

施設名：全施設

手術手技 分類	施設数	SSI		発生率 (%)	手術時間 75パーセンタイル(分)	手術時間 参照値	
		発生数	症例数			JHAIS (2012~2024)	NHSN (2006~2008)
AAA	16	5	223	2.24	363	325	217
AAE	12	4	223	1.79	209	176	-
AMP	9	3	102	2.94	135	115	81
APPY	44	89	1758	5.06	88	91	81
AVSD	8	3	307	0.98	121	111	112
BILI	44	369	2418	15.26	489	453	321
BILI-L	36	75	992	7.56	414	394	-
BILI-O	37	123	690	17.83	453	401	-
BILI-PD	39	171	736	23.23	566	548	-
BRST	19	36	2049	1.76	149	145	196
CARD	21	22	1024	2.15	391	395	306
CBGB	23	26	487	5.34	430	432	301
CBGC	17	4	94	4.26	441	398	286
CEA	2	0	12	0.00	331	351	124
CHOL	45	111	4115	2.70	144	146	99
COLO	75	545	7056	7.72	263	244	187
CRAN	8	9	463	1.94	306	332	225
CSEC	10	12	1403	0.86	73	71	56
ESOP	24	82	477	17.19	541	541	-
FUSN	28	74	2035	3.64	228	234	239
FX	22	29	2790	1.04	118	111	138
GAST	58	186	2382	7.81	350	315	160
GAST-D	55	64	1169	5.47	350	315	-
GAST-O	54	70	819	8.55	292	267	-
GAST-T	54	52	394	13.20	434	349	-
HER	31	45	3491	1.29	120	112	124
HPRO	40	82	4123	1.99	120	120	120
HTP	-	-	-	-	-	188	377
HYST	15	33	1014	3.25	272	245	143
KPRO	38	85	2609	3.26	130	137	119
KTP	1	0	23	0.00	436	369	237
LAM	28	35	2736	1.28	138	136	166
LTP	1	5	16	31.25	875	805	414
NECK	6	16	214	7.48	532	420	363
NEPH	8	5	434	1.15	309	312	257
OVRY	10	9	724	1.24	188	136	183
PACE	3	0	88	0.00	123	130	73
PRST	8	5	437	1.14	323	296	245
PVBY	5	3	50	6.00	388	284	221
REC	72	255	2687	9.49	360	342	252
RFUSN	4	1	6	16.67	179	281	310
SB	45	113	962	11.75	153	151	192
SPLE	14	0	31	0.00	304	267	217
TAA	18	15	500	3.00	441	480	-
TAE	11	1	125	0.80	249	199	-
THOR	22	33	2835	1.16	186	199	188
THYR	6	1	361	0.28	162	176	150
VARX	7	0	36	0.00	87	87	-
VHYS	7	11	533	2.06	211	200	133
VSHN	5	0	41	0.00	93	87	79
XLAP	34	49	837	5.85	136	122	199
合計		2411	54331	4.44			

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

表2-1a 手術部位感染発生状況 リスクインデックス別 JHAIS SSI Risk Index Category

統計期間: 2024/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	0			1			2			3			SIR
	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	
AAA	2	64	3.12	1	112	0.89	2	47	4.26	-	-	-	0.95
AAE	0	60	0.00	2	118	1.69	2	44	4.55	0	1	0.00	1.78
AMP	0	13	0.00	1	40	2.50	1	36	2.78	1	13	7.69	0.43
AVSD	0	98	0.00	3	189	1.59	0	20	0.00	-	-	-	2.07
BILI	156	1370	11.39	185	932	19.85	26	112	23.21	2	4	50.00	0.95
BILI-L	29	567	5.11	40	380	10.53	5	44	11.36	1	1	100.00	0.85
BILI-O	45	378	11.90	67	273	24.54	11	37	29.73	0	2	0.00	0.99
BILI-PD	100	444	22.52	64	260	24.62	6	30	20.00	1	2	50.00	0.89
BRST	18	1454	1.24	17	579	2.94	1	16	6.25	-	-	-	1.15
CARD	1	92	1.09	13	685	1.90	7	241	2.90	1	6	16.67	0.97
CBGB	2	25	8.00	17	350	4.86	7	110	6.36	0	2	0.00	1.02
CBGC	0	5	0.00	3	60	5.00	1	29	3.45	-	-	-	1.17
CEA	0	4	0.00	0	8	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00
CRAN	2	247	0.81	7	188	3.72	0	28	0.00	-	-	-	1.43
CSEC	8	987	0.81	4	400	1.00	0	15	0.00	0	1	0.00	0.97
ESOP	41	301	13.62	38	160	23.75	3	16	18.75	-	-	-	0.99
FUSN	33	1244	2.65	31	677	4.58	10	111	9.01	0	3	0.00	1.55
FX	8	1610	0.50	12	985	1.22	9	183	4.92	0	12	0.00	1.02
HER	26	2147	1.21	16	1205	1.33	3	138	2.17	0	1	0.00	1.40
HPRO	46	2552	1.80	31	1435	2.16	5	133	3.76	0	3	0.00	1.63
HTP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HYST	13	665	1.95	20	336	5.95	0	13	0.00	-	-	-	1.15
KPRO	65	1773	3.67	18	766	2.35	2	69	2.90	0	1	0.00	1.90
KTP	-	-	-	0	9	0.00	0	14	0.00	-	-	-	0.00
LAM	15	1754	0.86	18	841	2.14	2	136	1.47	0	5	0.00	1.19
LTP	1	5	20.00	2	7	28.57	2	4	50.00	-	-	-	1.62
NECK	3	133	2.26	12	70	17.14	1	11	9.09	-	-	-	1.44
NEPH	2	287	0.70	1	128	0.78	2	19	10.53	-	-	-	0.97
OVRY	3	411	0.73	6	294	2.04	0	19	0.00	-	-	-	1.08
PACE	0	61	0.00	0	24	0.00	0	3	0.00	-	-	-	0.00
PRST	3	263	1.14	2	165	1.21	0	9	0.00	-	-	-	0.81
PVBY	0	14	0.00	0	19	0.00	3	17	17.65	-	-	-	1.44
RFUSN	1	4	25.00	0	2	0.00	-	-	-	-	-	-	3.03
SB	23	381	6.04	54	418	12.92	28	136	20.59	8	27	29.63	0.85
SPLE	0	13	0.00	0	15	0.00	0	3	0.00	-	-	-	0.00
TAA	3	65	4.62	10	353	2.83	1	77	1.30	1	5	20.00	0.98
TAE	0	33	0.00	0	67	0.00	1	25	4.00	-	-	-	0.59
THOR	20	1855	1.08	9	867	1.04	4	110	3.64	0	3	0.00	0.97
THYR	0	276	0.00	0	81	0.00	1	4	25.00	-	-	-	1.56
VARX	0	26	0.00	0	7	0.00	0	3	0.00	-	-	-	0.00
VHYS	7	368	1.90	3	158	1.90	1	7	14.29	-	-	-	1.53
VSHN	0	20	0.00	0	18	0.00	0	3	0.00	-	-	-	0.00
XLAP	10	364	2.75	20	352	5.68	10	86	11.63	9	35	25.71	0.86

統計期間注意(右上) BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)

JHAISリスクインデックスとは、ASA分類(0 or 1) + 創分類(0 or 1) + 手術時間(0 or 1) = 0, 1, 2, 3

* ASA分類: P1, 2→0、P3~6→1 創分類: Class I, II→0、Class III, IV→1 手術時間: 手術時間75パーセントイル以内→0、超過→1

SIR(標準化感染比) = (観測されたSSI発生数) / (予測されたSSI発生数)

* 予測されたSSI発生数: RICごとに(実際の症例数 × 指標に基づくSSI発生率 ÷ 100)を算定し、合計したもの

** 手術時間75パーセントイル及び指標に基づくSSI発生率は、JHAISデータ(2012~2024)により算定

表2-2a 手術部位感染発生状況 リスクインデックス別 Modified JHAIS SSI Risk Index Category
(内視鏡使用可能な手術)

