

Périmètre de la transversalité de l'infectiologie : CHU de Limoges

E. Denes, P. Pinet, A. Cypierre, H. Durox, S. Ducroix Roubertou, C. Genet, P. Weinbreck

Service de Maladies Infectieuses

CHU Limoges





JNI 15^{es} Journées
Nationales
d'Infectiologie

Bordeaux
et l'interrégion Aquitaine & Limousin

du mercredi 11 au
vendredi 13 juin 2014
Palais des congrès de Bordeaux

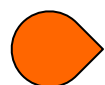


Déclaration de liens d'intérêt avec les industries de santé en rapport avec le thème de la présentation (loi du 04/03/2002) :

Intervenant : DENES Eric

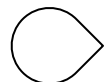
Titre : Périmètre de la transversalité de l'infectiologie : CHU de Limoges

L'orateur ne
souhaite pas
répondre



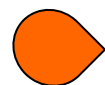
Consultant ou membre d'un conseil scientifique

OUI NON



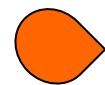
Conférencier ou auteur/rédacteur rémunéré d'articles ou documents

OUI NON



Prise en charge de frais de voyage, d'hébergement ou d'inscription à des congrès ou autres manifestations

OUI NON



Investigateur principal d'une recherche ou d'une étude clinique

OUI NON



Activité transversale (1)

- Touche toutes les spécialités
- Spécialiste le plus sollicité pour les avis
- Efficacité largement reconnue
 - Thérapeutique
 - Diagnostic
 - Contrôle de l'infection

Activité transversale (1)

- Activité difficilement valorisable
 - Pas de cotation en interne
 - Au CHU de Limoges
 - Pas de cotation pour les appels
- → Peu ou pas visible

Dans la littérature

■ Etudes sur :

■ Les avis donnés en interne

- H. Leblebicioglu et al. Clin. Microbiol. Infect. 9 (2003) 724.
- J.P. Myers, J. Infect. Dis. 150 (1984) 797.

■ Les appels téléphoniques

- S. Gennai et al. Eur. J. Clin. Microbiol. Infect. Dis. 30 (2011) 509.
- G. Bal et al. Scand. J. Infect. Dis. 43 (2011) 912.
- C.J. a Duncan et al. J. Infect. 54 (2007) 515.

■ Peu sur l'activité globale

- a M. Yinnon, Clin. Infect. Dis. 33 (2001) 1661.

Matériel & Méthode

- De mi 2011 à fin 2013 : 2,5 ans
- Tous les avis
 - Demandeur
 - Mode de demande / Mode de réponse
 - Réponse
 - + Avis voyageurs

Mode de recueil

	A	B	C	D	E	F	G
1	Numéro	Date	ID	Demandeur	Type demande	Lieu	Action
2							
3	1	11/04/2011	SDR	Urologie	Appel	Dans le service	Idem TTT
4	2	11/04/2011	CG	Patho Respi	Appel	Téléphone	Idem TTT
5	3	11/04/2011	PP	Généraliste	Appel	Téléphone	Conseil
6	4	11/04/2011	CG	Urgences	Appel	Téléphone	Début TTT
7	5	11/04/2011	SDR	Urologie	Appel	Dans le service	Début TTT
8	6	11/04/2011	SDR	Orthopédie	Appel	Bouloir MIT	Idem TTT
9	7	11/04/2011	CG	MIA	Visite	Bouloir MIT	Idem TTT
10	8	11/04/2011	ED	Spécialiste Ville	Bactério	Téléphone	Conseil
11	9	11/04/2011	ED	Clinique Colombier	Pharmacie	Téléphone	Conseil
12	10	11/04/2011	ED	Patient	Direct	Téléphone	Conseil

Résultats

- 6789 avis
 - 6113 avis dans la base
 - 676 conseils aux voyageurs (téléphoniques)
- → 2715 par an
- → 10,7 avis / jour pour une semaine de 5 jours

Non Exhaustif !!

