

Dépistage des Bactéries Multi-Résistantes



Quelles BMR rechercher ⁽¹⁻³⁾?

- *Staphylococcus aureus* résistant à la méticilline (SARM)
- Enterobactéries productrices d'une βlactamase à spectre étendu (EBLSE)
- *Acinetobacter baumannii* résistant à l'imipénème ou uniquement sensible à l'imipénème
- *Pseudomonas aeruginosa* résistant ceftazidime et résistant imipénème
- *Enterococcus faecium* résistant aux glycopeptides Van A ou Van B (ERG)
- Enterobactéries productrices de carbapénémases (EPC)

Quand les dépister?

	E : Entrée		H : Hebdomadaire		S : Sortie	
	Réanimation	MCO	SSR	SLD		
SARM	E / H / ± S *	E* / H*	E*	-		
EBLSE	E / H / ± S *	E* / H*	E*			
<i>Acinetobacter baumannii</i>	E / H / ± S *	E*		-		
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	E / H / ± S *	E* / H*	-	-		
ERG et EPC	- E : patients rapatriés ou ayant des antécédents d'hospitalisation à l'étranger dans les 12 mois, patients « contact ERG ou EPC » - H : patients « contact ERG ou EPC » J0, J7, et J15					

* En fonction de la situation épidémiologique locale et régionale et en contexte épidémique



Quels sites prélever ?

	SARM	EBLSE / ERG / EPC	<i>Acinetobacter baumannii</i>	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>
Nez	+++			
Rectum (ou selles)		+++	++	++
Gorge			+++	+++



Pré-requis du dépistage

- Le dépistage (prélèvement à visée écologique) fait l'objet d'une prescription médicale et d'une notification spécifique sur le bon d'examen.
- Tout antibiogramme réalisé et rendu dans un contexte de dépistage doit obligatoirement comporter la mention « **antibiogramme rendu à titre épidémiologique** »
- Les précautions complémentaires à appliquer aux patients porteurs de BMR sont préalablement définies.
- Les patients (ou à défaut leur représentant légal) sont informés.
- Pour les patients rapatriés ou ayant des antécédents d'hospitalisation à l'étranger maintenir les précautions complémentaires contacts jusqu'à obtention des résultats.



(1) Circulaire DGS/RI/DGOS/PF n° 2010-413 du 6 décembre 2010 relative à la mise en œuvre de mesure de contrôles des cas importés d'entérobactéries productrices de carbapénémases (EPC)

(2) Maîtrise de la diffusion des bactéries multirésistantes aux antibiotiques importées en France par des patients rapatriés ou ayant des antécédents d'hospitalisation à l'étranger. HCSP. Novembre 2010.

(3) Rapport relatif à la maîtrise de l'émergence et la diffusion des entérocoques résistants aux glycopeptides dans les établissements de santé français. HCSP. Mars 2010.