

Projet ABRI: kesako?

Dr Jean-Baptiste Euzen CHRU Brest

Dr Marion Baldeyrou CHRU Rennes

1^{ère} journée des référents antibiotiques bretons

4 mai 2017

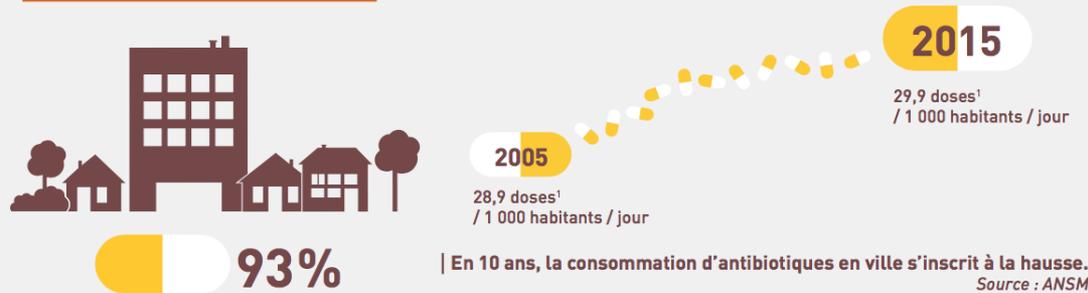
Au programme!

- **Naissance du projet:** le plan Alerte Antibiotique
- **Ce qui existe déjà** dans les ES bretons
- **Les objectifs du projet ABRI**
 - Favoriser le conseil en antibiothérapie
 - Favoriser la diffusion d'information

CONSOMMATION D'ANTIBIOTIQUES ET RÉSISTANCE AUX ANTIBIOTIQUES EN FRANCE . NÉCESSITÉ D'UNE MOBILISATION DÉTERMINÉE ET DURABLE

Novembre 2016

EN SANTÉ HUMAINE EN VILLE



EN SANTÉ HUMAINE EN ÉTABLISSEMENTS DE SANTÉ (HÔPITAUX ET CLINIQUES)



PSYCHIATRIE	SOINS DE LONGUE DURÉE	GYNÉCOLOGIE	PÉDIATRIE	CHIRURGIE	MÉDECINE	RÉANIMATION	MALADIES INFECTIEUSES
61	81	341	352	593	611	1 522	1 959

Rapportée à 1 000 journées d'hospitalisation, la consommation d'antibiotiques en établissements de santé est en moyenne de 383 doses en 2015. Elle varie selon la spécialité clinique du patient. Source : réseau ATB-Raisin via Raisin / Santé publique France

Augmentation de la consommation d'antibiotique

Malgré plan antibiotique 2011-2016
Objectif: diminution de 25% des consommations...

CONSOMMATION D'ANTIBIOTIQUES ET RÉSISTANCE AUX ANTIBIOTIQUES EN FRANCE.

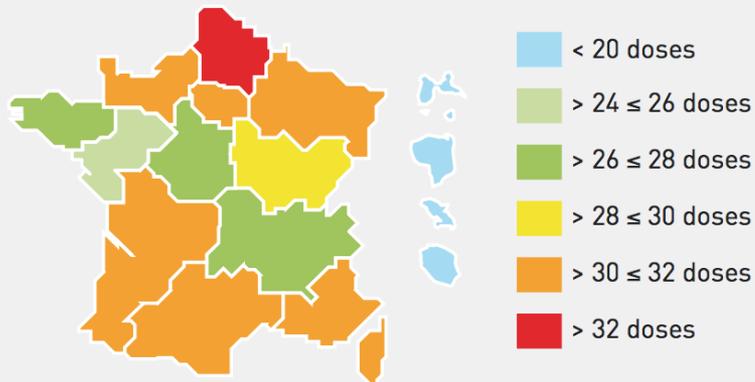
NÉCESSITÉ D'UNE MOBILISATION DÉTERMINÉE ET DURABLE

Novembre 2016

EN VILLE

**Consommation totale d'antibiotiques
par région en nombre de doses
/ 1 000 habitants et par jour**

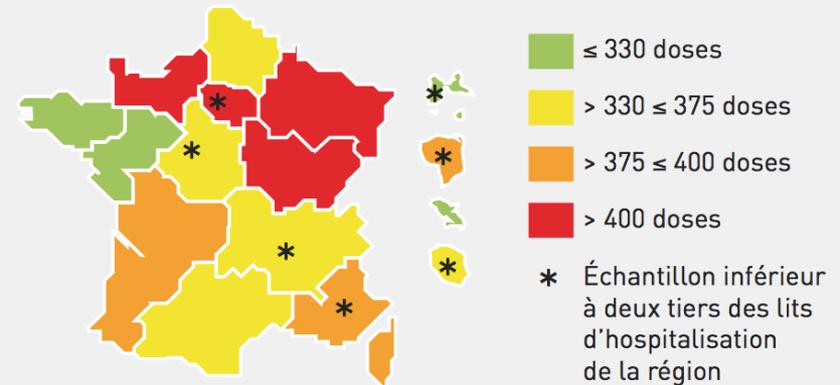
Source : Open-Medic, traitement ANSM (sur la base
du nombre de boîtes remboursées)

