

Rapport d'Activité 2014

Dr Marie ANDRE
Coordonnateur du Réseau



Assemblée Générale
4 mars 2015 – Abbaye des Prémontrés

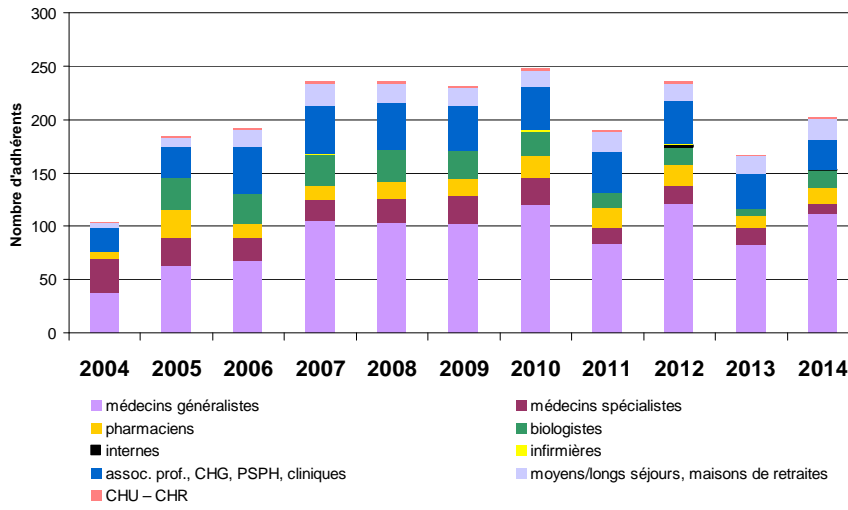
Adhérents Année 2014



- ▶ **Adhésions individuelles = 153** *dont 32 nouveaux adhérents*
 - * Médecins généralistes = 112
retraités = 4
 - * Médecins spécialistes = 9
Libéraux = 8 (dont 1 retraité) Hospitaliers = 1
 - * Pharmaciens = 15
Libéraux = 10 Hospitaliers = 5
 - * Biologistes = 16
Libéraux = 16 Hospitaliers = 0
 - * Interne de Médecine Générale = 1
 - * Infirmière = 0
- ▶ **Adhésions établissements = 50**
 - Associations professionnelles, CHG, PSPH, Cliniques = 28
 - Moyens/Longs séjours, maisons de retraite = 20
 - CHU-CHR = 2

Total = 203

Evolution du nombre d'adhérents Antibiolor de 2004 à 2014



	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Adhésions individuelles	77	145	131	168	172	171	190	131	177	116	153
Établissements	27	39	61	68	64	60	58	59	59	51	50
Total	104	184	192	236	236	231	248	190	236	167	203

Référentiels



- ▶ **AntibioVille** : destiné à la prescription en ambulatoire
- ▶ Créé en 2004
- ▶ Version papier, électronique et en ligne



SITUATION DE L'ADULTE	Antibiologie proposée	Durée
Situations cliniques	Amoxicilline 2 à 3 g/j en 2 à 3 prises	7-10 jours
Situations muco-purulentes	Amoxicilline acide clavulanate 2 à 3 g/j en 2 ou 3 prises	4 jours
Si origine dentaire ou otite	Amoxicilline acide clavulanate 2 à 3 g/j en 2 ou 3 prises	5 jours
Si allergie aux pénicillines sans contre-indications aux céphalosporines	Cloxaciline 500 mg/j en 2 prises	4 jours
Si contre-indication aux bêta-lactamines	Clindamycine 2 g/j en 2 prises	4 jours
Si situation clinique réfractaire susceptible de complications graves (si possible après discussion avec l'antibiologiste)	Clindamycine 100 mg/j en une prise	6-10 jours
Autres situations	Amoxicilline acide clavulanate 2 à 3 g/j en 2 ou 3 prises	7-10 jours

- ▶ Dernière mise à jour en 2014 :
 - 2500 exemplaires papier aux médecins
 - 5000 clés USB aux médecins et pharmaciens