統計期間: 2024/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	-1			0			1			2			3			SIR
	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	
CHOL	45	2349	1.92	38	1196	3.18	17	441	3.85	8	114	7.02	3	15	20.00	0.91
COLO	99	2436	4.06	215	3011	7.14	142	1251	11.35	84	336	25.00	5	22	22.73	0.80
REC	61	1280	4.77	127	1011	12.56	39	307	12.70	27	86	31.40	1	3	33.33	0.78

手術手技 分類	0-Yes			0-No			1			2			3			SIR
	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	
APPY	33	1008	3.27	2	73	2.74	32	498	6.43	17	153	11.11	5	26	19.23	1.08
GAST	28	834	3.36	37	340	10.88	89	1021	8.72	30	183	16.39	2	4	50.00	0.91
GAST-D	12	452	2.65	13	150	8.67	30	491	6.11	8	73	10.96	1	3	33.33	0.79
GAST-O	8	293	2.73	5	86	5.81	41	350	11.71	16	89	17.98	0	1	0.00	1.04
GAST-T	7	71	9.86	19	107	17.76	19	187	10.16	7	29	24.14	-	-	-	1.02

統計期間注意(右上)

GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

Modified JHAISリスクインデックスとは

- ①CHOL, COLO, RECでは、内視鏡使用の場合はJHAISリスクインデックスからマイナス1
- ②APPY, GASTでは、JHAISリスクインデックスが0で、内視鏡使用の場合は0-Yes、内視鏡未使用の場合は0-No

表2-3a 手術部位感染発生状況 リスクインデックス別 NHSN SSI Risk Index Category

統計期間: 2024/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	0			1			2			3			SIR
	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	
AAA	0	32	0.00	2	87	2.30	3	104	2.88	-	-	-	0.54
AMP	0	7	0.00	1	31	3.23	1	40	2.50	1	24	4.17	1.24
APPY	31	984	3.15	32	558	5.73	19	185	10.27	7	31	22.58	3.53
AVSD	0	98	0.00	3	190	1.58	0	19	0.00	-	-	-	0.77
BILI	51	722	7.06	274	1468	18.66	42	222	18.92	2	6	33.33	1.78
BRST	23	1698	1.35	12	346	3.47	1	5	20.00	-	-	-	1.35
CARD	1	64	1.56	8	456	1.75	12	486	2.47	1	18	5.56	1.47
CBGB	1	9	11.11	5	128	3.91	20	348	5.75	0	2	0.00	1.42
CBGC	0	2	0.00	1	37	2.70	3	55	5.45	-	-	-	2.23
CEA	0	2	0.00	0	7	0.00	0	3	0.00	-	-	-	0.00
CHOL	26	1551	1.68	52	1868	2.78	25	600	4.17	8	96	8.33	4.12
COLO	114	2272	5.02	266	3682	7.22	136	1012	13.44	29	90	32.22	1.45
CRAN	2	155	1.29	5	248	2.02	2	59	3.39	0	1	0.00	0.79
CSEC	5	505	0.99	7	868	0.81	0	29	0.00	0	1	0.00	0.41
FUSN	33	1262	2.61	32	665	4.81	9	105	8.57	0	3	0.00	2.90
FX	11	1830	0.60	9	819	1.10	9	129	6.98	0	12	0.00	0.73
GAST	8	303	2.64	129	1670	7.72	39	388	10.05	10	21	47.62	3.63
HER	30	2363	1.27	12	1022	1.17	3	105	2.86	0	1	0.00	0.94
HPRO	46	2552	1.80	31	1435	2.16	5	133	3.76	0	3	0.00	2.00
HTP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HYST	4	211	1.90	25	763	3.28	4	40	10.00	-	-	-	1.59
KPRO	61	1516	4.02	20	983	2.03	4	109	3.67	0	1	0.00	4.19
KTP	-	-	-	0	1	0.00	0	22	0.00	-	-	-	0.00
LAM	21	2009	1.05	12	642	1.87	2	82	2.44	0	3	0.00	1.49
LTP	1	2	50.00	2	6	33.33	2	8	25.00	-	-	-	1.97
NECK	1	123	0.81	14	80	17.50	1	11	9.09	-	-	-	3.49
NEPH	2	210	0.95	1	197	0.51	2	27	7.41	-	-	-	1.04
OVRY	4	505	0.79	5	207	2.42	0	12	0.00	-	-	-	2.79
PACE	0	32	0.00	0	43	0.00	0	13	0.00	-	-	-	0.00
PRST	1	155	0.65	4	262	1.53	0	20	0.00	-	-	-	1.17
PVBY	0	13	0.00	0	13	0.00	3	24	12.50	-	-	-	1.01
REC	35	841	4.16	160	1483	10.79	57	346	16.47	3	17	17.65	1.42
RFUSN	1	4	25.00	0	2	0.00	-	-	-	-	-	-	7.18
SB	31	442	7.01	53	386	13.73	25	119	21.01	4	15	26.67	2.25
SPLE	0	8	0.00	0	20	0.00	0	3	0.00	-	-	-	0.00
THOR	17	1772	0.96	12	926	1.30	4	134	2.99	0	3	0.00	1.42
THYR	0	241	0.00	0	115	0.00	1	5	20.00	-	-	-	1.07
VHYS	2	176	1.14	8	343	2.33	1	14	7.14	-	-	-	2.03
VSHN	0	16	0.00	0	21	0.00	0	4	0.00	-	-	-	0.00
XLAP	13	446	2.91	20	304	6.58	13	77	16.88	3	10	30.00	3.27

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

NHSNリスクインデックスとは、ASA分類(0 or 1) + 創分類(0 or 1) + 手術時間(0 or 1) = 0, 1, 2, 3

* ASA分類: P1, P2→0、P3~P6→1 創分類: Class I, II→0、Class III, IV→1 手術時間: 手術時間75パーセンタイル以内→0、超過→1

SIR(標準化感染比) = (観測されたSSI発生数) / (予測されたSSI発生数)

* 予測されたSSI発生数: RICごとに(実際の症例数 × 指標に基づくSSI発生率 ÷ 100)を算定し、合計したもの

** 手術時間75パーセンタイル及び指標に基づくSSI発生率には、NHSN Report2006~2008の値を利用

表3-1a 手術部位感染発生状況 評価(SIR)

統計期間: 2024/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技分類	JHAIS値に基づく算出			NHSN値に基づく算出		
	SSI発生数	予測されるSSI発生数	SIR	SSI発生数	予測されるSSI発生数	SIR
AAA	5	5.28	0.95	5	9.24	0.54
AAE	4	2.25	1.78	-	-	-
AMP	3	7.02	0.43	3	2.42	1.24
APPY	89	82.12	1.08	89	25.23	3.53
AVSD	3	1.45	2.07	3	3.90	0.77
BILI	369	389.86	0.95	369	207.86	1.78
BILI-L	75	88.53	0.85	-	-	-
BILI-O	123	124.60	0.99	-	-	-
BILI-PD	171	193.12	0.89	-	-	-
BRST	36	31.42	1.15	36	26.66	1.35
CARD	22	22.61	0.97	22	14.99	1.47
CBGB	26	25.37	1.02	26	18.29	1.42
CBGC	4	3.43	1.17	4	1.79	2.23
CEA	0	0.11	0.00	0	0.04	0.00
CHOL	111	122.23	0.91	111	26.93	4.12
COLO	545	680.68	0.80	545	376.45	1.45
CRAN	9	6.28	1.43	9	11.46	0.79
CSEC	12	12.37	0.97	12	29.61	0.41
ESOP	82	82.53	0.99	-	-	-
FUSN	74	47.88	1.55	74	25.55	2.90
FX	29	28.57	1.02	29	39.63	0.73
GAST	186	204.16	0.91	186	51.24	3.63
GAST-D	64	81.50	0.79	-	-	-
GAST-O	70	67.53	1.04	-	-	-
GAST-T	52	50.95	1.02	-	-	-
HER	45	32.13	1.40	45	47.78	0.94
HPRO	82	50.29	1.63	82	41.03	2.00
HTP	-	-	-	-	-	-
HYST	33	28.81	1.15	33	20.73	1.59
KPRO	85	44.79	1.90	85	20.28	4.19
KTP	0	0.00	0.00	0	1.48	0.00
LAM	35	29.38	1.19	35	23.48	1.49
LTP	5	3.08	1.62	5	2.54	1.97
NECK	16	11.14	1.44	16	4.58	3.49
NEPH	5	5.13	0.97	5	4.80	1.04
OVRV	9	8.33	1.08	9	3.23	2.79
PACE	0	0.24	0.00	0	0.39	0.00
PRST	5	6.21	0.81	5	4.29	1.17
PVBY	3	2.08	1.44	3	2.96	1.01
REC	255	324.92	0.78	255	179.85	1.42
RFUSN	1	0.33	3.03	1	0.14	7.18
SB	113	132.33	0.85	113	50.30	2.25
SPLE	0	0.96	0.00	0	0.72	0.00
TAA	15	15.27	0.98	-	-	-
TAE	1	1.70	0.59	-	-	-
THOR	33	34.20	0.97	33	23.30	1.42
THYR	1	0.64	1.56	1	0.94	1.07
VARX	0	0.02	0.00	-	-	-
VHYS	11	7.18	1.53	11	5.43	2.03
VSHN	0	0.55	0.00	0	2.13	0.00
XLAP	49	56.79	0.86	49	14.98	3.27
総合	2411	2564.33	0.94	2309	1326.65	1.74