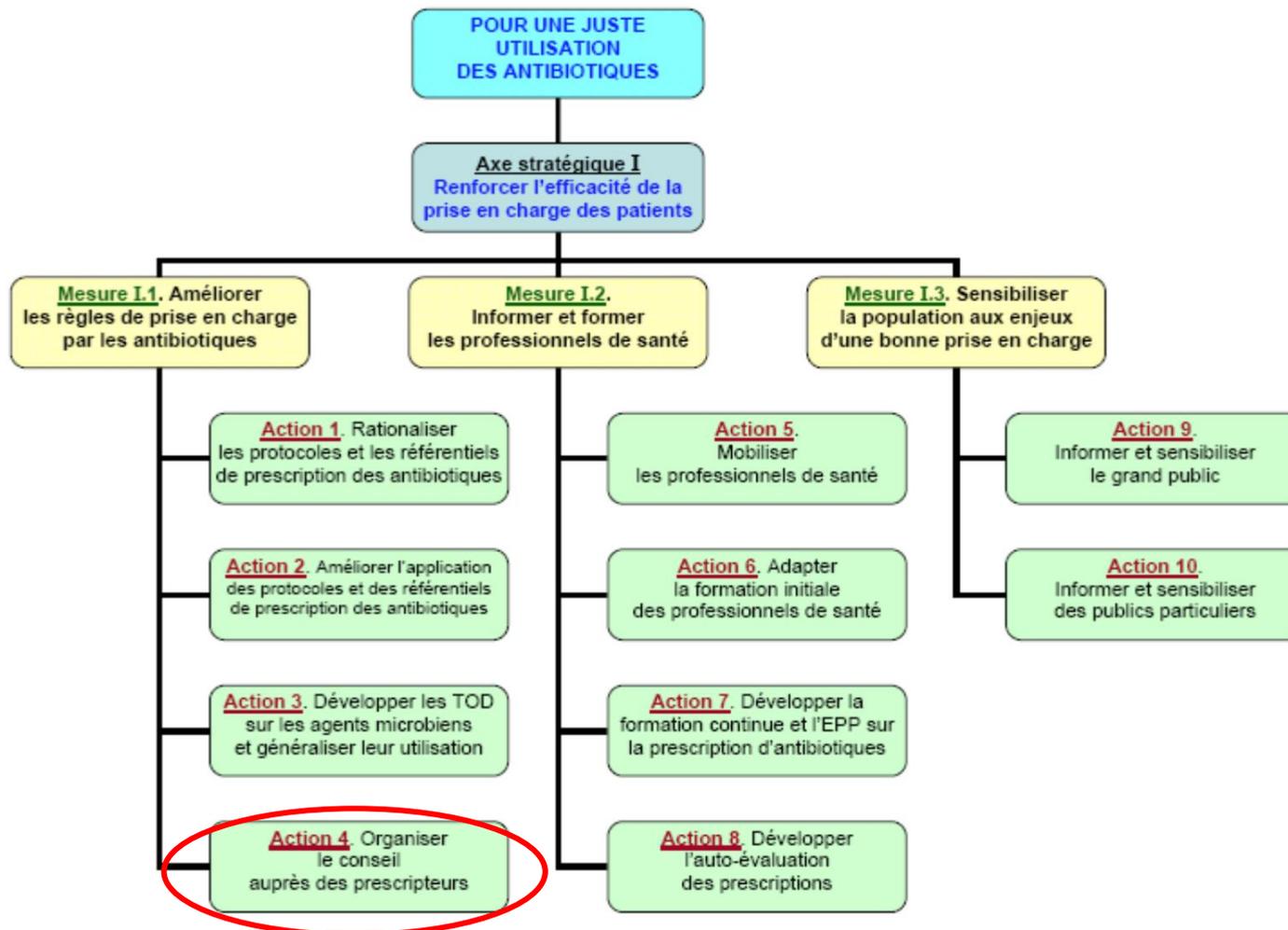


EN ÉTABLISSEMENTS DE SANTÉ

**Consommation totale d'antibiotiques par région en nombre de doses
/1 000 journées d'hospitalisation (données préliminaires 2015,
taille et composition de l'échantillon variables selon les régions)**

