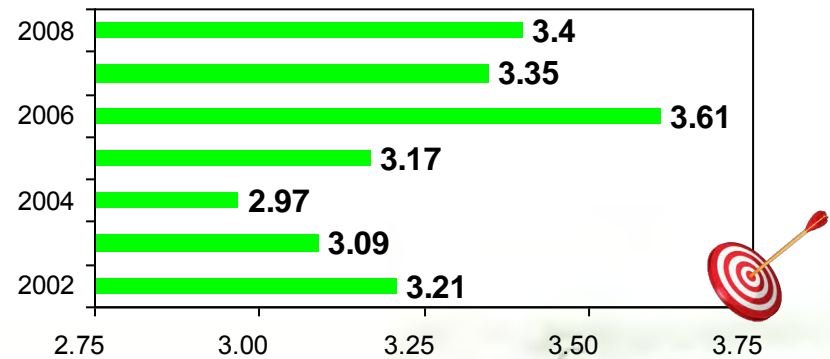
Donneurs réels



Organes transplantés

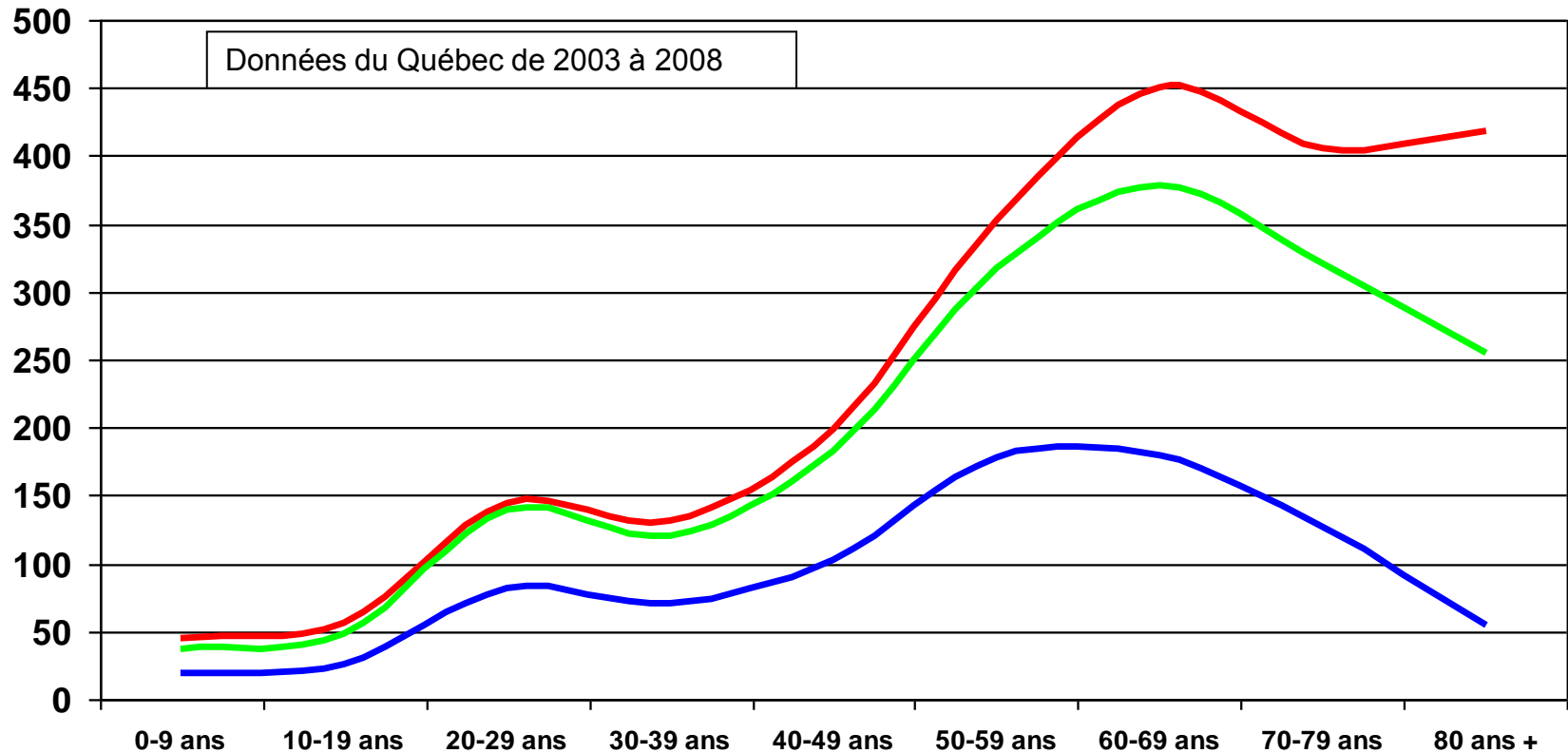


Organes transplantés / donneur

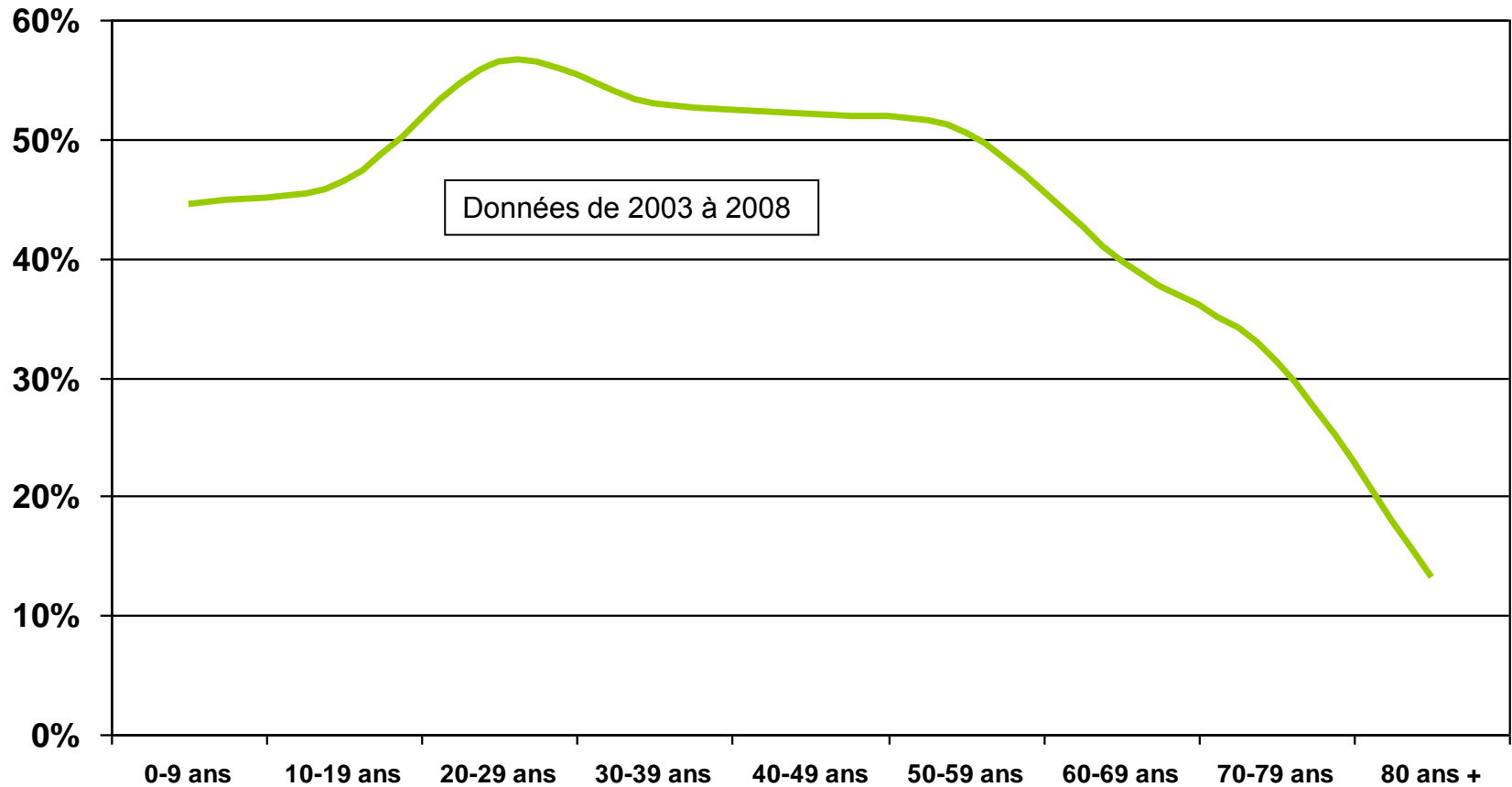


Donneurs potentiels, identifiés et réels selon l'âge

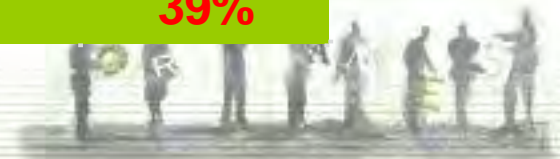
