

CRATB, EMA et compagnie

Dr THEIS Clément

Maladies infectieuses

CHU Clermont Ferrand

01/10/2021



CLERMONT-FERRAND

CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE

INSTRUCTION N° DGS du 15 mai 2020

- Mise en œuvre de la **prévention de l'antibiorésistance** sous la responsabilité des agences régionales de santé.
- Politique régionale de **bon usage des antibiotiques**
- Coordination par l'ARS

Deux nouvelles structures



Orientations nationales en matière de prévention de l'Antibiorésistance

ARS en coordination avec l'Assurance Maladie: pilote la mise en œuvre régionale de la politique nationale de prévention de l'antibiorésistance : Prévention et contrôle de l'infection dont les IAS , bon usage des antibiotiques

Comité régional de pilotage transversal avec l'ensemble des acteurs de la prévention de l'Antibiorésistance

Centre régional en antibiothérapie (CRAtb)

Centre d'appui pour la prévention des infections associées aux soins (CPias)

Travail en synergie

EMA

EOH/EMH

Référents en ATB

Correspondants en antibiothérapie dans les ES

Correspondants en hygiène dans les ES et les EHPAD

Régional

Local

ARS: Agence régionale de santé
ATB: Antibiothérapie
CPias: Centre d'appui pour la prévention des infections associées aux soins
EMA: Equipe multidisciplinaire en antibiothérapie
EMH: Equipe mobile d'hygiène
EOH: Equipe opérationnelle d'hygiène
ES: Etablissement de santé
EHPAD: Etablissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes
IAS: Infections associées aux soins

CRATB

- pilotage de la politique du bon usage des antibiotiques pour la région.
 - ES/EMS/ville
- collabore de manière formalisée et étroite avec les **CPias** à la prévention de l'antibiorésistance dans toutes ses composantes.
- **anime le réseau** des équipes multidisciplinaires en antibiothérapie (EMA), le réseau des référents en antibiothérapie et le réseau de médecins généralistes formés à l'antibiothérapie.
- CRATB région AuRA
 - Coordination CHU Grenoble Dr Philippe LESPRIT
 - 3 antennes : Clermont Ferrand, St Etienne, Lyon
 - Début septembre 2021
- Composé **a minima** d'un infectiologue et d'un médecin généraliste

Missions CRATB

- Expertise et appui aux professionnels de santé
 - **assistance technique** pour des questions, au sujet du BUA, d'ordre scientifique, technique ou organisationnel
 - Identifier les problématiques régionales en termes de **mésusage** des antibiotiques
 - élaboration de la stratégie et des **plans régionaux** de bon usage des antibiotiques
 - Mise en place de **conventions** entre EMA et établissements sanitaires (ES) ou établissements médico-sociaux (EMS)
 - **Formation**
 - **Recherche**

Missions CRATB

- Coordination ou animation de réseaux de professionnels de santé en charge des programmes de bon usage des antibiotiques
 - **Animer le réseau**
 - des EMA et des référents en antibiothérapie
 - de généralistes formés à l'antibiothérapie et ambassadeurs du bon usage des antibiotiques.
 - Aider à l'organisation de la mise en place d'un **service de télé-expertise** assurant en heures ouvrées une prestation de conseil en antibiothérapie.
 - **surveillance** de la pertinence de l'antibiothérapie en ville/EMS/ES
 - **formation** des acteurs du bon usage des antibiotiques
 - Aider à la **diffusion**, à l'interprétation et à l'appropriation des recommandations, réglementations, études scientifiques...
 - **Mutualiser les outils et référentiels** promouvant le BUA pour les différents secteurs
 - **outils d'animation et de communication** promouvant le bon usage des antibiotiques

Synergie CPias - CRATB

- Actions de formation et de communication
- Actions de terrain ??
 - Gestion d'une épidémie (pathogène émergent, hautement résistant)

EMA

- Effecteurs de la politique régionale de **bon usage des antibiotiques** au niveau local (GHT)
 - établissement support, autres ES du GHT, établissements médico-sociaux, professionnels de santé libéraux
 - **Promotion, diffusion des recommandations/référentiels locaux**
 - **Conseil (avis/consultations)**
 - **Formation**
 - **Evaluation**
- Collaboration +++ EOH (prévention)

EMA : missions stratégiques

- Animer la CAI
- Plan d'action annuel de la stratégie de BUA pour :
 - l'ES support
 - l'ensemble des ES du territoire de santé du GHT
 - Les EHPAD
 - La ville
- Bilan d'activité annuel des actions réalisées
- Présenter des plans d'actions et des bilans annuels à la CME
- Participer aux autres activités de promotion du bon usage des antibiotiques au niveau régional sous la coordination du CRA**t**b

