

CHUCaer

**CHU**  
ROUEN NORMANDIE

**ars**S  
Agence Régionale de Santé  
Normandie

**omedit**  
Normandie

**CPias**  
Normandie



**NormAntibio**



Docteurs Elise FIAUX / Emmanuel PIEDNOIR / Pascal THIBON

Caen, 6 juillet 2017



# NORMANTIBIO



NormAntibio

## CENTRE REGIONAL DE CONSEIL EN ANTIBIOTHERAPIE

### 3 acteurs principaux :

- Docteur Elise Fiaux (infectiologue) 
- Docteur Emmanuel Piednoir (infectiologue) 
- Docteur Pascal Thibon (épidémiologiste)

**Ligne téléphonique dédiée aux médecins libéraux et/ou  
médecins EMS et /ou médecins exerçant en ETS sans  
infectiologue**

# Bilan : conseil au prescripteur



- Numéro unique pour la Normandie :  
**07 84 41 18 86**
- Permanence du conseil téléphonique :
  - plages horaires définies 9h-18h non stop
  - 5 jours par semaine (hors WE et fériés)
  - 2 médecins infectiologues (suppléance CHUs)
  - adressage du patient si besoin en consultation/hospitalisation

**Mise en place le 4 juillet 2016**



# Bilan : conseil au prescripteur



**Depuis le 4 juillet 2016**



**1 234** appels au 4 juillet 2017

**103** appels / mois

Un peu moins **de 5 appels** / jours ouvrés

Durée moyenne du conseil **27 min**

# Evolution 2016-2017

## Evolution du nombre d'appel mensuel



Deuxième semestre 2016 : **77**

Premier semestre 2017 : **139,8**

## Les patients

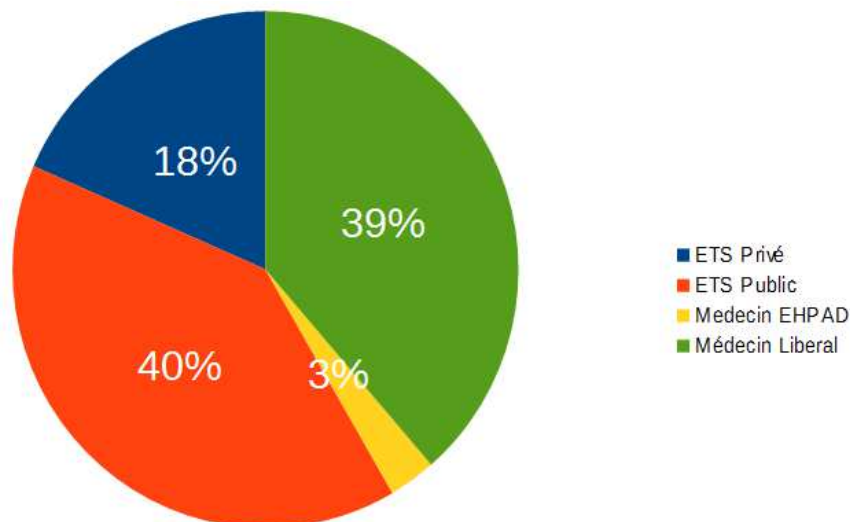
Age moyen : 55 ans [3-96]

