

表1-1 中心ライン関連血流感染率(期間及び病床種類別)

(集計期間 : ①2017/07/01～2017/12/31 ②2009/04/01～2017/12/31)

中心ライン関連血流感染率 Central line-associated BSI rate							パーセンタイル Percentile				
集計期間	感染	病床種類	病棟数	感染件数	中心ライン使用日	感染率	10%	25%	50% (median)	75%	90%
Type of period	Type of infection	Type of location	No. of locations	No. of CLABSI	Central line-days	Pooled mean					
①	LCBI+CSEP	クリティカルケア(第1層)	84	67	44,765	1.5	0.0	0.0	0.0	2.9	6.2
①	LCBI+CSEP	ICU(第2層)	67	58	39,222	1.5	0.0	0.0	0.0	2.9	6.6
①	LCBI+CSEP	HCU Step-Down Unit(第2層)	17	9	5,543	1.6	-	-	-	-	-
①	LCBI+CSEP	急性期一般病床(第1層)	142	119	64,061	1.9	0.0	0.0	0.0	3.1	6.1
①	LCBI+CSEP	内科(第2層)	66	69	38,144	1.8	0.0	0.0	1.2	3.2	4.9
①	LCBI+CSEP	外科(第2層)	56	45	23,569	1.9	0.0	0.0	0.0	3.0	6.6
①	LCBI+CSEP	その他(第2層)	20	5	2,348	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0
①	LCBI	クリティカルケア(第1層)	84	65	44,765	1.5	0.0	0.0	0.0	2.8	5.6
①	LCBI	ICU(第2層)	67	57	39,222	1.5	0.0	0.0	0.0	2.9	6.6
①	LCBI	HCU Step-Down Unit(第2層)	17	8	5,543	1.4	-	-	-	-	-
①	LCBI	急性期一般病床(第1層)	142	107	64,061	1.7	0.0	0.0	0.0	2.9	5.5
①	LCBI	内科(第2層)	66	61	38,144	1.6	0.0	0.0	0.5	3.0	4.8
①	LCBI	外科(第2層)	56	41	23,569	1.7	0.0	0.0	0.0	2.5	6.3
①	LCBI	その他(第2層)	20	5	2,348	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0
②	LCBI+CSEP	クリティカルケア(第1層)	125	782	387,017	2.0	0.0	0.1	1.5	2.6	4.7
②	LCBI+CSEP	ICU(第2層)	103	744	365,317	2.0	0.0	0.7	1.6	2.7	4.9
②	LCBI+CSEP	HCU Step-Down Unit(第2層)	22	38	21,700	1.8	0.0	0.0	0.0	2.3	4.4
②	LCBI+CSEP	急性期一般病床(第1層)	161	508	231,654	2.2	0.0	0.0	1.3	3.2	4.6
②	LCBI+CSEP	内科(第2層)	76	286	131,361	2.2	0.0	0.4	1.4	3.2	4.7
②	LCBI+CSEP	外科(第2層)	65	209	92,205	2.3	0.0	0.0	1.6	3.5	5.7

集計期間 Type of period	感染 Type of infection	病床種類 Type of location	病棟数 No. of locations	感染件数 No. of CLABSI	中心ライン使用日 Central line-days	感染率 Pooled mean	パーセンタイル Percentile				
							10%	25%	50% (median)	75%	90%
②	LCBI+CSEP	その他(第2層)	20	13	8,088	1.6	0.0	0.0	0.0	1.0	3.4
②	LCBI	クリティカルケア(第1層)	125	644	387,017	1.7	0.0	0.0	1.2	2.1	3.9
②	LCBI	ICU(第2層)	103	609	365,317	1.7	0.0	0.5	1.5	2.2	3.9
②	LCBI	HCU Step-Down Unit(第2層)	22	35	21,700	1.6	0.0	0.0	0.0	1.5	4.4
②	LCBI	急性期一般病床(第1層)	161	433	231,654	1.9	0.0	0.0	1.2	2.8	3.9
②	LCBI	内科(第2層)	76	244	131,361	1.9	0.0	0.1	1.3	3.2	3.9
②	LCBI	外科(第2層)	65	177	92,205	1.9	0.0	0.0	1.3	2.8	4.6
②	LCBI	その他(第2層)	20	12	8,088	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	3.3

表1-2 中心ライン・器具使用比(期間及び病床種類別)

(集計期間 : ①2017/07/01～2017/12/31 ②2009/04/01～2017/12/31)