Source : réseau ATB-Raisin via Raisin / Santé publique France



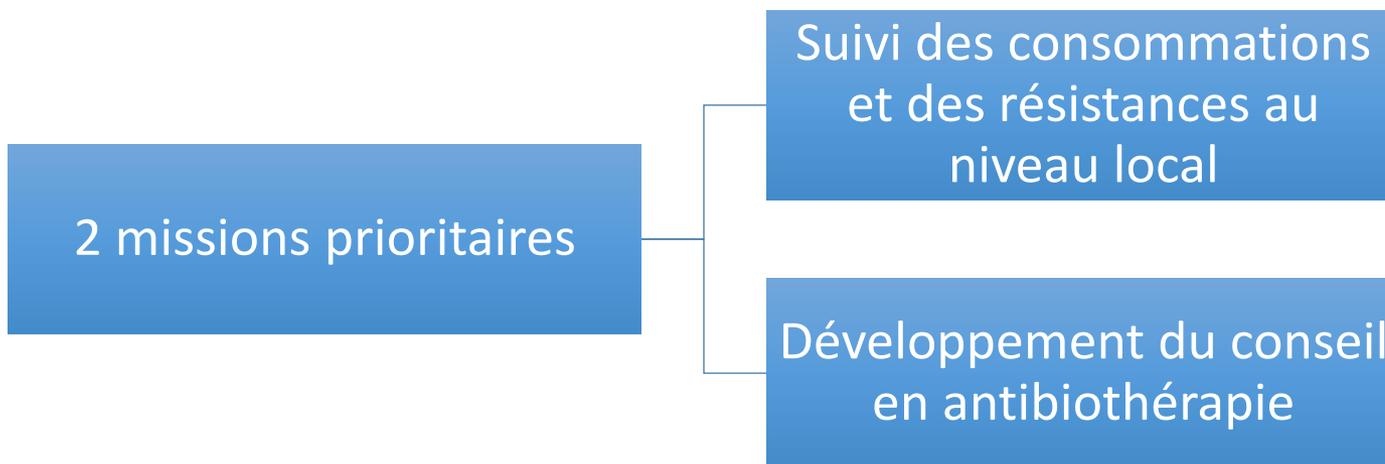


Mise en œuvre territorialisée sous la responsabilité de l'ARS

Rôle de l'ARS: structurer l'offre régionale d'aide et de conseil aux prescripteurs

Instruction DGS/RI1/DGOS/PF2/DGCS n° 2015-212 du 19 juin 2015 relative à la mise en œuvre de la lutte contre l'antibiorésistance sous la responsabilité des agences régionales de santé

NOR : AFSP1514775J



Le conseil s'entend comme:

- a) Le conseil au prescripteur d'antibiotiques :
 - **un avis, une expertise** fournis à un prescripteur face aux cas particuliers;
disponible sur toute la région
 - la diffusion **d'outils d'aide à la décision et à la prescription**

- b) la sensibilisation, la diffusion d'informations à plus large échelle pour améliorer les pratiques et mettre en œuvre les actions destinées à lutter contre l'antibiorésistance

Instruction DGS/RI1/DGOS/PF2/DGCS n° 2015-212 du 19 juin 2015 relative à la mise en œuvre de la lutte contre l'antibiorésistance sous la responsabilité des agences régionales de santé

NOR : AFSP1514775J

Les deux types de conseils, à la prescription ou la sensibilisation et la diffusion d'informations, peuvent être assurés par :

- des professionnels de santé identifiés,
- les référents en antibiothérapie des établissements
- les structures régionales de vigilance et d'appui en antibiothérapie.

L'organisation du conseil doit tenir compte des résultats des suivis de consommation et des résistances bactériennes.



FEUILLE DE ROUTE INTERMINISTÉRIELLE DE MAÎTRISE DE L'ANTIBIORESISTANCE
SENSIBILISATION ET COMMUNICATION AUPRES DU GRAND PUBLIC ET DES
PROFESSIONNELS DE SANTE

Novembre 2016

40 actions dont:

Action n°5 :

Déployer des structures régionales d'appui en antibiothérapie au service des professionnels de santé en ville, à l'hôpital et en établissement médico-social dans chaque région, en s'appuyant sur les réseaux régionaux de référents en antibiothérapie et les structures de vigilance et d'appui, notamment les CPIAS.

La naissance du projet

Plan national d'alerte sur les antibiotiques 2011-2016



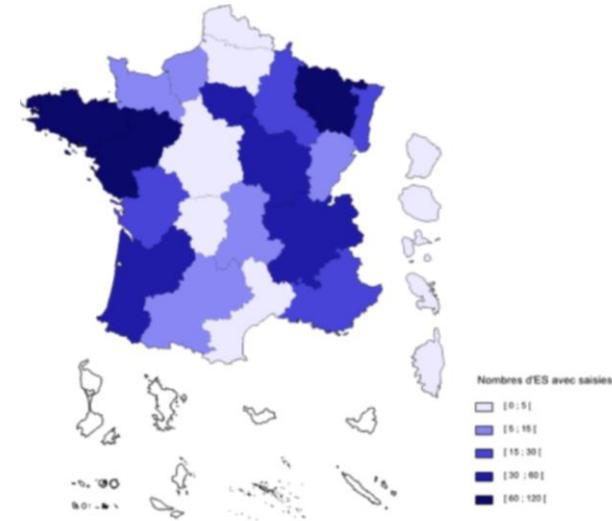
AIDE A LA COORDINATION des référents

- Au service des professionnels de santé
- En appui des réseaux régionaux de référents

Ce qui existe déjà dans les ES bretons

- **Suivi des consommations/résistances**

- Conso-Res: 90 ES bretons participent



- **Suivi de la politique de bon usage dans les ES:** protocoles, identification d'un référent ATB, suivi des molécules génératrices de résistance