55 % homme



## Les « appelants »

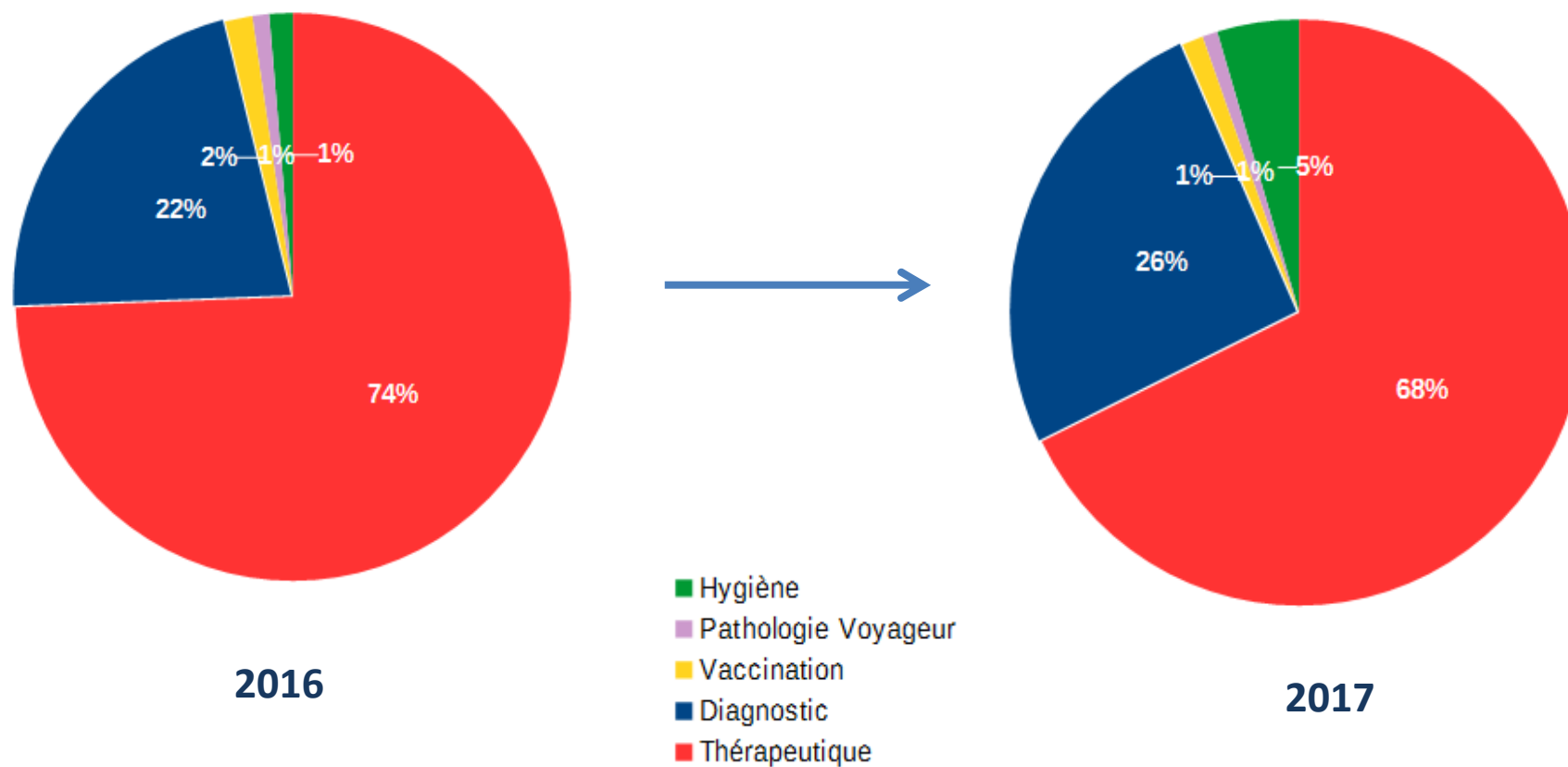
2016



2017

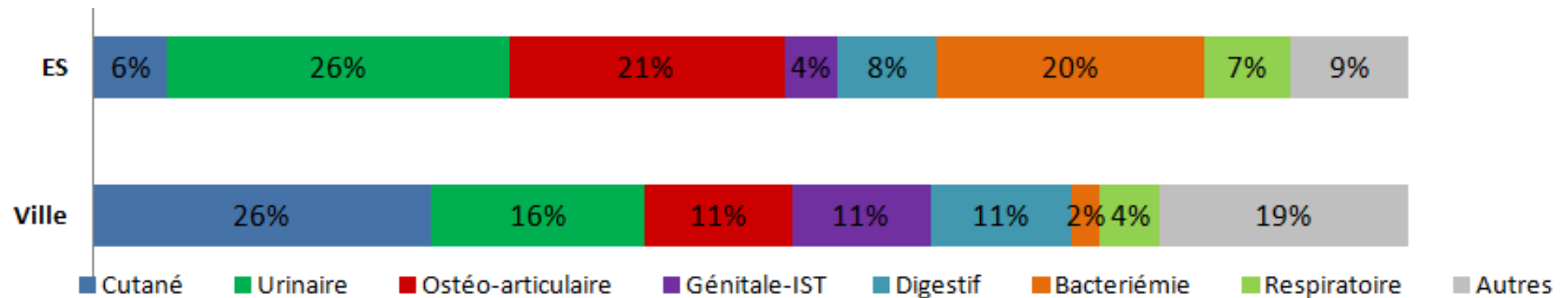
ETS privé : **23,4 %**  
ETS Public : **33,4 %**  
EHPAD : **3,7 %**  
Médecin Libéral : **39,5 %**

