Three circles of different sizes and colors (blue, red, and dark blue) are arranged in a cluster to the left of the main title box.

Antibiotiques et soins dentaires : Où en est-on en Île-de-France ?

Journées des référents ESMS du CPias Île-de-France - 5 Octobre 2026 -

Dr Emilie Bordet, Chirurgien-dentiste libérale

Bientôt également au Centre Régional en Antibiothérapie · Île-de-France => Novembre 2026





Introduction

Antibiorésistance = enjeu majeur de santé publique dans les 10 priorités de l'OMS

Multifactoriel

Lien prouvé avec la **consommation d'antibiotiques**

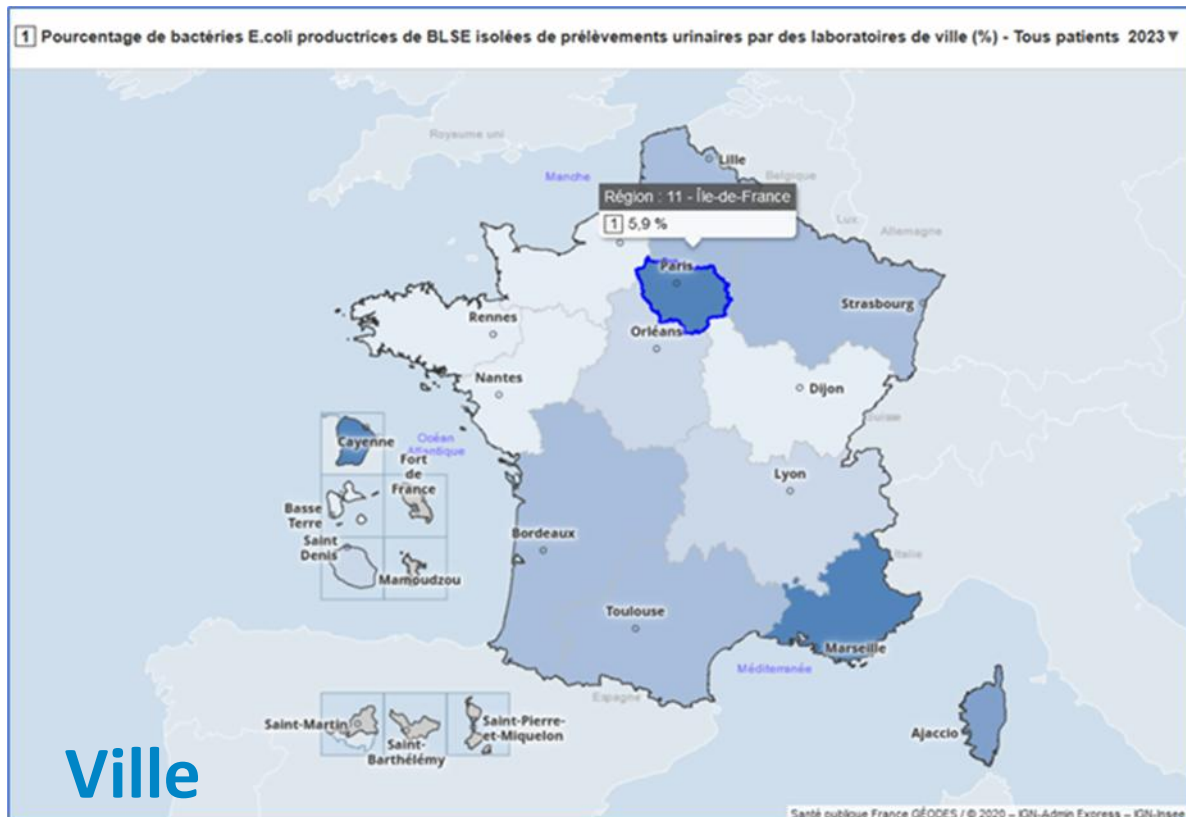
Part des dentistes importante :

- Consommation ATB
- Dents = porte d'entrée infectieuse (endocardite, pneumopathie, sinusite...)
- Prévention / hygiène

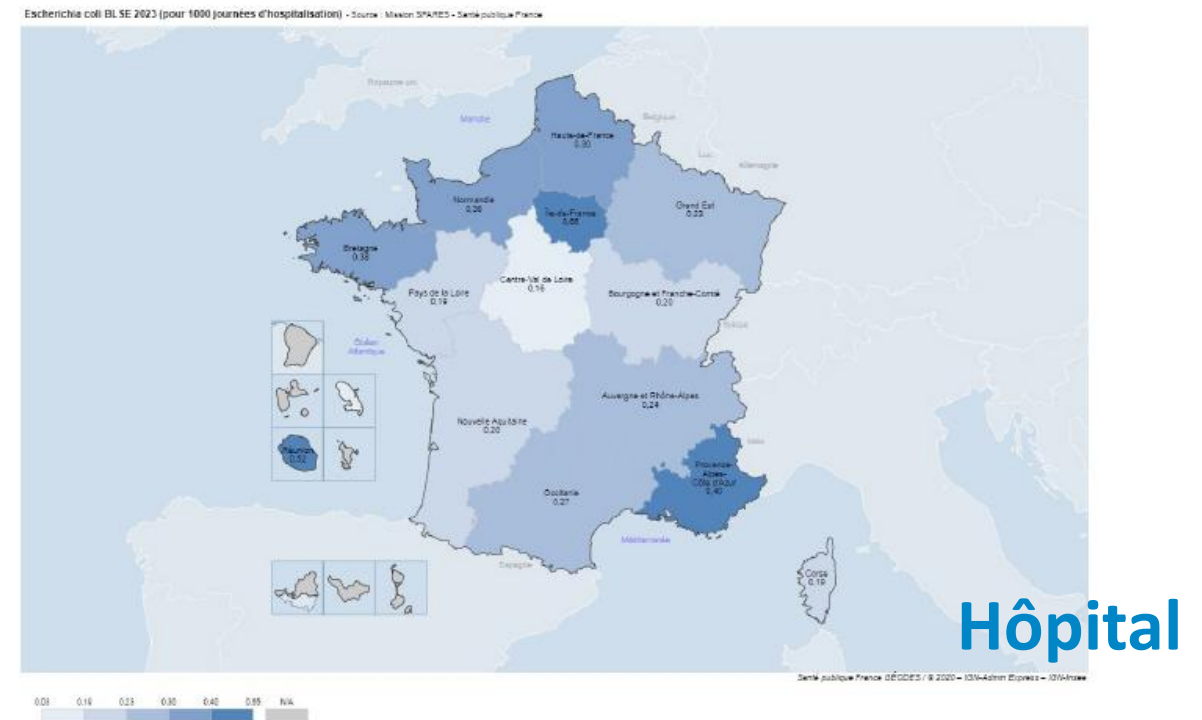
Engagement dans le Bon Usage des Antibiotiques BUA des Chirurgiens-Dentistes++

