

Profil épidémiologique des néphropathies.

F.Zerdoumi¹, M. Medjamia², S.Boudani¹

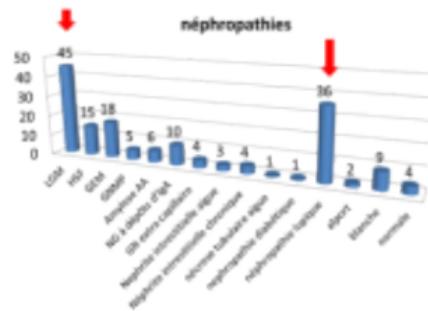
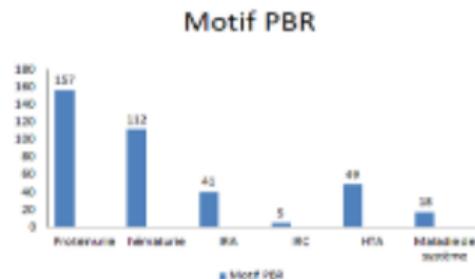
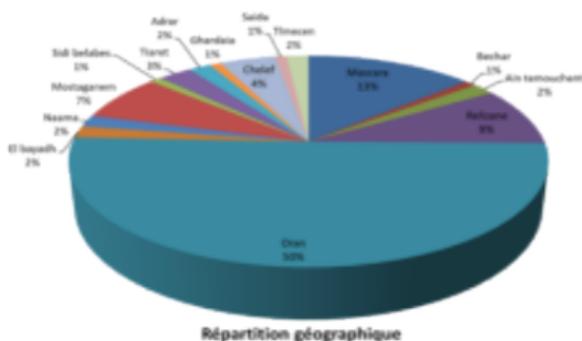
Etablissement hospitalier et universitaire EHU Oran. Algérie.

Introduction= - l'identification précoce de la maladie rénale est une étape essentielle pour optimiser la prise en charge. A cet effet, nous vous présentons la description anatomo-clinique des principales néphropathies de notre service durant l'intervalle du 01.09.2017 au 28.02.2021.

Matériel et méthode= -180 biopsies rénales ont été réalisées durant cet intervalle. Notre étude est prospective et descriptive. Elle porte sur l'étude de la fréquence, et de la spécificité anatomo-clinique des néphropathies. Tout(e) patient(e) adulte âgé(e) de plus de 16ans et présentant une maladie rénale a été inclus(e) dans l'étude, l'analyse descriptive a été faite par Excel 2010.

Résultats

L'âge moyen 33.94 ± 15.06 ans avec sexe ratio global 1.12



- Le syndrome néphrotique (74%) représente le motif le plus fréquent de biopsie rénale. Sur le plan histologique, au regard de l'indice de chronicité faible devant 00 PAC (75%) et absence de fibrose interstitielle (77%).

Tableau = Confrontation Anato-mo-clinique des Néphropathies glomérulaires.

Néphropathies	Nombre	Age moyen	Sexe ratio	Syndrome Néphrotique	Hématurie %	HTA %	IR %	dépôts
LGM	45	29.48±14	1.5	95.55	68.88	11.11	13.33	00
HSF	15	31.26±12	2	64.28	80	46.66	26.66	IGM/C3
GEM	18	40.75±15	2	94.45	61.11	27.77	5.55	IGG/IgA/C3
N.IgA	10	31±16	M	40	60	40	50	IGA/C3
N.Lupus	36	30.64±9	0.09	66.67	63.89	38.89	30.55	Tous C1Q

Conclusion et discussion=

- En confrontation avec les données du Registre Africain des principales néphropathies glomérulaires (Plos one 2016 ; 11(3) ; e 0152203), le syndrome néphrotique reste le principal motif de biopsie rénale. De plus, par ordre d'importance décroissante des néphropathies glomérulaires, nos résultats rejoignent ceux des pays d'Afrique du Nord : LGM(25% versus 22,5%), HSF(08,33% versus13,2%), GEM(10% versus 05,7%), néphropathie IgA (05,55% versus 03,8%), et Néphropathie lupique (20% versus13,9%) en moyenne. La néphrose lipoïdique reste dominante.

1. Service de Néphrologie, hémodialyse et transplantation rénale. EHU Oran. Algérie.
2. Service d'anatomie-pathologique. HMR. Oran. Algérie.