- **Actions de formation des professionnels de santé**

- **Ligne téléphonique**

- **Et autres!!**

Objectifs du projet ABRI

**Favoriser le conseil à
la prescription**

**Favoriser la diffusion
d'information**

1. Ligne
téléphonique
formalisée

2. Aide à la
coordination
du maillage
régional

Objectifs du projet ABRI

**Favoriser le conseil à
la prescription**

Favoriser la diffusion
d'information

1. Ligne
téléphonique
formalisée

2. Aide à la
coordination
du maillage
régional

Favoriser le conseil à la prescription

1) Ligne téléphonique

8h30-18h30
Lundi-Samedi
matin

Toute l'année



Assurée par des
infectiologues
séniors des 2 CHRU
bretons

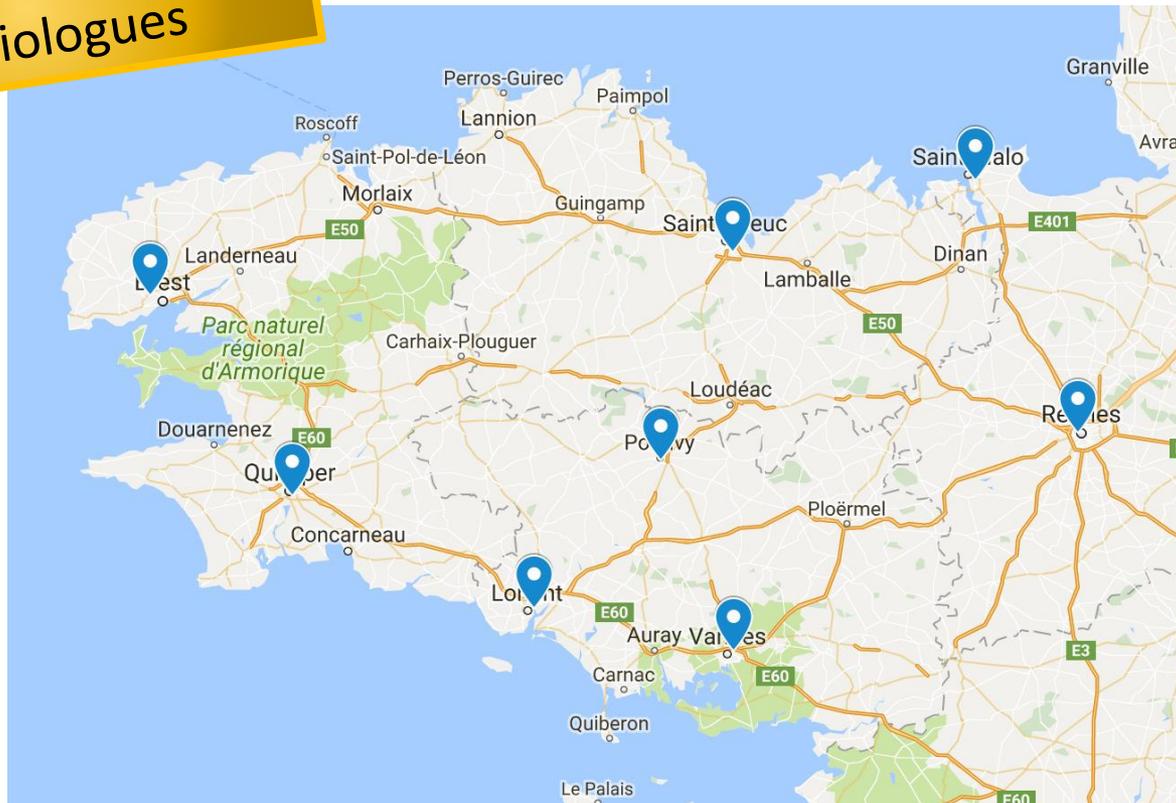
**En complément et en appui
des lignes téléphoniques locales**