中心ライン・器具使用比 Central line utilization ratio					パーセンタイル Percentile					
集計期間	病床種類	病棟数	中心ライン使用日	延べ入室患者数	器具使用比	10%	25%	50% (median)	75%	90%
Type of period	Type of location	No. of locations	Central line-days	Patient-days	Pooled mean					
①	クリティカルケア(第1層)	84	44,765	118,326	0.38	0.10	0.22	0.41	0.58	0.70
①	ICU(第2層)	67	39,222	86,866	0.45	0.19	0.29	0.49	0.62	0.72
①	HCU Step-Down Unit(第2層)	17	5,543	31,460	0.18	-	-	-	-	-
①	急性期一般病床(第1層)	142	64,061	881,449	0.07	0.00	0.02	0.05	0.10	0.16
①	内科(第2層)	66	38,144	417,963	0.09	0.01	0.04	0.07	0.12	0.24
①	外科(第2層)	56	23,569	360,124	0.07	0.00	0.01	0.04	0.10	0.17
①	その他(第2層)	20	2,348	103,362	0.02	0.00	0.00	0.01	0.05	0.07
②	クリティカルケア(第1層)	125	387,017	945,713	0.41	0.13	0.26	0.44	0.58	0.70
②	ICU(第2層)	103	365,317	811,267	0.45	0.21	0.33	0.45	0.60	0.71
②	HCU Step-Down Unit(第2層)	22	21,700	134,446	0.16	0.02	0.07	0.15	0.32	0.56
②	急性期一般病床(第1層)	161	231,654	3,386,195	0.07	0.01	0.02	0.05	0.10	0.18
②	内科(第2層)	76	131,361	1,548,079	0.08	0.01	0.04	0.07	0.11	0.18
②	外科(第2層)	65	92,205	1,479,700	0.06	0.01	0.02	0.04	0.10	0.18
②	その他(第2層)	20	8,088	358,416	0.02	0.00	0.00	0.02	0.04	0.07

表1-3 尿道留置カテーテル関連尿路感染率(期間及び病床種類別)

(集計期間 : ①2017/07/01～2017/12/31 ②2009/04/01～2017/12/31)

尿道留置カテーテル関連尿路感染率 Urinary catheter-associated UTI rate							パーセンタイル Percentile				
集計期間	感染	病床種類	病棟数	感染件数	尿道カテーテル使用日	感染率	10%	25%	50% (median)	75%	90%
Type of period	Type of infection	Type of location	No. of locations	No. of CAUTI	Urinary catheter-days	Pooled mean					
①	UTI	クリティカルケア(第1層)	61	76	52,432	1.4	0.0	0.0	0.0	2.1	4.0
①	UTI	ICU(第2層)	47	56	39,693	1.4	0.0	0.0	0.0	2.1	3.5
①	UTI	HCU Step-Down Unit(第2層)	14	20	12,739	1.6	-	-	-	-	-
①	UTI	急性期一般病床(第1層)	165	258	152,649	1.7	0.0	0.0	1.3	2.6	4.6
①	UTI	内科(第2層)	82	140	72,239	1.9	0.0	0.0	1.6	2.8	4.4
①	UTI	外科(第2層)	63	107	69,326	1.5	0.0	0.0	1.2	2.8	5.5
①	UTI	その他(第2層)	20	11	11,084	1.0	0.0	0.0	0.0	1.7	3.0
②	UTI	クリティカルケア(第1層)	94	640	403,363	1.6	0.0	0.1	1.0	2.5	3.9
②	UTI	ICU(第2層)	78	547	356,770	1.5	0.0	0.1	1.0	2.2	3.7
②	UTI	HCU Step-Down Unit(第2層)	16	93	46,593	2.0	-	-	-	-	-
②	UTI	急性期一般病床(第1層)	187	880	497,837	1.8	0.0	0.5	1.5	2.6	4.0
②	UTI	内科(第2層)	91	370	233,002	1.6	0.0	0.5	1.5	2.4	3.6
②	UTI	外科(第2層)	75	462	225,088	2.1	0.0	0.9	1.8	3.1	5.9
②	UTI	その他(第2層)	21	48	39,747	1.2	0.0	0.0	0.3	1.6	2.0

表1-4 尿道留置カテーテル・器具使用比(期間及び病床種類別)

(集計期間 : ①2017/07/01～2017/12/31 ②2009/04/01～2017/12/31)

