

# Mission nationale PRIMO

Surveillance et  
Prévention de la  
Résistance aux  
antibiotiques et des  
Infections associées  
aux soins en soins de  
ville et en secteur  
médico-social

Guide d'inscription et  
d'envoi des données

La mission **PRIMO** permet de suivre la **résistance aux antibiotiques** en ville et en secteur médico-social. En 2020, cela concerne :

- **1311** Laboratoires de Biologie Médicale
- **13 régions** métropolitaines et la Martinique
- Plus de **622.000 antibiogrammes** collectés

L'adhésion des LBM au programme PRIMO permet **d'avoir accès** à :



Un espace sécurisé pour  
déposer les antibiogrammes à  
leur rythme



Des données de résistance  
aux antibiotiques sur  
[www.antibioresistance.fr](http://www.antibioresistance.fr)



Un rapport régional  
semestriel



Aux webinaires PRIMO, aux  
études du CNR de la résistance  
aux antibiotiques

# Création d'un compte

Pour vous inscrire au réseau de surveillance **PRIMO** vous devez créer un compte sur le site : <https://antibioresistance.fr/>

1. Ouvrez la page d'accueil : <https://antibioresistance.fr/>

2. Cliquez sur la rubrique « **Surveillance de la résistance aux antibiotiques** »



3. En haut de l'écran cliquez sur « **Accès laboratoire** »



4. Cliquez sur « **Créer un compte pour votre laboratoire** » et inscrivez-vous

L'accès aux données de laboratoire nécessite une connexion

Email

Mot de passe

**Connexion**

**Créer un compte pour votre laboratoire**

5. Suivre la procédure d'inscription proposée puis cliquez sur « **Inscription** »

Inscrivez-vous

Merci de vous inscrire pour pouvoir avoir accès à notre application.

Email  Téléphone

Prénom  Profession

Nom  Détail profession

Code postal

Ville

Je ne suis pas un robot

**Inscription**

6. Inscription **Terminée**.

Vous allez recevoir un **mail de confirmation** à l'adresse que vous venez d'indiquer.

**⚠** Cet e-mail peut être placé dans vos courriers indésirables, n'hésitez pas à vérifier.

→ Ce mail vous fournit **l'identifiant et un mot de passe** pour vous permettre de vous connecter à votre compte. Si vous le souhaitez, vous pouvez par la suite modifier ce mot de passe en allant dans la rubrique « **Mon compte** ».

# Formulaire de validation

**Pour finaliser votre adhésion**, veuillez envoyer par mail à **sonia.thibaut@chu-nantes.fr**, le formulaire de validation :

› Nom du regroupement ?

› Votre technique d'antibiogramme :

› Si vous possédez un logiciel d'analyse des données, merci de préciser lequel :

› Si vos données concernent votre seul LBM ou si vous nous communiquez des données d'un ou plusieurs sites :

› Nombre de LBM concernés :

› Noms et adresse des LBM concernés :

› A quel(s) programme(s) d'EEQ êtes-vous inscrits pour l'antibiogramme ?

› Numéro de sécurité sociale de chaque LBM du regroupement :

› Autorisation de présentation de votre groupement dans la page partenaire du site ?

OUI ?

NON ?

# Extraction des données

De façon mensuelle, les antibiogrammes des différentes bactéries des laboratoires adhérents sont recueillis pour permettre le suivi des résistances bactériennes en ville et en EHPAD.

Cela concerne : ***Escherichia coli, Klebsiella spp., Enterobacter cloacae complex et Staphylococcus aureus.***

Chaque laboratoire fournit une extraction de son logiciel d'analyse (**sous format .txt, .csv, .xls ou .xlsx**) incluant les données suivantes des antibiogrammes anonymisés :

## Informations à fournir

- Un **numéro spécifique au LBM** (N° d'analyse)
- La **date de prélèvement**
- Le **type de prélèvement**
- L'**espèce** identifiée
- Le **département** d'origine du **patient** ou du **LBM** qui a fait le prélèvement
- Le **phénotype** de résistances aux bêta-lactamines
- Le **sex**e du patient
- L'**âge** du patient (ou sa date de naissance)
- L'**antibiogramme** complet
- Préciser si possible le type d'hébergement (domicile, EHPAD,...)

## Pour l'envoi de vos données brutes des antibiogrammes des différentes bactéries :

### 1<sup>ère</sup> option

→ Envoyez vos extractions **brutes** par mail à [sonia.thibaut@chu-nantes.fr](mailto:sonia.thibaut@chu-nantes.fr)

### 2<sup>ème</sup> option

→ Envoyez vos extractions **brutes** *via* votre compte sur <https://medqualville.antibioresistance.fr/>

# Envoi des données

Pour cela :

1. Connectez-vous grâce à vos identifiants sur la plateforme et cliquez sur « **Envoi de fichier** » en bas à droite de la page



2. Puis cliquez sur « **Charger votre fichier** »



3. Sélectionnez votre laboratoire d'appartenance, puis cliquez sur « **Next** »



## Laboratoire

Indiquez le laboratoire

Selectionnez un laboratoire ▾

Next →

Cancel

4. **Sélectionnez la bactérie étudiée** dans le fichier. Dans le cas où toutes les bactéries sont intégrées dans le même fichier, sélectionnez « Ecoli » par défaut. Puis cliquez sur « **Next** »



## Bactérie

Quelle est la bactérie concernée ?