Favoriser le conseil à la prescription

2) Maillage régional

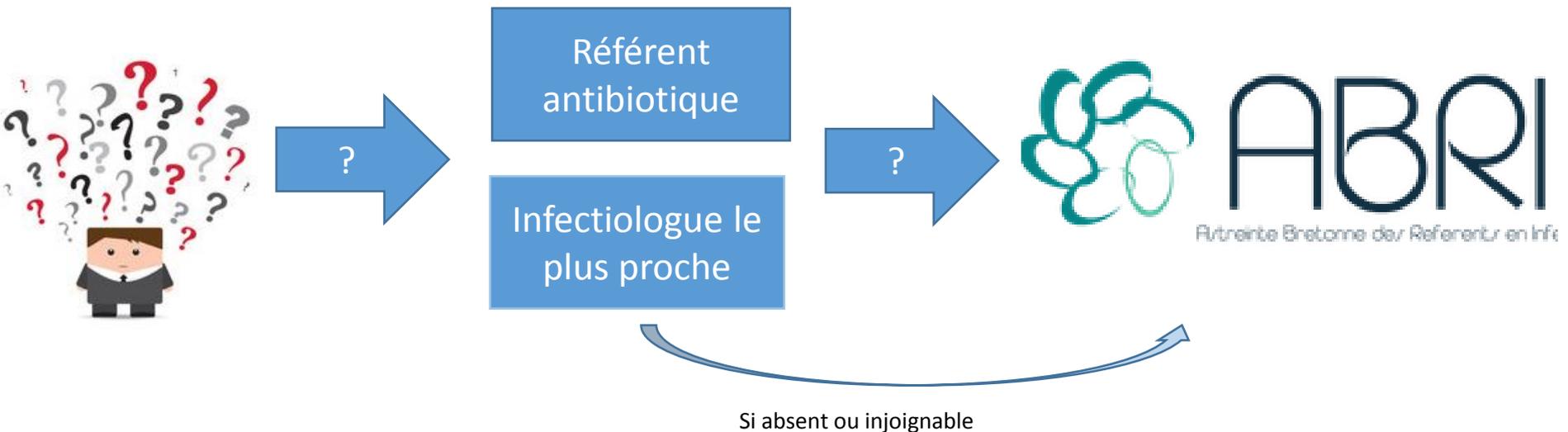
Services infectiologie,
infectiologues

En 2017



Favoriser le conseil à la prescription

2) Maillage régional



Le but:

- Assurer une permanence téléphonique constante sur les avis infectiologiques pour les prescripteurs de la région Bretagne
- Fédérer le conseil en antibiologie

Favoriser le conseil à la prescription

2) Maillage régional

Autres missions :

- Venir **en appui** aux référents et infectiologues hors CHRU **sur demande** dans les situations complexes
- Sur demande, **participer à la réflexion** sur l'élaboration de protocoles, guides, EPP, enseignements **en collaboration avec l'Omedit et les référents antibiotiques locaux**
- Faciliter et participer à la qualification des prescripteurs de la région
- Proposer un modèle de convention pour les établissements de santé en demande

Favoriser le conseil

Exemple de l'astreinte téléphonique

200 à 300 appels extérieurs par mois / centre

Indicateurs communs:

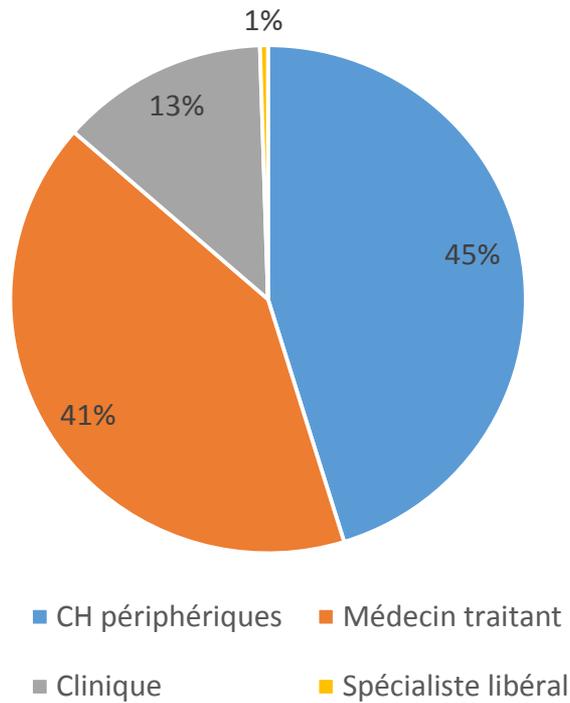
- Localisation appelant
- Fonction appelant
- Motif appel
- Type d'infection
- Action menée
- Hospitalisation/HDJ/Consultation



Favoriser le conseil

Exemple de l'astreinte téléphonique

Origine des appels extérieurs



Objectif

- Favoriser :
 - l'ouverture à la ville en appui des autres centres de conseil
 - L'appui des référents antibiotiques d'autres établissements dans les situations cliniques complexes