# Bilan : conseil au prescripteur



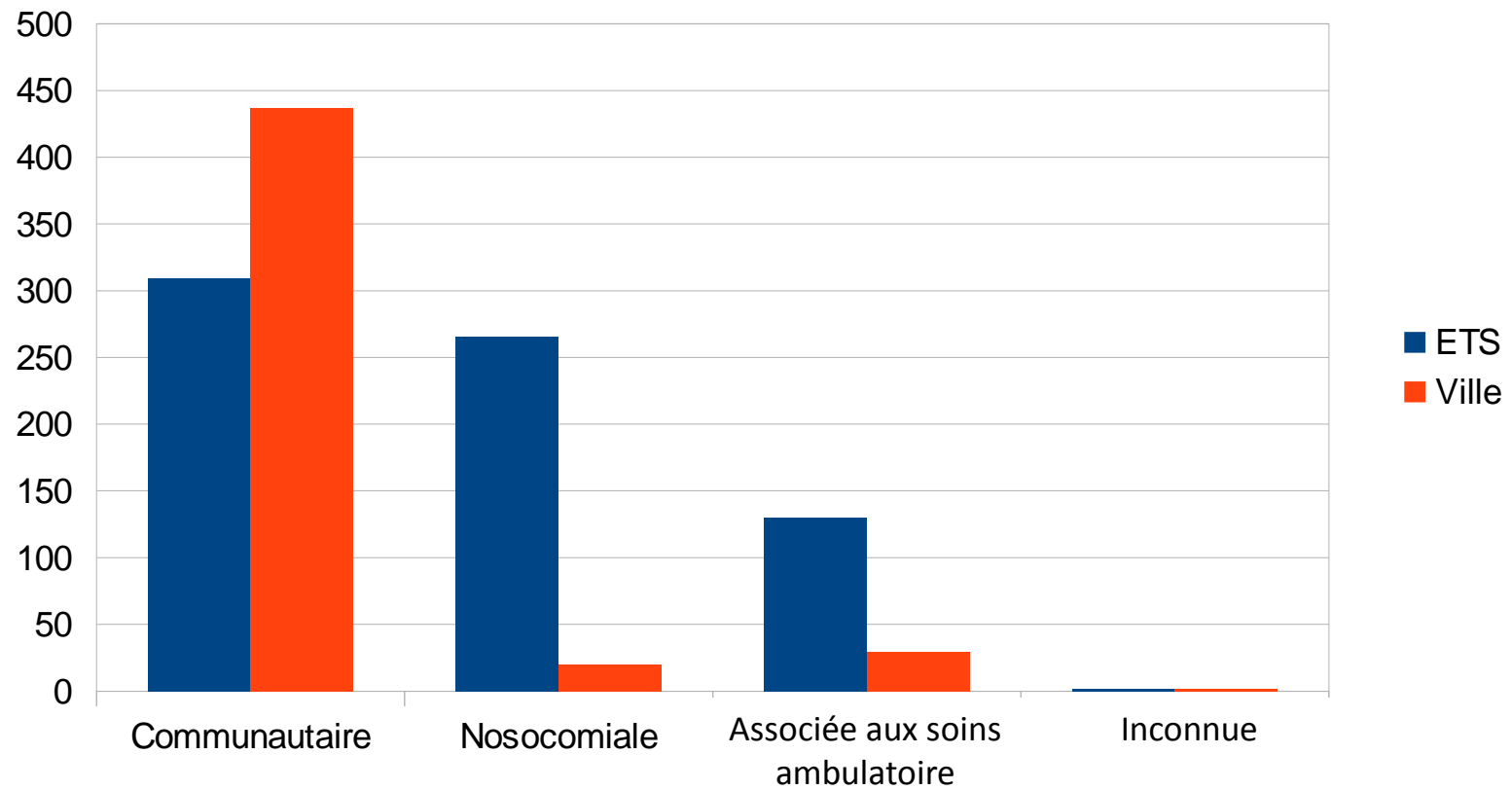
Majorité d'avis thérapeutiques  
Avis diagnostiques non négligeables

# Bilan : conseil au prescripteur



- Profil de conseil différents entre la ville et les établissements de santé
- Peu de conseils concernant les infections respiratoires malgré le gros volume de prescriptions

# Bilan : conseil au prescripteur





# Bilan : conseil au prescripteur

Provenance/Avis	ES	Ville N(%)	
<i>Nature des avis</i>			
Thérapeutique	81,9 %	64,7%	
Diagnostique	16,7%	29,9%	
Autre	1,4 %	5,4%	
<i>Type d'avis</i>			
Examen complémentaire	30,9%	25,9 %	
Adaptation germe/spectre	23,2%	14,2 %	★
CS infectiologue/transfert	9,4%	15,4 %	
Adaptation posologique	9,4%	2,4 %	★
Abstention	8,6%	25,3 %	
Élargissement spectre	7,0%	2,4 %	
Désescalade thérapeutique	3,7%	2,1%	★
Autre CS spécialisée	3,1%	4,5%	
Autre	2,0%	3,9%	
Arrêt traitement	1,4%	0 %	★
Prévention risque infectieux	1,2%	3,9%	

★ Indicateurs de bon usage des antibiotiques (et donc moindre usage) : ~45 %

# Bilan : conseil au prescripteur

Provenance/Avis	ES	Ville N(%)
<i>Nature des avis</i>		
Thérapeutique	81,9 %	64,7%
Diagnostique	16,7%	29,9%
Autre	1,4 %	5,4%

**20 % d'avis nécessitant une consultation ou une hospitalisation**

Adaptation germe/spectre	23,2%	14,2 %	★
CS infectiologue/transfert	9,4%	15,4 %	
Adaptation posologique	9,4%	2,4 %	★
Abstention	8,6%	25,3 %	
Élargissement spectre	7,0%	2,4 %	
Désescalade thérapeutique	3,7%	2,1%	★
Autre CS spécialisée	3,1%	4,5%	
Autre	2,0%	3,9%	
Arrêt traitement	1,4%	0 %	★
Prévention risque infectieux	1,2%	3,9%	

★ Indicateurs de bon usage des antibiotiques (et donc moindre usage) : ~45 %

# Conclusion : activité de conseil



- Bonne activité au bout de 1 an
- Activité croissante
- Part de la ville stable à 40 %
- Actions de bon usage
- Avis diagnostiques de + en + nombreux
- Collaboration avec les ressources infectiologiques locales