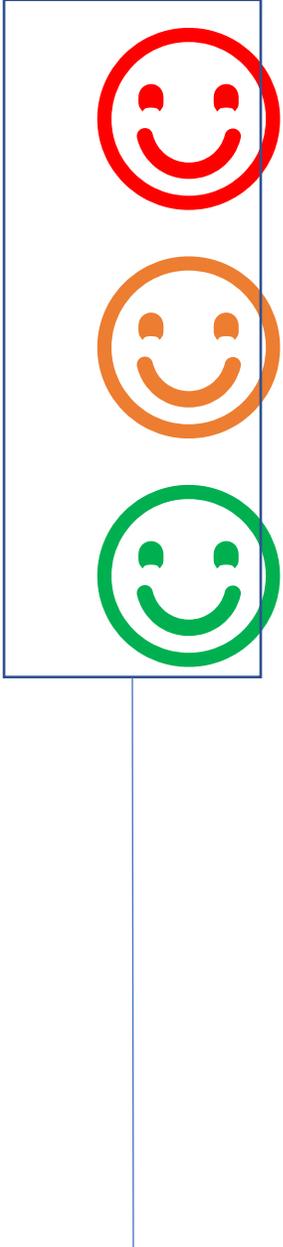




# Points Recherche CRIOGO

Poitiers 23/11/2018

Louis BERNARD





- **MICROPED-1** : pratiques d'antibiothérapie IV / IOA pédiatrique (L. PETIT, mémoire DES de pédiatrie, publié)
- **PHICTOS** : Praticiens Hiérarchisant les IoA Complexes Traitées dans l'OueSt : Evaluation du codage des dossiers passés en RCP dans les centres CRIOGO. (LE. Laurent)
- **IPOA** : Antibiothérapie probabiliste (L Deroche, Thèse et article soumis AAC)
- **Base de Données Nationales** (A Lemaigen, ECCMID 2018)
- **Strepto-IPOA** :(M Rafael, JBJS)
- **COTRI-IOA** : Bactrim /IOA sur matériel (N Asseray)
- **SEROBIOS** : Evaluation du test BJI InoPlex, test sérologique des infections sur prothèses ostéo-articulaires. Analyse prospective non-interventionnelle (P Bémer)

# Caractéristiques de la BDD - résultats

**38 076 entrées**

**30 607 présentations**

**17 517 patients**

Plusieurs sites par patient  
= plusieurs entrées (max = 8)

Plusieurs RCP successives  
par patient

**200 variables**

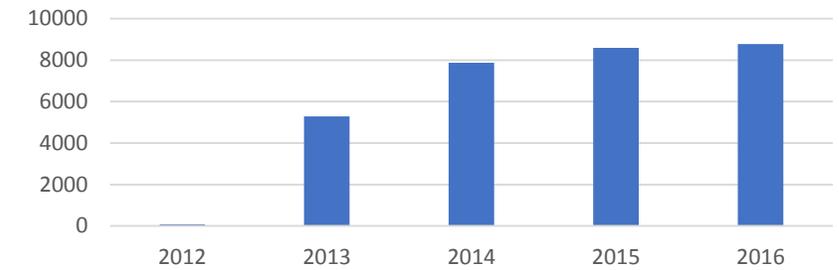
**Nombreuses DM ++**

1 à 71 % !!