Appel de référents antibiotiques 2/mois

Objectifs du projet ABRI

**Favoriser le conseil à
la prescription**

**Favoriser la diffusion
d'information**

1. Ligne
téléphonique
formalisée

2. Aide à la
coordination
du maillage
régional

Objectifs du projet ABRI

Favoriser le conseil à la prescription

Favoriser la diffusion d'information

1. Ligne téléphonique formalisée

2. Aide à la coordination du maillage régional

1. Site des référents antibiotiques bretons

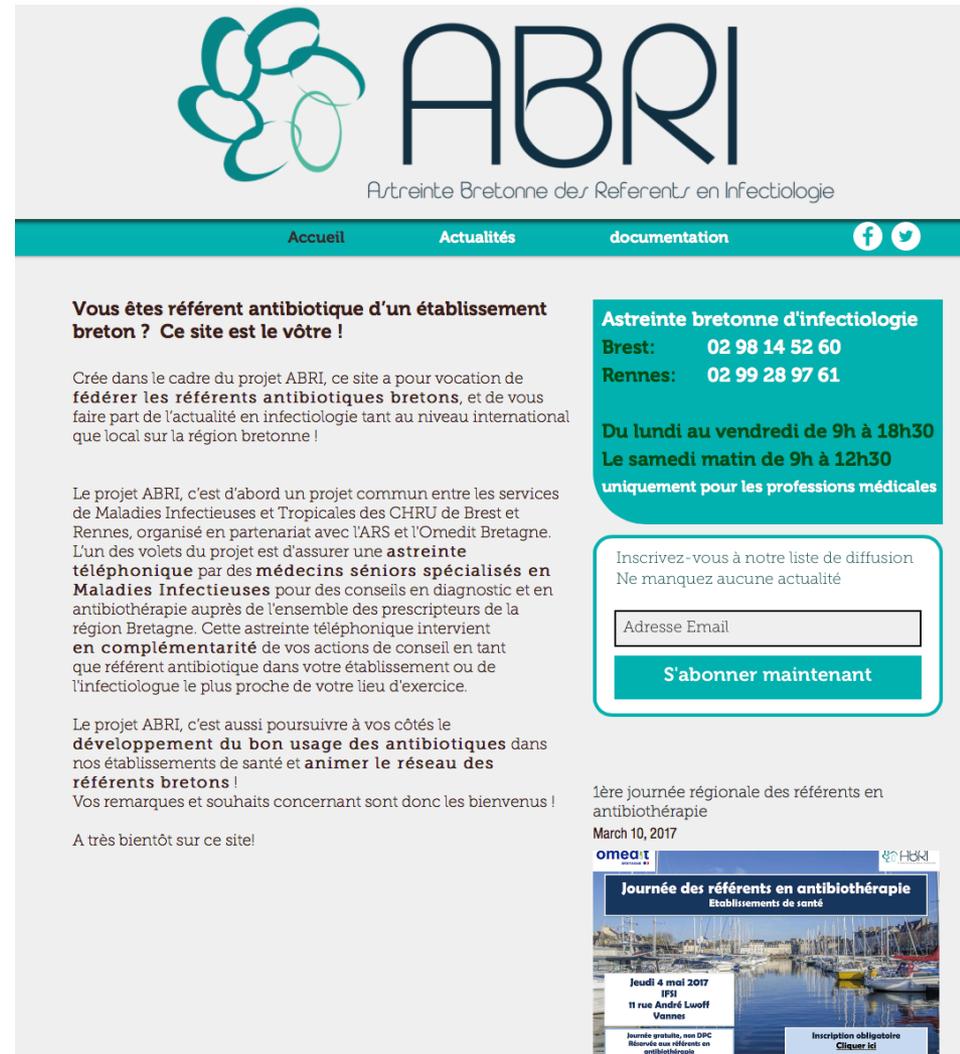
2. Journée régionale des référents antibiotiques bretons

3. Mise en œuvre de rencontres, formations

Favoriser la diffusion d'information

Site web

<http://infectiobzh.wixsite.com/abri>



The screenshot shows the ABRI website homepage. At the top, there is a logo consisting of three interlocking green circles and the text 'ABRI' in a large, dark blue font. Below the logo, the text 'Astreinte Bretonne des Référents en Infectiologie' is displayed. A teal navigation bar contains the links 'Accueil', 'Actualités', and 'documentation', along with social media icons for Facebook and Twitter. The main content area is divided into several sections. On the left, a heading reads 'Vous êtes référent antibiotique d'un établissement breton ? Ce site est le vôtre !'. Below this, a paragraph explains the project's goal: to federate Breton antibiotic referents and provide updates on infectious diseases. A second paragraph details the project's structure, mentioning a telephone helpline for senior specialists in infectious diseases. A third paragraph highlights the project's focus on the good use of antibiotics and the animation of the Breton referent network. A fourth paragraph notes that remarks and suggestions are welcome. On the right side, a teal box provides contact information for the Breton Infectious Disease Helpline, including phone numbers for Brest (02 98 14 52 60) and Rennes (02 99 28 97 61), and operating hours (Monday-Friday 9h-18h30, Saturday 9h-12h30). Below this, a white box with a teal border invites visitors to subscribe to a mailing list, featuring an email input field and a 'S'abonner maintenant' button. At the bottom right, there is a promotional banner for the '1ère journée régionale des référents en antibiothérapie' held on March 10, 2017. The banner includes the logos of 'omea.t' and 'ABRI', and a smaller image of a poster for the event, which is scheduled for Thursday, May 4, 2017, at 11 AM at the rue André Loeff in Vannes. The poster also mentions that the event is free for GPC referents and requires mandatory registration.

Vous êtes référent antibiotique d'un établissement breton ? Ce site est le vôtre !

Crée dans le cadre du projet ABRI, ce site a pour vocation de **fédérer les référents antibiotiques bretons**, et de vous faire part de l'actualité en infectiologie tant au niveau international que local sur la région bretonne !