Intégration dans le champ du CRAtb IdF en novembre 2026

Île de France : une des régions les + impactées par la résistance bactérienne (ex: *E. coli* BLSE par région Ville / Hôpital)



Annexe 4. Incidence régionale observée des souches d'*Escherichia coli* BLSE pour 1 000 JH en établissement de santé. France, mission nationale SPARES, données 2023 (hors Nouvelle-Calédonie)





Plus de résistances
bactériennes
en Île-de-France

-Ville, Primo 2024-



Mission PRIMO
bp-primo@chu-nantes.fr

Indicateurs régionaux de résistance aux antibiotiques

en soins de Ville et en EHPAD

Données à interpréter en fonction des effectifs et de l'évolution du réseau (n=64 553 souches de *E.coli* en ville et n=603 en EHPAD)



2024

Île-de-France

Escherichia coli-souches urinaires

Résistances aux Céphalosporines de 3^e génération

En Ville

Votre région : 6,8%

2023 : 6,7%



En EHPAD

Votre région : 23,1%

2023 : 22,9%



Résistances aux Fluoroquinolones

En Ville

Votre région : 17,0%

2023 : 19,9%



En EHPAD

Votre région : 27,8%

2023 : 33,8%



Cible de la stratégie nationale 2022-2025 de
prévention des infections et de l'antibiorésistance



Données de la France entière en 2024

Entérobactéries* productrices de carbapénèmes

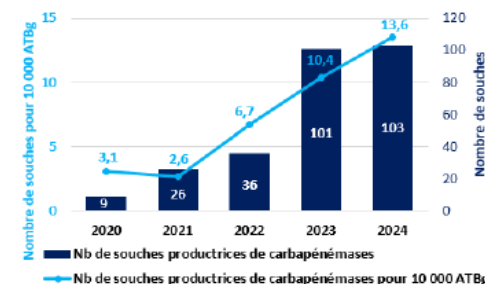
En Ville

Votre région : 0,136%

2023 : 0,104%



Tendances régionales 2020-2024



En EHPAD

Votre région : 0,272%

2023 : 0,255%



* Entérobactéries = *E. coli* + *K. pneumoniae* + *E. cloacae*

Qui prescrit les antibiotiques ?

- **92%** des antibiotiques en France sont **dispensés en secteur de ville**
(dont 15% des antibiotiques dispensés en ville relèvent d'une prescription hospitalière)



- Parmi les antibiotiques prescrits en ville:

75.6 % par les généralistes/

12.2 % autres spécialités

dont 2% par les pédiatres,

11,9 % par les dentistes



●● Qui prescrit les antibiotiques ?

=> Actions prioritaires vers la Ville !

- **92%** des antibiotiques en France sont **dispensés en secteur de ville**
(dont 15% des antibiotiques dispensés en ville relèvent d'une prescription hospitalière)



- Parmi les antibiotiques prescrits en ville:

75.6 % par les généralistes/

12.2 % autres spécialités

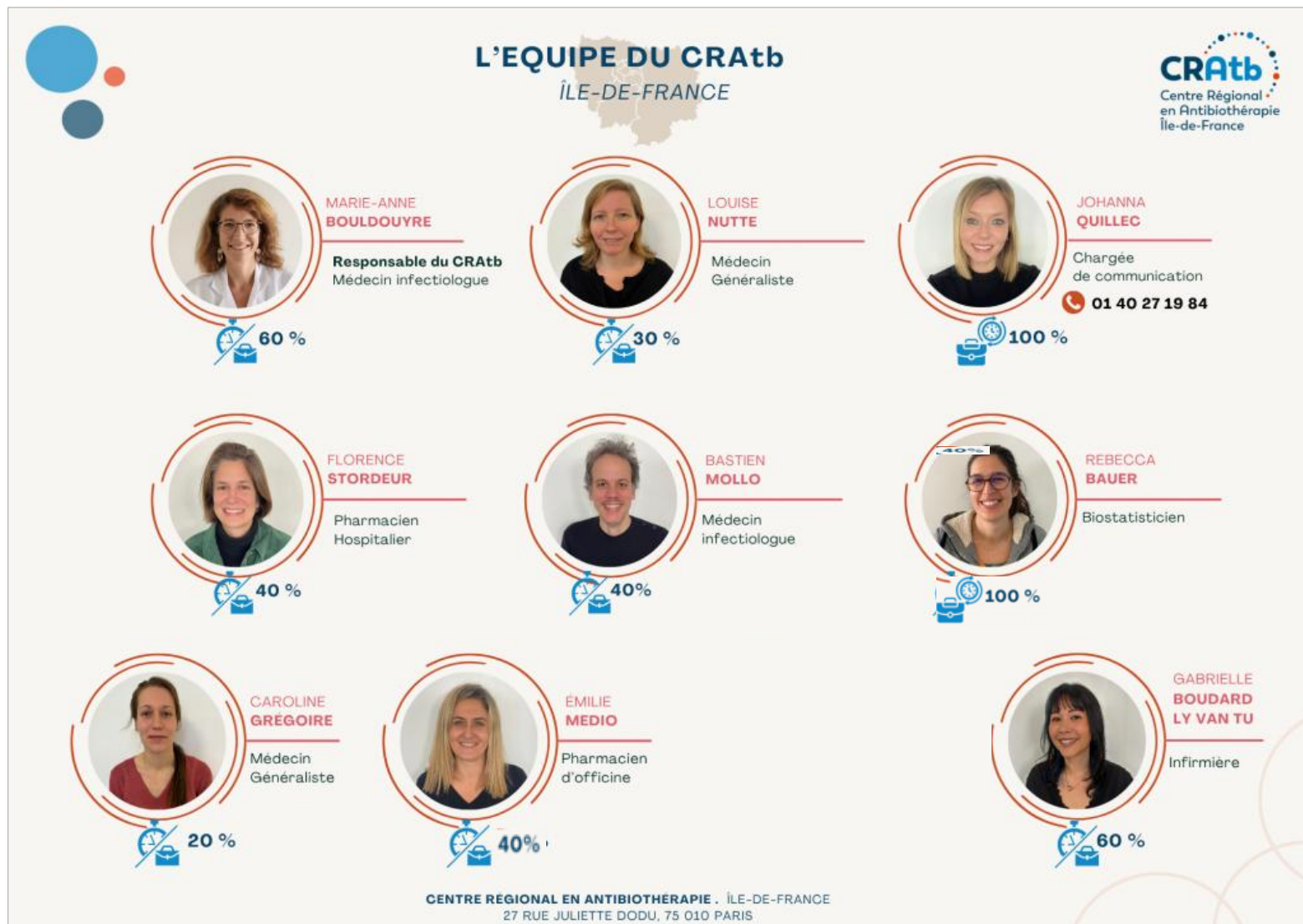
dont 2% par les pédiatres,

11,9 % par les dentistes





Une équipe pluriprofessionnelle de 9 personnes à temps partiel au CRAtb ↔ 4,4 ETP



