## Evaluation en fonction des atteintes d'organes dans l'histiocytose langerhansienne: <u>bilan d'extension par organes</u>

INDICATION	EXAMEN
Atteinte hématologique	Myé logrammes
	Biopsies ostéo médullaires (2 secteurs)
	Immuno marquage par l'anticorps anti CD1a
	Typage HLA (en cas de non réponse au traitement initial)
Anomalies de la radio pulmonaire ou	TDM pulmonaire de haute résolution
Signes fonctionnels respiratoires	Explorations fonctionnelles respiratoires
	Biopsie pulmonaire si aspect douteux du TDM et pas de preuve
	histologique sur un autre organe
	Lavage broncho alvéolaire
	Echographie cardia que
	Cathétérisme cardiaque si suspicion d'HTAP
Diarrhée chronique ou	Biopsies digestives
Symptômes évocateurs de déshydratation	
Anomalie du bilan hépatique ou hépatomégalie	Echographie abdominale
	Angio IRM
	Biopsies hépatiques / à discuter
Anomalie neurologique	IRM de l'encéphale avec injection de gadolinium
	(voir annexe 10.10.3 pour le protocole IRM)
	Tests psychomoteurs
	Examen avec caméra Positon (PET scan cérébral)
Polyurie, polydipsie, petite taille, cassure de la courbe de	Evaluation endocrinienne avec tests dynamiques IRM de
croissance, signes d'insuffisance hypothalamo-hypophysaire,	l'encéphale avec injection de gadolinium
galactorrhée, puberté précoce ou retard pubertaire	
Atteinte gingivale	Panoramique dentaire
Perte dentaire	TDM de la mandibule et du maxillaire
	Examen stomatologique
Atteinte de l'oreille	Examen ORL
Surdité	Audiogramme
	PEA
	TDM ORL
	I DIVI OKL