Référentiels



- ▶ **AntibioGuide** : destiné aux établissements



INFORMATIONS GÉNÉRALES	PROFILS DES PATIENTS	ANTIBIOTIQUES ET MÉTHODES	INDICATEURS	REMARKS
PREVALENCE COMMUNICABLES DES INFECTIONS HÔPITALIÈRES				
SUITS LONGS	Proctologie	Amoxicilline/Clavulanate	12/15	Le site de la clinique est en zone à haut risque de contamination par l'antibiogramme
SUITS COURT	Proctologie	Amoxicilline/Clavulanate	12/15	Le site de la clinique est en zone à haut risque de contamination par l'antibiogramme
SUITS AIGUS	Proctologie	Amoxicilline/Clavulanate	12/15	Le site de la clinique est en zone à haut risque de contamination par l'antibiogramme
SUITS AIGUS	Proctologie	Amoxicilline/Clavulanate	12/15	Le site de la clinique est en zone à haut risque de contamination par l'antibiogramme
SUITS AIGUS	Proctologie	Amoxicilline/Clavulanate	12/15	Le site de la clinique est en zone à haut risque de contamination par l'antibiogramme
PREVALENCE COMMUNICABLES DES INFECTIONS HÔPITALIÈRES				
SUITS LONGS	Proctologie	Amoxicilline/Clavulanate	12/15	Le site de la clinique est en zone à haut risque de contamination par l'antibiogramme
SUITS COURT	Proctologie	Amoxicilline/Clavulanate	12/15	Le site de la clinique est en zone à haut risque de contamination par l'antibiogramme
SUITS AIGUS	Proctologie	Amoxicilline/Clavulanate	12/15	Le site de la clinique est en zone à haut risque de contamination par l'antibiogramme
SUITS AIGUS	Proctologie	Amoxicilline/Clavulanate	12/15	Le site de la clinique est en zone à haut risque de contamination par l'antibiogramme
SUITS AIGUS	Proctologie	Amoxicilline/Clavulanate	12/15	Le site de la clinique est en zone à haut risque de contamination par l'antibiogramme

- ▶ Créé en 2005
- ▶ Version papier et en ligne
- ▶ Distribution aux prescripteurs des établissements lorrains
- ▶ Dernière révision en 2013 : 8000 exemplaires distribués

Site internet www.antibiolor.org

- ▶ Refonte totale du site en 2014



- ▶ Statistiques du site : **225 visites / jour**

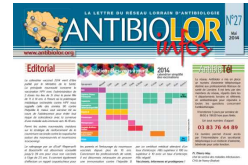
Average per Day														
	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Overall	
2014										22	257	238	190	183
2015	214	227											220	

Lettre AntibiInfos



▶ 2 lettres en 2014

→ Mai 2014 : vaccinations



→ Janvier 2015 : juste usage, grippe



AntibioTel



- Service de conseil téléphonique disponible depuis mai 2004
- Du lundi au vendredi de 8h30 à 19h30
- Réponse immédiate aux questions des professionnels de santé
- 15 médecins volontaires
- **2014 : 580 appels (vs 338 en 2013) soit 48 appels/mois** dont 423 MG

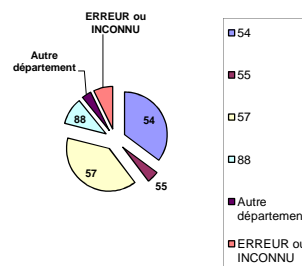
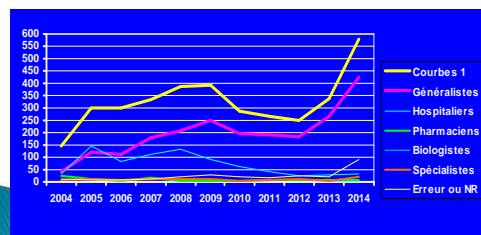
Professionnel de la santé,
Besoin d'un avis ?

