



Analyse pharmaco-économique des coûts d'une transplantation hépatique en 2012 dans un CHU

Bodin-Hullin Aurore¹, Orléans Véronica², Monges Philippe¹
Durif Laurence², Gensollen Sophie¹, Le Treut Yves Patrice³
1: Service Pharmacie, CHU Conception, AP Hôpitaux de Marseille
2: SSPIM, CHU Conception, AP Hôpitaux de Marseille
de chirurgie générale et transplantation hépatique. AP Hôpitaux de la

3: Service de chirurgie générale et transplantation hépatique, AP Hôpitaux de Marseille 20 Mai 2015, Reims

Transplantation hépatique (TH)

- 22 équipes France
- 1161 TH en 2012
- Groupe Homogène de Malade (GHM) 27C02, défini en 4 niveaux de gravité.
- GHS 8906, 8907, 8908 et 8909

www.agence-biomedecine.fr

Objectifs

- Evaluer le coût moyen d'une TH à l'AP-HM selon :
 - > son étiologie
 - > les 4 niveaux de GHS

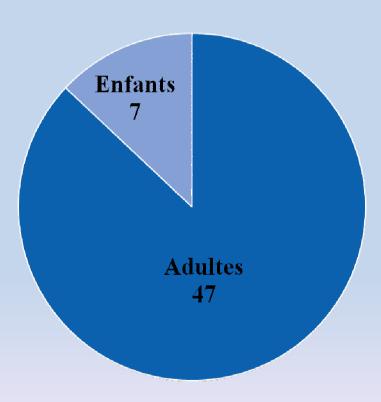
- Adéquation coût séjour valorisation T2A
- Comparer les coûts AP-HM versus les coûts de l'échelle Nationale

Matériel et méthode

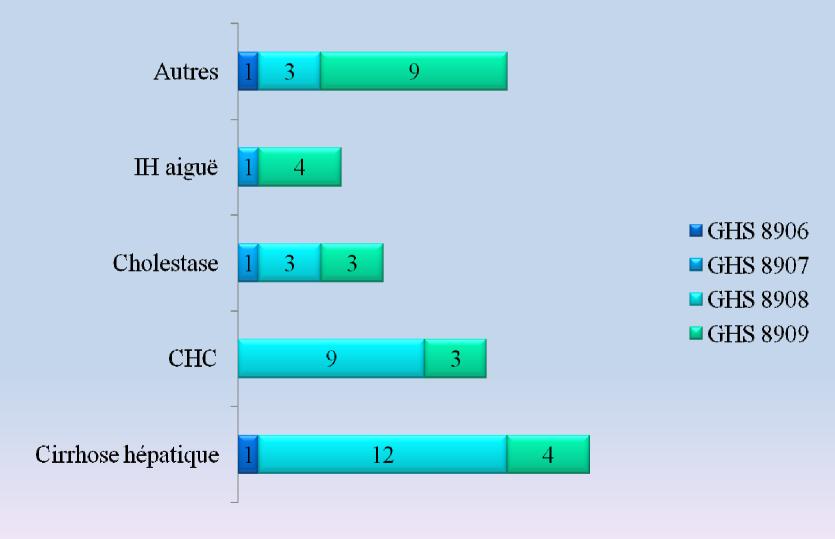
- Etude rétrospective, APHM Marseille, 2012
- Calcul du coût global:
 - > Etiologie
 - > GHS
- Valorisation T2A / séjour
- Hors coûts de bilan pré-greffe et de structure

Résultats (1)

Population



Résultats (2)



Résultats (3) GHM 27C02 (TH)

• Coût moyen séjour TH APHM 2012:

47 631 €

Résultats (3) GHM 27C02 (TH)

• Coût moyen séjour TH APHM 2012:

47 631 €

Valorisation moyenne TH APHM 2012:

