

Antibiogrammes ciblés

Retour sur le questionnaire envoyé aux biologistes

Dr Claudia CARVALHO

Dr Cécile LE BRUN

Courrier d'information à destination des prescripteurs

LOGO ENTETE DU CRATb DE LA REGION CONCERNEE

Information sur la mise en place des antibiogrammes ciblés pour les prescripteurs d'ECBU de la région XXXXX (ajouter le nom de votre région).

Madame, Monsieur, Chère consœur, Cher confrère,

Le Centre Régional en Antibiothérapie (CRATb) et l'Agence Régionale de Santé (ARS) accompagnent le déploiement des antibiogrammes ciblés dans les laboratoires de biologie médicale (LBM) en ville.

Les antibiogrammes ciblés sur ECBU sont un outil d'aide à la prescription favorisant le bon usage des antibiotiques, recommandés par le Ministère des Solidarités et de la Santé dans sa [stratégie nationale de lutte contre l'antibiorésistance](#), et par la Haute Autorité de Santé dans ses [Recommandations de bonne pratique du 05/10/2023](#).

Il s'agit de rendus partiels d'antibiogramme, uniquement sur les ECBU positifs à entérobactérie chez les femmes et jeunes filles de plus de 12 ans (à noter que la même procédure pour les hommes et les enfants est en cours de réflexion). Le choix des molécules rendues est défini par un algorithme précis, selon la clinique et la bactérie identifiée. Cet algorithme a été rédigé par le Comité de l'Antibiogramme de la Société Française de Microbiologie. Le déploiement régional de cet outil a été travaillé au niveau régional par des biologistes et des infectiologues. Cette démarche vous permettra de mieux cibler votre prescription, c'est-à-dire de choisir une molécule à spectre le plus étroit possible, efficace et préservant l'écologie bactérienne. Si toutefois vous aviez besoin de l'antibiogramme complet, il pourra toujours vous être communiqué sur appel au biologiste référent. Il est important de savoir que les études réalisées notamment en France ont montré l'efficacité de ces antibiogrammes ciblés sur l'utilisation d'antibiotiques mieux adaptés et sans conséquence délétères pour les patients.

Vous retrouverez toutes ces informations [sur la page actualités du site du CRATb](#) (ajouter un lien vers votre page actus), ainsi que dans [une vidéo-capsule de 2 minutes](#) que vous pourrez voir en flashant le QR code ci-dessous, ou en allant visiter le site internet du CRATb Auvergne Rhône Alpes ou sa chaîne YouTube.

Comme vous pouvez peut-être le constater dans votre pratique quotidienne, certains laboratoires ont déjà mis en place cette pratique, quand d'autres vont la déployer dans les mois qui viennent. Vous serez alors amenés à recevoir de plus en plus de résultats d'antibiogrammes ciblés.

Chaque laboratoire est en charge de la communication sur son secteur, c'est pourquoi vous pourrez être contactés par les LBM de votre territoire pour vous informer de cette procédure.

La mise en place de cet outil va contribuer à notre priorité commune de lutter contre l'antibiorésistance en progressant sans cesse dans le bon usage des antibiotiques.

Professionnels de santé et patients, nous avons TOUS un rôle à jouer dans la lutte contre l'antibiorésistance !



Ordonnance type à destination des prescripteurs



Proposition du R-CRATb d'un document pour prescripteur accompagnant un ECBU avec Antibiogramme ciblé selon les recommandations de bonnes pratiques de HAS Octobre 2023 (concernant les infections urinaires à entérobactéries chez les femmes et jeunes filles > 12 ans)

Document élaboré le 30 janvier 2025.

