



Surveillance des pneumopathies

Premiers résultats 2020

Participation des services de REA

BRAVO !

- 88 établissements
- 108 unités (111 en 2019)
 - 106 REA (105 Ad, 1 néonatal), 1 USC, 1 Med Gen
 - 29 avec ExpADI, 79 avec REA InfADI

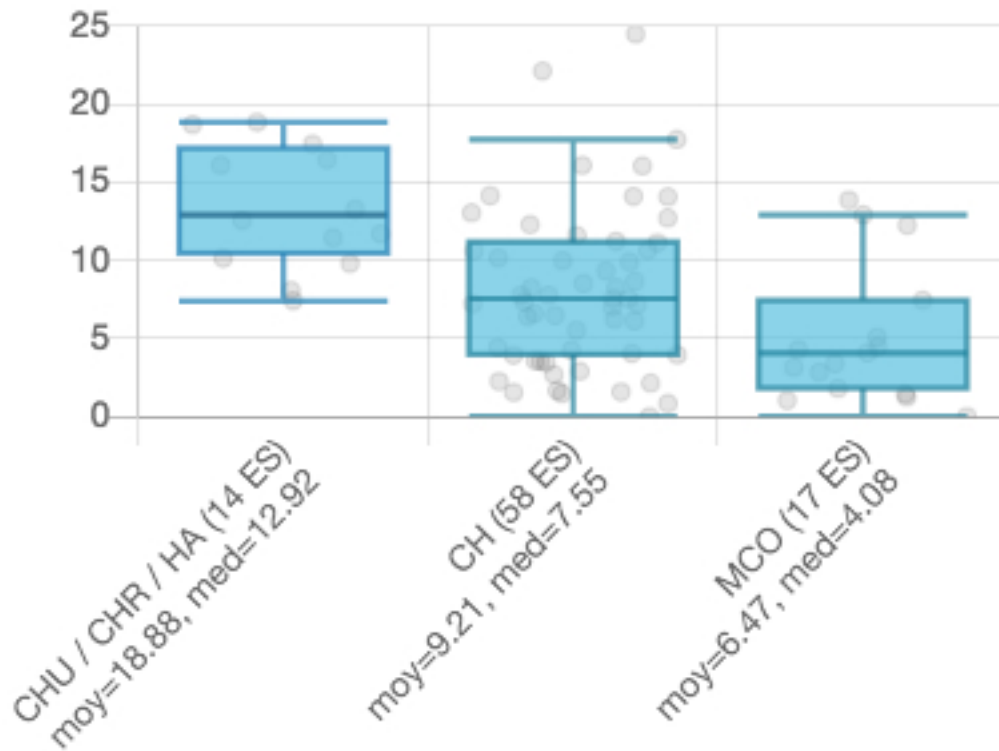


Incidence des pneumopathies / 1000 JH (AD REA)

Données nationales

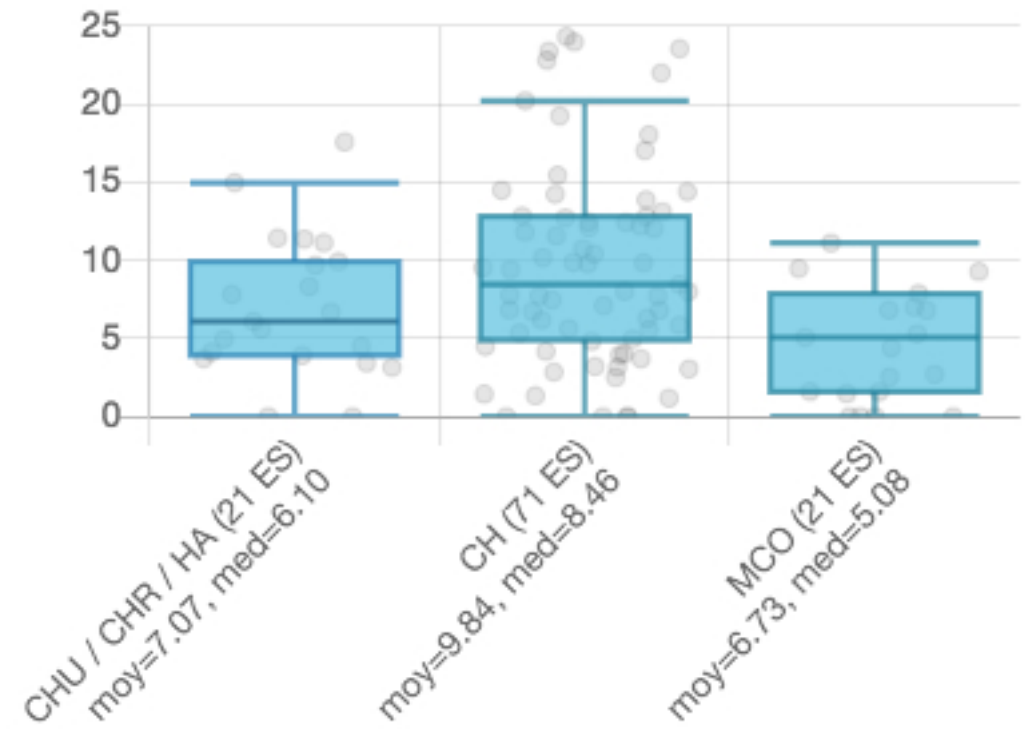
CHU / CHR / HA - RÉSULTATS NATIONAUX - SPIADI 2020
Taux d'incidence des pneumopathies , dans les services AD REA, pour
1000 journées d'hospitalisation