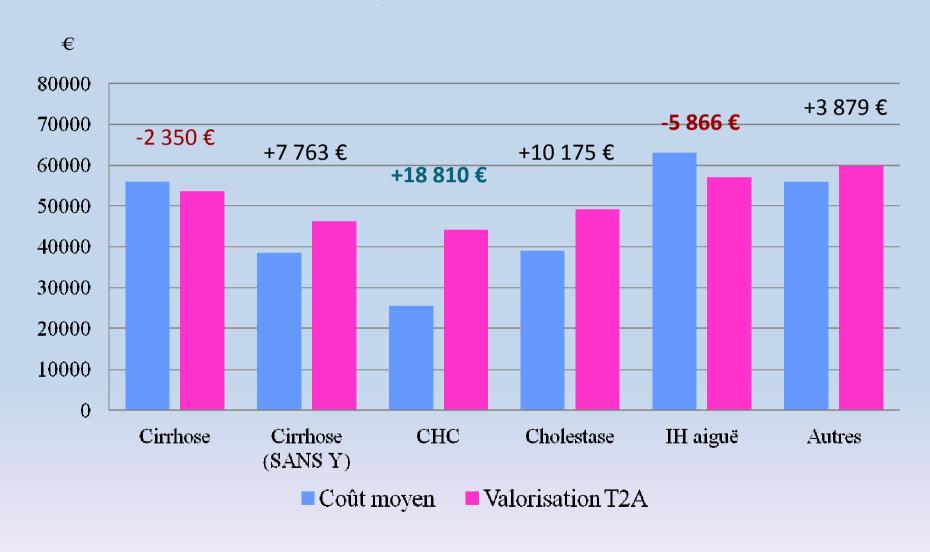
52 781 €

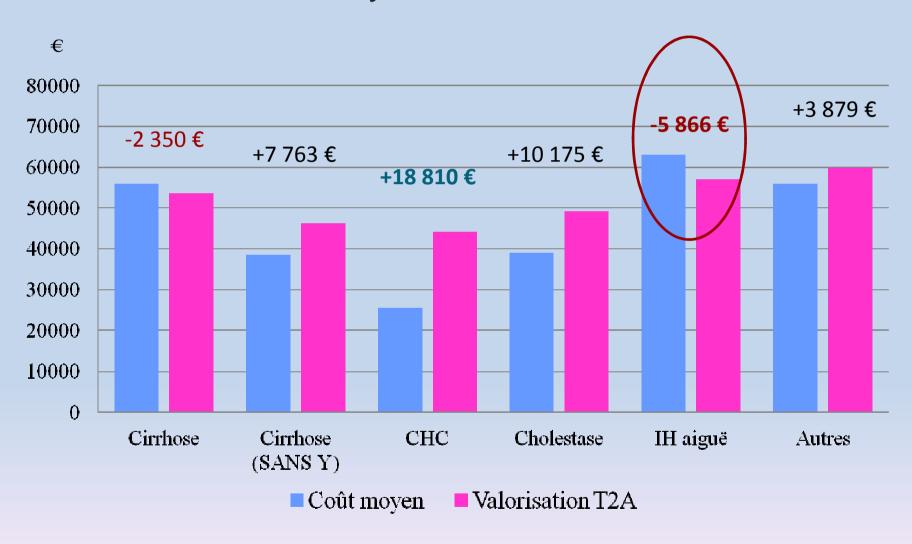
Résultats (3) GHM 27C02 (TH)

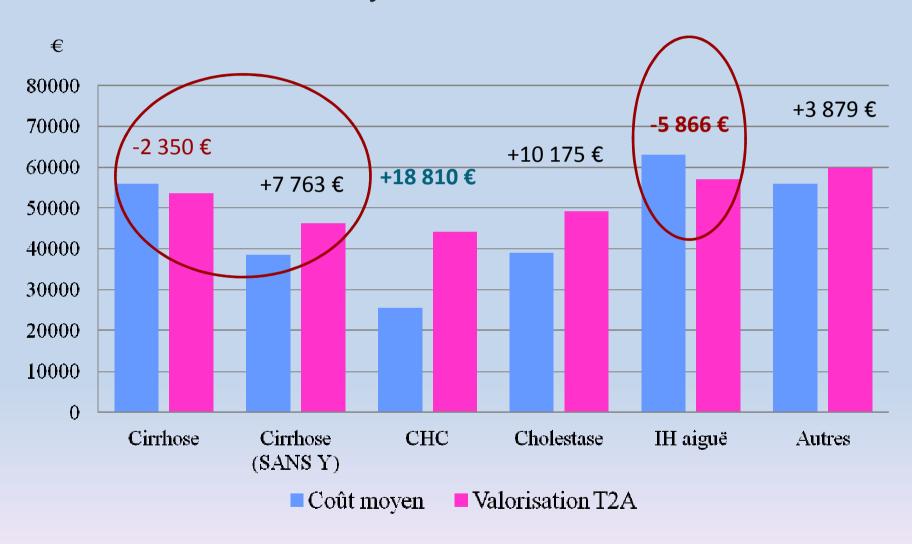
• Coût moyen séjour TH APHM 2012:

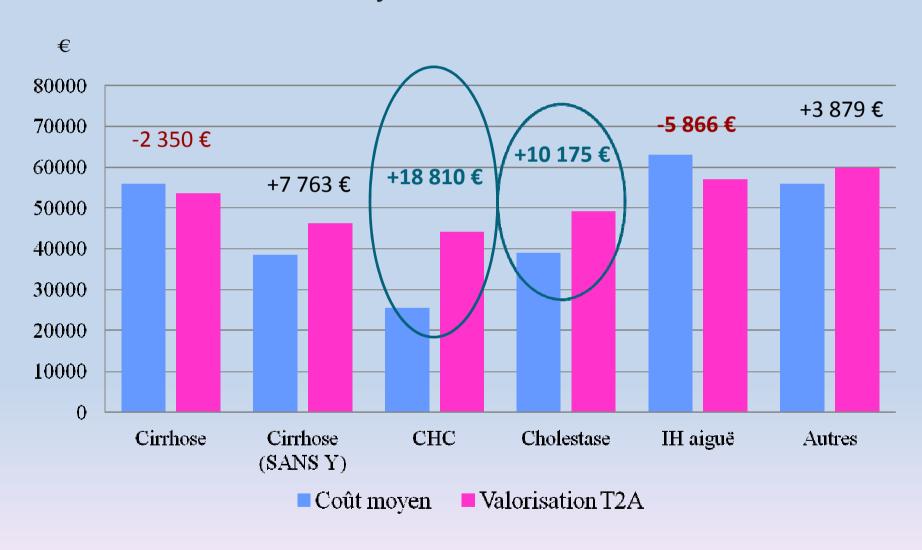
• Valorisation moyenne TH APHM 2012:

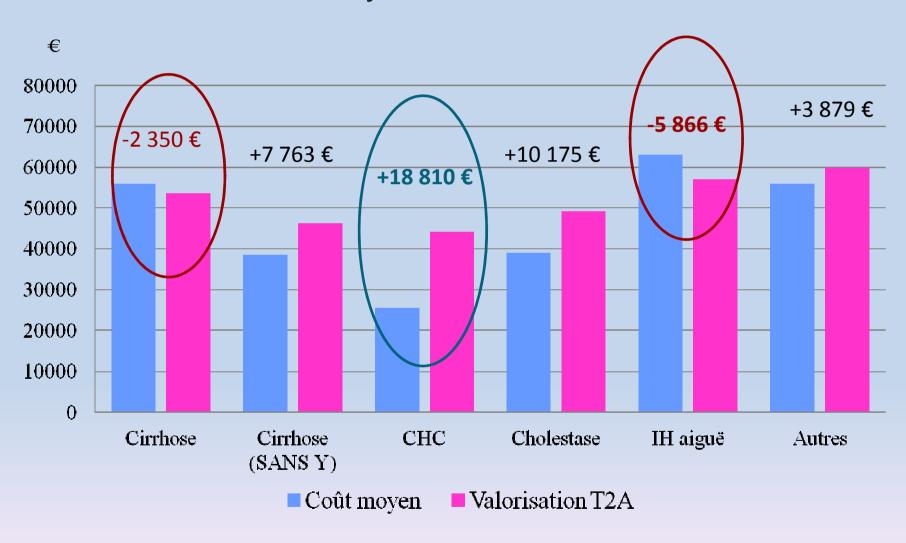
• Delta: + **5 150** €



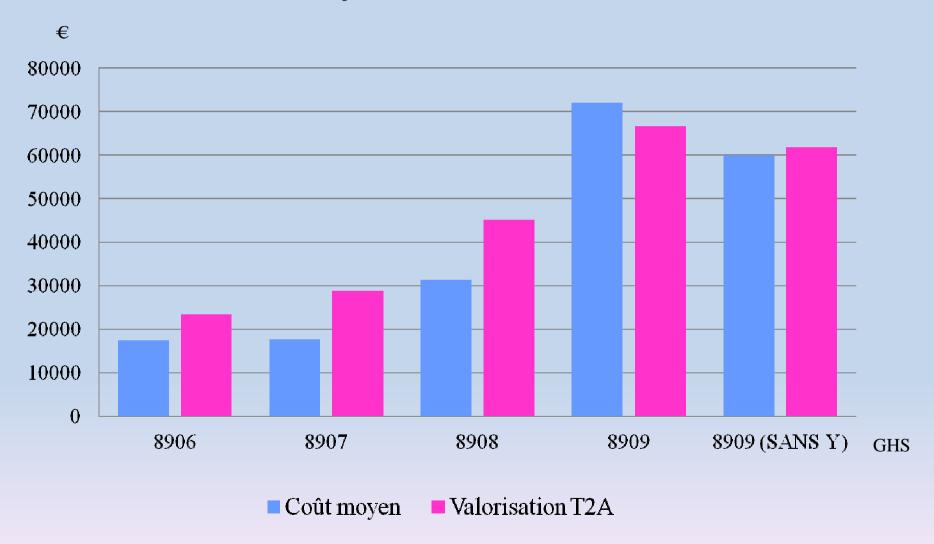




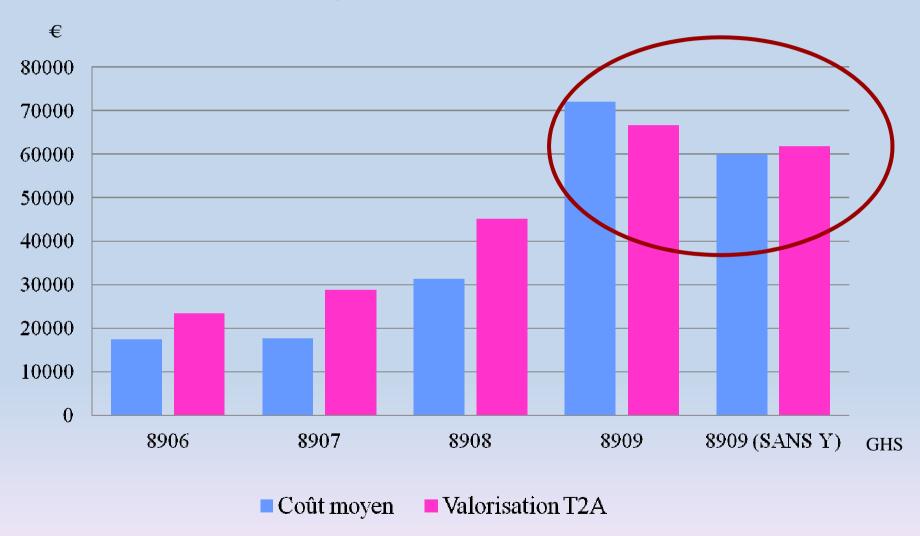




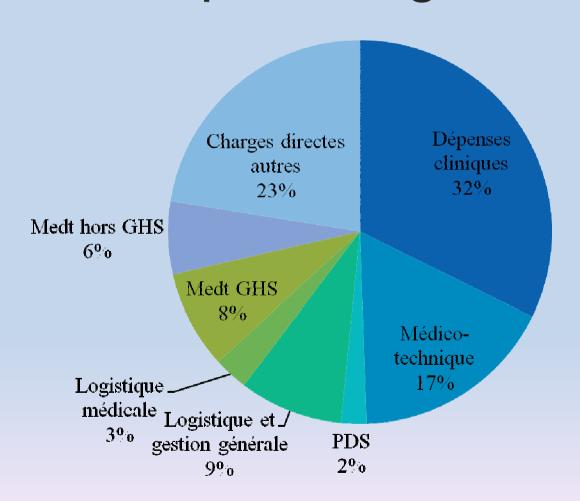
Résultats selon le GHS (5) Coût moyen - Valorisation T2A