尿道留置カテーテル・器具使用比 Urinary catheter utilization ratio					パーセンタイル Percentile					
集計期間	病床種類	病棟数	尿道カテーテル使用日	延べ入室患者数	器具使用比	10%	25%	50% (median)	75%	90%
Type of period	Type of location	No. of locations	Urinary catheter-days	Patient-days	Pooled mean					
①	クリティカルケア(第1層)	61	52,432	78,127	0.67	0.33	0.58	0.83	0.92	0.96
①	ICU(第2層)	47	39,693	52,180	0.76	0.34	0.72	0.84	0.93	0.97
①	HCU Step-Down Unit(第2層)	14	12,739	25,947	0.49	-	-	-	-	-
①	急性期一般病床(第1層)	165	152,649	1,050,800	0.15	0.04	0.09	0.14	0.20	0.24
①	内科(第2層)	82	72,239	536,504	0.13	0.03	0.09	0.13	0.18	0.22
①	外科(第2層)	63	69,326	410,884	0.17	0.06	0.12	0.18	0.22	0.26
①	その他(第2層)	20	11,084	103,412	0.11	0.02	0.05	0.09	0.15	0.22
②	クリティカルケア(第1層)	94	403,363	561,086	0.72	0.32	0.63	0.84	0.91	0.96
②	ICU(第2層)	78	356,770	462,104	0.77	0.41	0.73	0.85	0.92	0.97
②	HCU Step-Down Unit(第2層)	16	46,593	98,982	0.47	-	-	-	-	-
②	急性期一般病床(第1層)	187	497,837	3,261,925	0.15	0.05	0.09	0.15	0.20	0.24
②	内科(第2層)	91	233,002	1,545,455	0.15	0.04	0.09	0.14	0.19	0.24
②	外科(第2層)	75	225,088	1,399,713	0.16	0.06	0.10	0.18	0.21	0.25
②	その他(第2層)	21	39,747	316,757	0.13	0.02	0.06	0.10	0.16	0.23

表1-5 人工呼吸器関連肺炎感染率(期間及び病床種類別)

(集計期間 : ①2017/07/01～2017/12/31 ②2009/04/01～2017/12/31)

人工呼吸器関連肺炎感染率 Ventilator-associated PNEU rate							パーセンタイル Percentile				
集計期間	感染	病床種類	病棟数	感染件数	人工呼吸器使用日	感染率	10%	25%	50% (median)	75%	90%
Type of period	Type of infection	Type of location	No. of locations	No. of VAP	Ventilator-days	Pooled mean					
①	VAP	クリティカルケア(第1層)	58	51	20,489	2.5	0.0	0.0	0.0	3.1	5.7
①	VAP	ICU(第2層)	47	48	18,571	2.6	0.0	0.0	0.0	3.5	6.1
①	VAP	HCU Step-Down Unit(第2層)	11	3	1,918	1.6	-	-	-	-	-
①	VAP	急性期一般病床(第1層)	53	3	1,626	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
①	VAP	内科(第2層)	25	2	1,149	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3
①	VAP	外科(第2層)	20	1	476	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
①	VAP	その他(第2層)	8	0	1	0.0	-	-	-	-	-
②	VAP	クリティカルケア(第1層)	83	740	225,956	3.3	0.0	0.2	2.3	4.4	7.1
②	VAP	ICU(第2層)	71	723	218,985	3.3	0.0	0.7	2.5	4.8	7.7
②	VAP	HCU Step-Down Unit(第2層)	12	17	6,971	2.4	-	-	-	-	-
②	VAP	急性期一般病床(第1層)	63	10	5,167	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
②	VAP	内科(第2層)	30	3	3,506	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0
②	VAP	外科(第2層)	25	7	1,660	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2
②	VAP	その他(第2層)	8	0	1	0.0	-	-	-	-	-

表1-6 人工呼吸器・器具使用比(期間及び病床種類別)

(集計期間 : ①2017/07/01～2017/12/31 ②2009/04/01～2017/12/31)

人工呼吸器・器具使用比 Ventilator utilization ratio					パーセンタイル Percentile					
集計期間	病床種類	病棟数	人工呼吸器使用日	延べ入室患者数	器具使用比	10%	25%	50% (median)	75%	90%
Type of period	Type of location	No. of locations	Ventilator-days	Patient-days	Pooled mean					
①	クリティカルケア(第1層)	58	20,489	75,181	0.27	0.09	0.16	0.29	0.42	0.52
①	ICU(第2層)	47	18,571	59,005	0.31	0.13	0.24	0.32	0.44	0.54
①	HCU Step-Down Unit(第2層)	11	1,918	16,176	0.12	-	-	-	-	-
①	急性期一般病床(第1層)	53	1,626	295,765	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
①	内科(第2層)	25	1,149	141,108	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.04
①	外科(第2層)	20	476	118,351	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02
①	その他(第2層)	8	1	36,306	0.00	-	-	-	-	-
②	クリティカルケア(第1層)	83	225,956	690,886	0.33	0.10	0.21	0.33	0.43	0.54
②	ICU(第2層)	71	218,985	631,759	0.35	0.13	0.27	0.36	0.45	0.56
②	HCU Step-Down Unit(第2層)	12	6,971	59,127	0.12	-	-	-	-	-
②	急性期一般病床(第1層)	63	5,167	1,194,723	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
②	内科(第2層)	30	3,506	569,326	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02
②	外科(第2層)	25	1,660	484,997	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
②	その他(第2層)	8	1	140,400	0.00	-	-	-	-	-