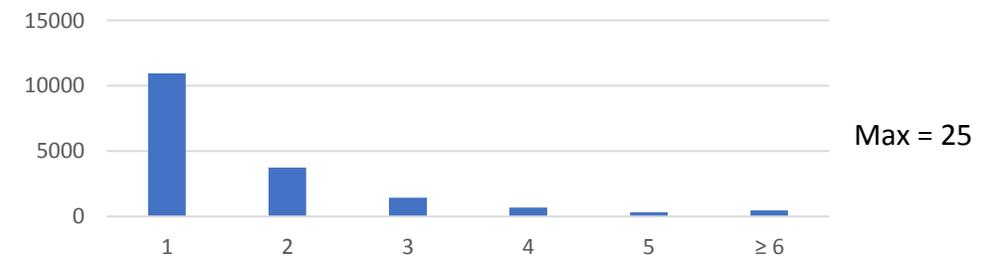


**Carte de France des CRIOAC**  
Nombre de RCP par centre  
entre 2012 et 2016

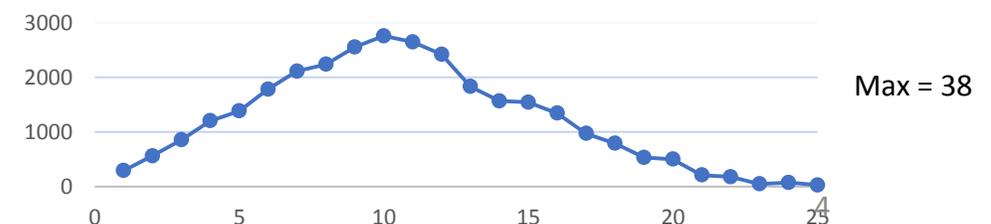
Nombre de patients passés en RCP/an



Nombre de RCP par patient



Nombre de patients par RCP



# Epidémiologie des IOAC

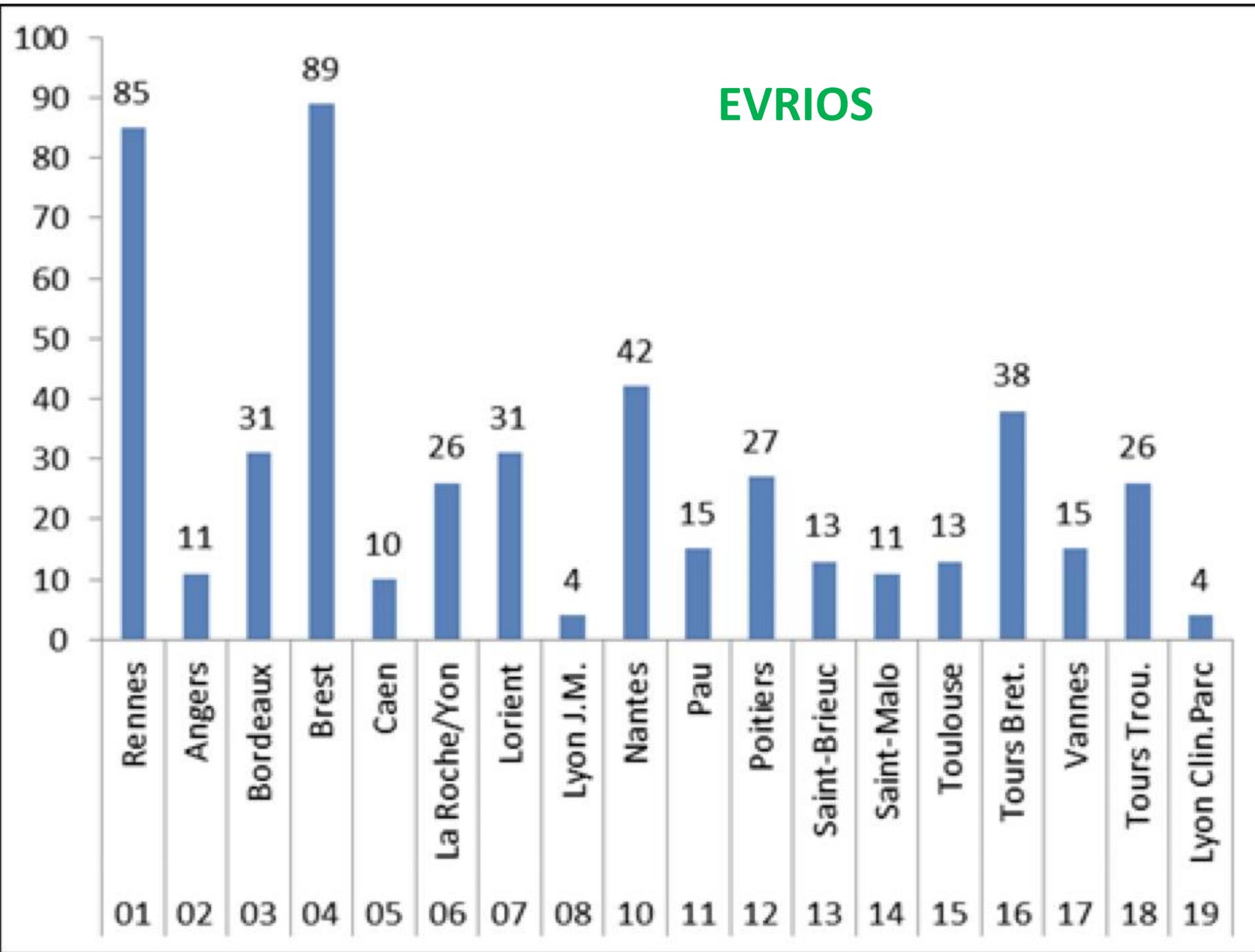
## Résultats préliminaires

	Arthrites 1654		Prothèses 6626		Matériel étranger 2833		Ostéite 2848		Multi-sites 1345		Autres 1386		NA 835	
<b>Antibiotiques post-op</b>	1323	80.0%	<b>5158</b>	<b>77.8%</b>	2318	81.8%	2100	73.7%	1062	79.0%	1035	74.7%	587	70.3%
NA	100	6.0%	<b>348</b>	<b>5.3%</b>	126	4.4%	127	4.5%	69	5.1%	86	6.2%	29	3.5%
Abstention	152	9.2%	<b>626</b>	<b>9.4%</b>	343	12.1%	320	11.2%	177	13.2%	232	16.7%	112	13.4%
Biopsie	104	6.3%	<b>395</b>	<b>6.0%</b>	146	5.2%	328	11.5%	103	7.7%	72	5.2%	50	6.0%
Lavage	794	48.0%	<b>1558</b>	<b>23.5%</b>	1032	36.4%	941	33.0%	581	43.2%	662	47.8%	193	23.1%
Retrait de matériel	0	0.0%	<b>364</b>	<b>5.5%</b>	1419	50.1%	0	0.0%	228	17.0%	0	0.0%	0	0.0%
Osteosynthèse	26	1.6%	<b>36</b>	<b>0.5%</b>	201	7.1%	161	5.7%	92	6.8%	37	2.7%	19	2.3%
Amputation/ Resection artc	225	13.6%	<b>95</b>	<b>1.4%</b>	48	1.7%	453	15.9%	136	10.1%	72	5.2%	52	6.2%
Arthrodèse	206	12.5%	<b>84</b>	<b>1.3%</b>	65	2.3%	0	0.0%	60	4.5%	0	0.0%	0	0.0%
Lambeau	47	2.8%	<b>102</b>	<b>1.5%</b>	112	4.0%	280	9.8%	142	10.6%	145	10.5%	43	5.1%