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

SIR(標準化感染比) = (観測されたSSI発生数) / (予測されたSSI発生数)

* 予測されたSSI発生数: RICごとに(実際の症例数 × 指標に基づくSSI発生率 ÷ 100)を算定し、合計したもの

* * 「JHAIS値に基づく算出」では、JHAISデータ(2012~2024)による手術時間75パーセンタイル及びRIC別SSI発生率を使用

* * 「NHSN値に基づく算出」では、NHSN Report2006~2008による手術時間75パーセンタイル及びRIC別SSI発生率を使用

表4-1a 手術部位感染発生状況 要素別

統計期間: 2024/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	性別						緊急手術					
	男			女			あり			なし		
	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)
AAA	4	189	2.12	1	34	2.94	2	30	6.67	3	193	1.55
AAE	4	179	2.23	0	44	0.00	1	30	3.33	3	193	1.55
AMP	3	81	3.70	0	21	0.00	1	19	5.26	2	83	2.41
APPY	57	938	6.08	32	820	3.90	66	1073	6.15	23	685	3.36
AVSD	3	211	1.42	0	96	0.00	0	18	0.00	3	289	1.04
BILI	231	1454	15.89	138	964	14.32	4	18	22.22	365	2400	15.21
BILI-L	45	651	6.91	30	341	8.80	0	7	0.00	75	985	7.61
BILI-O	71	384	18.49	52	306	16.99	3	9	33.33	120	681	17.62
BILI-PD	115	419	27.45	56	317	17.67	1	2	50.00	170	734	23.16
BRST	0	14	0.00	36	2035	1.77	0	3	0.00	36	2046	1.76
CARD	14	627	2.23	8	397	2.02	4	122	3.28	18	902	2.00
CBGB	19	380	5.00	7	107	6.54	4	78	5.13	22	409	5.38
CBGC	4	76	5.26	0	18	0.00	0	14	0.00	4	80	5.00
CEA	0	9	0.00	0	3	0.00	0	1	0.00	0	11	0.00
CHOL	62	2178	2.85	49	1937	2.53	25	796	3.14	86	3319	2.59
COLO	321	3802	8.44	224	3254	6.88	153	974	15.71	392	6082	6.45
CRAN	7	232	3.02	2	231	0.87	3	135	2.22	6	328	1.83
CSEC	-	-	-	12	1403	0.86	4	601	0.67	8	802	1.00
ESOP	67	375	17.87	15	102	14.71	2	16	12.50	80	461	17.35
FUSN	48	1063	4.52	26	972	2.67	5	114	4.39	69	1921	3.59
FX	17	1124	1.51	12	1666	0.72	7	611	1.15	22	2179	1.01
GAST	132	1543	8.55	54	839	6.44	27	125	21.60	159	2257	7.04
GAST-D	44	740	5.95	20	429	4.66	4	7	57.14	60	1162	5.16
GAST-O	47	521	9.02	23	298	7.72	21	110	19.09	49	709	6.91
GAST-T	41	282	14.54	11	112	9.82	2	8	25.00	50	386	12.95
HER	35	2868	1.22	10	623	1.61	4	149	2.68	41	3342	1.23
HPRO	20	861	2.32	62	3262	1.90	4	460	0.87	78	3663	2.13
HTP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HYST	-	-	-	33	1014	3.25	1	17	5.88	32	997	3.21
KPRO	27	611	4.42	58	1998	2.90	0	13	0.00	85	2596	3.27
KTP	0	15	0.00	0	8	0.00	-	-	-	0	23	0.00
LAM	31	1763	1.76	4	973	0.41	1	80	1.25	34	2656	1.28
LTP	2	8	25.00	3	8	37.50	1	2	50.00	4	14	28.57
NECK	10	131	7.63	6	83	7.23	1	3	33.33	15	211	7.11
NEPH	4	310	1.29	1	124	0.81	0	1	0.00	5	433	1.15
OVRY	-	-	-	9	724	1.24	0	65	0.00	9	659	1.37
PACE	0	48	0.00	0	40	0.00	0	6	0.00	0	82	0.00
PRST	5	437	1.14	-	-	-	0	2	0.00	5	435	1.15
PVBY	2	40	5.00	1	10	10.00	0	15	0.00	3	35	8.57
REC	175	1625	10.77	80	1062	7.53	35	141	24.82	220	2546	8.64
RFUSN	0	3	0.00	1	3	33.33	0	1	0.00	1	5	20.00
SB	66	537	12.29	47	425	11.06	63	438	14.38	50	524	9.54
SPLE	0	10	0.00	0	21	0.00	0	3	0.00	0	28	0.00
TAA	11	330	3.33	4	170	2.35	6	178	3.37	9	322	2.80
TAE	1	88	1.14	0	37	0.00	0	22	0.00	1	103	0.97
THOR	26	1775	1.46	7	1060	0.66	1	128	0.78	32	2707	1.18
THYR	1	93	1.08	0	268	0.00	0	1	0.00	1	360	0.28
VARX	0	16	0.00	0	20	0.00	0	1	0.00	0	35	0.00
VHYS	-	-	-	11	533	2.06	0	2	0.00	11	531	2.07
VSHN	0	23	0.00	0	18	0.00	0	3	0.00	0	38	0.00
XLAP	28	493	5.68	21	344	6.10	33	412	8.01	16	425	3.76