2020



CHU / CHR / HA - RÉSULTATS NATIONAUX - SPIADI 2019
Taux d'incidence des pneumopathies , dans les services AD REA, pour
1000 journées d'hospitalisation

2019



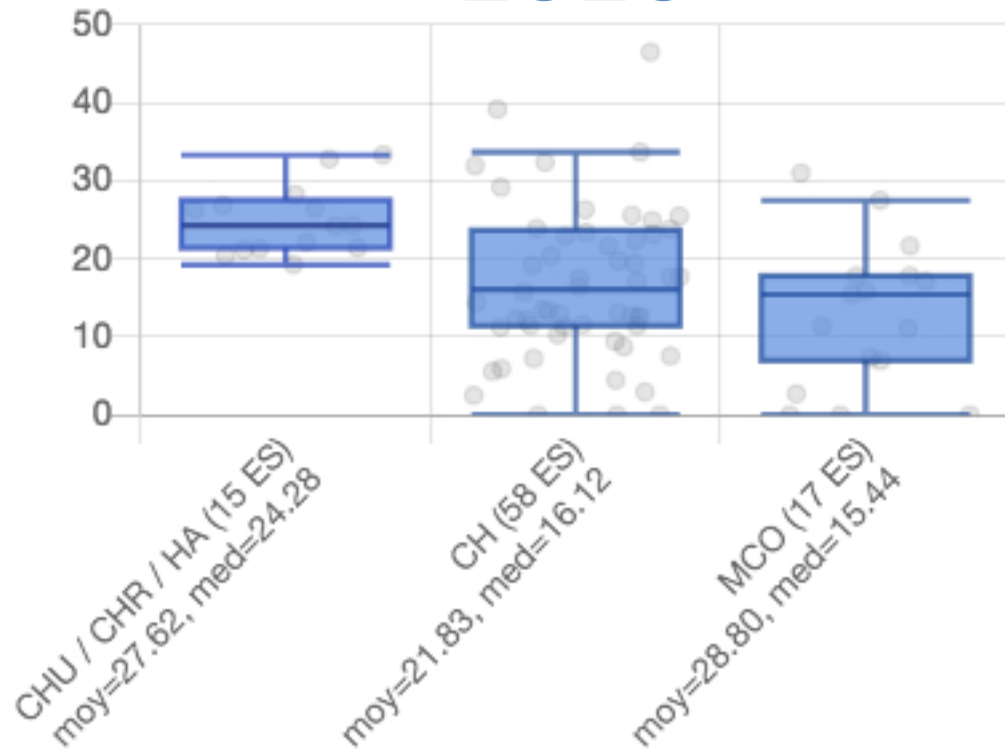
début \geq 48 h après l'entrée
début \geq 48 h après l'intubation
début jusqu'à 7 jours après l'extubation

Incidence des PAVM / 1000 J-VM (AD REA)