Selectionnez une bactérie ▾

Next →

Cancel

5. Sélectionnez votre fichier en cliquant sur « **Parcourir** » puis cliquez sur « **Envoyer** »



## Fichier des prélèvements

Parcourir... Aucun fichier sélectionné.

Envoyer

Cancel

# Questions pratiques

## Exemple de fichier brut :

Sexe	Date de naissance	Maison de retraite	Type de prélèvement	Date de prélèvement	ID chantier BMR type	Germe	Méthode (tronide)	Triméthop
M	xx/xx/xxxx		Urines	2017-06-13T13:10:00	XXXXXXXXXX	Escherichia c Vitek® 2 System		<= 20.0 S
F	xx/xx/xxxx		Urines	2017-06-19T19:00:00	XXXXXXXXXX	Escherichia c Vitek® 2 System		<= 20.0 S
F	xx/xx/xxxx		Urines	2017-06-22T15:57:00	XXXXXXXXXX	Escherichia c Vitek® 2 System		<= 20.0 S
F	xx/xx/xxxx	Oui	Urines	2017-06-12T16:50:00	XXXXXXXXXX	Escherichia c Vitek® 2 System		> 160.0 R
F	xx/xx/xxxx		Urines	2017-06-26T14:00:00	XXXXXXXXXX	Escherichia c Vitek® 2 System		<= 20.0 S
F	xx/xx/xxxx		Urines	2017-06-09T14:23:00	XXXXXXXXXX	Escherichia c Vitek® 2 System		<= 20.0 S
F	xx/xx/xxxx		Urines	2017-06-15T11:59:00	XXXXXXXXXX	Escherichia c Vitek® 2 System		<= 20.0 S
F	xx/xx/xxxx		Urines	2017-06-19T16:34:00	XXXXXXXXXX	Escherichia c Vitek® 2 System		> 160.0 R
F	xx/xx/xxxx		Urines	2017-06-10T14:45:00	XXXXXXXXXX	Escherichia c Vitek® 2 System		> 160.0 R
F	xx/xx/xxxx		Urines	2017-06-08T11:49:00	XXXXXXXXXX	Escherichia c Vitek® 2 System		<= 20.0 S
F	xx/xx/xxxx		Urines	2017-06-19T06:45:00	XXXXXXXXXX	Escherichia c Vitek® 2 System		<= 20.0 S
M	xx/xx/xxxx		Urines	2017-06-13T11:00:00	XXXXXXXXXX	Escherichia c Vitek® 2 System		> 160.0 R
M	xx/xx/xxxx		Urines	2017-06-28T12:15:00	XXXXXXXXXX	Escherichia c Vitek® 2 System		> 160.0 R

## Suite aux algorithmes de PRIMO, le fichier qui sera implémenté dans la base de données :

Num_Medqual	Laboratoire	REGION	id_prelevement	dtp	SEXE	DDN	Age	type_prelevement	cp	hebergement	Phenotype	AMX	AMC	TIC	TZP	MEC	AKN
1	Labo23	Région2	XXXXXXXXXX	13/06/2017	M	XXXXXXXXXX	63	URINES	XXXXX	VILLE		S		S	S	S	S
2	Labo23	Région2	XXXXXXXXXX	19/06/2017	F	XXXXXXXXXX	71	URINES	XXXXX	VILLE		S		S	S	S	S
3	Labo23	Région2	XXXXXXXXXX	22/06/2017	F	XXXXXXXXXX	59	URINES	XXXXX	VILLE		S		S	S	S	S
4	Labo23	Région2	XXXXXXXXXX	12/06/2017	F	XXXXXXXXXX	94	URINES	XXXXX	EHPAD		R		R	S	S	S
5	Labo23	Région2	XXXXXXXXXX	26/06/2017	F	XXXXXXXXXX	51	URINES	XXXXX	VILLE		S		S	S	S	S
6	Labo23	Région2	XXXXXXXXXX	09/06/2017	F	XXXXXXXXXX	87	URINES	XXXXX	VILLE		S		S	S	S	S
7	Labo23	Région2	XXXXXXXXXX	15/06/2017	F	XXXXXXXXXX	75	URINES	XXXXX	VILLE		R		R	S	S	S
8	Labo23	Région2	XXXXXXXXXX	19/06/2017	F	XXXXXXXXXX	66	URINES	XXXXX	VILLE		R		R	R	S	S
9	Labo23	Région2	XXXXXXXXXX	10/06/2017	F	XXXXXXXXXX	68	URINES	XXXXX	VILLE		R		R	S	S	S
10	Labo23	Région2	XXXXXXXXXX	08/06/2017	F	XXXXXXXXXX	1	URINES	XXXXX	VILLE		S		S	S	S	S
11	Labo23	Région2	XXXXXXXXXX	19/06/2017	F	XXXXXXXXXX	48	URINES	XXXXX	VILLE		S		S	S	S	S
12	Labo23	Région2	XXXXXXXXXX	13/06/2017	M	XXXXXXXXXX	28	URINES	XXXXX	VILLE		R		R	S	S	S
13	Labo23	Région2	XXXXXXXXXX	28/06/2017	M	XXXXXXXXXX	58	URINES	XXXXX	VILLE		R		R	R	S	S

## Mise à disposition de vos données :

1. Par un **rapport régional semestriel** (tous les biologistes du réseau, possibilité de le faire suivre à vos confrères prescripteurs).
2. Sur le **site internet** : vous avez accès aux données de votre regroupement, de vos départements, région et réseau complet.