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

表4-2a 手術部位感染発生状況 要素別

統計期間: 2024/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	埋入物						内視鏡					
	あり			なし			あり			なし		
	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)
AAA	5	223	2.24	-	-	-	-	-	-	5	223	2.24
AAE	4	223	1.79	-	-	-	0	5	0.00	4	218	1.83
AMP	0	3	0.00	3	99	3.03	-	-	-	3	102	2.94
APPY	0	6	0.00	89	1752	5.08	75	1584	4.73	14	174	8.05
AVSD	1	26	3.85	2	281	0.71	-	-	-	3	307	0.98
BILI	26	96	27.08	343	2322	14.77	85	897	9.48	284	1521	18.67
BILI-L	1	7	14.29	74	985	7.51	30	530	5.66	45	462	9.74
BILI-O	10	24	41.67	113	666	16.97	32	287	11.15	91	403	22.58
BILI-PD	15	65	23.08	156	671	23.25	23	80	28.75	148	656	22.56
BRST	3	91	3.30	33	1958	1.69	0	35	0.00	36	2014	1.79
CARD	20	938	2.13	2	86	2.33	6	234	2.56	16	790	2.03
CBGB	18	352	5.11	8	135	5.93	0	11	0.00	26	476	5.46
CBGC	2	58	3.45	2	36	5.56	0	5	0.00	4	89	4.49
CEA	0	1	0.00	0	11	0.00	-	-	-	0	12	0.00
CHOL	0	16	0.00	111	4099	2.71	92	3724	2.47	19	391	4.86
COLO	4	84	4.76	541	6972	7.76	265	4822	5.50	280	2234	12.53
CRAN	5	237	2.11	4	226	1.77	0	34	0.00	9	429	2.10
CSEC	1	4	25.00	11	1399	0.79	-	-	-	12	1403	0.86
ESOP	0	8	0.00	82	469	17.48	66	384	17.19	16	93	17.20
FUSN	74	1926	3.84	0	109	0.00	0	30	0.00	74	2005	3.69
FX	28	2611	1.07	1	179	0.56	1	22	4.55	28	2768	1.01
GAST	2	16	12.50	184	2366	7.78	98	1751	5.60	88	631	13.95
GAST-D	1	6	16.67	63	1163	5.42	38	923	4.12	26	246	10.57
GAST-O	0	5	0.00	70	814	8.60	38	611	6.22	32	208	15.38
GAST-T	1	5	20.00	51	389	13.11	22	217	10.14	30	177	16.95
HER	36	2891	1.25	9	600	1.50	30	1932	1.55	15	1559	0.96
HPRO	82	4123	1.99	-	-	-	2	60	3.33	80	4063	1.97
HTP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HYST	0	4	0.00	33	1010	3.27	8	316	2.53	25	698	3.58
KPRO	85	2609	3.26	-	-	-	1	7	14.29	84	2602	3.23
KTP	-	-	-	0	23	0.00	-	-	-	0	23	0.00
LAM	12	272	4.41	23	2464	0.93	1	1041	0.10	34	1695	2.01
LTP	1	1	100.00	4	15	26.67	-	-	-	5	16	31.25
NECK	1	2	50.00	15	212	7.08	1	5	20.00	15	209	7.18
NEPH	0	4	0.00	5	430	1.16	4	378	1.06	1	56	1.79
OVRY	0	6	0.00	9	718	1.25	4	425	0.94	5	299	1.67
PACE	0	88	0.00	-	-	-	-	-	-	0	88	0.00
PRST	0	2	0.00	5	435	1.15	4	429	0.93	1	8	12.50
PVBY	1	19	5.26	2	31	6.45	-	-	-	3	50	6.00
REC	1	28	3.57	254	2659	9.55	190	2251	8.44	65	436	14.91
RFUSN	1	5	20.00	0	1	0.00	-	-	-	1	6	16.67
SB	1	8	12.50	112	954	11.74	20	274	7.30	93	688	13.52
SPLE	-	-	-	0	31	0.00	0	16	0.00	0	15	0.00
TAA	15	500	3.00	-	-	-	-	-	-	15	500	3.00
TAE	1	125	0.80	-	-	-	0	2	0.00	1	123	0.81
THOR	0	42	0.00	33	2793	1.18	26	2303	1.13	7	532	1.32
THYR	0	2	0.00	1	359	0.28	0	16	0.00	1	345	0.29
VARX	0	2	0.00	0	34	0.00	0	1	0.00	0	35	0.00
VHYS	0	3	0.00	11	530	2.08	10	427	2.34	1	106	0.94
VSHN	0	29	0.00	0	12	0.00	-	-	-	0	41	0.00
XLAP	2	42	4.76	47	795	5.91	14	373	3.75	35	464	7.54

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

表4-3a 手術部位感染発生状況 要素別

統計期間: 2024/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技分類	人工肛門					
	あり			なし		
	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)
AAA	-	-	-	0	26	0.00
AAE	-	-	-	0	15	0.00
AMP	-	-	-	0	4	0.00
APPY	-	-	-	4	62	6.45
AVSD	-	-	-	0	10	0.00
BILI	0	1	0.00	34	236	14.41
BILI-L	0	1	0.00	5	102	4.90
BILI-O	-	-	-	14	73	19.18
BILI-PD	-	-	-	15	61	24.59
BRST	-	-	-	4	333	1.20
CARD	-	-	-	1	66	1.52
CBGB	-	-	-	1	31	3.23
CBGC	-	-	-	-	-	-
CEA	-	-	-	-	-	-
CHOL	-	-	-	4	240	1.67
COLO	162	1391	11.65	383	5665	6.76
CRAN	-	-	-	-	-	-
CSEC	-	-	-	-	-	-
ESOP	0	1	0.00	13	68	19.12
FUSN	-	-	-	37	110	33.64
FX	-	-	-	10	83	12.05
GAST	0	1	0.00	14	189	7.41
GAST-D	-	-	-	7	105	6.67
GAST-O	0	1	0.00	4	65	6.15
GAST-T	-	-	-	3	19	15.79
HER	0	1	0.00	3	149	2.01
HPRO	1	1	100.00	54	83	65.06
HTP	-	-	-	-	-	-
HYST	-	-	-	-	-	-
KPRO	-	-	-	60	99	60.61
KTP	-	-	-	-	-	-
LAM	-	-	-	5	23	21.74
LTP	-	-	-	5	16	31.25
NECK	-	-	-	-	-	-
NEPH	-	-	-	-	-	-
OVRY	-	-	-	-	-	-
PACE	-	-	-	-	-	-
PRST	-	-	-	-	-	-
PVBY	-	-	-	2	22	9.09
REC	144	956	15.06	111	1731	6.41
RFUSN	-	-	-	-	-	-
SB	25	149	16.78	88	813	10.82
SPLE	-	-	-	0	5	0.00
TAA	-	-	-	0	15	0.00
TAE	-	-	-	0	2	0.00
THOR	-	-	-	7	404	1.73
THYR	-	-	-	-	-	-
VARX	-	-	-	0	10	0.00
VHYS	-	-	-	-	-	-
VSHN	-	-	-	-	-	-
XLAP	4	12	33.33	8	124	6.45

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

表5a 手術部位感染発生状況 詳細

統計期間: 2024/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	SSI 発生数	深さ			発生要因			発生までの日数 (中央値)
		1	2	3	皮下膿瘍	縫合不全	遺残膿瘍	
AAA	5	2	1	2	1	1	0	8
AAE	4	2	0	2	0	1	0	20
AMP	3	1	2	0	0	0	0	20
APPY	89	56	3	30	26	2	15	8
AVSD	3	2	0	1	2	0	0	28
BILI	369	63	19	287	38	42	26	10
BILI-L	75	26	3	46	10	7	6	10
BILI-O	123	14	6	103	11	10	6	9
BILI-PD	171	23	10	138	17	25	14	10
BRST	36	27	6	3	10	0	0	15
CARD	22	6	4	12	4	1	0	16
CBGB	26	19	4	3	7	3	0	20
CBGC	4	1	2	1	2	1	0	23
CEA	0	0	0	0	0	0	0	0
CHOL	111	79	6	26	42	2	17	9
COLO	545	336	29	180	173	53	54	8
CRAN	9	2	1	6	4	1	0	14
CSEC	12	10	2	0	5	0	1	9
ESOP	82	25	13	44	4	27	3	9
FUSN	74	47	23	4	12	4	1	8
FX	29	16	11	2	3	0	0	21
GAST	186	56	8	122	23	54	8	8
GAST-D	64	20	4	40	7	10	4	8
GAST-O	70	25	2	43	14	20	2	7
GAST-T	52	11	2	39	2	24	2	10
HER	45	40	4	1	14	1	0	14
HPRO	82	61	11	10	8	1	2	3
HTP	-	-	-	-	-	-	-	-
HYST	33	13	1	19	3	1	3	12
KPRO	85	72	6	7	5	0	3	3
KTP	0	0	0	0	0	0	0	0
LAM	35	22	11	2	5	1	2	14
LTP	5	3	0	2	0	0	0	22
NECK	16	7	6	3	0	0	0	14
NEPH	5	1	3	1	3	1	0	7
OVRY	9	5	1	3	1	1	1	11
PACE	0	0	0	0	0	0	0	0
PRST	5	5	0	0	2	0	0	8
PVBY	3	2	1	0	0	0	0	13
REC	255	97	24	134	53	66	29	8
RFUSN	1	0	1	0	0	1	0	21
SB	113	64	6	43	35	7	13	8
SPLE	0	0	0	0	0	0	0	0
TAA	15	6	2	7	2	0	0	21
TAE	1	1	0	0	1	0	0	12
THOR	33	16	2	15	1	1	2	19
THYR	1	1	0	0	0	0	0	12
VARX	0	0	0	0	0	0	0	0
VHYS	11	2	2	7	2	2	0	13
VSHN	0	0	0	0	0	0	0	0
XLAP	49	25	7	17	15	1	1	10

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

深さ 1: 表層切開創 2: 深部切開創 3: 臓器/体腔

表6-1a 検体分離菌統計 全体データ(上位10菌種)