Données
nationales

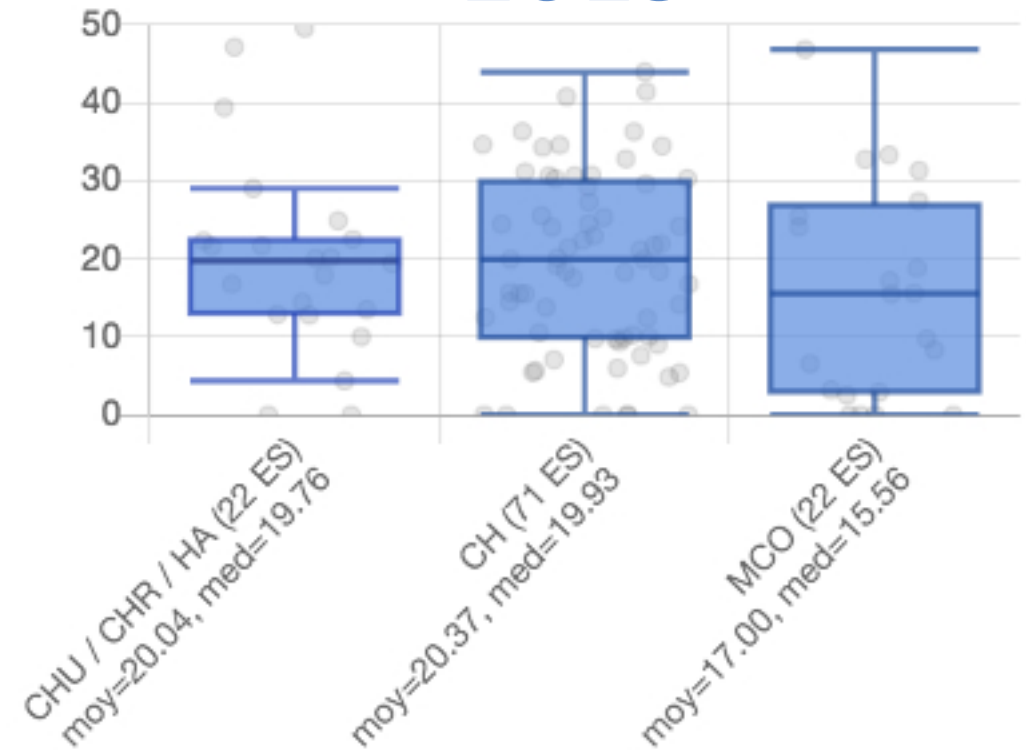
CHU / CHR / HA - RÉSULTATS NATIONAUX - SPIADI 2020
Taux d'incidence des pneumopathies
acquises sous ventilation mécanique, dans les services AD REA,
pour 1000 journées de ventilation

2020



CHU / CHR / HA - RÉSULTATS NATIONAUX - SPIADI 2019
Taux d'incidence des pneumopathies
acquises sous ventilation mécanique, dans les services AD REA,
pour 1000 journées de ventilation

2019



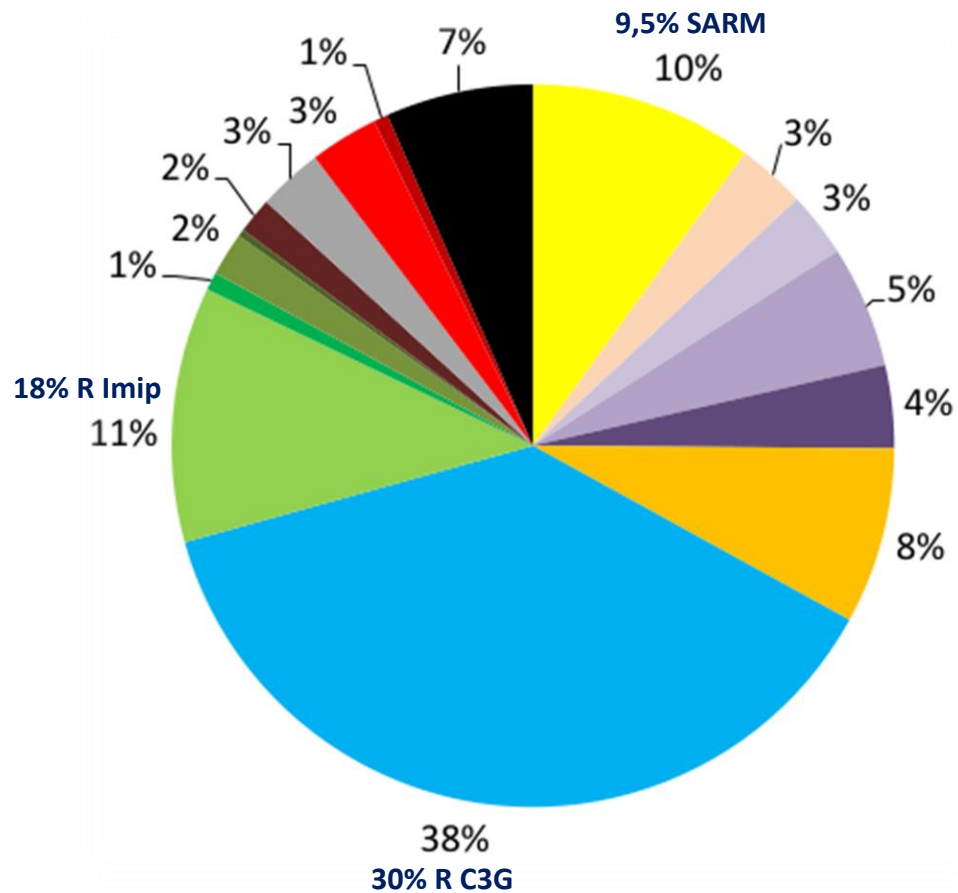
Caractéristiques des patients ayant présenté (ou non) une PAVM