EMA : missions cliniques

- Répondre aux heures ouvrées aux demandes de conseils/consultations formulées par les cliniciens de l'ES support, les autres ES, les EMS et les professionnels de santé de ville du GHT.
 - indemnisation du temps de travail des membres de l'EMA soit formalisée (e.g. télé-expertise, conventions inter-établissements).
 - Cette prestation de conseils/consultations doit être tracée.
- Visites systématiques dans certains secteurs à risque
- Conseil systématique aux cliniciens en cas d'hémocultures positives
- Répondre aux alertes de la pharmacie et de la microbiologie
- Réévaluer les antibiothérapies de plus de 7 jours
- Organiser des audits
- Organiser le parcours des patients présentant des infections complexes et/ou graves
- Intervenir dans le traitement des infections dues à des bactéries multi-résistantes
- Sepsis/TROD/vaccination

Articulation EOH/EMA

EOH

Enquêtes/audit :

BMR

Consommation d'antibiotique

ISO

EHPAD

EMA

Formations/amélioration des pratiques :

Des prescripteurs au bon usage

Ecriture/diffusion de référentiels

Protocoles d'antibioprophylaxie chirurgicale

EHPAD



L'exemple des EHPAD

- Constat :
 - Trop d'ECBU / patients porteur de SAD / trop d'ATB
- EOH :
 - Surveillance des BMR – IU +/- sur matériel - Consommation d'antibio
 - Audit souvent déjà réalisé par les EOH / actions correctrices en rapport
 - Pertinence de la prescription de l'ECBU
 - Respect des règles de pose/d'entretien des SAD
- EMA :
 - Formations des équipes médicales/paramédicales : ECBU/antibiothérapie
 - Création de support de com
 - Diffusion des recos
- Efficacité ? : suivi de la consommation en antibiotiques/renouveler les audits

Les EMA dans l'absolu : champ des possibles illimité

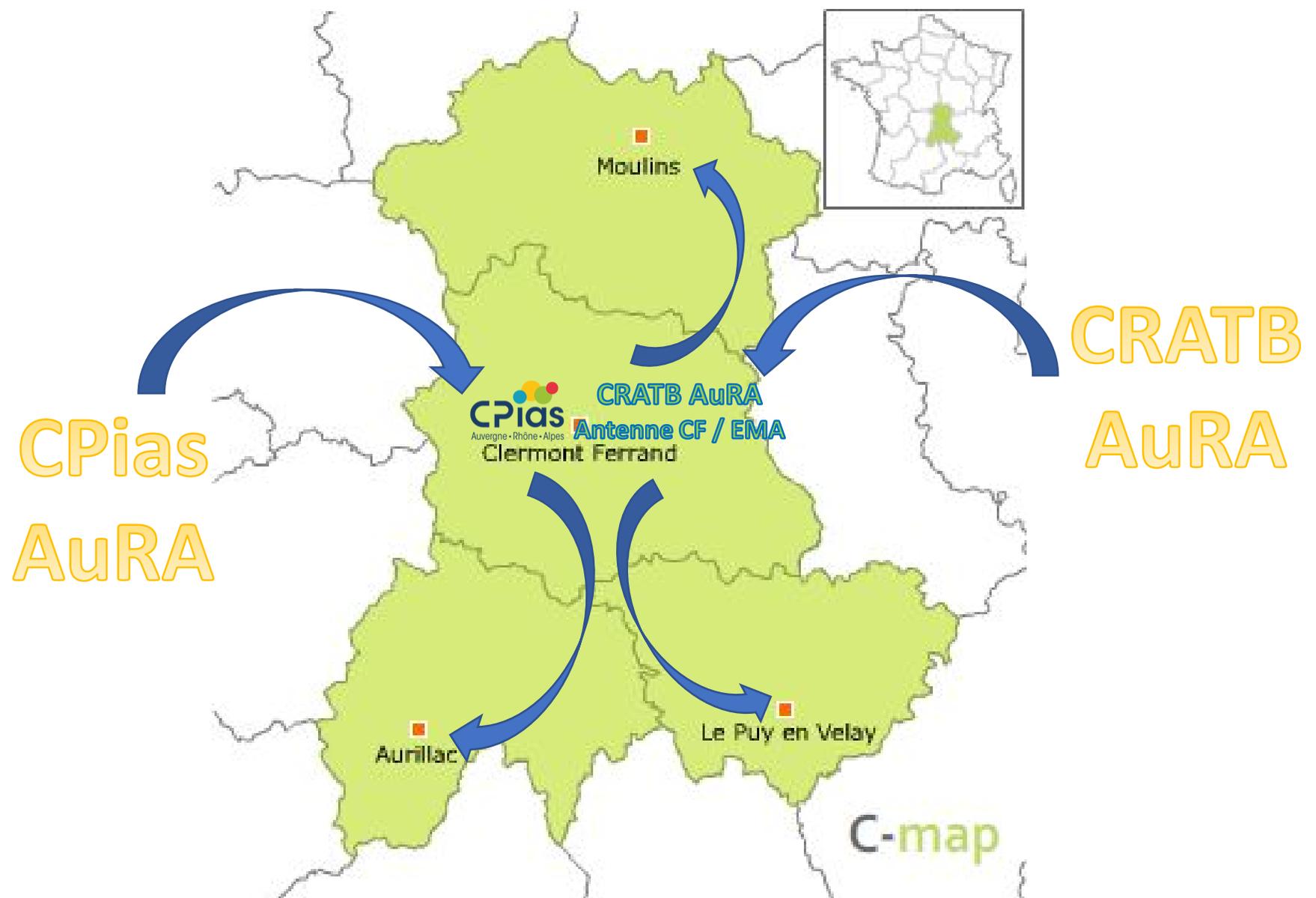
- Filières de soins (ES)
 - Spondylo/IOA
 - Endocardites
- Support documentaire
 - Diffusion des décisions de la CAI du CHU
 - Antibio : soluté/durée de perfusion/fréquence d'administration
 - Travail sur les dosages des antibio : référentiel
- Avis +++ : avis.infectieux@chu-clermontferrand.fr
- ES support : avis hémocultures/visite systé en chir ortho, vasculaire
 - Et de donner les outils aux autres ES du territoire pour les y développer chez eux

