

Grille d'évaluation ECOS - Otorrhée

Contexte : Service d'urgences pédiatriques

Patient : Fillette de 3 ans amenée par sa mère pour écoulement auriculaire. L'enfant a déjà été vue et une otite moyenne aiguë a été diagnostiquée

Anamnèse (25%)				Score : 0/26
Critères	Oui	±	Non	Points
1. Présentation avec nom, fonction et tâche	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	0
2. Problème actuel principal [Il y a du liquide qui sort de l'oreille de ma fille]	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
3. Caractéristiques temporelles Apparition soudaine [non, progressif] Aggravation des symptômes [stable]	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
4. Caractérisation de l'écoulement Type de sécrétion (cérumen, sang, pus) [liquide] Aspect [blanc-jaunâtre] Odeur [non fétide] Quantité [modérée] ≥3 caractéristiques = 2 points, 2 caractéristiques = 1 point	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
5. Symptômes auriculaires associés Douleur [pleure moins qu'avant] Hypoacousie [pas clair, difficile à évaluer] Acouphènes [pas clair à cet âge] Vertiges [pas clair] ≥3 symptômes évalués = 2 points, 2 symptômes = 1 point	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
6. Symptômes généraux Fièvre [oui, persiste] Toux [non] Rhinorrhée [oui] Vomissements [non] État général [meilleur qu'avant] ≥4 symptômes recherchés = 2 points, 2-3 symptômes = 1 point	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
7. Antécédents médicaux Pathologies antérieures [aucune] Épisodes d'otite antérieurs [1 fois] Hospitalisations [non]	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
8. Statut vaccinal [Vaccinations selon le calendrier vaccinal]	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
9. Traitements en cours Antibiotiques [oui, depuis aujourd'hui] Paracétamol [oui] Lavage nasal [oui, NaCl] Amélioration avec traitement [pas d'amélioration durable] ≥3 traitements évalués = 2 points, 2 traitements = 1 point	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
10. Contexte environnemental État de santé familial [famille en bonne santé] Fréquentation de collectivité [oui, crèche] Fratrie [aucune, enfant unique] ≥2 aspects explorés = 2 points	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0

11. Anamnèse par systèmes	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
Système respiratoire [RAS]				
Système digestif [RAS]				
Système cardiovasculaire [RAS]				
Hydratation [bonne]				
≥3 systèmes évalués = 2 points, 2 systèmes = 1 point				
12. Questions de clôture	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
Avez-vous des questions ?				
Y a-t-il autre chose d'important ?				
13. Évaluation globale de la qualité de l'anamnèse	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
Anamnèse ciblée et bien conduite				
Bien = oui, suffisant = ±, insuffisant = non				

Examen clinique (25%)

Score : 0/18

Critères	Oui	±	Non	Points
1. Inspection de l'oreille externe [Aspect externe normal, écoulement visible au méat]	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
2. Palpation auriculaire	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
Pression du tragus [l'enfant pleure]				
Traction du pavillon [douloureux]				
Palpation mastoïdienne [non douloureuse]				
≥2 manœuvres = 2 points				
3. Otoscopie bilatérale	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
Oreille droite [tympan rouge]				
Oreille gauche [tympan rouge, perforation visible, écoulement]				
Conduit auditif externe [non inflammatoire]				
≥2 oreilles examinées = 2 points				
4. Examen ORL complémentaire	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
Oropharynx [anneau pharyngé érythémateux]				
Rhinoscopie antérieure [sécrétions muqueuses]				
5. Palpation ganglionnaire	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
Ganglions cervicaux [légèrement augmentés]				
Ganglions rétro-auriculaires [non palpables]				
Ganglions pré-auriculaires [non palpables]				
≥2 groupes ganglionnaires = 2 points				
6. Auscultation cardio-pulmonaire	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
Auscultation pulmonaire [normale]				
Auscultation cardiaque [normale]				
7. Examen abdominal [Abdomen souple, indolore]	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
8. Recherche de complications	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
Signes de mastoïdite [absents]				
Signes méningés [absents]				
Paralysie faciale [absente]				
≥2 complications recherchées = 2 points				
9. Évaluation globale de la qualité de l'examen clinique	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
Examen clinique ciblé et bien conduit				
Bien = oui, suffisant = ±, insuffisant = non				