ANTIBIOTEL

N° 03.83.76.44.89

Il se sera pas délivré d'avis aux patients

Un seul numéro d'appel
03 83 76 44 89



Communications


DÉPARTEMENT DE FORMATION PERMANENTE
 Faculté de Médecine
 9, avenue de la Forêt de Haye
 54500 VANDOEUVRE les NANCY
 Tél : 03 83 68 34 20 - Fax : 03 83 68 34 29
 e-mail : medecine-dfp-contact@univ-lorraine.fr


Inscriptions par courrier ou par internet (<http://www.medecine.univ-lorraine.fr>)

FORMATION
 Formation DPC CL n° 1989
49e
Semaine Médicale de Lorraine
 du lundi 17 novembre au samedi 22 novembre 2014

Au choix
 Au format DPC ou
 Au format Formation Traditionnelle
 Retransmission sur Réseau Canal U






JNI 15^e Journées Nationales d'Infectiologie
 du mercredi 11 au vendredi 13 juin 2014
 Palais des Congrès de Bordeaux

Journée Nationale de Formation des généralistes en infectiologie
 du 19 au 20/06/2014

Bordeaux
 et l'interregion Aquitaine & Limousin




DATES	LIEUX	INTERVENANTS	CONGRES	THEMES	NOMBRE PRESENTS
11 au 13 juin	Bordeaux	Pr RABAUD Christian Dr HENARD Sandrine Pr MAY Thierry	JNI		
11 octobre	Nancy	Dr J. BIRGE, Dr S. HENARD, Pr Th. MAY, Pr J.M. BOVIN, Pr C. PULCINI	9 ^{ème} Journée Régionale d'Infectiologie	Recommandations 2014 sur la prise en charge des infections urinaires communautaires, Les nouveaux outils de prévention dans la VIH et les hépatites, Actualités dans le traitement du VIH et des hépatites virales, Stratégies prometteuses pour améliorer la prescription des antibiotiques en ville, Débat sur la maladie de Lyme : son écologie, interprétation des sérologies et son traitement	202
17 au 22 nov.	Nancy	Pr J.M. BOVIN - Dr J. BIRGE Dr J. BIRGE - Pr T. MAY Dr J. BIRGE - Dr S. HENARD Dr C. PULCINI Dr J. BIRGE - Dr S. HENARD Pr T. MAY - Dr E. FRENTU Dr J. BIRGE - Pr C. RABAUD	Semaine Médicale de Lorraine	Test de Dépistage Rapide (TDR) : Les raisons de l'abandonner. Les nouvelles fiches antibioville. L'antibiorésistance. Bon usage des antibiotiques en EHPAD. Les nouvelles recommandations concernant les infections urinaires. Calendrier vaccinal 2014 en population générale et modalités de rattrapage. L'hygiène au cabinet médical.	

EPU/FMC



ANTIBIOLOR	REUNIONS EPU/FMC 2014
Le réseau lorrain d'antibiologie	

DATES	LIEUX	INTERVENANTS	RESPONSABLES	THEMES	NOMBRE PRESENTS
1 28 Janvier	Thionville	Pr RABAUD Christian	AMMPPU	Le nouveau calendrier vaccinal	38
2 Septembre	Nancy	Pr MAY Thierry Pr PULCINI Céline	Dr COLIN Thierry AMPPU		
3 4 Décembre	Toul	Pr MAY Thierry	Dr JULIAC Thierry	Actualité dans la maladie de Lyme	
4 16 Décembre	Boulay	Pr MAY Thierry		SIDA en médecine générale	12

CSAI



Mardi 1^{er} avril 2014 à 17 heures

Bâtiment des Spécialités Médicales Philippe Canton
Salle d'Enseignement 3 – Niveau 2

Prise en charge thérapeutique des infections à entérobactéries BLSE : Alternatives aux carbapénèmes

Intervenants : Dr Nejla AISSA - Dr Sandrine HENARD - Pr Alain LOZNIIEWSKI - Pr Christian RABAUD

