

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

# ACTION

*Antibiotic - primary Care – Intervention*

« Effet sur les prescriptions d'antibiotiques d'une intervention multifacette menée par les délégués d'assurance maladie dans les cabinets de médecine générale comportant la démonstration de l'utilisation d'un outil internet d'aide à la décision : Antibioclic »

*Investigatrices principales :*  
S Larramendy , P Jeanmougin  
*Investigateur coordinateur :* C Rat

*Promoteur :* CHU de Nantes  
*Financement DGOS (PREPS 2019)*

*Partenaires :*  
AM Pays de la Loire, SMIT du CHU de  
Nantes, Antibioclic, Medqual.

#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

**Objectif** : évaluer **l'effet d'une intervention** réalisée par les DAM auprès des médecins généralistes sur les volumes d'antibiotiques délivrés



Messages sur l'**antibiorésistance**  
Discussion autour de la **ROSP**  
Déconstruction d'**idées reçues**

#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

## Population d'étude - Critères d'Inclusion

- Médecin généraliste libéral
- Exerçant en PDL (5 départements)
- En activité en avril 2019
- Ayant vu au moins 100 patients différents au cours de l'année 2018

#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

**Design** : étude prospective randomisée contrôlée, en ouvert, en 3 bras parallèles

- Randomisation sur les cabinets médicaux
- Données du SNDS, extraction faite par l'AM

### BRAS 1

Intervention du DAM +

**ANTIBIOCLIC** 

Antibiothérapie rationnelle en soins primaires

### BRAS 2

Intervention du DAM +



### BRAS 3

Intervention du DAM sur une  
autre thématique

#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

## Critère principal

Volume global d'antibiotiques délivrés (DDJ) par médecin participant, au terme de 12 mois de suivi, dans les 3 bras

#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

AM impliquée dès le début du projet et à chaque étape

Partenariat pour :

- Construction du protocole
- Etude de faisabilité
- Construction de la campagne des DAM
- Supports communicationnels

*L'équipe projet AM :*

Directeur départemental  
1 chargée de projet CPAM  
1 manager de DAM

#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

**Directeur départemental** : priorisation donnée à notre étude

Campagne nationale AM prévue sur le 1<sup>er</sup> trimestre 2019 sur les ATB

- Accord pour décaler cette campagne nationale dans la région
- Accord pour retravailler les documents de l'AM

#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

**Chargée de projet AM** : Animation des réunions et tenue du calendrier

Sept 2018  
1er contact

Fév 2019  
1<sup>ère</sup> réunion  
protocole

Mai 2019  
Finalisation du  
protocole

Juin 2019  
Formation DAM

Août 2019  
1<sup>ères</sup> visites

Déc 2019  
Fin du recueil

#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

## Manager : formation des DAM et création des documents

L'ANTIBIORESISTANCE :  
TOUS RESPONSABLES!



**ANTIBIOCLIC**   
Antibiothérapie rationnelle en soins primaires

 **l'Assurance  
Maladie**  
PAYS DE LA LOIRE

APRÈS AVIS DE LA HAS - Novembre 2016 - Recommandations adaptées par le Département de Médecine Générale de l'Université de Nantes, le service des maladies infectieuses et tropicales du CHU de Nantes et le centre ressource en antibiothérapie MedQual.

**INFECTIONS RESPIRATOIRES HAUTES**  
ANTIBIOTHÉRAPIE CHEZ L'ENFANT DE MOINS DE 15 ANS

DIAGNOSTIC

• Rhinopharyngite aiguë • Angine aiguë • Sinusite • Otite moyenne aiguë enfant > 3 mois

**CONDUITE À TENIR**

*pour les infections respiratoires hautes chez l'enfant*

#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

# 21<sup>e</sup> CONGRÈS NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

## Au total

**2 501 MG** répartis dans les 3 bras

**1 682 MG** ont bénéficié de l'intervention  
en ATB

Etude à l'échelle régionale

**Bras 1**  
Visites DAM ATB avec Antibiocliv  
835 médecins généralistes

**Bras 2**  
Visites DAM  
ATB Mémos  
papiers  
847  
médecins  
généralistes

**Bras 3**  
Témoins  
819 médecins  
généralistes

### Par département

|                  |     |
|------------------|-----|
| Loire-Atlantique | 332 |
| Maine et Loire   | 200 |
| Mayenne          | 65  |
| Sarthe           | 105 |
| Vendée           | 133 |

|     |
|-----|
| 340 |
| 217 |
| 61  |
| 107 |
| 122 |

|     |
|-----|
| 348 |
| 202 |
| 42  |
| 99  |
| 128 |

#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

## Au total

Un partenariat riche

Retour très positif des DAM

Données disponibles qq mois après la fin du suivi

Extraction des données faites par l'AM



#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)