統計期間: 2024/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

上位	検体分離菌	菌株数
1	Enterococcus faecalis	256
2	Pseudomonas aeruginosa	185
3	Enterobacter cloacae	160
4	Escherichia coli	140
5	Enterococcus faecium	106
6	Staphylococcus epidermidis	90
7	Staphylococcus aureus (MSSA)	86
8	Corynebacterium sp.	85
9	Staphylococcus aureus (MRSA)	71
10	Candida albicans	63
合計		1242

統計期間注意(右上)

合計欄には、上位10菌種の菌株数合計を表示

表6-2a 検体分離菌統計 全体データ(上位10菌種)

統計期間: 2024/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

上位	検体分離菌(AAA)	菌株数
1	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	2
2	<i>Bacteroides fragilis</i>	1
3	<i>Enterococcus faecalis</i>	1
4	<i>Proteus penneri</i>	1
5	<i>Staphylococcus sp.</i>	1
6	<i>Streptococcus pneumoniae</i>	1
合計		7

上位	検体分離菌(AMP)	菌株数
1	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	2
2	<i>Enterococcus faecalis</i>	1
3	<i>Morganella morganii subsp. morganii</i>	1
4	<i>Proteus mirabilis</i>	1
5	<i>Staphylococcus aureus (MRSA)</i>	1
6	<i>Staphylococcus epidermidis</i>	1
合計		7

上位	検体分離菌(BILI-L)	菌株数
1	<i>Enterococcus faecalis</i>	10
2	<i>Enterobacter cloacae</i>	6
3	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	6
4	<i>Escherichia coli</i>	5
5	<i>Corynebacterium sp.</i>	4
6	<i>Enterococcus faecium</i>	3
7	<i>Klebsiella oxytoca</i>	3
8	<i>Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae</i>	3
9	<i>Klebsiella sp.</i>	3
10	<i>Staphylococcus aureus (MRSA)</i>	3
合計		46

上位	検体分離菌(BILI-PD)	菌株数
1	<i>Enterococcus faecalis</i>	35
2	<i>Enterobacter cloacae</i>	27
3	<i>Enterococcus faecium</i>	20
4	<i>Streptococcus anginosus</i>	9
5	<i>Staphylococcus epidermidis</i>	8
6	<i>Candida albicans</i>	6
7	<i>Enterobacter sp.</i>	6
8	<i>Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae</i>	6
9	<i>Klebsiella sp.</i>	6
10	<i>Escherichia coli</i>	5
合計		128

上位	検体分離菌(AAE)	菌株数
1	<i>Citrobacter freundii</i>	1
2	<i>Escherichia coli</i>	1
3	<i>Klebsiella oxytoca</i>	1
4	<i>Morganella morganii subsp. morganii</i>	1
5	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1
6	<i>Staphylococcus epidermidis</i>	1
合計		6

上位	検体分離菌(APPY)	菌株数
1	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	11
2	<i>Escherichia coli</i>	10
3	<i>Enterococcus faecalis</i>	4
4	<i>Staphylococcus aureus subsp. aureus</i>	4
5	<i>Enterobacter cloacae</i>	3
6	<i>Enterococcus avium</i>	3
7	<i>Staphylococcus epidermidis</i>	3
8	<i>Candida sp.</i>	2
9	<i>Staphylococcus ,coagulase negative (CNS)</i>	2
10	<i>Staphylococcus aureus (MRSA)</i>	2
合計		44

上位	検体分離菌(BILI-O)	菌株数
1	<i>Enterococcus faecalis</i>	15
2	<i>Enterococcus faecium</i>	10
3	<i>Enterobacter cloacae</i>	8
4	<i>Escherichia coli</i>	7
5	<i>Enterobacter aerogenes</i>	6
6	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	5
7	<i>Corynebacterium sp.</i>	4
8	<i>Candida albicans</i>	3
9	<i>Enterobacter sp.</i>	2
10	<i>Klebsiella oxytoca</i>	2
合計		62

上位	検体分離菌(BRST)	菌株数
1	<i>Staphylococcus aureus (MSSA)</i>	11
2	<i>Staphylococcus epidermidis</i>	4
3	<i>Staphylococcus aureus (MRSA)</i>	2
4	<i>Corynebacterium sp.</i>	1
5	<i>Klebsiella oxytoca</i>	1
6	<i>Serratia marcescens subsp. marcescens</i>	1
7	<i>Staphylococcus aureus subsp. aureus</i>	1
8	<i>Staphylococcus lugdunensis</i>	1
合計		22

上位	検体分離菌(CARD)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MRSA)	4
2	Pseudomonas aeruginosa	3
3	Enterobacter cloacae	2
4	Enterococcus faecium	2
5	Klebsiella oxytoca	2
6	Staphylococcus aureus (MSSA)	2
7	Staphylococcus epidermidis	2
8	Stenotrophomonas maltophilia	2
9	Acinetobacter sp.	1
10	Candida albicans	1
合計		21

上位	検体分離菌(CBGC)	菌株数
1	Staphylococcus epidermidis	2
2	Enterobacter cloacae	1
3	Enterococcus faecalis	1
4	Staphylococcus aureus (MSSA)	1
合計		5

上位	検体分離菌(COLO)	菌株数
1	Enterococcus faecalis	75
2	Pseudomonas aeruginosa	60
3	Enterobacter cloacae	42
4	Escherichia coli	40
5	Bacteroides fragilis	24
6	Enterococcus faecium	22
7	Enterobacter aerogenes	20
8	Bacteroides thetaiotaomicron	15
9	Corynebacterium sp.	15
10	Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae	13
合計		326

上位	検体分離菌(CSEC)	菌株数
1	Enterococcus faecalis	1
2	Pseudomonas aeruginosa	1
3	Staphylococcus aureus (MRSA)	1
合計		3

上位	検体分離菌(CBGB)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MSSA)	3
2	Corynebacterium sp.	2
3	Staphylococcus epidermidis	2
4	Enterobacter cloacae	1
5	Enterococcus faecalis	1
6	Escherichia coli	1
7	Gram-positive bacilli	1
8	Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae	1
9	Klebsiella sp.	1
10	Morganella morganii subsp. morganii	1
合計		14

上位	検体分離菌(CHOL)	菌株数
1	Enterobacter cloacae	8
2	Enterococcus faecalis	8
3	Pseudomonas aeruginosa	8
4	Corynebacterium sp.	7
5	Staphylococcus aureus (MSSA)	7
6	Staphylococcus epidermidis	4
7	Enterobacter aerogenes	3
8	Escherichia coli	3
9	Fingoldia magna	3
10	Klebsiella oxytoca	3
合計		54

上位	検体分離菌(CRAN)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MSSA)	2
2	Staphylococcus epidermidis	2
3	Enterobacter cloacae	1
4	Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae	1
5	Prevotella bivia	1
6	Propionibacterium acnes	1
7	Serratia marcescens subsp. marcescens	1
8	Staphylococcus aureus subsp. aureus	1
9	Staphylococcus haemolyticus	1
合計		11

上位	検体分離菌(ESOP)	菌株数
1	Candida albicans	7
2	Neisseria sp.	5
3	Staphylococcus epidermidis	5
4	Streptococcus mitis	5
5	Pseudomonas aeruginosa	4
6	Streptococcus anginosus	4
7	Streptococcus constellatus subsp. constellatus	4
8	Corynebacterium sp.	3
9	Enterococcus faecalis	3
10	Escherichia coli	3
合計		43

上位	検体分離菌(FUSN)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MRSA)	8
2	Corynebacterium sp.	5
3	Staphylococcus aureus (MSSA)	5
4	Propionibacterium acnes	3
5	Staphylococcus ,coagulase negative (CNS)	3
6	Staphylococcus aureus subsp. aureus	3
7	Staphylococcus epidermidis	3
8	Staphylococcus capitis subsp. capitis	2
9	Anaerococcus prevotii	1
10	Candida albicans	1
合計		34

上位	検体分離菌(GAST-D)	菌株数
1	Pseudomonas aeruginosa	11
2	Escherichia coli	6
3	Enterococcus faecium	5
4	Candida albicans	4
5	Corynebacterium sp.	3
6	Enterobacter aerogenes	3
7	Enterobacter cloacae	3
8	Klebsiella sp.	3
9	Candida glabrata	2
10	Enterococcus sp.	2
合計		42

