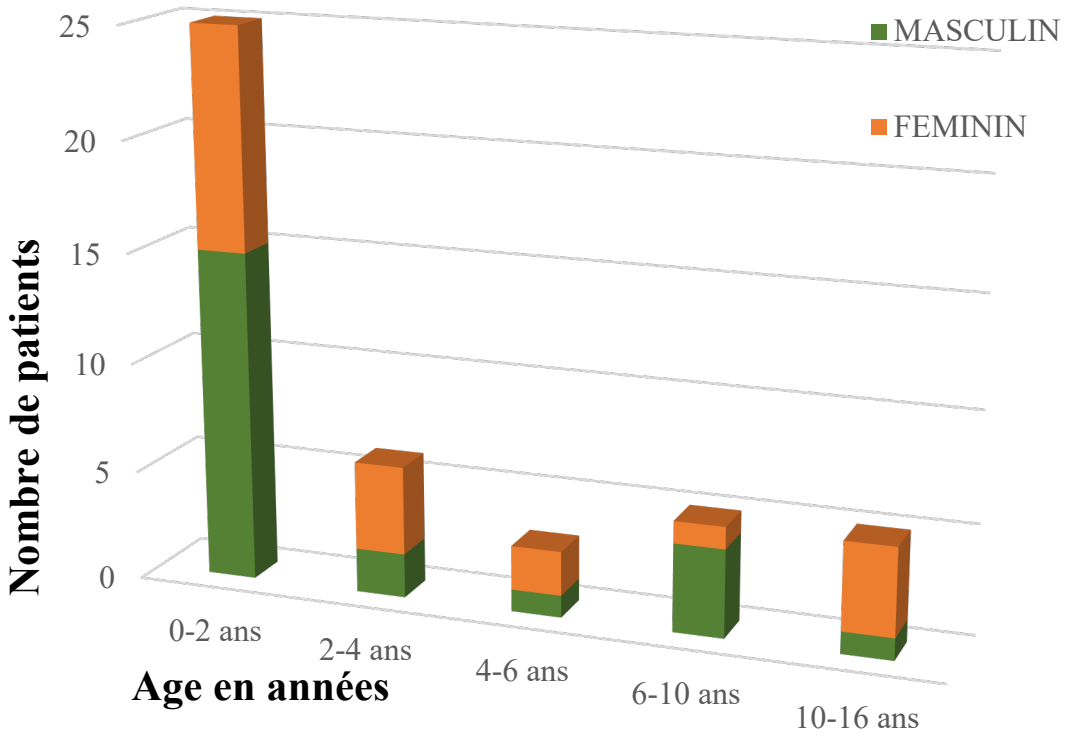
00387_Souad CHELGHOUM

l'âge au diagnostic des enfants atteints de SHU typique, n=23



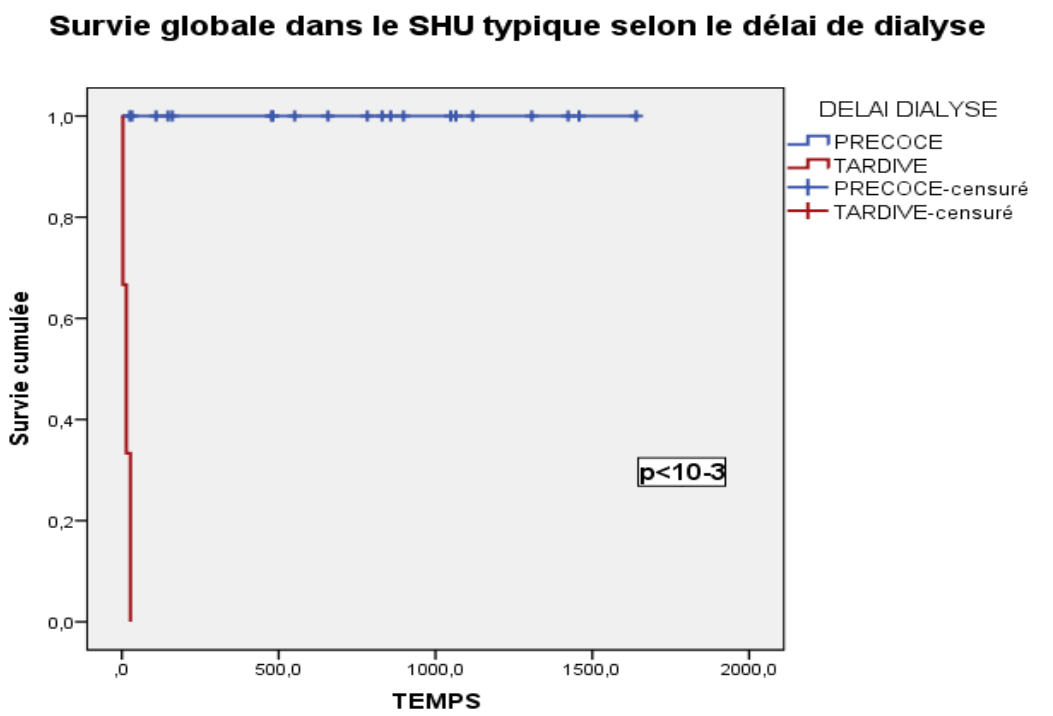
Caractéristiques	Admission		Après traitement		
	Moyenne	Ecart-type	Moyenne	Ecart-type	p
Hb (g/dl)	5,80	2,15	8,65	1,21	$<10^{-3}$
Plaquettes ($\times 10^3/mm^3$)	95. 608	48 .077	228 .521	140 .314	0,006
Créatininémie (mg/l)	42,40	26,70	9,69	7,63	$<10^{-3}$
DFG (ml/mn/1,73m²)	13,43	10,86	52,03	27,97	$<10^{-3}$
LDH (UI/l)	1397,43	1039,12	496,22	207,18	0,073