Le projet ABRI, c'est d'abord un projet commun entre les services de Maladies Infectieuses et Tropicales des CHRU de Brest et Rennes, organisé en partenariat avec l'ARS et l'Ormedit Bretagne. L'un des volets du projet est d'assurer une **astreinte téléphonique** par des **médecins seniors spécialisés en Maladies Infectieuses** pour des conseils en diagnostic et en antibiothérapie auprès de l'ensemble des prescripteurs de la région Bretagne. Cette astreinte téléphonique intervient **en complémentarité** de vos actions de conseil en tant que référent antibiotique dans votre établissement ou de l'infectiologue le plus proche de votre lieu d'exercice.

Le projet ABRI, c'est aussi poursuivre à vos côtés le **développement du bon usage des antibiotiques** dans nos établissements de santé et **animer le réseau des référents bretons** ! Vos remarques et souhaits concernant sont donc les bienvenus !

A très bientôt sur ce site!

Astreinte bretonne d'infectiologie
Brest: 02 98 14 52 60
Rennes: 02 99 28 97 61

Du lundi au vendredi de 9h à 18h30
Le samedi matin de 9h à 12h30
uniquement pour les professions médicales

Inscrivez-vous à notre liste de diffusion
Ne manquez aucune actualité

Adresse Email

S'abonner maintenant

1ère journée régionale des référents en antibiothérapie
March 10, 2017

omea.t ABRI

Journée des référents en antibiothérapie
Etablissements de santé

Jeu 4 mai 2017
11h
11 rue André Loeff
Vannes

Journée gratuite, sans DPC
Réservée aux référents en antibiothérapie

Inscription obligatoire
Cliquez ici

Favoriser la diffusion d'information

Site web

Plage « actualités »

- 3 catégories:

- Articles

- Évènements

- Nouvelles recommandations

The screenshot shows the website's navigation bar with 'Accueil', 'Actualités', and 'documentation' links, along with Facebook and Twitter icons. The main content area is divided into three sections:

- nouvelles recommandations**:
 - Proposition de la SPILF pour les durées de traitement** (10/03/2017)
 - Text: "Le groupe recommandation de la SPILF vient de publier des propositions pour diminuer les durées de prescriptions. A lire!!!"
 - Link: [document disponible ici](#)
 - Button: [en savoir plus](#)
- événement**:
 - 1ère journée régionale des référents en antibiothérapie** (10/03/2017)
 - Image: A poster for the event in Vannes, featuring a harbor scene and text: "Journée des référents en antibiothérapie - Etablissement de santé", "Jeudi 4 mai 2017 09h", "11 rue André Luoff Vannes", "Inscriptions obligatoires Client Id".
 - Text: "La première journée régionale des référents en antibiothérapie est organisée le 4 mai 2017 sur Vannes. Venez nombreux!!!"
 - Link: [télécharger le programme inscription en ligne ici](#)
 - Button: [en savoir plus](#)
- événement**:
 - 12ème journée des Référents en Antibiothérapie, St Malo** (13/02/2017)
 - Image: A poster for the event in Saint-Malo, featuring the SPILF logo and text: "12e Journée des Référents en Antibiothérapie", "Programme", "SAINT-MALO Palais du Grand Large", "mercredi 21 juin 2017".
 - Text: "La 12e Journée nationale des Référents en Antibiothérapie se déroulera au Palais du Grand Large de Saint-Malo le mercredi 21 juin 2017, de 9h00 à 17h00. Ouverture des inscriptions en ligne lundi 9 janvier 2017."

The right sidebar contains:

- Catégories**:
 - article (1)
 - nouvelles recommandations (1)
 - évènement (2)
- Posts Récents**:
 - Proposition de la SPILF pour les durées de traitement (March 10, 2017)
 - 1ère journée régionale des référents en antibiothérapie (March 10, 2017)
 - 12ème journée des Référents en Antibiothérapie, St Malo (February 13, 2017)
 - 5 vs 10 jours pour le traitement de l'OMA du nourrisson? (February 2, 2017)
- Footer: "retrouvez ici toutes les actualités sur le bon usage des antibiotiques January 11, 2017"
- Archives**

Favoriser la diffusion d'information

Site web

Page documentation
« Les recommandations »



The screenshot shows the website for ABRI (Association Bretonne des Référents en Infectiologie). The header features the ABRI logo and the text "Association Bretonne des Référents en Infectiologie". A teal navigation bar contains the menu items "Accueil", "Actualités", "documentation", and social media icons for Facebook and Twitter. The main content area is titled "Les recommandations" and displays logos for partner organizations: INFECTIOLOGIE.com, ESCMID (Managing Infections, Promoting Science), and IDSA (Infectious Diseases Society of America). Below these logos are three dark buttons: "recommandations françaises", "recommandations européennes", and "recommandations américaines". Further down, there are logos for IUSTI (International Union Against Sexually Transmitted Infections) and CNS (Conseil national du sida et des hépatites virales). At the bottom of this section are two dark buttons: "IUSTI" and "prise en charge des PVVIH". The footer is a teal bar with the links "informations légales" and "contact".