	AVEC PAVM	intubés SANS pneumopathie
	936 patients	3850 patients
Sexe masculin (%)	77	63
Age moyen (médian)	62 (64)	63 (66)
Score gravité IGS II (médiane)	47	48
Immunodépression (%)	11	12
Tumeur/hémopathie (%)	8	13
Traumatisés	8	6
Catégorie diagnostique médicale	84	70
ATB à l'admission	64	63
Portage BMR/BHRe	23	11
Durée moyenne intubation (médiane)	25 (21) j	8 (4)
ECMO	6	3
Décès (%)	31	24

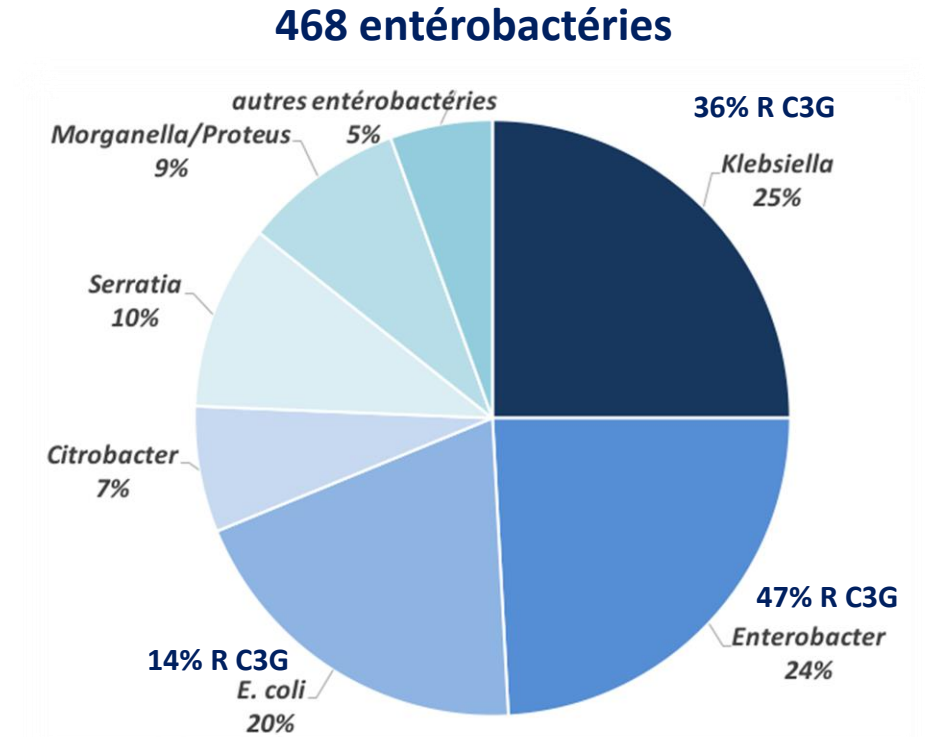
Caractéristiques des patients ayant présenté (ou non) une PAVM

	936 patients	314 COVID-19 +	288 COVID-19 -	intubés SANS pneumopathie 3850 patients
Sexe masculin (%)	77	83	71	63
Age moyen (médian)	62 (64)	63 (64)	62 (65)	63 (66)
Score gravité IGS II (médiane)	47	42	50	48
Immunodépression (%)	11	9	13	12
Tumeur/hémopathie (%)	8	4	12	13
Traumatisés	8	1	14	6
Catégorie diagnostique médicale IGS II	84	98	76	70
ATB à l'admission	64	70	58	63
Portage BMR/BHRe	23	17	27	11
Durée moyenne intubation (médiane)	25 (21) j	26 (24)	25 (18)	8 (4)
ECMO	6	8	7	3
Décès (%)	31	30	35	24

936 PAVM (1033 pathogènes)



- *S. aureus*
- SCN
- Entérocoques
- *S. pneumoniae*
- autres streptocoques
- *Haemophilus*
- Entérobactéries
- *P. aeruginosa*
- autres Pseudomonas
- *S. maltophilia*
- *B. cepacia*
- *Acinetobacter*
- autres bactéries
- Candida et levures
- *Aspergillus*
- Virus



Nombre de PAVM-BMR documentées sur 3 mois / service

