

CONDUITE A TENIR DEVANT UNE POSSIBILITE D'INFECTION BACTERIENNE GRAVE (PIBG) LORSQUE LA REFERENCE N'EST PAS POSSIBLE

Le schéma thérapeutique adopté par le Burkina Faso pour la prise en charge de la PIBG lorsque la **référence n'est pas possible** est le suivant :

- **Gentamicine** : administrée en intramusculaire à la dose de **5 à 7,5 mg/kg** une fois par jour pendant deux jours et amoxicilline administrée par voie orale à la dose de **50 mg/kg/j**, cette dose étant administrée deux fois par jour pendant **8** jours.
- **Un suivi étroit, Une évaluation soigneuse à J4 est obligatoire.**
- chez le nourrisson qui présente un faible poids de naissance, la dose quotidienne de gentamycine à administrer est de **3 à 4 mg/kg**.

En cas de **Maladie grave** (inconscient, convulsions, incapable de s'alimenter, apnées, incapable de pleurer, cyanose, fontanelle bombante, malformation congénitale majeure empêchant la prise d'antibiotiques par voie orale, saignement en cours nécessitant une transfusion, pathologie chirurgicale nécessitant un transfert vers une structure hospitalière, vomissements persistants), le nourrisson malade doit être **transféré urgemment** vers une structure hospitalière.

Mais lorsque **le transfert urgent n'est pas possible**, le schéma thérapeutique suivant doit être appliqué :

Associer deux antibiotiques en IM pendant au moins 5 jours:

- **Ceftriaxone** injectable : **50 mg/kg/j** en une injection pendant **5 jours**
- **Gentamycine** injectable: **3-4 mg/kg/j** en une injection pendant **5 jours**
- **Traiter pour éviter l'hypoglycémie.**

Si le nourrisson **n'est pas capable de téter mais peut avaler** :

- Donner 20-50 ml (10ml/kg) de lait maternel exprimé ou d'eau sucrée (Pour faire de l'eau sucrée, dissoudre 4 carreaux de sucre (20 grammes) dans une tasse de 200 ml d'eau propre.)
- Donner 20-50 ml (10ml/kg) de lait maternel exprimé ou d'eau sucrée par sonde nasogastrique.

1. Schéma thérapeutique pour les nourrissons classés
« **POSSIBILITÉ D'INFECTION BACTÉRIENNE GRAVE** »

POIDS	GENTAMICINE Dose: 3-4 mg par kg/j en prise unique pendant deux jours	AMOXICILLINE Dose: 50mg par Kg/j Deux fois par jour pendant 8jours
	Flacon non dilué, de 2 ml contenant 20 mg = 2 ml à 10 mg/ml Ou 80mg= 2 ml ajouter 6ml d'eau stérile = 8 ml à 10 mg/ml	Sirop 125mg/5ml
1 -1,5kg	0.5ml	1.5 ml
1,5-2 kg	0.7 ml	2.0 ml
2-2,5 kg	0.9 ml	2.5 ml

POIDS	GENTAMICINE Dose: 7.5 mg par kg/j en prise unique pendant deux jours	AMOXICILLINE Dose: 50mg par Kg/j Deux fois par jour pendant 8jours
	Flacon non dilué, de 2 ml contenant 20 mg = 2 ml à 10 mg/ml Ou 80mg= 2 ml ajouter 6ml d'eau stérile = 8 ml à 10 mg/ml	Sirop 125mg/5ml
2,5 -3kg	2.0 ml	3ml
3,5-4 kg	2.4 ml	3.7ml
4-4,5 kg	2.8 ml	4.25 ml
5 kg	3,75 ml	5 ml

2. Schéma thérapeutique pour la prise en charge de la **maladie grave**
lorsque la **référence n'est pas possible**

POIDS (Kg)	GENTAMYCINE 80/2ml 3-4 mg/kg toutes les 18 h	CEFTRIAXONE
	Ajouter 6ml d'eau distillée à un flacon de 80mg/2ml (10mg/ml)	CEFTRIAXONE ; 50mg/Kg en une injection / Jour IM
1	0,4ml	50mg = 0,25ml
2	0.80 ml	100mg = 0,5 ml
3	1,2ml	150 mg=0,75 ml
4	1,6 ml	200mg = 1 ml
5	2,0 ml	500mg= 1,25 ml