Favoriser la diffusion d'information

Site web

Page documentation
« Outils de prescriptions »

The screenshot shows a website with a teal header containing navigation links: 'Accueil', 'Actualités', and 'documentation'. On the right side of the header are social media icons for Facebook and Twitter. The main content area is divided into several sections, each with a title, a logo, and a description of a tool.

Aide à la prescription d'antibiotique

- ANTIBIOCLIC** (Antiothérapie rationnelle en soins primaires): outil indépendant et gratuit d'aide à la décision thérapeutique en antibiothérapie en soins primaires.
- POPI**: guide de prescription du Collège des Universitaires en Maladies Infectieuses et Tropicales.
- ANTIBIOGARDE** (L'Assurance Maladie): outil indépendant d'aide à la décision thérapeutique en antibiothérapie. Payant. Adapté aux structures hospitalières.

fiche de non prescription d'antibiotique

Antibiotiques et insuffisance rénale

- Site GPR**: outil gratuit pour les professionnels de santé pour l'adaptation posologique chez l'insuffisant rénal. (nécessite une inscription).

Interactions médicamenteuses

- HIV Drug Interactions**: outil gratuit évaluant les interactions médicamenteuses avec les anti rétroviraux chez les personnes vivant avec le VIH.
- HEP Drug Interactions**: outil gratuit évaluant les interactions médicamenteuses avec les anti rétroviraux chez les personnes vivant avec le virus de l'hépatite C.

Vaccination

- mes vaccins.net**: outil gratuit fournissant toutes informations sur la vaccination.

Favoriser la diffusion d'information

Site web

Autres rubriques à l'étude:

- Mise en commun d'outils: protocoles, EPP, travaux de formation...
- Base commune de questions/réponses fréquentes

Nous sommes ouverts à toute proposition!

Favoriser la diffusion d'information

Newsletter trimestrielle: inscrivez vous!

NEWSLETTER ABRI

Actualités sur l'Infectiologie en Bretagne
Mars 2017

Vous êtes référent antibiotique d'un établissement breton ? Cette newsletter est pour vous !

Editée de manière trimestrielle, cette dernière résumera toutes les actualités scientifiques essentielles, les nouvelles recommandations et les événements importants au niveau régional dans le domaine de bon usage des antibiotiques.

Deux événements à découvrir dans cette première newsletter :

- d'abord [le site ABRI](#). Site dédié aux référents antibiotiques bretons, vos souhaits et remarques le concernant sont les bienvenus !

- Le deuxième événement majeur à retenir est l'organisation sur le sol breton **de la première journée des référents antibiotiques bretons** le 4 mai 2017 à l'IFSI de Vannes!

Venez nombreux, cela permettra de nous connaître et d'échanger sur notre travail de référent antibiotique ! De nombreux intervenants de différents centres hospitaliers ou cliniques interviendront : découvrez ci-dessous le programme de cette journée !

Ca sera aussi l'occasion de vous présenter l'ensemble du projet ABRI.

A bientôt

L'équipe ABRI.

La première journée régionale des référents en antibiothérapie est organisée le 4 mai 2017 sur Vannes. Venez nombreux!!!

[en savoir plus](#)



21 au 23/06/2017: Journées Nationales d'Infectiologies à Saint-Malo

[en savoir plus](#)



Recommandations

[Propositions du groupe recommandations de la SPILF pour diminuer les durées de traitement](#)



Favoriser la diffusion d'information

Site web

Objectif: Favoriser la diffusion d'info à large échelle

A réfléchir avec les référents antibiotiques

Proposition

Consommation
d'ATB
ville/hôpital

Résistances en
ville/hôpital

Actualités sur le
bon usage

Communication des
actions/formations
locales

Mise en commun d'outils

Collaborer avec les autres structures
d'appui

Favoriser la diffusion d'information

Journée des référents bretons

omedit
BRETAGNE

ABRI
Association Bretonne de Référents en Antibiothérapie

Journée des référents en antibiothérapie

Etablissements de santé

Judi 4 mai 2017
IFSI
11 rue André Lwoff
Vannes

Journée gratuite, non DPC
Réservée aux référents en
antibiothérapie

Inscription obligatoire
[Cliquer ici](#)

Favoriser la diffusion d'information

Journée des référents bretons

Objectif: Partage de connaissance, diffusion d'information régionales

A réfléchir avec les référents antibiotiques

Proposition

Actualités sur le bon usage

Présentation des actions locales/régionales

Retour sur les consommations/résistances

Travail sur amélioration du bon usage au niveau régional

Collaborer avec les autres structures d'appui

Favoriser la diffusion d'information

Exemple des Formations

Formations régionales Bretagne
EHPAD
2016 - 2017

- **EHPAD**: 4 formations



- **Médecins généralistes** mars 2017 « Antibio-résistance, enjeu de santé publique »

- **e-learning OMEDIT**

L'antibiorésistance : un enjeu de santé publique

Mardi 21 mars 2017

Centre Culinaire Contemporain
Amphithéâtre Jean-Michel Lemetayer (2^{ème} étage)
8 rue Jules Maillard de la Gourmerie
Technopôle Atalante Champeaux
35012 Rennes Cédex

Merci de votre attention