Et bientôt **2 chirurgiens dentistes**
au 1^{er} novembre 2026 :



Emilie Bordet

et Nicolas Malausse

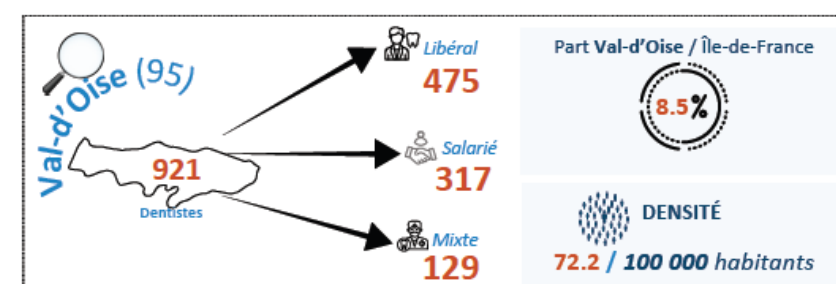
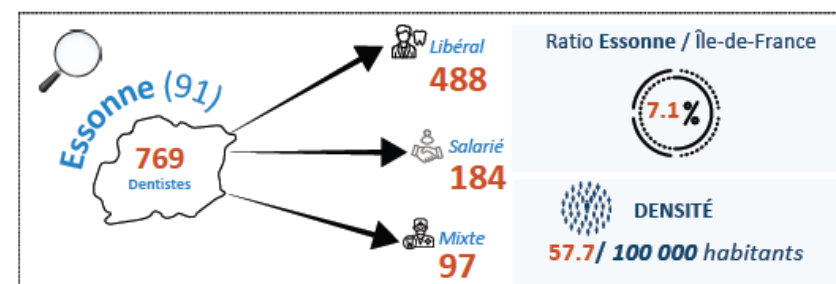
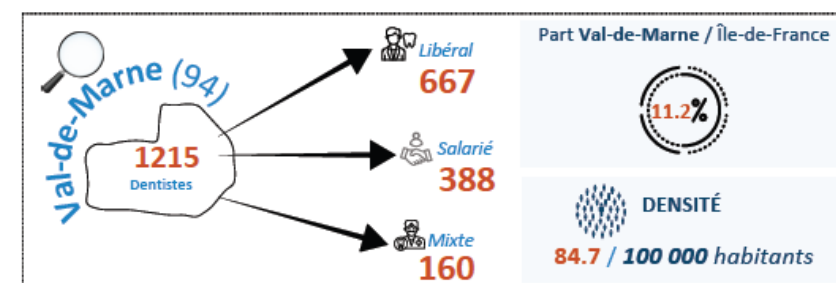
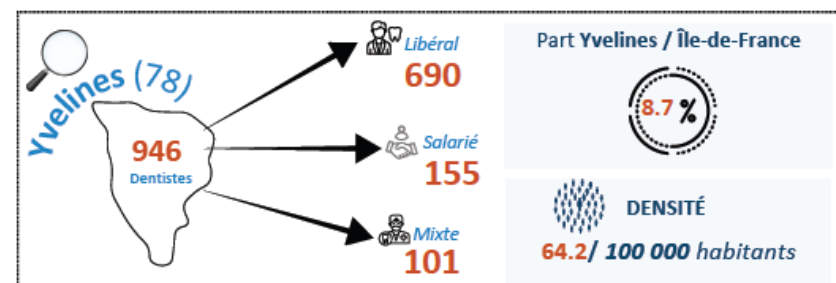
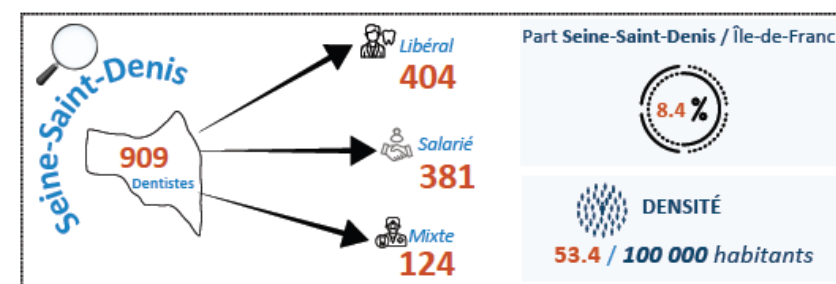
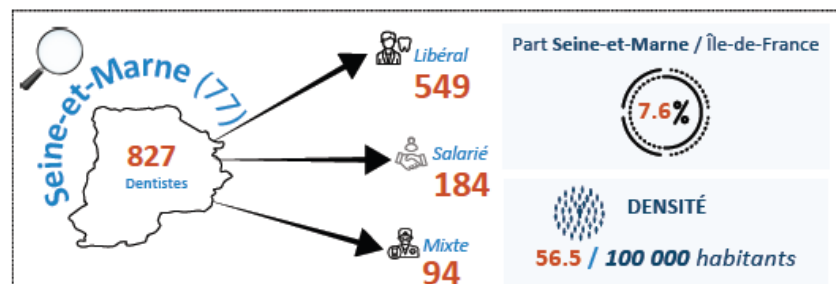
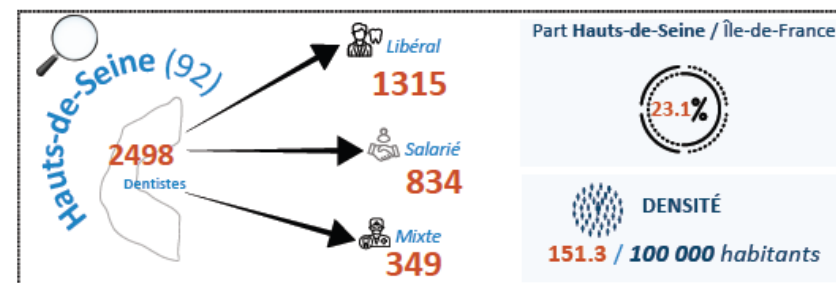
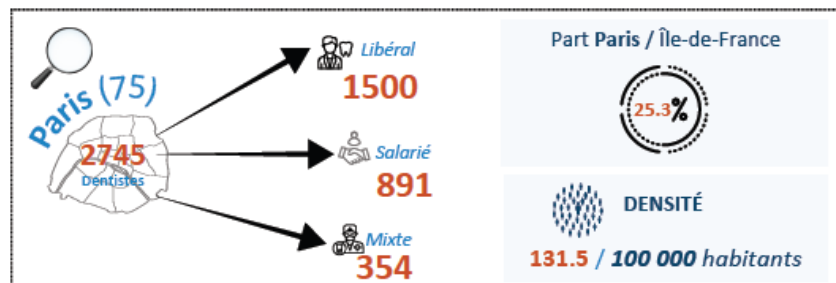
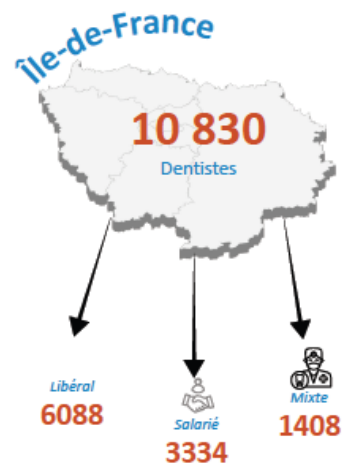