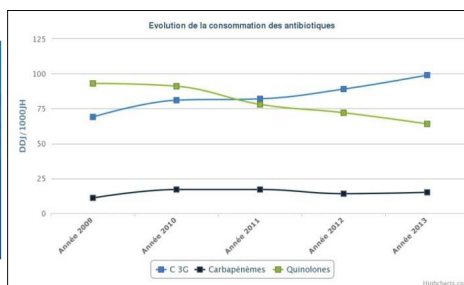
Mardi 20 mai 2014 à 17h30

Bâtiment des Spécialités Médicales Philippe Canton
Salle d'Enseignement 1 – Niveau 2

BON USAGE DES ANTIBIOTIQUES

Juste usage des Antibiotiques - Point au 20 mai 2014 :
Le constat - Les solutions proposées - Les perspectives.....Pr Ch. RABAUD

Les outils du pilotage des actions mise en oeuvre pour
favoriser le bon usage des Antibiotiques : ConsoRes.....Dr S. HENARD

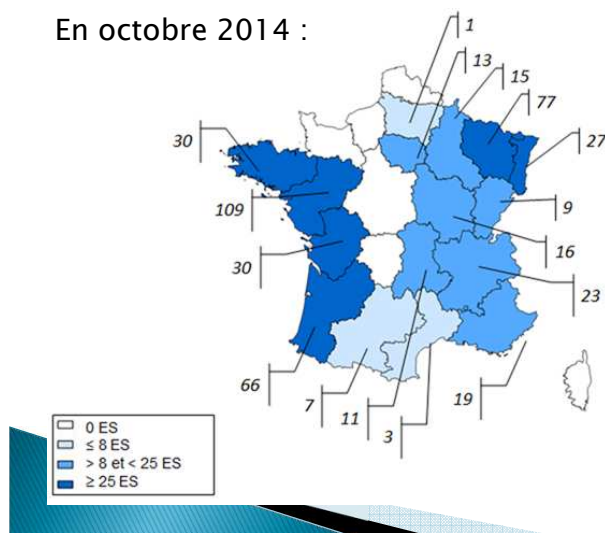


- Outil web de suivi des consommations d'antibiotiques et de l'évolution des résistances bactériennes au sein d'un établissement de santé



- Déjà bien implanté en Lorraine sous l'impulsion de l'ARS, en cours de déploiement en France

En octobre 2014 :



Formations ConsoRes

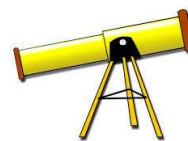
BILAN DES SESSIONS DE FORMATION CONSORES novembre – décembre 2014

Cette série de formations comportait principalement une analyse des consommations d'antibiotiques. Une formation ultérieure aura lieu pour les bactériologistes.

Trois sessions ont été réalisées : 2 présentielle et une virtuelle sous la forme de [webinar](#). Le nombre de participants est indiqué dans le tableau ci-dessous :

Formation présentielle	27/11/2014	12 inscrits	10 présents	8 pharmaciens 2 médecins
Formation présentielle	04/12/2014	16 inscrits	12 présents	8 pharmaciens 1 cadre 3 médecins
Formation virtuelle	15/12/2014	14 inscrits	11 participants	11 pharmaciens
TOTAL			33 personnes	27 pharmaciens 5 médecins 1 cadre

Perspectives



- ▶ Mise à jour/diffusion des référentiels :
 - Révision AntibioGuide 2015
 - Lettre AntibioInfos avril 2015 spécial EHPAD
- ▶ Booster activité AntibioTel et visite du site
- ▶ Fédération des référents Lorrains des établissements

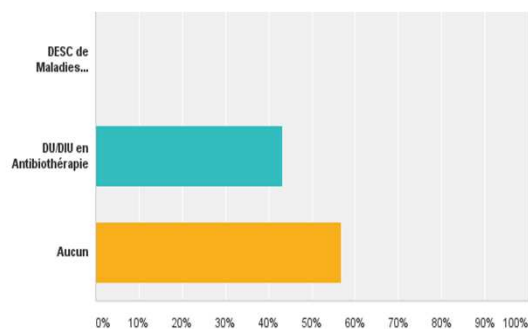
Questionnaire en ligne aux référents

- Réunions entre référents
- Formations par infectiologues
- Conseil téléphonique
- Passage d'un infectiologue



Les référents : qui sont-ils ?

