

## Description de la population de patients

	Réseau	Répartition par service participant en 2015					
		N	P10	P25	Médiane	P75	P90
Nombre de patients	4771	13	200	271	342	382	590
Sexe ratio (H/F)	1,6	13	1,4	1,4	1,6	1,9	2,2
Age (moy.)	63,1	13	58,8	62,2	64	65,1	67,2
IGS II (moy.)	47	13	42,7	46,3	46,5	48,2	50,6
Immunodéprimés (%)	13,3	13	4,7	6,3	11,3	14,5	18
Patients traumatiques (%)	9,6	13	3,1	4,4	6,5	8,4	20,2
Diagnostic médical (%)	73,9	13	38,4	76,8	79	83,9	84,8
Décès (%)	20,3	13	12,9	19,4	21,6	23	23,9
ATB à l'admission (%)	65,8	13	41	55,4	63,1	77,4	86,4
CVC cultivé (%)	86	13	73,4	84,9	90,9	93,2	98,1
CVC hémod. cultivé (%)	86,2	12	67,3	84,2	92,9	97,3	100

## Facteurs d'exposition

	Réseau	Répartition par service participant en 2015					
		N	P10	P25	Médiane	P75	P90
Durée de séjour (moy.)	11,4	13	9,3	10,3	11,1	11,8	14,6
<b>Site pulmonaire</b>							
Patients intubés (%)	61,3	13	47,6	50,5	65,7	75,2	77,1
Durée d'intubation (moy.)	10,7	13	7,8	9	9,6	11,3	14,3
RU: Intubation tous patients* (%)	57,9	13	39,1	44,4	57,9	70,6	74,7
RU: Intubation chez exposés** (%)	73,7	13	58,8	65,5	73,9	82,4	86,9
<b>Site cathéter veineux central</b>							
Nombre de CVC	3711	13	113	166	267	384	493
Patients CVC (%)	63,6	13	39,3	55,6	63,5	72,9	81,3
Durée de cathétérisme (moy.)	9,9	13	8,9	9,1	9,9	10,3	11,4
RU: CVC tous patients* (%)	67,9	13	45,4	61,5	62,8	70,5	85
RU: CVC chez exposés** (%)	84,6	13	75,9	82,1	84,1	85,8	93,1
<b>Site cathéter veineux central hémodialyse</b>							
Nombre de CVC hémodialyse	731	12	27	37	51	82,5	110
Patients CVC hémod. (%)	12,5	13	6,4	9,4	12,3	16,4	18,3
Durée de cathétérisme hémod. (moy.)	9	12	7,9	8,3	9,1	9,8	10,8
RU: CVC hémod. tous patients* (%)	12,2	12	7,9	9,2	13	14,9	17,8
RU: CVC hémod. chez exposés** (%)	63,6	12	53,9	57,6	66,1	71,3	75,5
<b>Site urinaire</b>							
Patients SAD (%)	86,5	13	66,7	81,8	87,8	93,2	93,6
Durée de SAD (moy.)	11,1	12	9	10,3	10,9	11,7	12,2
RU: SAD tous patients* (%)	78,8	12	81,6	82,4	85,8	91,9	94,2
RU: SAD chez exposés** (%)	93,1	12	89,5	91	93,3	94	94,9

\* 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) (%)	82,4	13	55,9	85	97,1	100	100
PNE / 100 patients	9,3	13	3,1	5,9	8,9	11,2	15,5
dont pneumopathie certaine	7,8	13	3,1	4,5	5,5	10,9	13,3
PNEi / 100 pat. intubés	14,2	13	4,2	9,4	13,9	18,4	19,6
dont pneumopathie certaine	12,2	13	4,2	7,3	9,5	15,9	17,6
PNEi / 1000 jours d'intub.	16,3	13	5,7	8,9	16,1	24,5	27,4
dont pneumopathie certaine	13,9	13	4,8	7,5	11,8	19,1	27,1
<b>Site cathéter veineux central</b>							
COL /100 KT cultivés	13,5	13	7,2	8,7	13,6	16,2	20
ILC / 100 KT	1,6	13	1,2	1,3	1,8	1,9	2,4
BLC / 100 KT	0,7	13	0	0,4	0,6	0,7	1,5
COL / 1000 j. KT cultivés	12,5	13	6,4	9,1	13,6	16,3	18,5
ILC / 1000 j. KT	1,6	13	1,1	1,2	1,9	2	2,4
BLC / 1000 j. KT	0,7	13	0	0,4	0,6	0,9	1,5
<b>Site cathéter veineux central hémodialyse</b>							
COL / 100 KT cultivés	22,5	12	11,4	18,6	24,6	29,4	31,3
ILC / 100 KT	2,3	12	0	0,8	2	3,4	4,1
BLC / 100 KT	1	12	0	0	0,5	1,9	2,2
COL / 1000 j. KT cultivés	23,4	12	13,4	19,1	26	31,2	32,9
ILC / 1000 j. KT	2,6	12	0	1	2,3	3,4	3,6
BLC / 1000 j. KT	1,1	12	0	0	0,6	1,8	2,1
<b>Site bactériémie</b>							
BAC / 100 pat.	3,9	13	1	1,8	3,1	4,8	7,6
BAC / 1000 JH	3,6	13	1,2	1,8	2,8	4,6	6,8

## Portage des bactéries multirésistantes

### Répartition par service participant en 2015

	Réseau	N	P10	P25	Médiane	P75	P90
% patient porteur de SARM	4,8	13	1,1	4,2	5,2	5,8	7,7
<i>dont acquis dans le service</i>	24,4	12	5,3	11,6	25,1	39,8	57,9
% patient porteur d'EBLSE	11,9	13	0,3	6,7	9,5	16,7	22,4
<i>dont acquis dans le service</i>	38,2	12	0	11,4	25,7	43,6	59,1
% patient porteur d'EPC	0,1	13	0	0	0	0	0,5
<i>dont acquis dans le service</i>	20	13	0	0	0	0	0
% patient porteur d'ABRI	0,4	13	0	0	0	0	0,3
<i>dont acquis dans le service</i>	63,6	13	0	0	0	0	0
% patient porteur de PARC	1,7	13	0,3	0,9	1,2	2,1	3,1
<i>dont acquis dans le service</i>	72,7	11	0	0	72,2	85,7	100