Donneurs potentiels Donneurs identifiés Donneurs réels



Taux de conversion selon l'âge



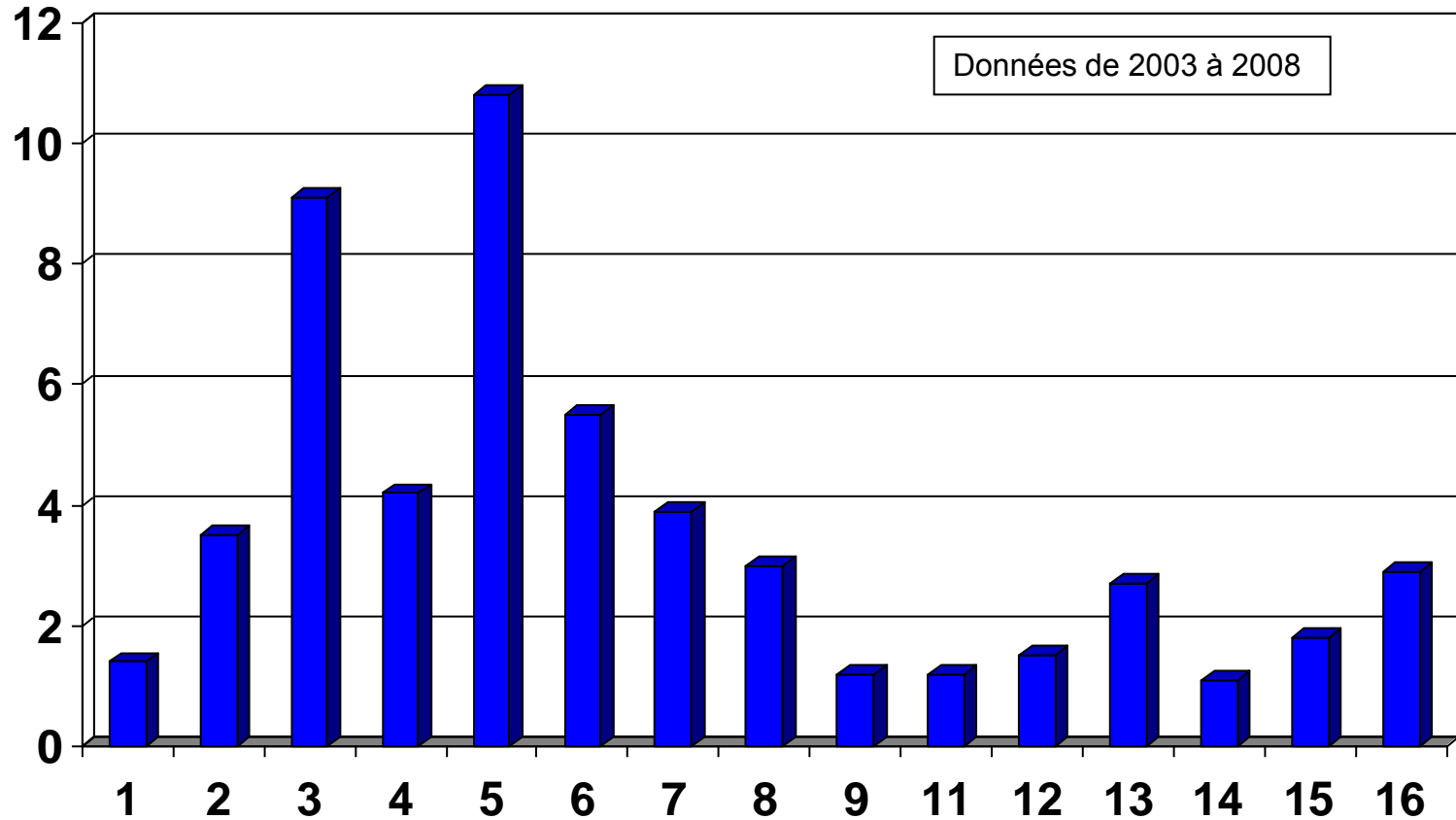
2003 à 2008	Identification	Consentement	Conversion
01 Bas-St-Laurent	86%	67%	32%
02 Saguenay-Lac-St-Jean	84%	74%	43%
03 Capitale nationale (Québec)	90%	69%	49%
04 Mauricie et Centre du QC	78%	73%	41%
05 Estrie	88%	63%	50%
06 Montréal	82%	59%	37%
07 Outaouais	92%	60%	32%
08 Abitibi-Témiscamingue	88%	70%	42%
09 Côte-Nord	69%	33%	15%
11 Gaspésie-Iles/Madeleine	68%	35%	16%
12 Chaudière-Appalaches	94%	45%	29%
13 Laval	83%	60%	36%
14 Lanaudière	61%	52%	24%
15 Laurentides	65%	57%	29%
16 Montérégie	72%	59%	32%
TOTAL QUÉBEC	78%	65%	39%