Demandeurs : Macro

	N(%)
CHU	4170 (61,4%)
Ville	1843 (27,1%)
CHG régionaux	444 (6,5%)
Cliniques	292 (4,3%)
Divers	30 (0,7%)

1000 lits de MCO
500 lits de SSR et LS



Demandeurs : détails : CHU

	N(%)
Dupuytren	3202 (76,8%) dont 376 visites
Rebeyrol	633 (15,2%) dont 292 visites
Cluzeau	171 (4,1%)
HME	164 (3,9%) dont 21 visites

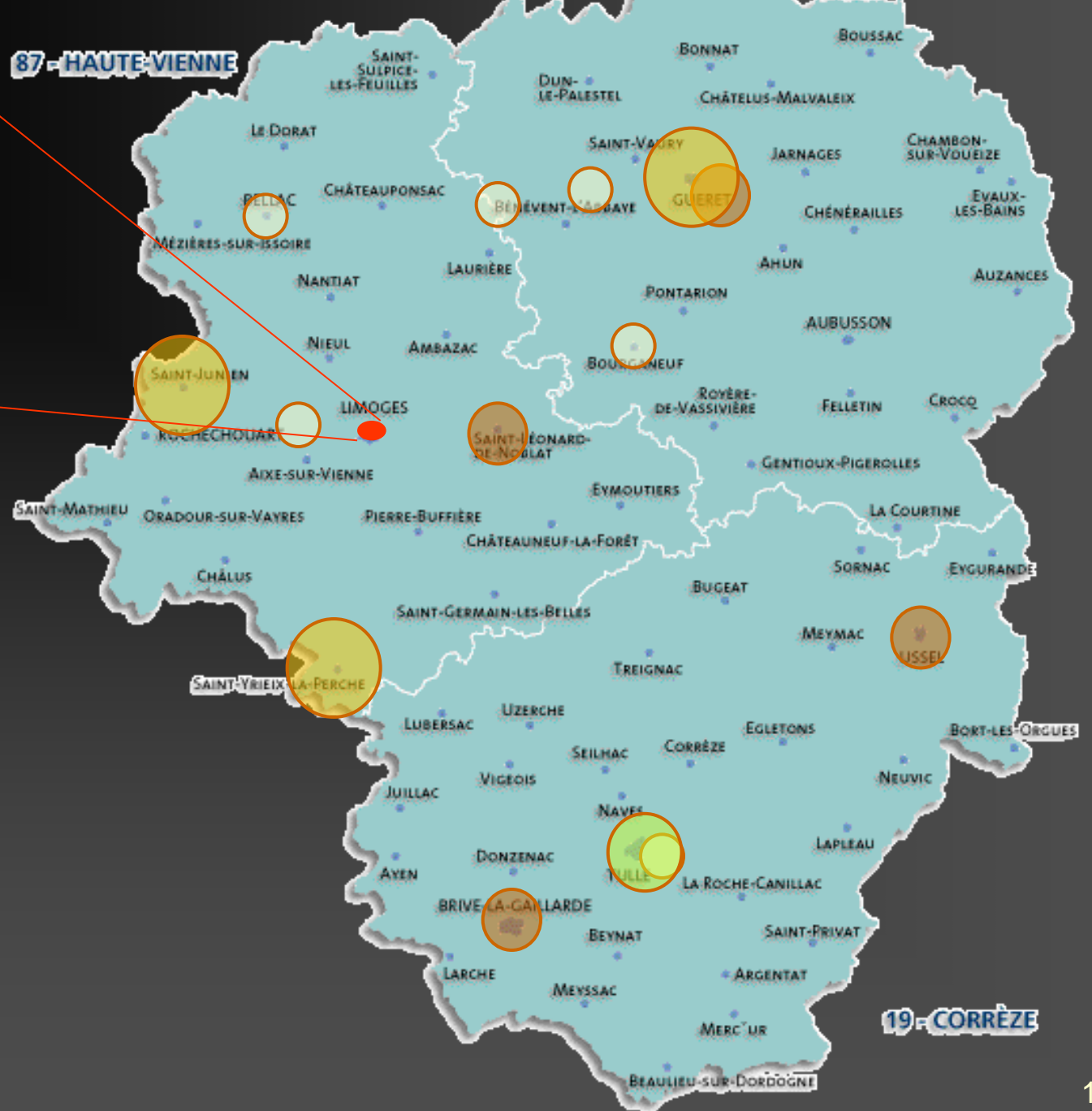
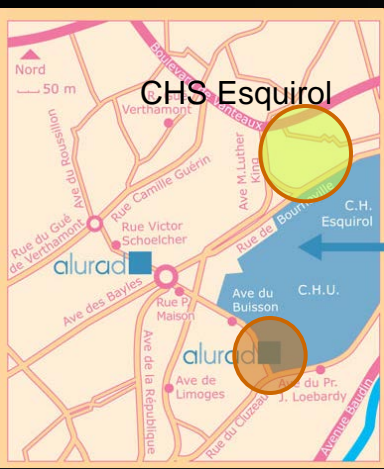
Services demandeurs CHU