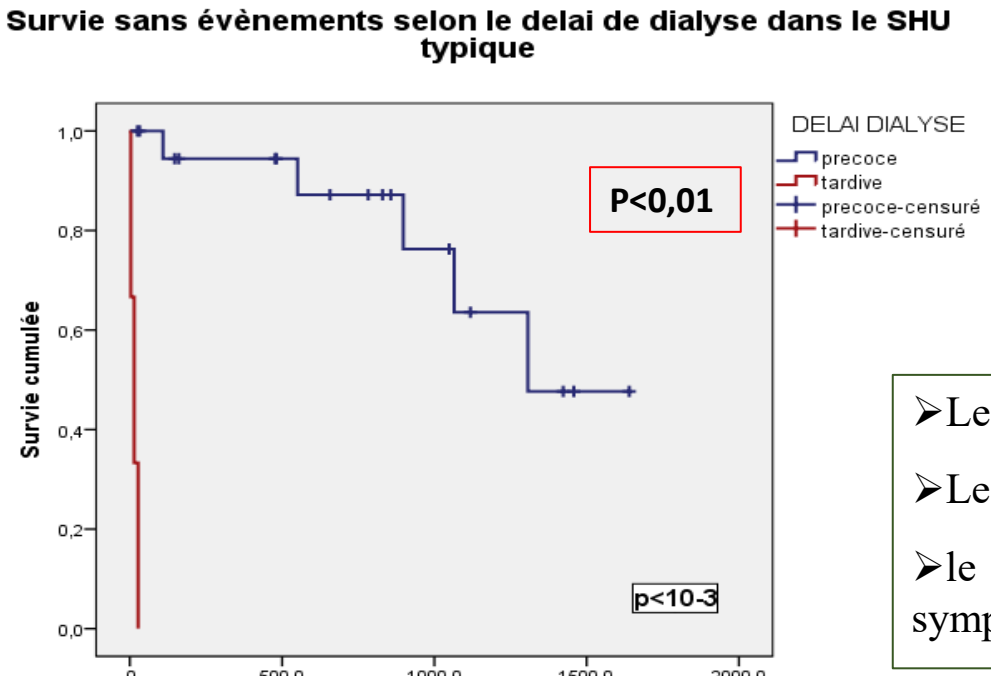
Caractéristiques biologiques avant et après traitement dans le SHU typique

- L'âge médian : 21 mois (1-192) - Le sexe ratio équilibré: 47,7% de filles - < 2ans: 56,8%

FACTEUR PRONOSTIQUE	MODALITES	EFFECTIF	RR	IC (95%)	P
Atteinte neurologique initiale	oui	9	5,56	(0,79 - 39,01)	0,049
	non	10	1		
Colite sévère initiale	oui	4	1,88	(0,52 - 6,81)	0,083
	non	15	1		
Age	< 2 ans	12	6,42	(0,93 - 44,16)	0,018
	≥ 2 ans	11	1		
Délai de dialyse	≥ 48h	3	4	(1,87- 8,55)	0,031
	< 48h	20	1		

RR d'atteinte rénale selon les facteurs pronostiques dans le SHU typique





Facteurs pronostiques de décès

Délai de dialyse, Age, Thrombopénie

Facteurs pronostiques de séquelles rénales

Délai de dialyse, Age, Atteinte neurologique, Durée d'anurie, Thrombopénie

- Le décès est lié au délai de dialyse et à l'âge <2 ans dans le SHU typique.
- Le délai de dialyse est un facteur pronostique indépendant de décès.
- le pronostic du SHU s'est nettement amélioré grâce à une meilleure prise en charge symptomatique, et aux progrès de l'épuration extrarénale.