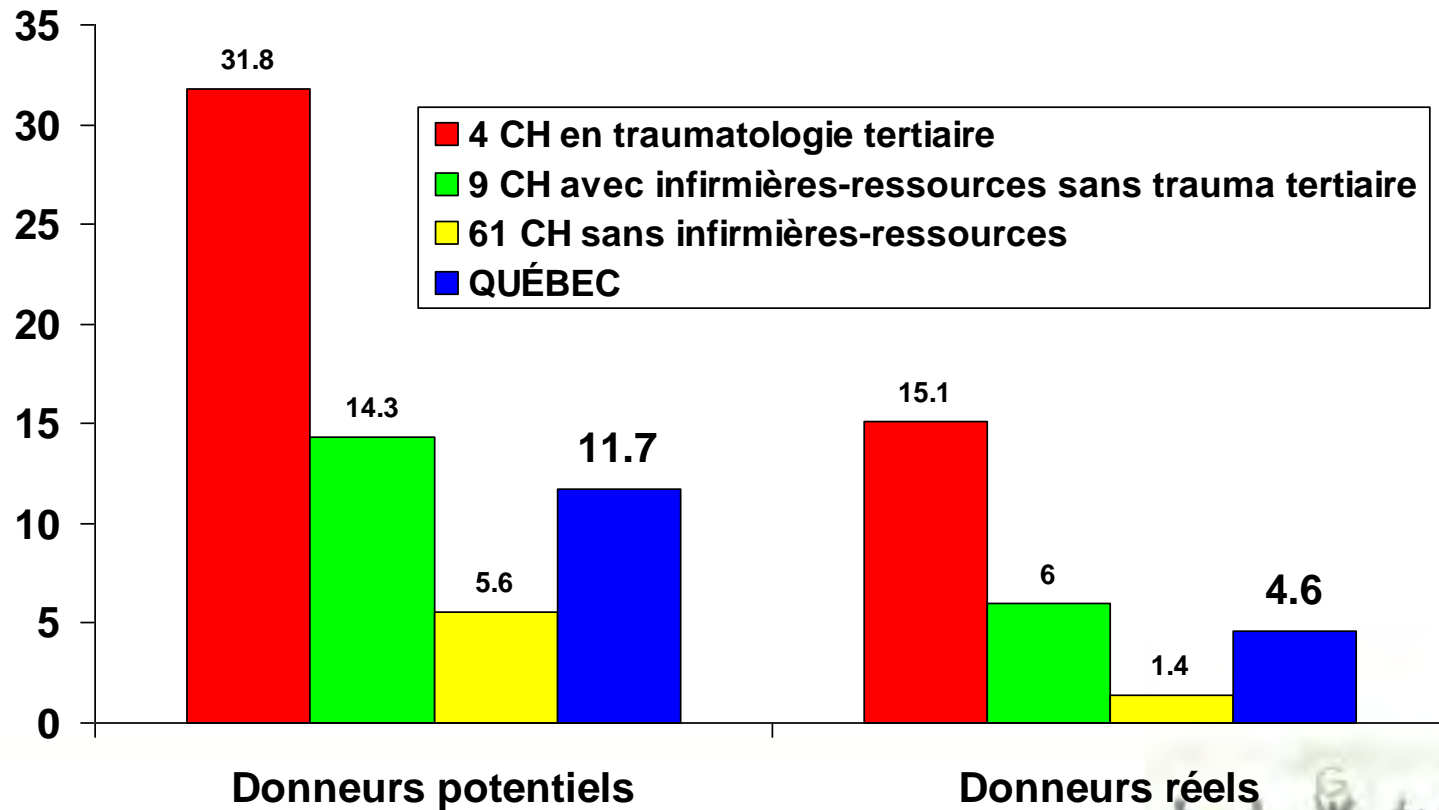
Année 2008	DP	Réels	Organes
01 Bas-St-Laurent	6	2	6
02 Saguenay-Lac-St-Jean	10	4	18
03 Capitale nationale (Québec)	76	33	106
04 Mauricie et Centre du Québec	28	9	28
05 Estrie	29	10	30
06 Montréal	186	67	231
07 Outaouais	10	6	18
08 Abitibi-Témiscamingue	3	1	5
09 Côte-Nord	2	0	0
11 Gaspésie-Iles-de-la-Madeleine	6	1	4
12 Chaudière-Appalaches	10	2	8
13 Laval	8	2	4
14 Lanaudière	10	2	9
15 Laurentides	11	1	3
16 Montérégie	35	11	41
TOTAL QUÉBEC	430	151	511