上位	検体分離菌(GAST-T)	菌株数
1	Enterobacter cloacae	5
2	Enterococcus faecalis	4
3	Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae	4
4	Enterococcus faecium	3
5	Streptococcus anginosus	3
6	Candida albicans	2
7	Citrobacter freundii	2
8	Enterobacter aerogenes	2
9	Escherichia coli	2
10	Klebsiella oxytoca	2
合計		29

上位	検体分離菌(HPRO)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MRSA)	5
2	Staphylococcus aureus (MSSA)	4
3	Corynebacterium sp.	2
4	Staphylococcus aureus (MSSA) (β 産生)	2
5	Staphylococcus epidermidis	2
6	Gram-positive bacilli	1
7	Propionibacterium acnes	1
8	Staphylococcus ,coagulase negative (CNS)	1
9	Staphylococcus capitis subsp. capitis	1
10	Staphylococcus haemolyticus	1
合計		20

上位	検体分離菌(FX)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MRSA)	3
2	Staphylococcus aureus (MSSA)	3
3	Escherichia coli	2
4	Corynebacterium sp.	1
5	Enterococcus faecalis	1
6	Proteus mirabilis	1
7	Pseudomonas aeruginosa	1
8	Staphylococcus aureus (MSSA) (β 産生)	1
9	Staphylococcus epidermidis	1
10	コメントのみ	1
合計		15

上位	検体分離菌(GAST-O)	菌株数
1	Candida albicans	10
2	Candida glabrata	4
3	Enterococcus faecium	4
4	Corynebacterium sp.	3
5	Enterobacter aerogenes	3
6	Enterococcus faecalis	3
7	Klebsiella oxytoca	3
8	Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae	3
9	Pseudomonas aeruginosa	3
10	Enterobacter cloacae	2
合計		38

上位	検体分離菌(HER)	菌株数
1	Pseudomonas aeruginosa	3
2	Corynebacterium sp.	2
3	Staphylococcus aureus subsp. aureus	2
4	Staphylococcus epidermidis	2
5	Anaerococcus prevotii	1
6	Enterococcus faecalis	1
7	Escherichia coli	1
8	G群 β-Streptococcus	1
9	Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae	1
10	Morganella morganii subsp. morganii	1
合計		15

上位	検体分離菌(HYST)	菌株数
1	Enterococcus faecalis	5
2	Escherichia coli	5
3	Bacteroides fragilis	2
4	Staphylococcus aureus (MRSA)	2
5	Staphylococcus aureus (MSSA)	2
6	Bifidobacterium sp.	1
7	Citrobacter freundii	1
8	Corynebacterium sp.	1
9	Fingoldia magna	1
10	Morganella morganii subsp. morganii	1
合計		21

上位	検体分離菌(KPRO)	菌株数
1	Staphylococcus epidermidis	4
2	Staphylococcus aureus (MRSA)	3
3	Corynebacterium sp.	2
4	Staphylococcus aureus subsp. aureus	2
5	その他の菌種(同定不能の菌を含む)	2
6	Enterobacter cloacae	1
7	Enterococcus faecalis	1
8	Nocardia asteroides	1
9	Staphylococcus ,coagulase negative (CNS)	1
10	Staphylococcus aureus (MSSA)	1
合計		18

上位	検体分離菌(LTP)	菌株数
1	Staphylococcus epidermidis	3
2	Pseudomonas aeruginosa	2
3	Enterobacter aerogenes	1
4	Enterococcus faecium	1
5	Klebsiella sp.	1
合計		8

上位	検体分離菌(NEPH)	菌株数
1	Citrobacter freundii	1
2	Staphylococcus aureus (MRSA)	1
合計		2

上位	検体分離菌(PRST)	菌株数
1	Escherichia coli	1
2	Staphylococcus aureus (MSSA)	1
3	Staphylococcus epidermidis	1
合計		3

上位	検体分離菌(REC)	菌株数
1	Enterococcus faecalis	56
2	Pseudomonas aeruginosa	28
3	Escherichia coli	22
4	Enterobacter cloacae	21
5	Enterococcus faecium	16
6	Bacteroides fragilis	13
7	Staphylococcus aureus (MSSA)	10
8	Corynebacterium sp.	9
9	Staphylococcus epidermidis	9
10	Candida albicans	7
合計		191

上位	検体分離菌(LAM)	菌株数
1	Propionibacterium acnes	5
2	Staphylococcus epidermidis	5
3	Staphylococcus aureus (MSSA)	3
4	Staphylococcus aureus subsp. aureus	3
5	Corynebacterium sp.	2
6	Enterobacter cloacae	2
7	Pseudomonas aeruginosa	2
8	Enterobacter aerogenes	1
9	Gram-positive bacilli	1
10	Staphylococcus ,coagulase negative (CNS)	1
合計		25

上位	検体分離菌(NECK)	菌株数
1	Neisseria sp.	4
2	Corynebacterium sp.	3
3	Fusobacterium sp.	3
4	Pseudomonas aeruginosa	2
5	Streptococcus anginosus	2
6	α -Streptococcus	2
7	γ -Streptococcus	2
8	Enterobacter cloacae	1
9	Escherichia coli	1
10	Gemella	1
合計		21

上位	検体分離菌(OVRY)	菌株数
1	Corynebacterium sp.	2
2	Pseudomonas aeruginosa	2
3	Bacteroides fragilis	1
4	Staphylococcus aureus (MSSA)	1
5	Staphylococcus epidermidis	1
合計		7

上位	検体分離菌(PVBV)	菌株数
1	Enterobacter hormaechei	1
2	Pseudomonas aeruginosa	1
3	Staphylococcus aureus (MRSA)	1
合計		3

上位	検体分離菌(RFUSN)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MSSA) (β 産生)	1
合計		1

上位	検体分離菌(SB)	菌株数
1	Enterococcus faecalis	24
2	Enterobacter cloacae	19
3	Enterococcus faecium	14
4	Escherichia coli	14
5	Pseudomonas aeruginosa	11
6	Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae	7
7	Candida albicans	4
8	Corynebacterium sp.	4
9	Enterobacter aerogenes	4
10	Staphylococcus epidermidis	4
合計		105

上位	検体分離菌(THOR)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MRSA)	5
2	Corynebacterium jeikeium	2
3	Prevotella sp.	2
4	Staphylococcus ,coagulase negative (CNS)	2
5	Staphylococcus aureus subsp. aureus	2
6	Candida albicans	1
7	Corynebacterium sp.	1
8	Enterobacter cloacae	1
9	Gram-positive bacilli	1
10	Prevotella intermedia	1
合計		18

上位	検体分離菌(VHYS)	菌株数
1	Escherichia coli	2
2	Bacteroides fragilis	1
3	Lactobacillus sp.	1
4	Morganella morganii subsp. morganii	1
5	Morganella sp.	1
6	Peptostreptococcus sp.	1
7	Prevotella bivia	1
合計		8

上位	検体分離菌(TAA)	菌株数
1	Staphylococcus epidermidis	4
2	Staphylococcus aureus (MSSA)	2
3	Staphylococcus capitis subsp. capitis	2
4	Corynebacterium jeikeium	1
5	Corynebacterium sp.	1
6	Escherichia coli	1
7	Kocuria	1
8	Lactobacillus sp.	1
9	Neisseria sp.	1
10	Proteus sp.	1
合計		15

上位	検体分離菌(THYR)	菌株数
1	Corynebacterium sp.	1
2	Prevotella intermedia	1
3	Streptococcus anginosus	1
4	Streptococcus mitis	1
合計		4

上位	検体分離菌(XLAP)	菌株数
1	Escherichia coli	6
2	Enterococcus faecalis	5
3	Pseudomonas aeruginosa	5
4	Candida albicans	4
5	Enterobacter cloacae	4
6	Enterococcus faecium	4
7	Candida sp.	2
8	Citrobacter freundii	2
9	Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae	2
10	Staphylococcus aureus (MSSA)	2
合計		36