LES DENTISTES EN ÎLE-DE-FRANCE



Part Île-de-France / France entière **23.2%**



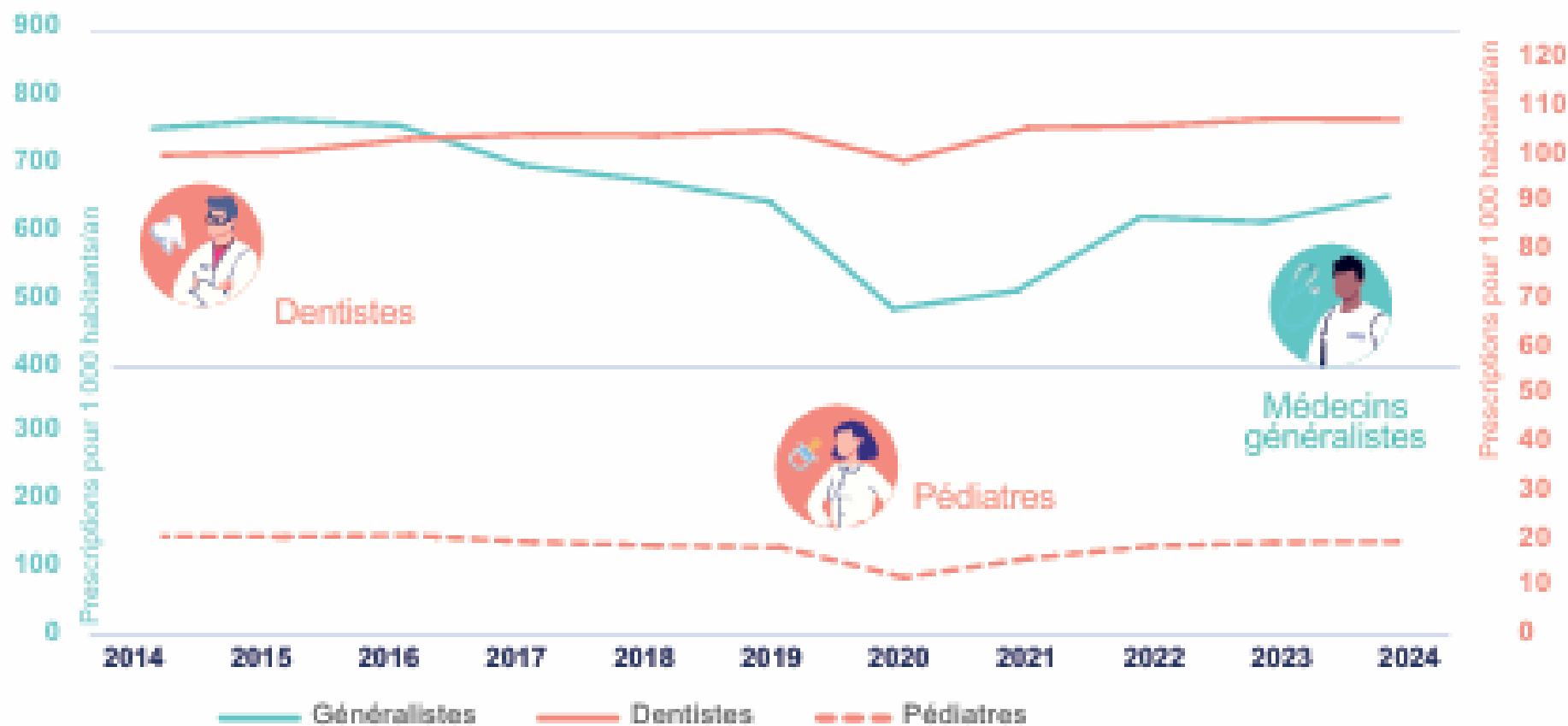


1

Consommation Antibiotiques & soins dentaires

Les chiffres de consommation ATB de 2024 en France

Prescriptions d'antibiotiques pour 3 spécialités médicales entre 2014 et 2024



Sources : Données SNDS. Analyse Santé publique France



PRESCRIPTION ANTIBIOTIQUES DES CD LIBÉRAUX EN 2024

5 FAITS MARQUANTS

Chirurgiens Dentistes

1. La molécule la plus prescrite par les chirurgiens-dentistes en France est l'**amoxicilline** (65,5%)
2. Le **TOP 8 des molécules prescrites** par les CD
3. **+21 %** des prescriptions concernent à des **bithérapies** alors qu'elles ne sont recommandées qu'en 2^d intention
4. L'**association spiramycine + métronidazole**, non recommandée au dosage commercialisé actuellement, est prescrite dans **11,4%** des cas.
5. L'association **amoxicilline + acide clavulanique** est prescrite dans **9,7%** des cas, alors qu'elle est limitée aux prescriptions de 2^{de} intention (sauf cas des sinusites maxillaires aiguës d'origine dentaire)

TOP 8 des prescriptions en 2024 VS 2021

ANTIBIOTIQUES PRESCRITS PAR LES CD	2024	2021
AMOXICILLINE	65,5%	56%
SPIRAMYCINE EN ASSOCIATION AVEC AUTRES ANTIBACTERIENS	11,4%	22%
AMOXICILLINE ET INHIBITEUR D'ENZYME	9,7%	12%
AZITHROMYCINE	4,6%	3%
METRONIDAZOLE	4,3%	4%
CLINDAMYCINE	2,8%	2%
PRISTINAMYCINE	0,8%	0,7%
SPIRAMYCINE	0,3%	0,3%

source Open medic

Suivi du projet antibiorésist de l'assurance maladie

CLASSEMENT DES REGIONS, INDICATEURS 1 ET 2, EN AVRIL 2025

Chirurgiens Dentistes

Ratio amoxicilline/ amoxicilline-acide clavulanique, en nombre de consommateurs

Région	INDICATEUR 1 (avril 2025)
OBJECTIF	supérieur à 10
BRETAGNE	9,7
GRAND EST	8,1
BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE	7,8
PAYS DE LA LOIRE	7,6
NORMANDIE	6,9
AURA	6,3
HAUTS-DE-France	6,2
NOUVELLE AQUITAINE	6,0
CENTRE VAL DE LOIRE	5,9
PACAC	5,8
OUTREMER	5,6
ILE DE France	5,4
OCCITANIE	5,1

France	6,1
--------	-----

Part des antibiotiques peu recommandés (association spiramycine/métronidazole, pristinamycine, doxycycline), en nombre de consommateurs