Critères	Oui	±	Non	Points
1. Diagnostic principal [Otite moyenne aiguë purulente avec perforation tympanique spontanée]	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
2. Diagnostics différentiels de l'otorrhée <i>≥4 diagnostics évoqués = 2 points, 2-3 diagnostics = 1 point</i>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
Otite moyenne aiguë perforée <ul style="list-style-type: none">• Écoulement purulent après douleur intense• Soulagement de la douleur après perforation• Contexte infectieux ORL Signes d'alarme à rechercher <ul style="list-style-type: none">• Écoulement fétide → cholestéatome• Écoulement clair → fistule LCR• Sang pur → traumatisme				
3. Prise en charge thérapeutique <i>≥2 catégories thérapeutiques complètes = 2 points</i>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
Traitement antibiotique <ul style="list-style-type: none">• Poursuite de l'antibiothérapie débutée (amoxicilline)• Durée totale : 7-10 jours• Réévaluation si pas d'amélioration à 48-72h• Adaptation selon antibiogramme si prélèvement Traitement symptomatique <ul style="list-style-type: none">• Antalgiques : paracétamol 15 mg/kg/dose 4x/jour• Antipyrétiques si fièvre• Lavage nasal au sérum physiologique• Éviter l'eau dans l'oreille Soins locaux <ul style="list-style-type: none">• NE PAS instiller de gouttes auriculaires• Nettoyer délicatement l'écoulement externe• Protéger l'oreille lors du bain• Éviter les cotons-tiges				
4. Information sur les complications possibles Mastoïdite (tuméfaction rétro-auriculaire) Paralysie faciale (par œdème du nerf) Thrombose du sinus latéral Complications intracrâniennes (méningite, abcès cérébral) Labyrinthite <i>≥3 complications mentionnées = 2 points, 2 complications = 1 point</i>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
5. Rassurer la mère Perforation tympanique souvent bénéfique (drainage) Cicatrisation spontanée habituelle en 2-3 semaines Amélioration attendue sous antibiotiques Surveillance simple nécessaire <i>≥3 éléments rassurants = 2 points, 2 éléments = 1 point</i>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
6. Suivi et surveillance Contrôle clinique dans 48-72h si pas d'amélioration Contrôle ORL à 1 semaine Contrôle de la cicatrisation tympanique à 1 mois Audiométrie si doute sur l'audition <i>≥3 modalités de suivi = 2 points, 2 modalités = 1 point</i>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0

7. Conseils de prévention Vaccination antipneumococcique à jour Éviter le tabagisme passif Limiter l'usage de la tétine Position semi-assise pour les biberons ≥3 conseils préventifs = 2 points, 2 conseils = 1 point	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
8. Critères de reconsultation urgente Tuméfaction rétro-auriculaire Paralysie faciale Vertiges importants Céphalées intenses Altération de l'état général ≥4 critères d'alarme = 2 points, 2-3 critères = 1 point	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0
9. Évaluation globale de la qualité de la prise en charge Prise en charge cohérente et bien conduite <i>Bien = oui, suffisant = ±, insuffisant = non</i>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	0

Communication (25%)		Score : 0/20				
Critères	A	B	C	D	E	
1. Réponse aux sentiments et besoins du patient <i>Empathie, écoute active, validation des émotions</i> Explique le déroulement de la consultation et vérifie les préoccupations du patient, commence l'anamnèse par une question ouverte ; reconnaît, verbalise et légitime les émotions, fournit du soutien	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
2. Structure de l'entretien <i>Organisation logique, transitions fluides, gestion du temps</i> Se présente par son nom et sa fonction, les étapes de l'entretien sont identifiables et s'enchaînent de manière logique, gestion du temps, adaptation à la situation	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
3. Expression verbale <i>Clarté, vocabulaire adapté, vérification de la compréhension</i> Langage adapté au niveau du patient, pas de jargon, explications compréhensibles, reformulations quand nécessaire, répétitions des points clés, fait une synthèse de la consultation, bonne articulation, ton et volume adéquats	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
4. Expression non verbale <i>Contact visuel, posture, gestuelle appropriée</i> Distance interpersonnelle adéquate, posture adéquate, gestes adéquats, contact visuel et expression faciale adéquats, pauses quand nécessaire	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
5. Évaluation générale de la communication <i>Qualité globale de l'interaction médecin-patient</i>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

Score Global <div>0%</div>	% par Section				Note Globale <div>A-E</div>
	Anamnèse <div>0%</div>	Examen clinique <div>0%</div>	Management <div>0%</div>	Communication <div>0%</div>	

Échelle de notation

- | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|
| A | B | C | D | E |
| ≥90% | 80-89% | 70-79% | 60-69% | <60% |

Éléments non évalués

- Anamnèse : Présentation avec nom, fonction et tâche
- Anamnèse : Problème actuel principal
- Anamnèse : Caractéristiques temporelles
- Anamnèse : Caractérisation de l'écoulement
- Anamnèse : Symptômes auriculaires associés
- Anamnèse : Symptômes généraux
- Anamnèse : Antécédents médicaux
- Anamnèse : Statut vaccinal
- Anamnèse : Traitements en cours
- Anamnèse : Contexte environnemental
- Anamnèse : Anamnèse par systèmes
- Anamnèse : Questions de clôture
- Anamnèse : Évaluation globale de la qualité de l'anamnèse
- Examen clinique : Inspection de l'oreille externe
- Examen clinique : Palpation auriculaire
- Examen clinique : Otoscopie bilatérale
- Examen clinique : Examen ORL complémentaire
- Examen clinique : Palpation ganglionnaire
- Examen clinique : Auscultation cardio-pulmonaire
- Examen clinique : Examen abdominal
- Examen clinique : Recherche de complications
- Examen clinique : Évaluation globale de la qualité de l'examen clinique
- Management : Diagnostic principal
- Management : Diagnostics différentiels de l'otorrhée
- Management : Prise en charge thérapeutique
- Management : Information sur les complications possibles
- Management : Rassurer la mère
- Management : Suivi et surveillance
- Management : Conseils de prévention
- Management : Critères de reconsultation urgente
- Management : Évaluation globale de la qualité de la prise en charge
- Communication : Réponse émotionnelle
- Communication : Structure
- Communication : Expression verbale
- Communication : Expression non verbale
- Communication : Évaluation générale