

## Description de la population de patients

	Réseau	Répartition par service participant en 2015					
		N	P10	P25	Médiane	P75	P90
Nombre de patients	2600	15	102	116	166	196	284
Sexe ratio (H/F)	1,7	15	1,1	1,4	1,5	2,3	2,4
Age (moy.)	63,5	15	58,3	62	64,7	65,8	67,7
IGS II (moy.)	47	15	40,7	46	46,9	48,4	50,7
Immunodéprimés (%)	14,6	15	4,6	7,1	14	15,9	35,8
Patients traumatiques (%)	7,9	15	2	3,6	6,1	10,6	17,3
Diagnostic médical (%)	74,8	15	37,4	73,2	80,1	85,3	91,7
Décès (%)	20,8	15	13,6	16,9	19,8	23,7	29,1
ATB à l'admission (%)	67,3	15	47,1	58,9	61,9	79,2	87,3
CVC cultivé (%)	86,3	15	71,4	84,3	87,5	92,9	100
CVC hémod. cultivé (%)	87,6	13	70	76,9	93,9	97,2	100

## Facteurs d'exposition

	Réseau	Répartition par service participant en 2015					
		N	P10	P25	Médiane	P75	P90
Durée de séjour (moy.)	11,7	15	9	10,6	11,5	13,7	15,6
<b>Site pulmonaire</b>							
Patients intubés (%)	62,4	15	46,1	48,1	71,1	75,5	82,8
Durée d'intubation (moy.)	11,5	15	7,4	9,3	10,8	14,3	18,3
RU: Intubation tous patients* (%)	61,2	15	42,8	46,1	62,8	73,5	84,9
RU: Intubation chez exposés** (%)	76,8	15	60,9	67,7	77	87,8	89,1
<b>Site cathéter veineux central</b>							
Nombre de CVC	2086	15	64	71	132	208	238
Patients CVC (%)	64,2	15	35,8	54,2	64,8	79,5	83,6
Durée de cathétérisme (moy.)	10,2	15	8,6	9,1	10	11,4	12,1
RU: CVC tous patients* (%)	70	15	44,2	60,5	66,1	80,3	87,5
RU: CVC chez exposés** (%)	86,1	15	75,1	79,1	86,8	90,2	97
<b>Site cathéter veineux central hémodialyse</b>							
Nombre de CVC hémodialyse	414	13	16	21	25	36	51
Patients CVC hémod. (%)	12,7	15	6,1	8,5	14,1	18,1	19,2
Durée de cathétérisme hémod. (moy.)	9,6	13	7,9	8,7	9,3	11,6	12,4
RU: CVC hémod. tous patients* (%)	13,1	13	9,3	9,6	12,4	18,7	21,7
RU: CVC hémod. chez exposés** (%)	61,9	13	47,2	53,4	65,9	70	73,9
<b>Site urinaire</b>							
Patients SAD (%)	83,3	15	0	80,4	85,7	92,8	96,7
Durée de SAD (moy.)	11,4	13	8,9	11	11,4	11,8	14,3
RU: SAD tous patients* (%)	76,7	13	78,8	82,9	87	92,8	96,6
RU: SAD chez exposés** (%)	94,1	13	89,9	91	93,6	95,8	98,2

\* 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) (%)	86,3	15	59,5	76,9	100	100	100
PNE / 100 patients	9,6	15	2,9	5,6	9,6	12,5	15,3
dont pneumopathie certaine	8,4	15	2,9	4,8	6	12,5	13
PNEi / 100 pat. intubés	14,6	15	2,1	8,1	15,7	18,6	27
dont pneumopathie certaine	12,7	15	2,1	6,8	9,7	16,7	27
PNEi / 1000 jours d'intub.	15,5	15	3,6	7,1	16,3	24,9	29,6
dont pneumopathie certaine	13,4	15	3,6	6,5	11,7	20,6	26,5
<b>Site cathéter veineux central</b>							
COL /100 KT cultivés	12,4	15	6,5	8,1	12,4	17,9	25
ILC / 100 KT	1,4	15	0	0,7	1,3	1,9	2,3
BLC / 100 KT	0,6	15	0	0	0,5	1	1,5
COL / 1000 j. KT cultivés	11,1	15	5	6,8	12	14,9	20,9
ILC / 1000 j. KT	1,4	15	0	0,7	1,3	1,9	2,4
BLC / 1000 j. KT	0,6	15	0	0	0,4	1	1,7
<b>Site cathéter veineux central hémodialyse</b>							
COL / 100 KT cultivés	27	13	14,3	21,4	31,3	32,3	40
ILC / 100 KT	2,9	13	0	0	2,8	4,3	6,3
BLC / 100 KT	0,7	13	0	0	0	0	1,3
COL / 1000 j. KT cultivés	26,9	13	13	16,6	31,6	38,8	41
ILC / 1000 j. KT	3	13	0	0	3,2	3,9	5,1
BLC / 1000 j. KT	0,8	13	0	0	0	0	1,7
<b>Site bactériémie</b>							
BAC / 100 pat.	4	15	1,1	1,5	2,2	5,2	9,5
BAC / 1000 JH	3,5	15	1	1,2	2,1	4,5	7,7

## Portage des bactéries multirésistantes

### Répartition par service participant en 2015

	Réseau	N	P10	P25	Médiane	P75	P90
% patient porteur de SARM	4,7	15	0,8	2,4	4,2	6,9	9,5
<i>dont acquis dans le service</i>	25,8	15	0	0	18,8	40	75
% patient porteur d'EBLSE	11,7	15	0	6,7	10	17,1	22,2
<i>dont acquis dans le service</i>	36,2	15	0	0	28,6	42,2	55,6
% patient porteur d'EPC	0,1	15	0	0	0	0	0,7
<i>dont acquis dans le service</i>	0	15	0	0	0	0	0
% patient porteur d'ABRI	0,3	15	0	0	0	0	0
<i>dont acquis dans le service</i>	75	15	0	0	0	0	0
% patient porteur de PARC	1,5	15	0	0,5	1,2	2,1	3,3
<i>dont acquis dans le service</i>	75	13	0	0	66,7	100	100