Région	INDICATEUR (2 avril 2025)
OBJECTIF	inférieur à 5%
GRAND EST	6,6%
BRETAGNE	7,0%
PAYS DE LA LOIRE	8,0%
AURA	8,6%
BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE	8,9%
HAUTS-DE-France	9,2%
NORMANDIE	9,8%
ILE DE France	10,4%
OUTREMER	10,5%
OCCITANIE	10,6%
PACAC	11,5%
CENTRE VAL DE LOIRE	13,5%
NOUVELLE AQUITAINE	13,8%

France	10,0%
--------	-------

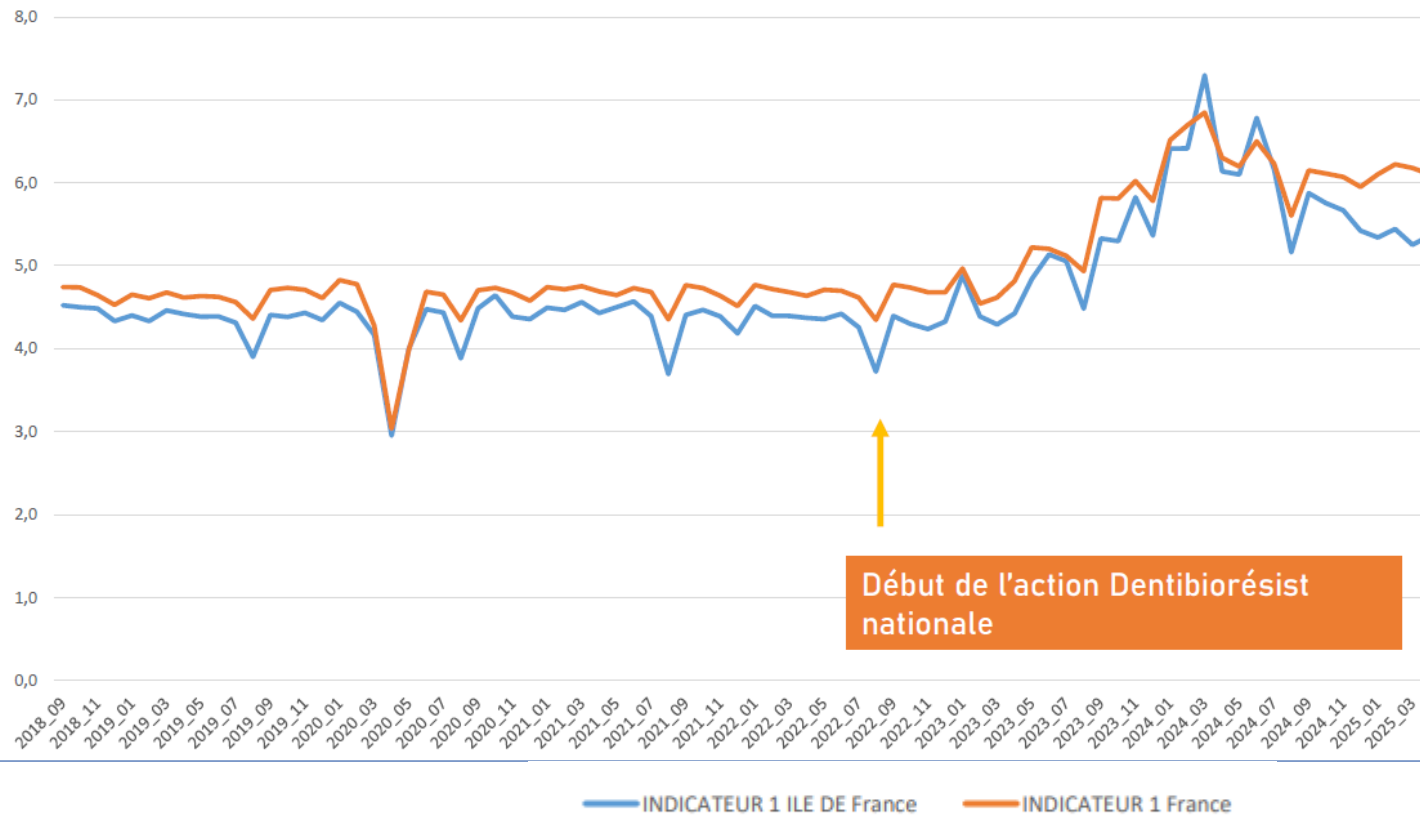


L'Île-de-France : encore trop amoxicilline + acide clavulanique

Chirurgiens Dentistes

INDICATEUR 1

Amoxicilline/ amoxicilline-acide clavulanique, en nombre de consommateurs (cible >10)



ILE DE
FRANCE

Début de l'action Dentibiorésist
nationale

✓ indicateur 1 = nombre de consommateurs d'amoxicilline/ nombre de consommateurs d'amoxicilline-acide clavulanique

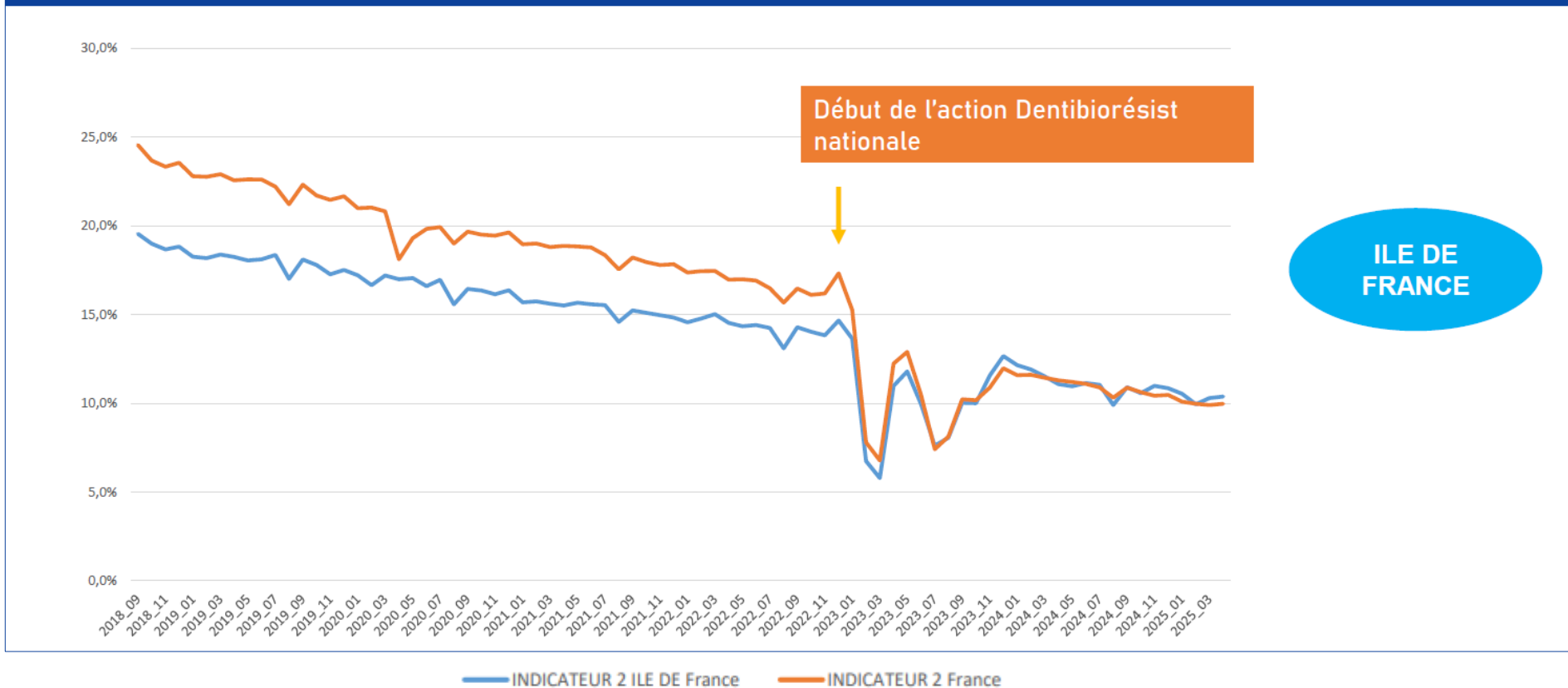
La cible visée pour cet indicateur est 10 (les prescripteurs devraient prescrire 10 fois plus d'amoxicilline que d'association amoxicilline/acide clavulanique, antibiotique de 2^{ème} intention)

