



Le congrès

du 20 au 22 sept. 2023

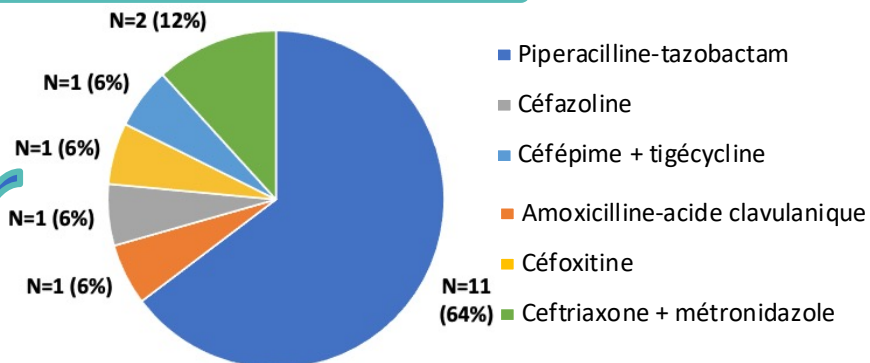
Palais des congrès de Paris

anesthésie
réanimation
médecine périopératoire



Comparaison de deux régimes d'antibioprophylaxie (ABP) en transplantation hépatique

ABP en France en 2021



Objectif : Comparer l'efficacité et l'impact microbiologique de deux ABP pratiquées au CHU de Lille entre 2016 et 2020

Matériels et méthodes

- Etude rétrospective, mono-centrique CHU de Lille
- **Inclusion :** patients transplantés hépatique 01/01/2016 - 31/12/2020 ; ABP 72h par **ceftriaxone 2g/J + métronidazole 0,5gx3/J** ou **piperacilline 4gx3/J**
- **Exclusion :** patients recevant une autre ABP que celles étudiées
- **CJP=** infection du site opératoire (ISO) durant 30J postop.

Patients

N =327 patients

MELD médian = 18, Ambulatoire = 72% ; OH 64% ; CHC 38%

Durée ischémie froide moyenne 486 mn ; durée opératoire moyenne 410 mn

Anastomose bilio-digestive : 8% ; anastomose porta cave transitoire : 26%

CGR transfusé en moyenne : 3

Résultats

Outcome	Groupe ceftriaxone + métronidazole (n= 138)	Groupe piperacilline (n=189)	p value
ISO	16,6%	17,5%	0,85
ISO : Organe	13%	13,7%	0,85
Infections non ISO	24,6%	31,2%	0,19
Colonisations postopératoire BLSE*	27,3%	41,4%	0,28*
Colonisations postopératoire EPC	16,7%	15,6%	0,84

* Après ajustement sur la colonisation préopératoire

Conclusion :

Absence de différence mise en évidence entre une ABP par piperacilline ou par l'association ceftriaxone + métronidazole sur le taux d'infection du site opératoire post transplantation hépatique.