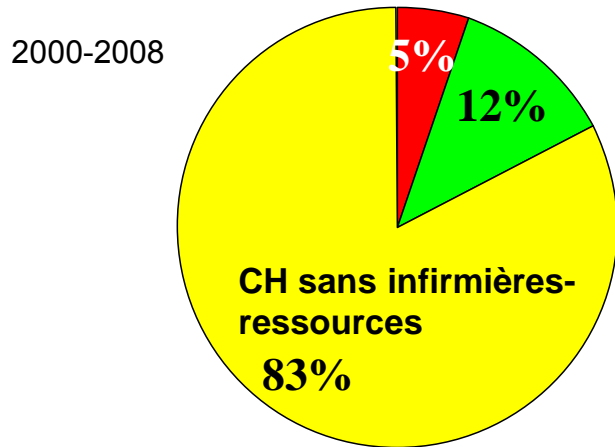
Donneurs réels / 1000 décès / par région



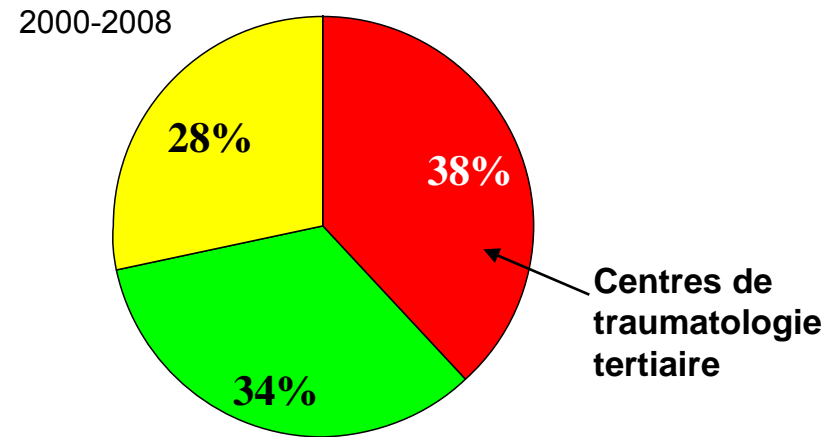
Taux de donneurs / 1000 décès au Québec de 2000 à 2008