施設名：全施設

手術手技 分類	施設数	SSI		発生率 (%)	手術時間 75パーセンタイル(分)	手術時間 参照値	
		発生数	症例数			JHAIS (2012~2024)	NHSN (2006~2008)
AAA	41	58	2841	2.04	325	325	217
AAE	29	27	3268	0.83	176	176	-
AMP	35	71	1063	6.68	115	115	81
APPY	99	1274	25924	4.91	91	91	81
AVSD	24	14	3202	0.44	111	111	112
BILI	101	5833	36958	15.78	453	453	321
BILI-L	95	1518	17289	8.78	394	394	-
BILI-O	99	1716	9764	17.57	401	401	-
BILI-PD	98	2599	9905	26.24	548	548	-
BRST	52	213	13905	1.53	145	145	196
CARD	43	248	11301	2.19	395	395	306
CBGB	42	365	7194	5.07	432	432	301
CBGC	42	41	1177	3.48	398	398	286
CEA	16	1	198	0.51	351	351	124
CHOL	108	1665	55300	3.01	146	146	99
COLO	138	9512	95306	9.98	244	244	187
CRAN	29	74	4911	1.51	332	332	225
CSEC	19	78	9014	0.87	71	71	56
ESOP	79	1118	6548	17.07	541	541	-
FUSN	48	403	17351	2.32	234	234	239
FX	47	421	44886	0.94	111	111	138
GAST	112	3812	45886	8.31	315	315	160
GAST-D	109	1578	23246	6.79	315	315	-
GAST-O	111	994	12304	8.08	267	267	-
GAST-T	112	1240	10336	12.00	349	349	-
HER	80	313	36667	0.85	112	112	124
HPRO	63	338	27719	1.22	120	120	120
HTP	2	0	2	0.00	188	188	377
HYST	33	164	6043	2.71	245	245	143
KPRO	62	337	19609	1.72	137	137	119
KTP	13	0	72	0.00	369	369	237
LAM	44	265	26195	1.01	136	136	166
LTP	4	18	84	21.43	805	805	414
NECK	24	41	858	4.78	420	420	363
NEPH	27	26	2256	1.15	312	312	257
OVRY	26	39	4010	0.97	136	136	183
PACE	10	2	728	0.27	130	130	73
PRST	19	57	4168	1.37	296	296	245
PVBY	34	50	1413	3.54	284	284	221
REC	133	4823	38117	12.65	342	342	252
RFUSN	23	8	133	6.02	281	281	310
SB	103	2212	16591	13.33	151	151	192
SPLE	73	23	713	3.23	267	267	217
TAA	35	143	4471	3.20	480	480	-
TAE	28	17	1322	1.29	199	199	-
THOR	63	279	23071	1.21	199	199	188
THYR	34	5	2233	0.22	176	176	150
VARX	29	1	1553	0.06	87	87	-
VHYS	18	24	1880	1.28	200	200	133
VSHN	24	14	1036	1.35	87	87	79
XLAP	93	740	11309	6.54	122	122	199
合計		35167	618486	5.69			

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

表2-1b 手術部位感染発生状況 リスクインデックス別 JHAIS SSI Risk Index Category

統計期間: 2012/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	0			1			2			3			SIR
	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	
AAA	12	1180	1.02	27	1262	2.14	18	379	4.75	1	20	5.00	1.00
AAE	6	1436	0.42	13	1446	0.90	8	377	2.12	0	9	0.00	1.00
AMP	1	154	0.65	26	409	6.36	35	413	8.47	9	87	10.34	1.00
AVSD	4	1590	0.25	7	1313	0.53	3	296	1.01	0	3	0.00	1.01
BILI	2644	22516	11.74	2609	12388	21.06	555	1980	28.03	25	74	33.78	1.00
BILI-L	631	10495	6.01	703	5871	11.97	178	901	19.76	6	22	27.27	1.00
BILI-O	833	5930	14.05	729	3272	22.28	149	540	27.59	5	22	22.73	1.00
BILI-PD	1467	6068	24.18	942	3251	28.98	180	560	32.14	10	26	38.46	1.00
BRST	110	9957	1.10	97	3789	2.56	6	159	3.77	-	-	-	1.00
CARD	20	1331	1.50	132	7304	1.81	90	2585	3.48	6	81	7.41	1.00
CBGB	27	773	3.49	215	4839	4.44	121	1574	7.69	2	8	25.00	1.00
CBGC	5	165	3.03	25	774	3.23	11	238	4.62	-	-	-	1.00
CEA	0	86	0.00	1	76	1.32	0	36	0.00	-	-	-	1.00
CRAN	20	1993	1.00	38	2437	1.56	15	480	3.12	1	1	100.00	1.00
CSEC	51	6715	0.76	26	2197	1.18	1	100	1.00	0	2	0.00	1.00
ESOP	607	4327	14.03	449	1987	22.60	59	228	25.88	3	6	50.00	1.00
FUSN	200	10818	1.85	145	5648	2.57	58	862	6.73	0	23	0.00	1.00
FX	161	27784	0.58	198	15151	1.31	56	1865	3.00	6	86	6.98	1.00
HER	140	25136	0.56	150	10445	1.44	20	1069	1.87	3	17	17.65	1.00
HPRO	187	17284	1.08	128	9589	1.33	23	838	2.74	0	8	0.00	1.00
HTP	0	1	0.00	0	1	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00
HYST	90	4350	2.07	68	1627	4.18	5	65	7.69	1	1	100.00	1.00
KPRO	226	13389	1.69	97	5658	1.71	14	557	2.51	0	5	0.00	1.00
KTP	0	21	0.00	0	37	0.00	0	14	0.00	-	-	-	0.00
LAM	124	18077	0.69	120	7231	1.66	21	861	2.44	0	26	0.00	1.00
LTP	1	16	6.25	9	41	21.95	8	26	30.77	0	1	0.00	1.00
NECK	9	557	1.62	27	275	9.82	5	26	19.23	-	-	-	1.00
NEPH	10	1476	0.68	13	713	1.82	3	67	4.48	-	-	-	1.00
OVRY	19	2898	0.66	18	1040	1.73	2	72	2.78	-	-	-	1.00
PACE	1	475	0.21	1	217	0.46	0	36	0.00	-	-	-	1.00
PRST	38	3003	1.27	14	1108	1.26	5	57	8.77	-	-	-	1.00
PVBY	10	595	1.68	25	569	4.39	14	235	5.96	1	14	7.14	1.00
RFUSN	3	77	3.90	4	46	8.70	1	10	10.00	-	-	-	1.00
SB	645	7516	8.58	888	6439	13.79	540	2203	24.51	139	433	32.10	1.00
SPLE	12	388	3.09	7	272	2.57	3	52	5.77	1	1	100.00	1.00
TAA	13	612	2.12	78	2887	2.70	51	950	5.37	1	22	4.55	1.00
TAE	6	451	1.33	5	673	0.74	6	196	3.06	0	2	0.00	1.00
THOR	120	15000	0.80	125	7212	1.73	30	825	3.64	4	34	11.76	1.00
THYR	0	1605	0.00	4	580	0.69	1	48	2.08	-	-	-	1.00
VARX	1	1115	0.09	0	422	0.00	0	16	0.00	-	-	-	1.00
VHYS	13	1389	0.94	10	472	2.12	1	19	5.26	-	-	-	1.00
VSHN	7	532	1.32	5	415	1.20	2	87	2.30	0	2	0.00	1.00
XLAP	157	5435	2.89	297	4127	7.20	199	1395	14.27	87	352	24.72	1.00

統計期間注意(右上) BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)

JHAISリスクインデックスとは、ASA分類(0 or 1) + 創分類(0 or 1) + 手術時間(0 or 1) = 0, 1, 2, 3

* ASA分類: P1, 2→0、P3~6→1 創分類: Class I, II→0、Class III, IV→1 手術時間: 手術時間75パーセントイル以内→0、超過→1

SIR(標準化感染比) = (観測されたSSI発生数) / (予測されたSSI発生数)

* 予測されたSSI発生数: RICごとに(実際の症例数 × 指標に基づくSSI発生率 ÷ 100)を算定し、合計したもの

* * 手術時間75パーセントイル及び指標に基づくSSI発生率は、JHAISデータ(2012~2024)により算定

表2-2b 手術部位感染発生状況 リスクインデックス別 Modified JHAIS SSI Risk Index Category
(内視鏡使用可能な手術)