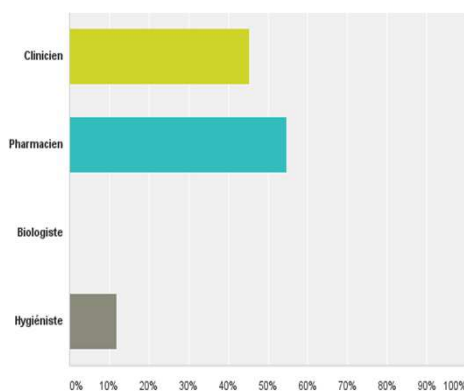
Répondues : 44 Ignorées : 2



Choix de réponses	Réponses
DESC de Maladies Infectieuses	0,00% 0
DU/DU en Antibiothérapie	43,18% 19
Aucun	56,82% 25
Nombre total de personnes interrogées : 44	

Les référents : qui sont-ils ?

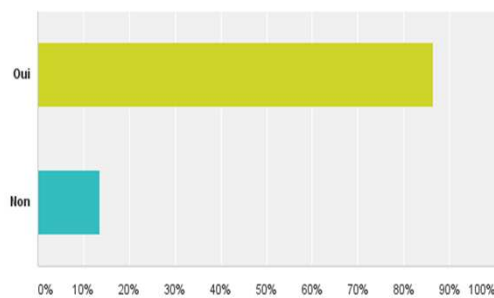
Répondues : 42 Ignorées : 4



Choix de réponses	Réponses
Clinicien	45,24% 19
Pharmacien	54,76% 23
Biologiste	0,00% 0
Hygiéniste	11,90% 5
Nombre total de personnes interrogées : 42	

Suivi des consommations

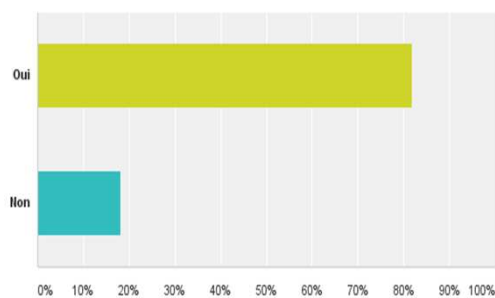
Répondues : 44 Ignorées : 2



Choix de réponses	Réponses
Oui	86,36% 38
Non	13,64% 6
Total	44

Diffusion du suivi des consommations

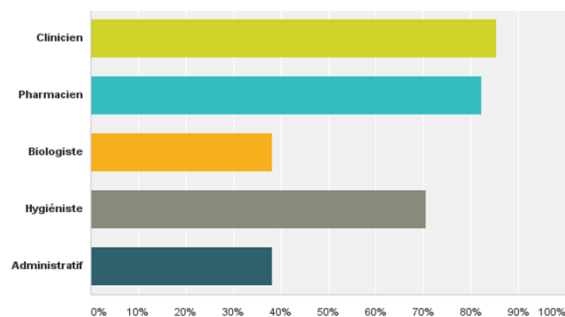
Répondues : 44 Ignorées : 2



Choix de réponses	Réponses
Oui	81,82% 36
Non	18,18% 8
Total	44

Diffusion du suivi des consommations, à qui ?

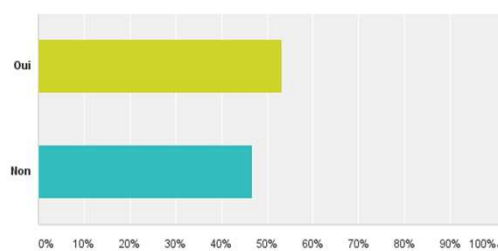
Répondues : 34 Ignorées : 12



Choix de réponses	Réponses
Clinicien	85,29% 29
Pharmacien	82,35% 28
Biologiste	38,24% 13
Hygiéniste	70,59% 24
Administratif	38,24% 13
Nombre total de personnes interrogées : 34	

Utilisent-ils ConsoRes ?

