## **Grille d'évaluation ECOS - Allaitement**

Contexte : Cabinet de pédiatrie

Patient : Mme Martin, accompagnée de son fils de 2 mois, consulte pour difficultés alimentaires

37.0°C

Anamnèse (25%)			Sco	re : 0/22
Critères	Oui	±	Non	Points
Présentation avec nom, fonction et tâche	$\circ$		$\circ$	0
2. Motif de consultation - plaintes de la mère [Il ne veut tout simplement pas boire et je le trouve très maigre !]	$\circ$		$\circ$	0
3. RED FLAGS - Signes d'alarme pédiatriques ≥3 signes recherchés = 2 pts, 2 = 1 pt, <2 = 0 pt	$\bigcirc$	$\circ$	$\circ$	0
<ul> <li>♣ Red Flags</li> <li>1. Perte de poids &gt; 10% du poids de naissance [non, prise de poids lente mais positive]</li> <li>2. Léthargie ou changement d'état de conscience [non, éveillé et réactif]</li> <li>3. Refus total d'alimentation [non, boit mais peu]</li> <li>4. Vomissements en jet répétés [non]</li> <li>5. Déshydratation clinique [non]</li> <li>6. Cyanose ou apnées alimentaires [non]</li> </ul>				
4. Caractérisation systématique du problème alimentaire  Début des symptômes [déjà depuis le début, peu de prise] Évolution temporelle [toujours à peu près pareil]  Mode d'alimentation actuel [allaitement maternel exclusif]  Progression pondérale depuis la naissance  Comparaison avec la fratrie [fille de 2 ans, buvait plus]  ≥4 éléments = 2 pts, 3 = 1 pt, <3 = 0 pt	0	0	0	0
5. Quantification précise des apports nutritionnels  Volume par tétée [100 ml]  Volume total quotidien [450 ml - insuffisant pour 4,5kg]  Nombre de tétées/24h [j'essaie toujours à nouveau]  Durée moyenne des tétées [environ 10 minutes]  Calcul des besoins théoriques (150-180 ml/kg/j)  ≥4 éléments = 2 pts, 3 = 1 pt, <3 = 0 pt	0	0	0	0
6. Analyse du comportement alimentaire  Signes de faim [oui, demande spontanément]  Qualité de la succion [très goulûment!]  Signes de satiété précoce [oui, s'arrête vite]  Pleurs pendant/après tétées [crie parfois quand il n'en veut plus]  Endormissement pendant les tétées [non mentionné]  ≥4 aspects = 2 pts, 3 = 1 pt, <3 = 0 pt	0	0	0	0
7. Symptômes digestifs et signes de RGO Régurgitations fréquence/volume [oui, assez fréquemment] Vomissements vrais [non] Inconfort post-prandial Position antalgique (cambrure) Amélioration en position verticale ≥3 symptômes évalués = 2 pts, 2 = 1 pt, <2 = 0 pt	0	0	0	0

8. Évaluation technique de l'allaitement maternel  Position du bébé au sein  Qualité de la prise du mamelon  Production lactée perçue [suffisante - oui]  Douleurs/crevasses [non]  Stress maternel pendant l'allaitement [souvent stressée]  Utilisation d'accessoires (bouts de sein, etc.)  ≥4 éléments = 2 pts, 3 = 1 pt, <3 = 0 pt		0	0	0
9. Données périnatales essentielles Âge gestationnel [38+3 SA - à terme] Poids de naissance et percentile [2800g = p10] Taille de naissance [51cm = p25-p50] PC de naissance [35,2cm = p50] Score d'Apgar et adaptation Séjour en néonatologie [non] ≥5 données = 2 pts, 3-4 = 1 pt, <3 = 0 pt		0	0	0
10. Courbes de croissance et anthropométrie actuelle  Poids actuel avec percentile [4,5 kg = p10] Évolution du percentile poids [stable sur p10]  Taille actuelle [je ne sais pas - à mesurer]  PC actuel [je ne sais pas - à mesurer]  Calcul prise pondérale moyenne/jour  Rapport poids/taille si disponible  ≥4 paramètres = 2 pts, 3 = 1 pt, <3 = 0 pt		0		0
11. Anamnèse familiale et facteurs de risque  ATCD familiaux digestifs/métaboliques [aucune maladie connue]  Allergies alimentaires familiales  Troubles de croissance familiaux  Contexte psychosocial [famille heureuse]  Anxiété parentale sur l'alimentation  ≥4 éléments = 2 pts, 3 = 1 pt, <3 = 0 pt	0	0	0	0

