

## Description de la population de patients

	Réseau	Répartition par service participant en 2015					
		N	P10	P25	Médiane	P75	P90
Nombre de patients	6269	36	77	123	158	207	313
Sexe ratio (H/F)	1,4	36	1	1,3	1,4	1,8	2
Age (moy.)	64,9	36	60,7	63,5	65,9	67,5	70,4
IGS II (moy.)	44,2	36	36,3	41,7	45,2	49,1	51,8
Immunodéprimés (%)	18,5	36	7,2	10,8	18,8	23,9	29,4
Patients traumatiques (%)	5,4	36	0,8	2,4	3,9	5,7	7
Diagnostic médical (%)	74,1	36	28,6	66,2	79,6	88,1	92,3
Décès (%)	15,7	36	9,6	12,8	15,9	19,7	22,1
ATB à l'admission (%)	55	36	25,3	45,1	61,1	71,8	80
CVC cultivé (%)	90,5	36	78,4	83,3	92,8	96	97,4
CVC hémod. cultivé (%)	88,5	28	64,3	78	90,9	99,1	100

## Facteurs d'exposition

	Réseau	Répartition par service participant en 2015					
		N	P10	P25	Médiane	P75	P90
Durée de séjour (moy.)	11,1	36	9,3	9,9	11,4	13,5	16,2
<b>Site pulmonaire</b>							
Patients intubés (%)	51	36	29,6	45,2	52,2	61	73,3
Durée d'intubation (moy.)	10,8	36	7,8	9,3	10,8	13,7	15,4
RU: Intubation tous patients* (%)	49,7	36	33,5	41	48,6	58,8	63,3
RU: Intubation chez exposés** (%)	70,3	36	58,6	63,2	70,4	75,3	81,4
<b>Site cathéter veineux central</b>							
Nombre de CVC	3784	36	50	58,5	95	135	189
Patients CVC (%)	49,6	36	26,6	39,1	52,6	60,5	68
Durée de cathétérisme (moy.)	9,1	36	7	7,6	9,7	11,1	12,5
RU: CVC tous patients* (%)	49,6	36	30,5	38,9	46,5	63,6	75,9
RU: CVC chez exposés** (%)	73,5	36	53,4	64,2	74,3	84	90
<b>Site cathéter veineux central hémodialyse</b>							
Nombre de CVC hémodialyse	939	28	11	17	25,5	41,5	61
Patients CVC hémod. (%)	12,1	36	5,6	6,9	11,9	16,7	18,1
Durée de cathétérisme hémod. (moy.)	8,3	28	6,1	6,6	8,5	9,6	11,1
RU: CVC hémod. tous patients* (%)	11,1	28	4,5	8	11,8	15,3	19,8
RU: CVC hémod. chez exposés** (%)	61,8	28	47,2	53,4	60,8	69,5	75,1
<b>Site urinaire</b>							
Patients SAD (%)	79,3	36	57,9	75,9	81,8	86,4	90,8
Durée de SAD (moy.)	10,1	36	8,1	9,1	10,4	11,9	13,5
RU: SAD tous patients* (%)	71,6	36	54,3	62,5	72,8	82,7	86,2
RU: SAD chez exposés** (%)	83	36	69,7	75,4	82,6	91	94,3

\* Ratio d'utilisation (RU): Nombre de journées d'exposition au dispositif/nbr de journées d'hospitalisation de tous les patients du service inclus dans la surveillance (>48h).

\*\* Ratio d'utilisation (RU) : Nombre de journées d'exposition au dispositif/nbr de journées d'hospitalisation des seuls patients exposés au dispositif au cours de la surveillance (>48h).

## Mesure du risque

### Répartition par service participant en 2015

	Réseau	N	P10	P25	Médiane	P75	P90
<b>Site pulmonaire</b>							
PNE certaine (critères 1, 2 et 3) (%)	87,8	34	60	83,3	100	100	100
PNE / 100 patients	7,8	36	1,6	4,3	8	9,8	14,8
dont pneumopathie certaine	6,9	36	0,8	3,1	7,2	9,1	14,1
PNEi / 100 pat. intubés	13,9	36	5,4	9	14,2	17,3	21,3
dont pneumopathie certaine	12,6	36	0	6,7	13,3	16,2	21,3
PNEi / 1000 jours d'intub.	17	36	5,7	10,6	17	23,7	27,3
dont pneumopathie certaine	15,4	36	0	7,3	15,7	22,7	25,9
<b>Site cathéter veineux central</b>							
COL /100 KT cultivés	10	36	2,8	4,8	9,1	17,1	21,6
ILC / 100 KT	1,5	36	0	0	1,1	2,3	3,9
BLC / 100 KT	0,7	36	0	0	0	1,6	2
COL / 1000 j. KT cultivés	10,5	36	2,1	5,8	10,2	15,6	21,5
ILC / 1000 j. KT	1,6	36	0	0	1,4	2,2	4,9
BLC / 1000 j. KT	0,8	36	0	0	0	1,5	2
<b>Site cathéter veineux central hémodialyse</b>							
COL / 100 KT cultivés	15,1	28	0	6,5	16,7	22,9	27,8
ILC / 100 KT	1,7	28	0	0	0	2,5	7,7
BLC / 100 KT	1,3	28	0	0	0	2	6,3
COL / 1000 j. KT cultivés	17,9	28	0	8,7	19,4	29,8	35,7
ILC / 1000 j. KT	2,1	28	0	0	0	3,1	8,5
BLC / 1000 j. KT	1,6	28	0	0	0	3	7,8
<b>Site bactériémie</b>							
BAC / 100 pat.	3,5	36	1,1	2,2	3,7	5	5,7
BAC / 1000 JH	3,4	36	1,3	2,3	3,1	4,4	5,7

## Portage des bactéries multirésistantes

### Répartition par service participant en 2015

	Réseau	N	P10	P25	Médiane	P75	P90
% patient porteur de SARM	3,4	36	1	2,1	3,1	5,2	6,9
<i>dont acquis dans le service</i>	15,6	35	0	0	0	25	33,3
% patient porteur d'EBLSE	13,4	36	5,9	8,7	12	19	24
<i>dont acquis dans le service</i>	26,2	36	9,5	17,4	26,2	42,6	83,3
% patient porteur d'EPC	0,6	36	0	0	0	0,4	1,6
<i>dont acquis dans le service</i>	41,7	36	0	0	0	0	38,5
% patient porteur d'ABRI	0,3	36	0	0	0	0	1,3
<i>dont acquis dans le service</i>	53,3	36	0	0	0	0	0
% patient porteur de PARC	1,1	36	0	0	0,8	1,8	2,6
<i>dont acquis dans le service</i>	48	28	0	0	0	50	80