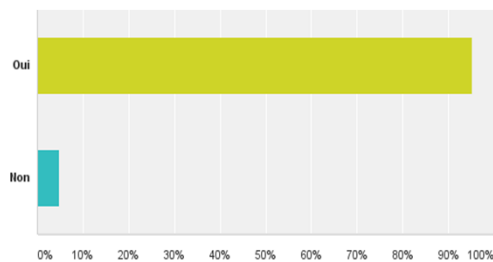
Répondues : 45 Ignorées : 1



Choix de réponses	Réponses
Oui	53,33% 24
Non	46,67% 21
Total	45

Connaissent-ils Antibiolor ?

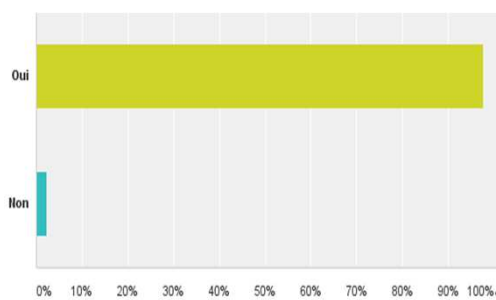
Répondues : 42 Ignorées : 4



Choix de réponses	Réponses	
Oui	95,24%	40
Non	4,76%	2
Total		42

Utilisent-ils les outils Antibiolor ?

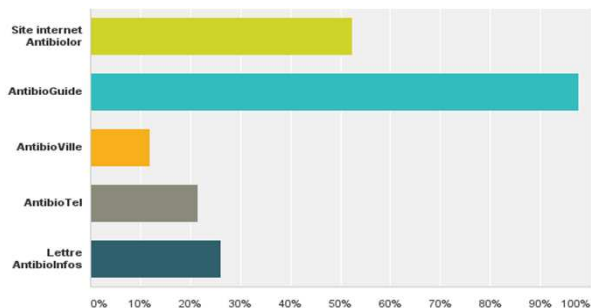
Répondues : 42 Ignorées : 4



Choix de réponses	Réponses	
Oui	97,62%	41
Non	2,38%	1
Total		42

Quels outils ?

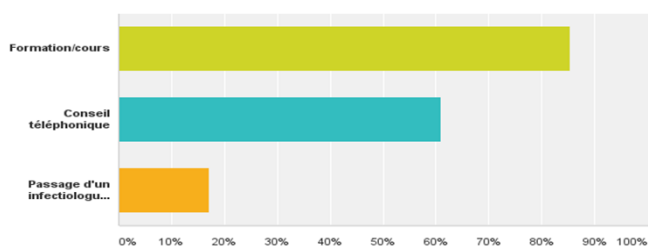
Répondues : 42 Ignorées : 4



Choix de réponses	Réponses	Nombre
Site internet Antibiolor	52,38%	22
AntibioGuide	97,62%	41
AntibioVille	11,90%	5
AntibioTel	21,43%	9
Lettre AntibioInfos	26,19%	11
Nombre total de personnes interrogées : 42		

Qu'attendent-ils d'Antibiolor ?

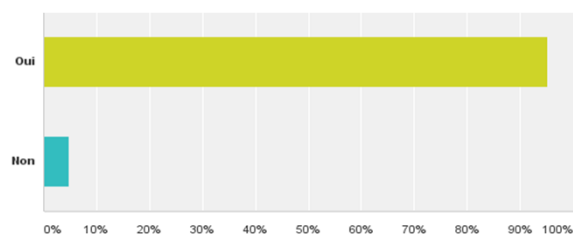
Répondues : 41 Ignorées : 5



Choix de réponses	Réponses	Nombre
Formation/cours	85,37%	35
Conseil téléphonique	60,98%	25
Passage d'un infectiologue dans votre établissement	17,07%	7
Nombre total de personnes interrogées : 41		