En Île-de-France, moins d'antibiotiques non recommandés qu'en national ?

Chirurgiens Dentistes

INDICATEUR 2

Part des antibiotiques peu recommandés (association spiramycine/métronidazole, pristinamycine, doxycycline), en nombre de consommateurs (cible < 5%)



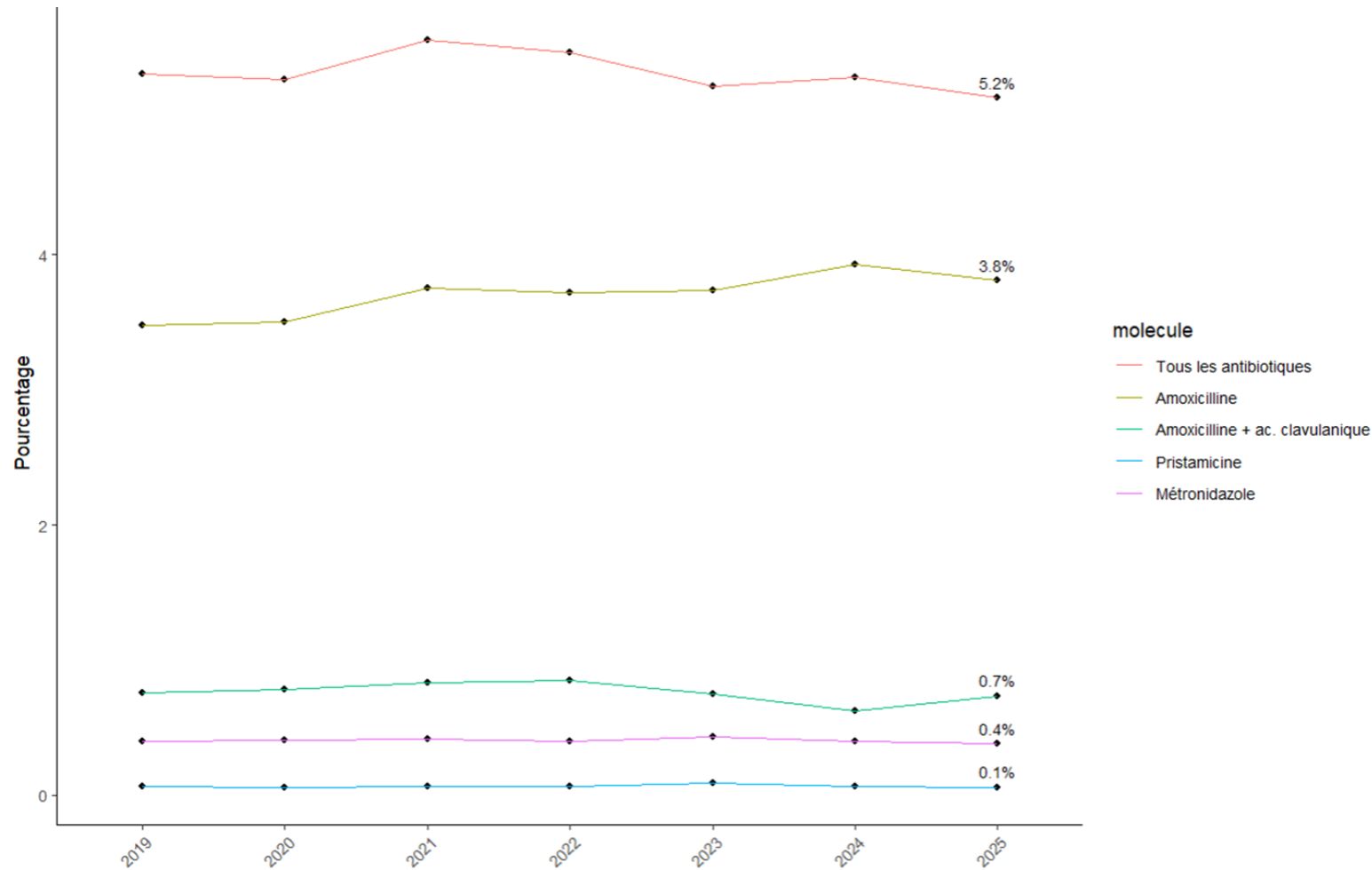
2. Indicateur 2 : la part des antibiotiques peu recommandés en odontologie : association spiramycine/métronidazole, pristinamycine, doxycycline

✓ Indicateur 2 = nombre de consommateurs des ATB peu recommandés / total NBC ATB

La cible visée pour cet indicateur est < 5 % : ces antibiotiques, de 2^{ème} intention, ne devraient pas représenter plus de 5 %, des antibiotiques prescrits.

Quelles consommations d'antibiotiques en dentaire en IDF ?