Examen clinique (25%)	%) Score: 0/10			re : 0/16
Critères	Oui	±	Non	Points
1. Évaluation systématique de l'état général  Vigilance et contact [éveillé, bon contact]  Coloration cutanéo-muqueuse [rosée]  Signes de détresse vitale [absents]  Température [37.0°C]  Évaluation globale (bien portant vs malade)  ≥4 éléments = 2 pts, 3 = 1 pt, <3 = 0 pt	0	0	0	0
2. Recherche de signes de déshydratation (score clinique)  Pli cutané [normal]  TRC [normal, <2 sec]  Muqueuses [humides]  Larmes présentes [oui]  Fontanelle antérieure [normale, ni bombée ni déprimée]  Diurèse (nombre de couches) [normale]  ≥5 signes = 2 pts, 3-4 = 1 pt, <3 = 0 pt		0	0	0

Management (25%)			Scor	re: 0/14
Observation avec ≥4 éléments = 2 pts, 2-3 = 1 pt, <2 = 0 pt				
Technique de la mère				
Durée effective de succion nutritive				
Signes d'inconfort du bébé				
Rythme succion-déglutition				
Prise du sein correcte				
Position mère-enfant	$\circ$			
8. Observation directe d'une tétée (si possible)	$\cap$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	0
≥4 mesures avec interprétation = 2 pts, 3 = 1 pt, <3 = 0 pt				
Vitesse de croissance				
Interprétation courbes OMS				
Calcul rapport poids/taille				
PC avec percentile [à mesurer]				
Taille avec percentile [à mesurer]				
Poids avec percentile [4,5 kg = p10]	$\circ$	$\circ$	$\circ$	•
7. Mesures anthropométriques et calculs			$\bigcirc$	0
≥5 éléments = 2 pts, 4 = 1 pt, <4 = 0 pt				
Orifices herniaires [libres]				
Masses palpables [absentes]				
Splénomégalie [absente]				
Hépatomégalie [absente]				
Palpation douce [souple, indolore]				
Inspection (distension) [normale]				-
6. Examen abdominal pédiatrique	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	0
≥5 éléments = 2 pts, 3-4 = 1 pt, <3 = 0 pt				
SpO2 si disponible				
Auscultation pulmonaire [MV symétrique]				
FR et travail respiratoire [normal]				
Pouls fémoraux [présents, symétriques]				
Souffle cardiaque [absent]				
FC et rythme [normal pour l'âge]	_	_	_	
5. Examen cardio-respiratoire				0
=1 0.000000 2 pto, 0 1 pt, 10 0 pt				
$\geq$ 4 éléments = 2 pts, 3 = 1 pt, $<$ 3 = 0 pt				
Réflexe nauséeux  Coordinations succion-déglutition				
Fente palatine [absente]				
Frein de langue court [normal]				
Muguet buccal [absent]				
Examen bucco-pharyngé complet	$\circ$	$\bigcirc$	$\circ$	0
≥4 éléments = 2 pts, 3 = 1 pt, <3 = 0 pt				
Développement psychomoteur pour l'âge				
Périmètre crânien et sutures				
Réflexes archaïques (succion, Moro) [présents]  Mouvements spontanés symétriques				
Tonus axial et périphérique [normal]				
3. Examen neurologique adapté au nourrisson	$\bigcirc$	$\circ$	$\circ$	0
2 Evamon nourologique edenté ou nourrisses				^

Management (25%)			re : 0/14
Oui	±	Non	Points
0		0	0
	Oui	Oui ±	

2. Diagnostics différentiels systématiques  ≥4 catégories avec exemples = 2 pts, 3 = 1 pt, <3 = 0 pt	$\circ$	$\circ$	$\circ$	0
Diagnostics différentiels  Causes liées à l'allaitement  • Mauvaise technique/position  • Production lactée insuffisante  • Réflexe d'éjection fort  • Confusion sein-tétine				
Causes digestives  RGO pathologique  APLV (allergie protéines lait de vache)  Sténose du pylore (peu probable à 2 mois)  Malrotation intestinale  Causes cardio-respiratoires  Cardiopathie congénitale (CIA, CIV)				
<ul> <li>Insuffisance cardiaque</li> <li>Tachypnée transitoire</li> </ul> Causes métaboliques/endocriniennes <ul> <li>Hypothyroïdie congénitale</li> <li>Erreurs innées du métabolisme</li> <li>Hypercalcémie</li> </ul> Causes infectieuses/inflammatoires <ul> <li>Infection urinaire occulte</li> <li>Muguet buccal débutant</li> <li>Otite moyenne</li> </ul>				
3. Examens complémentaires ciblés	0	0	0	0
NFS, CRP (si suspicion infection) lonogramme, urée, créatinine Glycémie, calcémie TSH (dépistage néonatal à vérifier) ECBU si fièvre ou signes d'appel Échographie abdominale si vomissements pH-métrie si RGO compliqué suspecté  Bilan adapté et justifié = 2 pts, partiel = 1 pt				
lonogramme, urée, créatinine Glycémie, calcémie TSH (dépistage néonatal à vérifier) ECBU si fièvre ou signes d'appel Échographie abdominale si vomissements pH-métrie si RGO compliqué suspecté				
lonogramme, urée, créatinine Glycémie, calcémie TSH (dépistage néonatal à vérifier) ECBU si fièvre ou signes d'appel Échographie abdominale si vomissements pH-métrie si RGO compliqué suspecté				