Réunions entre référents

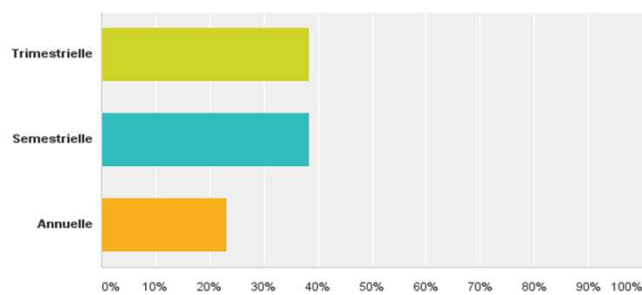
Répondues : 42 Ignorées : 4



Choix de réponses	Réponses
Oui	95,24% 40
Non	4,76% 2
Total	42

Réunions entre référents, quelle fréquence ?

Répondues : 39 Ignorées : 7



Choix de réponses	Réponses
Trimestrielle	38,46% 15
Semestrielle	38,46% 15
Annuelle	23,08% 9
Total	39

Instruction ministérielle

relative à la mise en œuvre de la lutte contre l'antibiorésistance sous la responsabilité des ARS

Actions à mettre en œuvre dans tous les secteurs de soins

- ▶ Suivi des consommations et des résistances au niveau local et renforcement de l'utilisation des données
 - Accent mis sur les outils et partenariats déjà développés
- ▶ Développement du conseil en antibiothérapie
 - Personnels de santé identifiés, référents en antibiothérapie, centre de conseils, ...



Instruction ministérielle

relative à la mise en œuvre de la lutte contre l'antibiorésistance sous la responsabilité des ARS

Centres de conseil en antibiothérapie

- ▶ Structure d'appui à vocation régionale et interrégionale particulièrement pour le suivi des consommations et de résistances en ville et à l'hôpital
- ▶ Proposition de contractualisation entre l'ARS et les centres déjà existants : Medqual et Antibiolor
- ▶ Suivi et diffusion des indicateurs de la lutte contre l'antibiorésistance : ConsoRes, Medqual-ville
- ▶ En lien avec les référents, actions de sensibilisation ou d'information
- ▶ Information du grand public



Instruction ministérielle relative à la mise en œuvre de la lutte contre l'antibiorésistance sous la responsabilité des ARS

II - Les actions à mettre en œuvre de façon prioritaire dans tous les secteurs de soins : ville, établissements de santé, établissements médico-sociaux

Pour l'ensemble des secteurs, la mise en œuvre d'actions de maîtrise des EBLSE, des BHRé et maintien des actions vis-à-vis des SARM énoncées dans le PROPIAS 2015 contribue à lutter contre l'antibiorésistance.

A. La mise en place du suivi des consommations et des résistances au niveau local et le renforcement de l'utilisation des données

Les ARS doivent prioritairement disposer d'outils de suivi des consommations et des résistances pour tous les secteurs de soins.

L'annexe n°3 détaille les objectifs attendus pour les ARS, les établissements de santé et la ville, les outils et sources disponibles, et les données à recueillir de façon prioritaire. L'accent est notamment mis sur les outils et partenariats déjà développés par les centres de conseil en antibiothérapie.

L'annexe 2a présente les principales sources de données nationales permettant d'avoir des retours au niveau national ou de comparaison entre régions.

L'annexe 2b présente les outils permettant le suivi des résistances et des consommations au niveau local pour permettre les actions.

Compte tenu des résultats d'ICATB2 en 2014, les établissements doivent prioritairement travailler sur le suivi des consommations couplé aux résistances bactériennes. Dans le secteur ambulatoire, l'accent doit être mis sur la sensibilisation au bon usage des antibiotiques pour diminuer la consommation des antibiotiques.

B. Le développement du conseil en antibiothérapie

Il appartient à chaque ARS d'organiser le conseil en antibiothérapie à la fois pour chaque prescripteur en demande, et à l'attention de tous les professionnels, et d'identifier la ou les organisations ou structures chargées de l'un ou l'autre de ces aspects du conseil (conseils confraternels auprès des prescripteurs ou actions de sensibilisation, d'informations ou d'amélioration des pratiques).