- Tous : Au moins 1 avis
- Top 10 :

Visites incluses	
Orthopédie	485
Neuro-chir	330
CTCV	329
MSA	312
Nephro	249
DMPR	238
Urgences	218
Gastro	192
Cardiologie	162
Neurologie	158

Demandeurs : détails : Ville

	N(%)	
Généralistes	848 (46%)	} 1772 (26,1%) Du total
Patients	248 (13,5%)	
Conseils voyages	676 (36,6%)	
Spécialistes	40(2,2%)	
Pharmacies	10 (0,6%)	



-  > 60 avis
-  30 - 59 avis
-  10 - 29 avis
-  < 10 avis

Demandeurs : détails : CHG hors Région

	N
Châteauroux	15
Périgueux	4
Sarlat	2
Confolens	1
Le Blanc	1
Angoulême	1

Mode de demande

	N (%)
Appels (téléphone ou bon)	5253 (77,4%)
Avis directs	794 (11,7%)
Visites	689 (10,1%)
Appels de la bactériologie	39 (0,6%)
Mails	8 (0,1%)
Appels de la pharmacie	5 (0,1%)

Mode de réponse

	N (%)
Téléphonique	4762 (70,1%)
Au lit du patient	1291 (19 %) Dont 690 Visites
Direct	727 (10,7%)
Mail	7 (0,1%)

Mode de réponse :

Déplacements intra-CHU

	Nb d'appels	Déplacements N(%)
Dupuytren	2024	441 (21,8)
Rebeyrol	331	7 (2,1)
Cluzeau	168	2 (1,2)
HME	136	11 (8,1)*

* Lié à une activité récente en réanimation pédiatrique

Déplacement au lit du patient

- 30,5% sur l'ensemble du CHU
 - Sur tous les modes de recours
 - Appels, direct, laboratoire, pharmacie, visites
- Sur appel de la bactériologie
 - 87 % de déplacement

Type de réponse

	N (%)
Conseils	3449 (50,8%)
Modification du traitement	1553 (22,9%)
Début de traitement	1007 (14,8%)
Confirmation du traitement	424 (6,2%)
Arrêt du traitement en cours	290 (4,3%)

Temps dédié au conseil

- Calcul basé sur des estimations
- 765 heures sur les 2,5 ans
- Soit environ 20 % du temps d'un praticien

Valorisation

- Consultations intra CHU – Extra-service
 - Sur la base de C2 (/an) : 76.728 €

- Conseils aux voyageurs
 - Sans compter les vaccins
 - Sur la base d'une C2 : 12.450 €

Conclusion

- Activité importante
 - Volume
 - Temps
 - Périmètre géographique
- Non visible
 - Non valorisée

GRACIAS
ARIGATO
SHUKURIA
JUSPAXAR
DANKSCHEEN
TASHAKKUR ATU
YAQHANYELAY
SUKSAMA
EKGHMET
TINGKI
BIYAN
SHUKRIA
MEHRBANI
PALDIES
YU
YOU
BOLZIN
MERCY