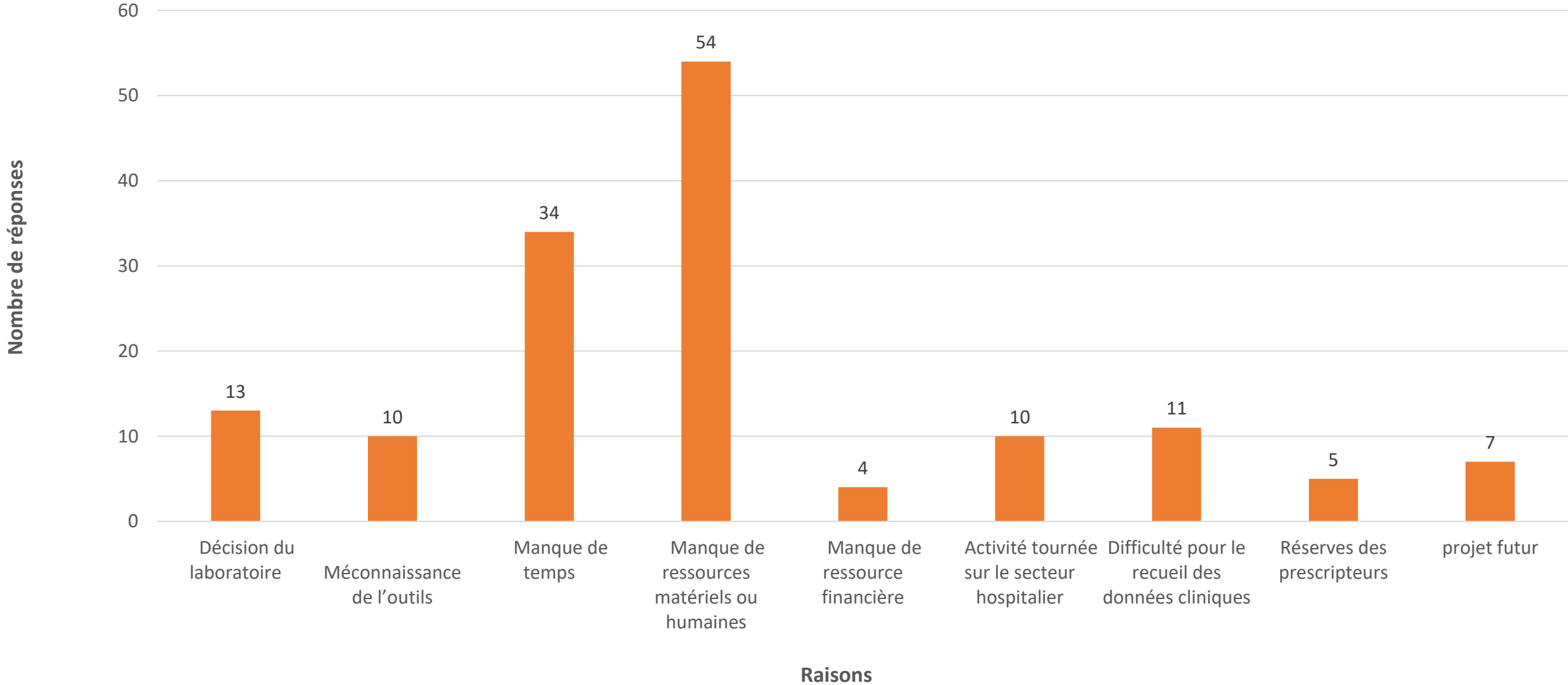
Identité et coordonnées du MEDECIN DEMANDEUR (tampon)	IDENTITE PATIENT
	Nom de naissance : Prénom : Date de naissance :
Date de la prescription :	
Indication à un antibiogramme ciblé : - Femme et jeune fille > 12 ans hors Grossesse ☒ enceinte : pas d'antibiogramme ciblé ☒ homme : pas d'antibiogramme ciblé	
Diagnostic suspecté: ☐ cystite (L'ECBU n'est pas indiqué en cas de cystite simple mais seulement si récidivante ou FdR de complication*) ☐ pyélonéphrite aiguë ☐ autre : Modalités de prélèvements : ☐ miction spontanée ☐ SAD ☐ JJ ☐ cathétérisme ☐ Bricker/ KT sus pubien ☐ Sandage Aller/retour	
Pour rappel : *FACTEURS DE RISQUE DE COMPLICATION : grossesse, anomalie de l'arbre urinaire, insuffisance rénale sévère (DFG < 30 ml/min), immunodépression grave, âge > 75 ans ou > 65 ans avec au moins 3 critères de Fried (perte de poids involontaire au cours de la dernière année, vitesse de marche lente, faible endurance, faiblesse/fatigue, activité physique réduite). Le diabète, type 1 ou 2, n'est pas un facteur de risque de complication	

Questionnaire à destination des microbiologiques concernant l'implantation des antibiogrammes ciblés

