

**Conduite à tenir autour d'un cas d'infection invasive à streptocoque A (IISGA) - éléments essentiels (02/03/2023)**

Conduite à tenir autour d'un cas d'infection invasive à streptocoque A <u>nécessitant une hospitalisation</u>			
<p><b>Patient IISGA hospitalisé:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Envoi souche au CNR des streptocoques</b></li> </ul> <p>- Des souches invasives pédiatriques et adultes isolées de sites habituellement stériles <b>ou</b> isolées de sites non stériles lorsqu'elles sont associées à des manifestations sévères (syndromes de choc, dermohypodermite nécrosantes, décès)</p> <p>- Des souches isolées de cas groupés, quelle que soit l'origine du prélèvement</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Signalement ARS</b> (cas pédiatriques et adultes) : si sujets contacts en collectivité ou si situations de cas groupés.</li> <li>• <b>Questionnaire</b> investigation Santé publique France si cas pédiatrique admis <u>en service de réanimation infantile</u></li> </ul>	<p>Professionnels de santé prenant en charge les cas (avec l'aide si besoin du médecin traitant):</p> <p><b>Recherche et prise en charge des sujets contacts du foyer</b></p>		
	<p><b>Identification des sujets contacts symptomatiques</b></p> <p>=&gt; traitement curatif (privilégier amoxicilline)</p>	<p><b>Identification des sujets contacts à risque d'IISGA</b></p> <p>=&gt; traitement prophylactique (cf. tableau 1)</p>	<p><b>Information des sujets contacts :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consultation en cas de signes évocateurs d'infections à SGA dans les 30j suivant le contact avec le cas</li> </ul>

Sont considérés comme <b>sujets contacts</b>	<b>Facteurs de risque d'IISGA</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les personnes vivant au domicile du cas</li> <li>- Les contacts physiques intimes</li> <li>- Les personnes ayant vécu certaines situations reproduisant des contacts de type intra-familial (crèche, institutions de personnes âgées, sujets ayant pratiqué des sports impliquant des contacts physiques prolongés)</li> </ul> <p>Ces contacts ont lieu au cours des 7 jours précédant le début de la maladie et jusqu'à la fin des 24 premières heures du traitement spécifique du cas.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Âge &gt;65 ans,</li> <li>- Varicelle évolutive,</li> <li>- Lésions cutanées étendues, dont les brûlures</li> <li>- Toxicomanie IV,</li> <li>- Pathologie évolutive (diabète, cancer, hémopathie, infection par le VIH, insuffisance cardiaque)</li> <li>- Prise importante de corticoïdes per os (doses équivalentes à plus de 5mg/kg/j de prednisone pendant plus de 5j ou doses équivalentes ou supérieures à 0.5 mg/kg/j de prednisone pendant 30j ou plus).</li> <li>- Nouveau-nés de mères ayant une IISGA</li> </ul>

mars 2023/SG

**Tableau 1. Posologie des antibiotiques proposés pour le traitement prophylactique dans l'entourage d'un ou plusieurs cas infection d'infection invasive à SGA.**

Antibiotiques	Posologie/dose	Nombre de prises/J	Durée en jours	Commentaire
Amox-clav	25 mg/kg (d'amoxicilline)	2	10	Forme pédiatrique : une dose Poids /Kg 2 fois par jour Sachet 1000 mg Dose maximale : 2 g/j en 2 prises
Azithromycine	20 mg/kg	1	3	Si la souche est sensible aux macrolides Forme pédiatrique : une dose poids/Kg/j Cp 250 mg Dose maximale : 500 mg/j en 1 prise (= 1 dose 25 kg de la forme pédiatrique)
Céfalexine	25 mg/kg	2	10	Forme pédiatrique 250 mg/5 ml Cp 500 mg et 1000 mg Dose maximale : 2 g/j en 2 prises
Céfixime	4 mg/kg	2	10	Forme pédiatrique : une dose Poids/Kg 2 fois par jour Cp 200 mg Dose maximale : 400 mg/j en 2 prises
Cefpodoxime	4 mg/kg	2	10	Forme pédiatrique : une dose Poids/Kg 2 fois par jour Cp 100 mg Dose maximale : 200 mg/j en 2 prises
Céfuroxime axétil	15 mg/kg	2	10	Forme pédiatrique : une dose Poids/Kg 2 fois par jour Cp 100 mg Dose maximale : 500 mg/j en 2 prises
Clarithromycine	7,5 mg/kg	2	10	Si la souche est sensible aux macrolides Dose maximale : 500 mg/j en 2 prises

Le tableau 1 est issu de la conduite à tenir autour d'un cas d'IISGA élaborée par le GPIIP, SFP et le SPILF

**Dans le contexte actuel de tensions en antibiotiques**, veuillez consulter le site de l'[OMEDIT PACA-CORSE](https://www.omedit-paca-corse.fr) pour accéder aux informations actualisées.