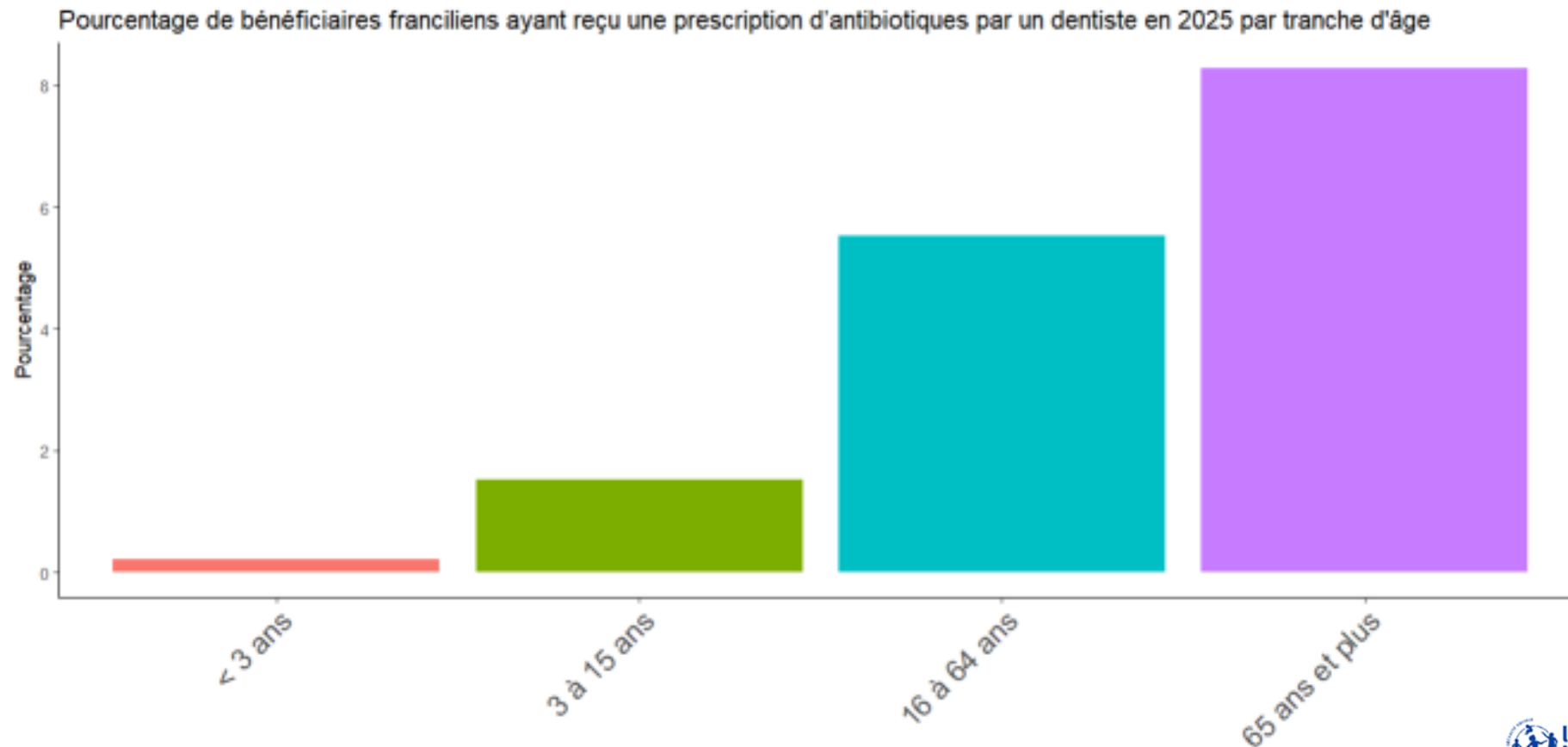
- Pourcentage de bénéficiaires franciliens qui ont reçu au moins une prescription d'antibiotique par un dentiste entre 2019 et 2025 par molécule



Quelles consommations d'antibiotiques en dentaire en IDF ?



- Pourcentage de bénéficiaires franciliens qui ont reçu au moins une prescription d'antibiotique en 2025 par tranche d'âge





2

Prévention en soins dentaires



= Meilleur outil pour limiter la consommation d'antibiotique 😊

= Meilleur outil pour limiter la consommation d'antibiotique 😊

- Brossage
- Suivi
- Fréquence alimentation
- Nettoyage des prothèses

Prévention de l'endocardite infectieuse : Que dit la SPILF ?

Antibioprophylaxie de l'EI: indications



- **Uniquement si haut risque d'EI :**
 - ATCD d'EI
 - Prothèses valvulaires ou dispositif prothétique implanté par voie chirurgicale ou per/transcutanée (TAVI, clip valvulaire...).
 - Cardiopathies congénitales cyanogènes complexes non opérées
 - Cardiopathies congénitales complexes traitées avec matériel prothétique jusqu'à six mois après la réparation, ou à vie si existence d'un shunt résiduel
 - Assistance ventriculaire



Antibiothérapie curative et
antibioprophylaxie de l'endocardite
infectieuse

Prise de position SPILF/AEPEI
d'après l'analyse de la recommandation ESC 2023

Jeu de diapositives réalisées par le comité des
référentiels de la SPILF le 12/11/2025

Antibioprophylaxie de l'EI: indications



- **Procédures bucco-dentaires à risque** (cf. recommandations HAS 2024 pour le détail)
 - www.has-sante.fr/upload/docs/application/pdf/2024-04/_reco_pec_dentaire_am_mel.pdf
- **Procédures autres que bucco-dentaires: aucune indication** (contrairement aux recommandations ESC 2023)

Prévention de l'endocardite infectieuse: Que dit la SPILF ?



Antibioprophylaxie de l'EI: modalités



Dans l'heure précédant le geste en prise unique

Situation	Molécule	Adultes	Enfants
Pas d'allergie à la pénicilline	Amoxicilline IV ou oral	2 g	50 mg/kg
Allergie à la pénicilline	Azithromycine	500 mg	20 mg/kg
	ou Pristinamycine	1 g	CI < 6 ans 25 mg/kg
	ou Céfazoline IV*	1 g	50 mg/kg

L'amoxicilline est le traitement dont l'efficacité est la mieux démontrée dans cette indication (grade A).

En cas de doute sur une **allergie à l'amoxicilline**, il est utile de **faire des tests** pour la **confirmer** afin de ne pas inutilement priver un patient de ce traitement de référence.