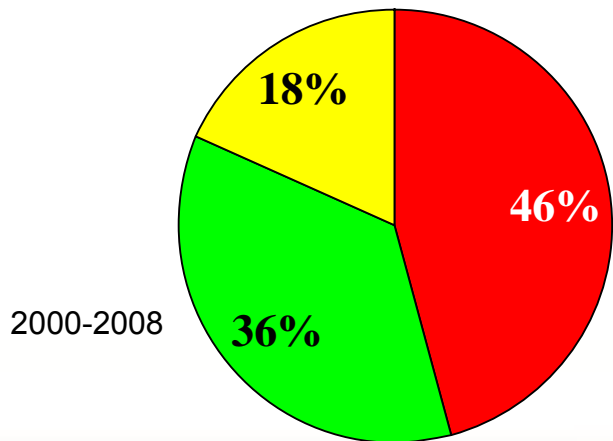
Répartition des centres



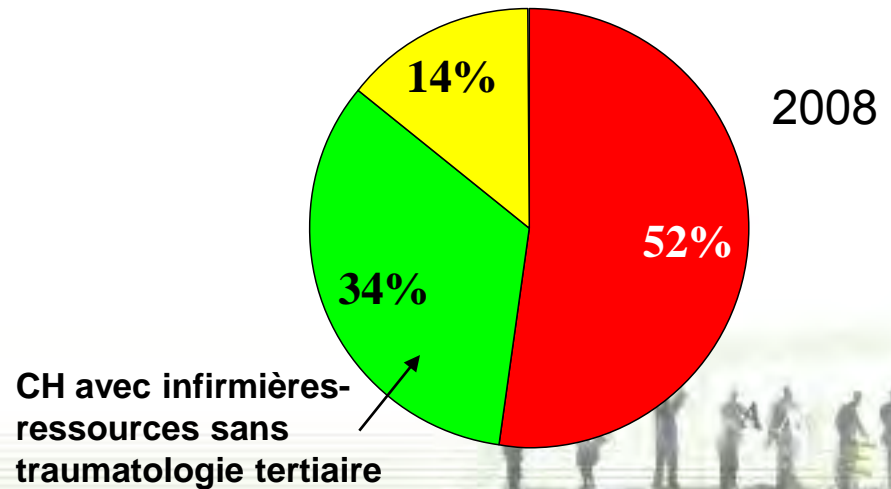
Provenance des DP



Provenance des donneurs réels

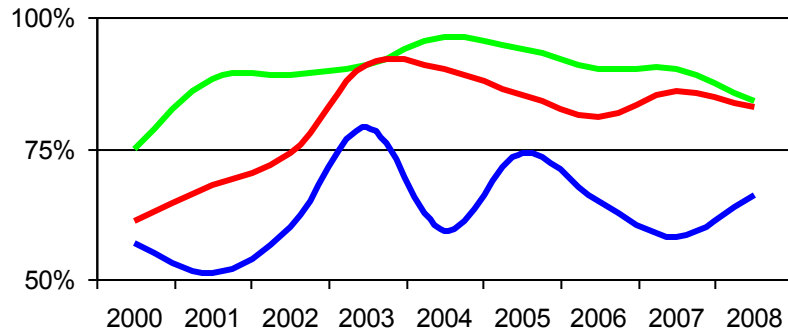


Provenance des organes

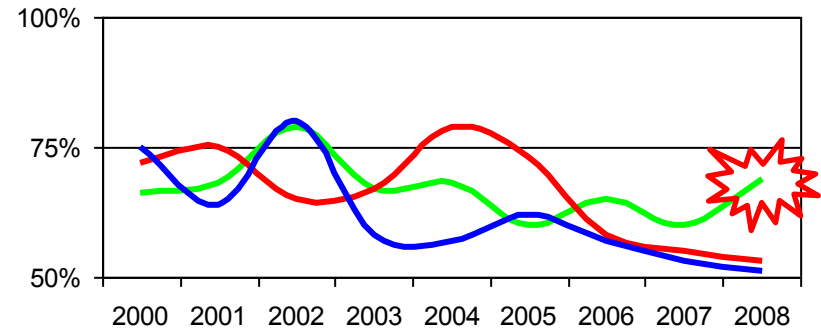


Centre de traumatologie tertiaire
 autres CH avec infirmières-ressources, depuis 2003
 CH sans infirmières-ressources

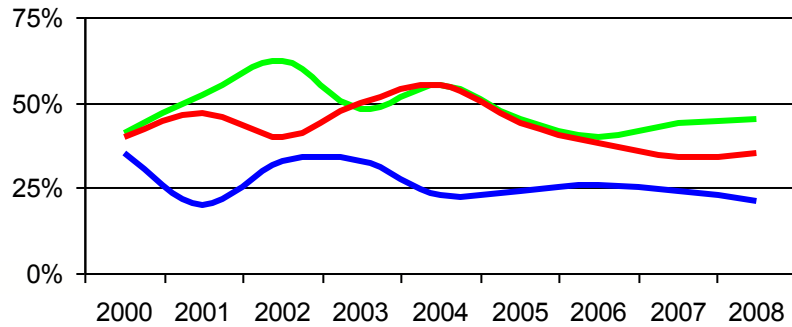
Taux d'identification



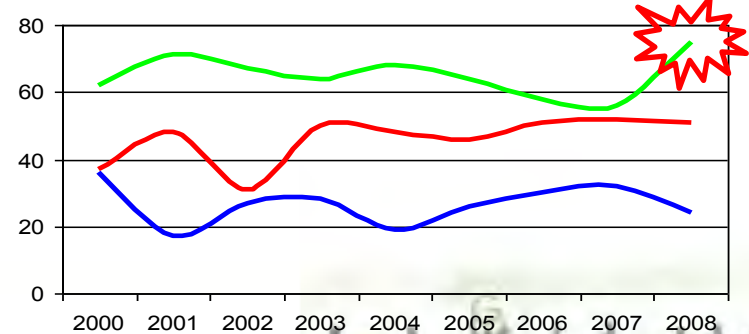
Taux de consentement



Taux de conversion



Donneurs réels



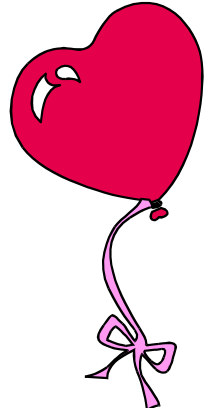
Constats de l'étude 2008

- Taux d'identification stable à 79% ce qui représente environ 90 donneurs potentiels non-identifiés
- Taux de consentement augmenté à 59% grâce aux centres de traumatologie tertiaire
- Nombre de donneurs réels en hausse à 151
- Nombre d'organes/donneur stable à 3,4





Rêvons ...en couleurs



100 % d'identification, 75 % de conversion et 3,75 organes / donneur

- 430 DP éligibles / année à un taux de conversion de 75% = 322 donneurs + 20 DDC
- Au Québec, on pourrait avoir **342** donneurs réels ce qui représente près de **1 250** organes
- **Soit 43 donneurs / million d'habitants**



Bibliographie

- Rapports annuels Transplant Québec
- Rapports du comité de transplantation du CMQ :
 - Les donneurs potentiels dans les hôpitaux du Québec en 2000, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007
- Registre canadien des insuffisances et des transplantations d'organes de l'Institut canadien d'information sur la santé
- www.transplantquebec.ca
- www.cmq.org
- www.icis.ca
- www.ccdt.ca
- www.organdonationnow.org