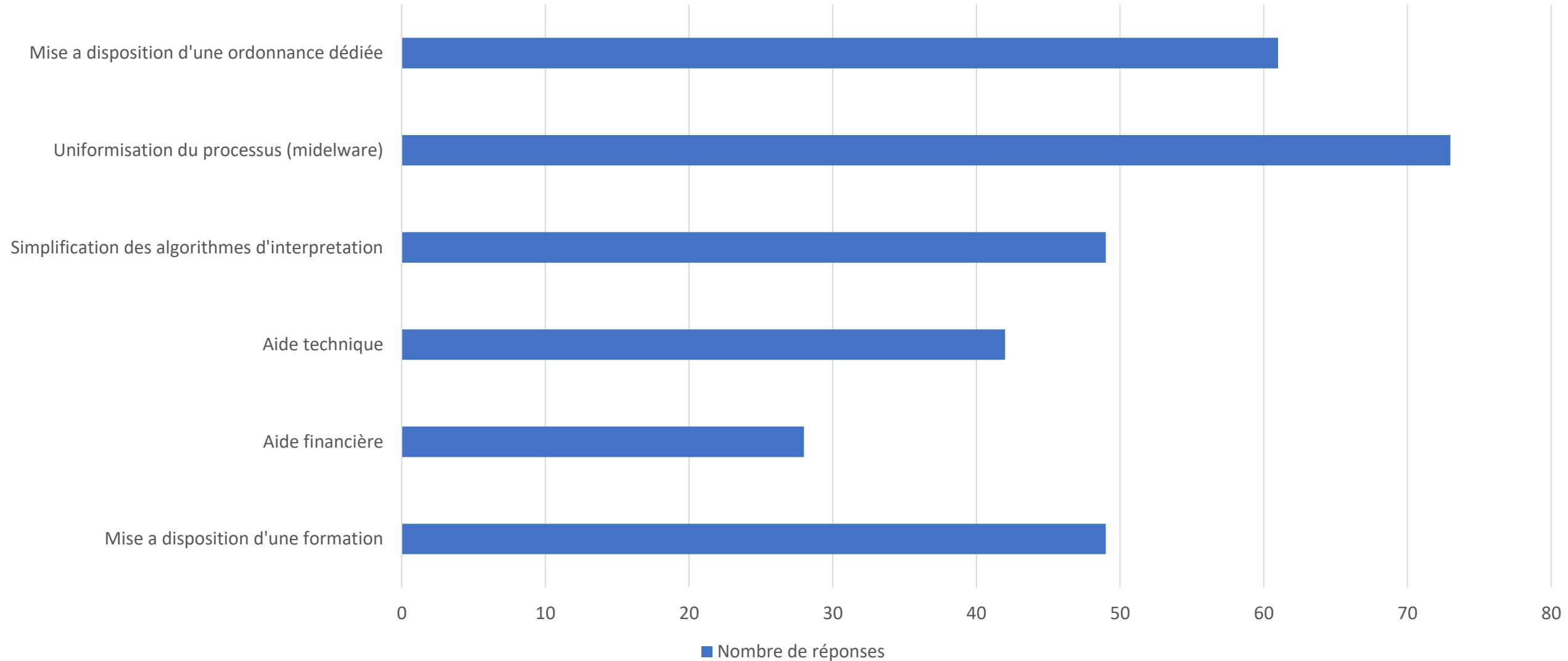
- 148 réponses
- Taux de réponse 52,1%
- 91 départements

Variable	Réponses
Nombre de département représentés n, (% des départements français)	91 (90)
Secteur d'activité	Population n=77
- Urbain n, (%)	50, (65)
- Hospitalier n, (%)	27, (35)
Structure de laboratoire	Population n=148
- Laboratoire indépendant n, (%)	66 (45)
- Laboratoire appartenant à un groupe n, (%)	82, (55)
Réalisation d'antibiogramme ciblé ?	Population n=148
- Oui n, (%)	65, (44)

Raison de la non mise en place des antibiogrammes ciblés, n=83



Perspectives d'améliorations, n=148



perspectives

- Diffusion des outils en région
- Diffusion du questionnaire auprès des biologistes hospitaliers
- Réévaluation du dispositif dans 1 an : même questionnaire
- Communication des résultats en congrès (abstract soumis à la RICAI)

Remerciements

Groupe antibiogramme ciblé du R-CRAt**b**

Marie-Anne Bouldouyre	Lemenand
Eric Bonnet	Philippe Lesprit
Alexandre Charmillon	Laurence Prots
Benedicte Fachaux	Béatrice Rosolen
Thierry Guffond	Thibault Sixt
Olivier	Florence Stordeur
	Sonia Thibaut

MMPIA

Noémie Mercier, Agathe Claude

Laboratoires

Isabelle Cerquera (LBI)
Pierre Marchenay (LPA)

Merci pour votre attention.