4. Plan thérapeutique immédiat structuré	$\bigcirc$	$\circ$	$\circ$	0
Plan complet et personnalisé = 2 pts				
Optimisation de l'allaitement				
<ul> <li>Consultation lactation IBCLC en urgence</li> <li>Positions biologiques (BN - Biological Nurturing)</li> <li>Compression mammaire pendant tétée</li> <li>Expression manuelle post-tétée</li> <li>Évaluation frein de langue par spécialiste</li> </ul>				
Gestion de l'aérophagie/RGO				
<ul> <li>Pauses rot toutes les 30-50ml</li> <li>Position proclive 30° pendant 30min post-tétée</li> <li>Fractionnement : petites quantités fréquentes</li> <li>Épaississement du lait maternel si RGO sévère</li> <li>IPP uniquement si RGO pathologique confirmé</li> </ul>				
Support nutritionnel				
<ul> <li>Objectif: 150-180 ml/kg/j (675-810ml/j)</li> <li>Compléments au lait maternel tiré après tétée</li> <li>DAL (dispositif aide lactation) si besoin</li> <li>Enrichissement du lait maternel si prématurité</li> </ul>				
Soutien parental				
<ul> <li>Dédramatisation : stress impact production</li> <li>Peau à peau quotidien prolongé</li> <li>Implication active du père</li> <li>Groupe soutien allaitement local</li> <li>App de suivi : Baby Tracker</li> </ul>				
5. Surveillance et critères d'hospitalisation	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	0
≥4 critères définis = 2 pts, 2-3 = 1 pt	$\circ$	0	$\circ$	
⚠ Red Flags				
1. Perte >10% poids ou stagnation pondérale 2 semaines				
2. Déshydratation clinique ≥5%				
3. Vomissements bilieux ou en jet répétés				
4. Léthargie ou mauvais état général				
Bradycardie ou cyanose alimentaire				
6. Suspicion de maltraitance/négligence				
6. Plan de suivi structuré	0	$\circ$	$\bigcirc$	0
Pesée J3 puis hebdomadaire × 4 semaines				
Objectif: prise 20-30g/j minimum				
Carnet de bord : volume/durée/comportement				
Consultation lactation dans 48-72h				
Pédiatre J7 avec courbes de croissance				
Urgence si détérioration ou red flags				
≥5 éléments = 2 pts, 3-4 = 1 pt, <3 = 0 pt				
7. Éducation thérapeutique parentale Signes de transfert de lait efficace	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	0
Reconnaissance précoce faim/satiété				
Technique expression manuelle				
Conservation lait maternel (3-3-3)				
Mythes allaitement à déconstruire				
Ressources : LLL, consultantes IBCLC				
$\geq$ 4 points = 2 pts, 3 = 1 pt, <3 = 0 pt				

Communication (25%	<b>(o)</b>				Scoi	re : 0/20
Critères		Α	В	С	D	E
Réponse aux sentiments et b.     Empathie, écoute active, validation de     Explique le déroulement de la consulta     commence l'anamnèse par une questi     émotions, fournit du soutient	s émotions ation et vérifie les préoccupations du		0	0	0	0
2. Structure de l'entretien Organisation logique, transitions fluide Se présente par son nom et sa fonctio s'enchaînent de manière logique, gest	n, les étapes de l'entretien sont iden		0	0	0	0
3. Expression verbale Clarté, vocabulaire adapté, vérificatior Langage adapté au niveau du patient, reformulations quand nécessaire, répe consultation, bonne articulation, ton et		0	0	0	0	
4. Expression non verbale Contact visuel, posture, gestuelle apprinte posture, posture adéquate, posture et expression faciale adéquate, posture et expression faciale adéquate,	osture adéquate, gestes adéquats, o	contact	0	0	0	0
5. Évaluation générale de la col Qualité globale de l'interaction médeci		0	0	0	0	0
Score Global % par Section Note Globale					obale	
0%	Anamnèse Examen 0 0%	,	Communic 0%		A-E	
Échelle de notation						
<b>A</b> ≥90%	<b>B</b> 80-89%	<b>C</b> 70-79%	60-69	9%	<60	%