<b>Echange en 1 temps</b>	0	0.0%	<b>1873</b>	<b>28.3%</b>	0	0.0%	0	0.0%	205	15.2%	0	0.0%	0	0.0%
<b>Echange en 2 temps</b>	0	0.0%	<b>851</b>	<b>12.8%</b>	0	0.0%	0	0.0%	183	13.6%	0	0.0%	0	0.0%
Spacer	58	3.5%	<b>233</b>	<b>3.5%</b>	44	1.6%	0	0.0%	73	5.4%	0	0.0%	0	0.0%
NA	260	15.7%	<b>1309</b>	<b>19.8%</b>	419	14.8%	709	24.9%	154	11.4%	259	18.7%	397	47.5%



- **MICROPED-2** : durée d'hospitalisation des IOA (L. PETIT mémoire de DES de pédiatrie, ECCMID 2019)
- **Délais de positivité des cultures/IPOA** (L Deroche, soumis ECCMID 2019)
- **Strepto B/biofilm** : 90 patients (M Lacasse/ AS Valentin, soumis ECCMID 2019)
- **DATIPO** : Etude sur la durée de l'antibiothérapie 6 semaines versus 12 semaines.
- **EVRIOS** : IOA-Rifampicine 20/30 mg/kg/j

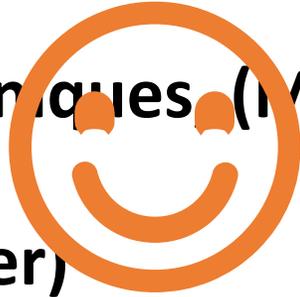
# EVRIOS





- **FIOAP : fistulisations chroniques (M. Grosse, DESC)**

- **IOAC en pédiatrie (V Rabier)**





- **PHRC IR OPRICA (IPTE –S Corvec, Hugortho)**
- **IPOA –CRIOGO et durée de traitement (A Lemaignan)**
- **Microbiologie/ 2<sup>ème</sup> Temps (Rennes)**
- **Clonalité S. epidermidis – InfraRouge (D Tandé)**



- **PHAGOS** : Tester la tolérance et l'efficacité de la phagothérapie ajoutée au traitement standard des infections de prothèses de hanche ou de genou à *S. aureus*.
- **IOAP- Candida**



## Points Recherche CRIOGO

MERCI