Le conseil peut être assuré par des professionnels de santé identifiés, les référents en antibiothérapie des établissements positionnés en trans-secteurs, les centres de conseil en antibiothérapie ou d'autres structures ou organisations identifiées. Les modalités du conseil (physique, téléphonique ou télématique) sont définies en fonction des ressources locales.

L'annexe n°5 détaille ses missions. Il convient de mettre en lumière les éléments suivants :

- > le référent a un rôle pivot de conseil et de contrôle du bon usage des antibiotiques ;
- > le bon usage des antibiotiques passe aussi par une collaboration pluridisciplinaire autour du référent en antibiothérapie (médecin prescripteur, pharmacien, microbiologiste, infectiologue...);
- > le référent peut participer au conseil en antibiothérapie des prescripteurs en ville organisé en région. L'ARS peut aider à la collaboration et à l'ouverture à la ville des référents ATB ;
- > le temps dédié au référent en antibiothérapie doit être déterminé en fonction de la mise en œuvre du programme d'actions de l'établissement et de son implication formalisée avec la ville. Cette organisation peut être formalisée avec l'aide de l'ARS.

Structures régionales de vigilance et d'appui en antibiothérapie

Centres de conseil en antibiothérapie

Les « centres de conseil en antibiothérapie » ont été créés de façon expérimentale dans le cadre de la circulaire DHOS/E2 - DGS/SD5A n° 2002-272 du 2 mai 2002 relative au bon usage des antibiotiques dans les établissements de santé et à la mise en place à titre expérimental de centres de conseil en antibiothérapie pour les médecins libéraux (centres de conseil Medqual et Antibiolor).

Ces centres sont des structures d'appui à vocation régionale et interrégionale qui peuvent proposer leur appui à l'ensemble des acteurs chargés de la mise en œuvre du plan d'alerte sur les antibiotiques en région, particulièrement en ce qui concerne le suivi des consommations et des résistances en ville et à l'hôpital.

Les ARS peuvent contractualiser avec les centres de conseil formalisés existants (Medqual et Antibiolor). L'ARS participe au financement des outils et des actions nécessaires sur des fonds FIR ou des MIG, ou par le financement de vacations. Les contrats pluriannuels d'objectifs et de moyens (CPOM) constituent l'outil privilégié de dialogue entre l'ARS et le centre de conseil en antibiothérapie pour les médecins libéraux.

Les centres de conseil contribuent au suivi et à la diffusion des indicateurs de la lutte contre l'antibiorésistance. Ils s'appuient pour cela sur les outils Consoures et Medqual-ville détaillés en annexe n°2 b, et en assurent le pilotage, l'évolution technique, la formation à l'utilisation de l'outil (présentiel, ou e-learning avec la plateforme club-consoures <http://www.club-consoures.fr/>, par exemple).

Ils ont la possibilité de permettre, dans chaque région, que les données ou les restitutions nécessaires au pilotage de la politique de lutte contre l'antibiorésistance soient disponibles.

En lien avec les référents des établissements de santé, médecins, biologistes, pharmaciens hospitaliers et libéraux, et le réseau susceptible d'intervenir sur les consommations d'antibiotiques et les résistances bactériennes (OMEDIT, CCLIN, Arlin, Cire, structure d'appui, autres réseaux), ils peuvent participer ou exercer des actions de sensibilisation ou d'information.

Enfin, le centre de conseil peut apporter son aide à l'information du grand public. Il est un relais de la journée européenne de sensibilisation au bon usage des antibiotiques.

CONSOIRES

e-outil permettant aux établissements de santé de suivre localement et sans délai leur surveillance des consommations d'antibiotiques et des résistances bactériennes. Chaque prescripteur peut également accéder aux données de son unité. De plus, la mise en réseau permet de se comparer à des structures identiques.

Le projet a été initié par le CCLIN Est en 2008. Une collaboration s'est progressivement mise en place avec les autres CCLIN mais aussi des réseaux de conseil en antibiothérapie comme Medqual (région Pays de la Loire) ou Antibiolor (région Lorraine).

Merci de votre attention