Résultats selon le GHS (5) Coût moyen - Valorisation T2A



Résultats (6) Dépenses globales



Résultats (7) TH adultes vs enfants

	Nb	Coût moyen / séjour	Valorisation moyenne / séjour	DMS (J)
Enfants (Avec Y)	7	94 595 €	73 541 €	53,4
Enfants (Sans Y)	6	54 271 €	57 067 €	35,8
Adultes	47	40 637 €	49 689 €	25,95

Résultats (8): Patient Y

Prise en charge cirrhose, GHS 8909

Coût séjour	Valorisation	Séjour	Durée séjour
	T2A	déficitaire	(jours)
336 539€	172 385€	164 154€	159 (145)

Résultats (8): Patient Y

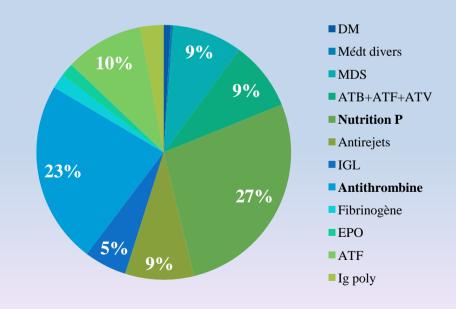
Prise en charge cirrhose, GHS 8909

Coût séjour			Durée séjour (jours)
336 539€	172 385€	164 154€	159 (145)

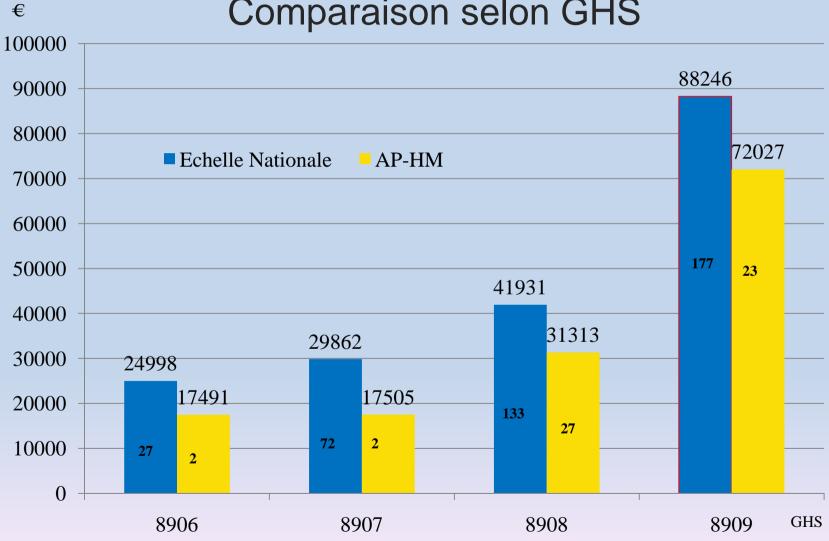
Patient Y

295 907€ 40 632€ 5% 288% 100 24 505€ 7% Total séjour sans médicament Médicament hors T2A Médicament T2A

Médicaments Patient Y



Résultats (9) AP-HM versus Etablissements de l'ENC Comparaison selon GHS



Discussion

- Activité TH: 278 091€ de bénéfice sur l'année
- Déficit jusqu'à 164 154€ pour un séjour
- 162 054€ Médicaments hors GHS
- GHS spécifique « Enfants transplantés »
- Activité précaire confirmée par les données de GHS des autres établissements

Conclusion



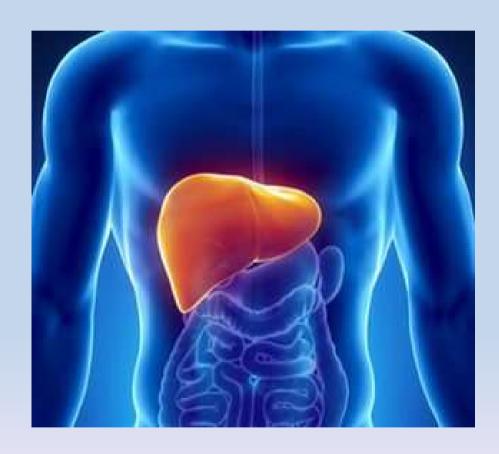
• Activité économiquement à risque

• Proposition GHS spécifique enfants





Merci de votre attention



Aurore Bodin-Hullin 20 Mai 2015, Reims