

臨床指標

診療12.膀胱留置カテーテル関連(CA-UTI)サーベイランス

とちぎメディカルセンターしもつが

デバイス 使用比	病棟／年月	2025年4月	2025年5月	2025年6月	2025年7月	2025年8月	2025年9月	2025年10月	2025年11月	2025年12月	2026年1月	2026年2月	2026年3月	平均
	3E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
	4E	0.21	0.19	0.2	0.14	0.19	0.25	0.26	0.3	0.3	0.27	0.17	0.14	0.22
	4W	0.13	0.12	0.18	0.11	0.11	0.2	0.18	0.16	0.1	0.1	0.12	0.14	0.14
	5E	0.2	0.2	0.21	0.26	0.22	0.22	0.28	0.32	0.37	0.26	0.21	0.21	0.25
	5W	0.12	0.15	0.21	0.19	0.13	0.2	0.29	0.27	0.21	0.2	0.24	0.31	0.21
	6E	0.08	0.08	0.02	0.09	0.11	0.13	0.19	0.16	0.09	0.11	0.21	0.17	0.12
	6W	0.26	0.34	0.36	0.37	0.26	0.22	0.24	0.28	0.21	0.19	0.25	0.29	0.27

医療器具(デバイス)使用比 (全病棟対象)	医療器具(デバイス)使用比(全病棟対象)
	特定期間中の入院患者のべ日数

病棟	病棟／年月	2025年4月	2025年5月	2025年6月	2025年7月	2025年8月	2025年9月	2025年10月	2025年11月	2025年12月	2026年1月	2026年2月	2026年3月	件数／発生率平均
6W	CAUTI件数	2	2	3	4	0	0	2	0	1	0	0	0	14
	感染率	7.194	5.319	7.35	9.56	0	0	7.69	0	9.17	0	0	0	3.86
4E	CAUTI件数	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	7
	感染率	0	4.83	4.44	0	0	3.63	3.62	2.95	2.96	0	3.64	0	2.17

症候性尿路感染症発生率	分母のうちカテーテル関連症候性尿路感染症の定義に合致した延べ回数
	入院患者における尿道留置カテーテル挿入延べ日数

× 1000

【UTI定義】

- 1) 症候性尿路感染(SUTI) 尿培養で細菌数が 10^5 CFU/mL以上かつ微生物の種類が2つ以下であり、他に症状に関する原因がなく、発熱(38℃以上)、恥骨 上圧痛、肋骨脊椎角の痛みか圧痛のいずれか1つがある。
- 2) 尿道カテを抜去されて48時間以内の場合は、発熱(38℃以上)、尿意切迫、頻尿、排尿困難、恥骨上圧痛、肋骨脊椎角の痛みか圧痛のいずれか1つがある。

参考データ JHAIS 2024/7/1～ 2024/12/31	病棟種類	感染率	10%	25%	50%	75%	90%
	他に分類できない内科または内科系混合	2	0	0	1.1	3	4.5
		器具使用比	10%	25%	50%	75%	90%
		0.19	0.07	0.12	0.16	0.22	0.33
	病棟種類	感染率	10%	25%	50%	75%	90%
	整形外科	1.2	0	0	0.9	1.9	2.8
		器具使用比	10%	25%	50%	75%	90%
		0.16	0.09	0.11	0.16	0.21	0.25