* Si allergie aux céphalosporines ou CI à toutes les bêta-lactamines : vancomycine (15 mg/kg, 2g max)

Synthèse réalisée par la SPILF

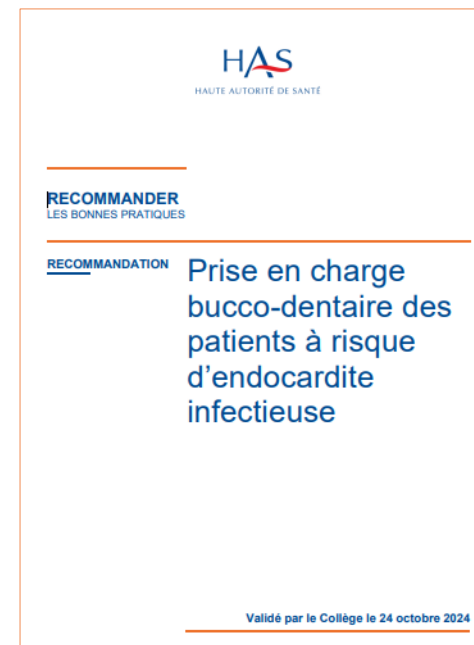
Antibioprophylaxie de l'EI: indications



- **Procédures bucco-dentaires à risque** (cf. recommandations HAS 2024 pour le détail)
 - www.has-sante.fr/upload/docs/application/pdf/2024-04/_reco_pec_dentaire_am_mel.pdf
- **Procédures autres que bucco-dentaires: aucune indication** (contrairement aux recommandations ESC 2023)



Prévention de l'endocardite infectieuse: Recommandations HAS 2024



NOUVELLES RECOMMANDATIONS HAS

PRISE EN CHARGE DES PATIENTS À RISQUE
D'ENDOCARDITE INFECTIEUSE

Antibiotiques en odontologie

Règles de prescription

à partir des recommandations de l'ANSM et de la HAS



LES ANTIBIOTIQUES
bien se soigner, c'est d'abord
bien les utiliser

ASSOCIATION
DENTAIRE
FRANÇAISE

CNP-CD
Conseil National Professionnel
des Chirurgiens-Dentistes

La Haute Autorité de Santé (HAS) a mis à jour ses recommandations pour les patients à risque d'endocardite infectieuse. Ces nouvelles recommandations visent à améliorer la prise en charge des patients vulnérables, en intégrant des pratiques actualisées en matière de prévention des infections.

Principales nouveautés :

- Les patients porteurs d'assistance ventriculaire doivent bénéficier d'une antibioprophylaxie en cas de geste bucco-dentaire à risque.
- Un bain de bouche antiseptique pré-opératoire à la Chlorhexidine (0,12% ou 0,20%) est recommandé avant tout acte bucco-dentaire chez les patients à risque.
- Plusieurs actes invasifs sont désormais autorisés avec antibioprophylaxie chez les patients à haut risque, sous respect strict des règles d'asepsie.



Importance de l'hygiène bucco-dentaire dans la prévention de l'endocardite pour tous

Tableau 2. Points clés sur les mesures de prévention de l'EI chez les patients à haut risque et à risque intermédiaire de survenue d'EI

- Mesures générales :
 - brossage dentaire 2 fois par jour pendant 2 minutes avec un dentifrice fluoré associé à un brossage interdentaire ou à défaut à l'utilisation de fil dentaire ;
 - suivi régulier semestriel (patient à haut risque) et annuel (patient à risque intermédiaire) chez un praticien de la cavité buccale ;
 - contre-indication à la mise en place de piercing ;
 - consultation rapide indispensable chez un praticien de la cavité buccale en cas d'apparition de symptômes bucco-dentaires ;
 - antisepsie pré-opératoire en bain de bouche pendant 1 min avant tout geste bucco-dentaire (invasif ou non) à la chlorhexidine 0,12 ou 0,20 %.
- Mesure de prévention médicamenteuse spécifique (ne concernant que les patients à haut risque de survenue d'EI) :
 - antibioprophylaxie unique administrée dans l'heure qui précède un geste bucco-dentaire invasif.

Informer et donner une carte aux patients à haut risque

CARTE DE PRÉVENTION DE L'ENDOCARDITE INFECTIEUSE

PATIENT À HAUT RISQUE

Nom : Prénom :

Date de naissance :

Cardiopathie à haut risque : ☐ Prothèse valvulaire ☐ Antécédent d'endocardite
infectieuse ☐ Autre :

Allergie aux pénicillines : ☐ Non ☐ Oui :

Cardiologue / centre référent :

3

Traitement curatif =>
Nouvelles Recommandations 2026



Bonne base de travail au CRAtb IdF

1^{ère} mission des dentistes du CRAtb

= Les diffuser

Avec l'aide de tous les partenaires



RECOMMANDER
LES BONNES PRATIQUES

RECOMMANDATION

Prescription des
antibiotiques en
pratique bucco-
dentaire

Adopté par le Collège le 16 juillet 2026

En conclusion

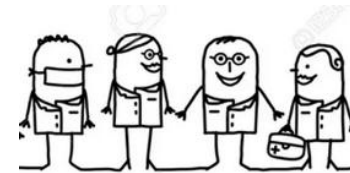
- ✓ Importance du BUA Bon Usage Antibiotiques en Soins dentaires, qui représentent 12% de la consommation ATB
- ✓ Importance de la prévention en soins dentaires ++
 - ✓ Hygiène bucco-dentaire
 - ✓ Tout Âge : et notamment en EHPAD !
- ✓ Consommation ATB : Chaque prescription compte
- ✓ Pour le dentaire : surtout les > 15 ans, et particulièrement > 65 ans (différents de la médecine où surtout 0-4 ans)



- ✓ Augmentation de la part de prescription d'amoxicilline / amoxicilline + acide clavulanique ++, mais Idf < National
- ✓ Plus faible taux d'utilisation d'antibiotiques non recommandés en Idf

- ✓ Nouvelles recommandations prophylaxie de l'endocardite HAS : Hygiène bucco-dentaire toujours
ATB que pour sujet à haut risque (pour certaines indications)

- ✓ Nouvelles recommandations en curatif dentaire 2026
- ✓ Intérêt de collaborations multidisciplinaires pour leur diffusion et leur application



L'Antibiorésistance peut toucher tout le monde, même quelqu'un qui n'a jamais pris d'antibiotiques !



Visages de l'antibiorésistance : pour sensibiliser à cette pandémie invisible



Les Visages de l'Antibiorésistance

On parle souvent d'antibiorésistance. Mais, pour beaucoup, **cela reste encore flou.**

Avec « **Visages de l'antibiorésistance** », nous avons voulu montrer concrètement de quoi il s'agit, à travers des témoignages, des parcours de soins et des expériences vécues.

Ce projet donne la parole à plusieurs personnes confrontées à une infection causée par une bactérie résistante, aux côtés d'une professionnelle de santé et d'une psychosociologue. Il montre ce que l'antibiorésistance peut impliquer dans la vie réelle : **des complications, des hospitalisations, des traitements plus lourds ou plus complexes, de l'inquiétude**, et aussi **beaucoup de questions très simples** que le grand public peut se poser.



Une ressource utile pour :

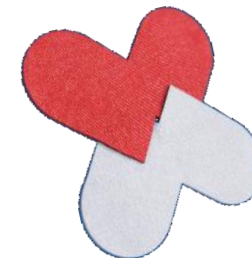
- ✓ Sensibiliser vos équipes
- ✓ Appuyer une action locale
- ✓ Enrichir une démarche de prévention
- ✓ Engager la discussion avec différents publics

À découvrir ici →





 **MERCI !**



Suivez-nous sur les réseaux sociaux !

 Centre Régional en Antibiothérapie · Île-de-France
 cratbidf

 emilie.dordet@aphp.fr à partir du 2 novembre ☺

 <https://cratb-ile-de-france.fr>