Composition de l'EMA

- **A minima** 1 infectiologue, pharmacien, microbiologiste et infirmier formé en infectiologie, hospitaliers.
- Dirigé par le médecin clinicien infectiologue.
- Le référent en antibiothérapie de l'établissement support fait parti de l'EMA
 - On pourrait imaginer que tous les référents du territoire fassent parti de l'EMA.

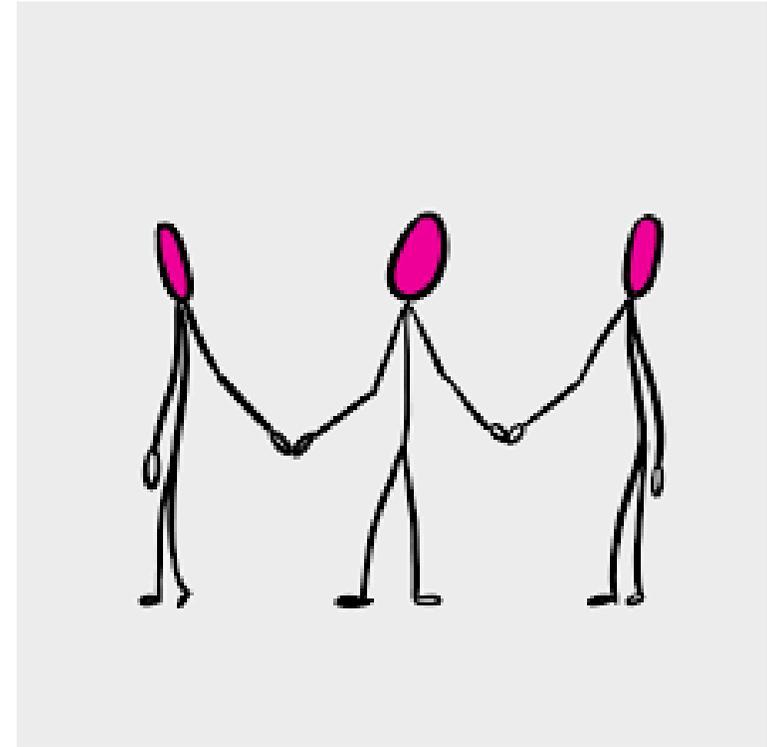
Particularité Auvergnate

- Infectiologues/pharmacien/microbiologiste/IDE formés en antibiothérapie = denrée rare.
- Ce que veut l'ARS : **une EMA/GHT** (minimum).
- Mais EMA probablement unique sur les 3 GHT, en tout cas pour débuter.



En résumé, CRATB et EMA :

- Même missions !
- Côté plus « support/coordination » pour le CRATB
- Côté plus « opérationnel » pour les EMA
- Pour le moment tout reste à faire...
- ...en se basant sur l'existant et en le valorisant.



Merci !