統計期間: 2012/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	-1			0			1			2			3			SIR
	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	
CHOL	580	31849	1.82	445	15123	2.94	400	6537	6.12	211	1605	13.15	29	186	15.59	1.00
COLO	1499	29878	5.02	3730	41713	8.94	2752	18331	15.01	1379	5014	27.50	152	370	41.08	1.00
REC	1221	15879	7.69	2034	15567	13.07	1174	5404	21.72	379	1221	31.04	15	46	32.61	1.00

手術手技 分類	0-Yes			0-No			1			2			3			SIR
	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	
APPY	295	10895	2.71	81	3725	2.17	489	8050	6.07	349	2924	11.94	60	330	18.18	1.00
GAST	529	13297	3.98	1212	14743	8.22	1676	15638	10.72	379	2167	17.49	16	41	39.02	1.00
GAST-D	316	8146	3.88	503	6773	7.43	640	7475	8.56	113	831	13.60	6	21	28.57	1.00
GAST-O	106	3531	3.00	203	2971	6.83	489	4769	10.25	190	1016	18.70	6	17	35.29	1.00
GAST-T	108	1392	7.76	545	5214	10.45	515	3355	15.35	71	371	19.14	1	4	25.00	1.00

統計期間注意(右上)

GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

Modified JHAISリスクインデックスとは

- ①CHOL, COLO, RECでは、内視鏡使用の場合はJHAISリスクインデックスからマイナス1
- ②APPY, GASTでは、JHAISリスクインデックスが0で、内視鏡使用の場合は0-Yes、内視鏡未使用の場合は0-No

表2-3b 手術部位感染発生状況 リスクインデックス別 NHSN SSI Risk Index Category

統計期間: 2012/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	0			1			2			3			SIR
	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	
AAA	7	465	1.51	16	1380	1.16	32	965	3.32	3	31	9.68	0.56
AMP	0	102	0.00	18	352	5.11	35	418	8.37	18	191	9.42	2.94
APPY	331	13208	2.51	465	8733	5.32	401	3579	11.20	77	404	19.06	3.26
AVSD	4	1607	0.25	7	1303	0.54	3	289	1.04	0	3	0.00	0.34
BILI	1236	14103	8.76	3631	18855	19.26	921	3856	23.88	45	144	31.25	1.82
BRST	147	11727	1.25	62	2120	2.92	4	58	6.90	-	-	-	1.20
CARD	15	874	1.72	73	5042	1.45	151	5231	2.89	9	154	5.84	1.51
CBGB	6	250	2.40	89	2356	3.78	268	4575	5.86	2	13	15.38	1.42
CBGC	2	92	2.17	16	485	3.30	23	600	3.83	-	-	-	1.89
CEA	0	10	0.00	1	106	0.94	0	82	0.00	-	-	-	1.53
CHOL	346	21307	1.62	833	26342	3.16	384	6665	5.76	102	986	10.34	4.88
COLO	2480	35597	6.97	4630	47236	9.80	2014	11294	17.83	388	1179	32.91	1.91
CRAN	12	1265	0.95	33	2692	1.23	28	951	2.94	1	3	33.33	0.57
CSEC	36	4172	0.86	39	4667	0.84	3	173	1.73	0	2	0.00	0.43
FUSN	204	11039	1.85	142	5471	2.60	57	820	6.95	0	21	0.00	1.89
FX	215	31472	0.68	154	12107	1.27	46	1230	3.74	6	77	7.79	0.69
GAST	260	6103	4.26	2773	33878	8.19	696	5651	12.32	83	254	32.68	4.07
HER	174	27083	0.64	120	8738	1.37	17	832	2.04	2	14	14.29	0.69
HPRO	187	17285	1.08	128	9588	1.34	23	838	2.74	0	8	0.00	1.23
HTP	0	2	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00
HYST	38	2197	1.73	114	3681	3.10	11	160	6.88	1	5	20.00	1.47
KPRO	198	10454	1.89	121	8282	1.46	17	866	1.96	1	7	14.29	2.15
KTP	0	11	0.00	0	31	0.00	0	30	0.00	-	-	-	0.00
LAM	160	20682	0.77	88	4968	1.77	17	528	3.22	0	17	0.00	1.23
LTP	1	7	14.29	2	17	11.76	11	51	21.57	4	9	44.44	1.21
NECK	6	525	1.14	30	306	9.80	5	27	18.52	-	-	-	2.45
NEPH	9	1064	0.85	13	1078	1.21	4	113	3.54	0	1	0.00	1.08
OVRY	23	3260	0.71	14	710	1.97	2	40	5.00	-	-	-	2.21
PACE	1	176	0.57	0	451	0.00	1	100	1.00	0	1	0.00	0.62
PRST	22	1908	1.15	30	2148	1.40	5	111	4.50	0	1	0.00	1.45
PVBY	5	494	1.01	27	574	4.70	17	322	5.28	1	23	4.35	0.64
REC	1202	14744	8.15	2800	19535	14.33	760	3647	20.84	61	191	31.94	2.00
RFUSN	3	86	3.49	4	38	10.53	1	9	11.11	-	-	-	2.18
SB	807	8616	9.37	843	5899	14.29	484	1876	25.80	78	200	39.00	2.65
SPLE	9	313	2.88	9	326	2.76	4	72	5.56	1	2	50.00	1.38
THOR	109	14222	0.77	135	7891	1.71	31	919	3.37	4	39	10.26	1.49
THYR	0	1386	0.00	4	788	0.51	1	59	1.69	-	-	-	0.86
VHYS	3	726	0.41	20	1117	1.79	1	37	2.70	-	-	-	1.28
VSHN	5	488	1.02	7	439	1.59	2	105	1.90	0	4	0.00	0.27
XLAP	228	6497	3.51	292	3587	8.14	192	1126	17.05	28	99	28.28	3.65

統計期間注意(右上) BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

NHSNリスクインデックスとは、ASA分類(0 or 1) + 創分類(0 or 1) + 手術時間(0 or 1) = 0, 1, 2, 3

* ASA分類: P1, P2→0、P3~P6→1 創分類: Class I, II→0、Class III, IV→1 手術時間: 手術時間75パーセンタイル以内→0、超過→1

SIR(標準化感染比) = (観測されたSSI発生数) / (予測されたSSI発生数)

* 予測されたSSI発生数: RICごとに(実際の症例数 × 指標に基づくSSI発生率 ÷ 100)を算定し、合計したもの

** 手術時間75パーセンタイル及び指標に基づくSSI発生率には、NHSN Report2006~2008の値を利用

表3-1b 手術部位感染発生状況 評価(SIR)

統計期間: 2012/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技分類	JHAIS値に基づく算出			NHSN値に基づく算出		
	SSI発生数	予測されるSSI発生数	SIR	SSI発生数	予測されるSSI発生数	SIR
AAA	58	58.05	1.00	58	103.46	0.56
AAE	27	27.04	1.00	-	-	-
AMP	71	70.99	1.00	71	24.19	2.94
APPY	1274	1273.84	1.00	1274	390.53	3.26
AVSD	14	13.92	1.01	14	40.67	0.34
BILI	5833	5832.28	1.00	5833	3205.71	1.82
BILI-L	1518	1517.55	1.00	-	-	-
BILI-O	1716	1716.15	1.00	-	-	-
BILI-PD	2599	2599.37	1.00	-	-	-
BRST	213	212.52	1.00	213	177.64	1.20
CARD	248	248.13	1.00	248	164.16	1.51
CBGB	365	364.87	1.00	365	256.95	1.42
CBGC	41	41.00	1.00	41	21.64	1.89
CEA	1	1.00	1.00	1	0.65	1.53
CHOL	1665	1664.39	1.00	1665	341.29	4.88
COLO	9512	9511.35	1.00	9512	4969.82	1.91
CRAN	74	73.92	1.00	74	129.53	0.57
CSEC	78	77.96	1.00	78	181.00	0.43
ESOP	1118	1118.15	1.00	-	-	-
FUSN	403	403.30	1.00	403	212.84	1.89
FX	421	421.58	1.00	421	608.76	0.69
GAST	3812	3812.50	1.00	3812	937.45	4.07
GAST-D	1578	1578.17	1.00	-	-	-
GAST-O	994	993.66	1.00	-	-	-
GAST-T	1240	1239.88	1.00	-	-	-
HER	313	314.16	1.00	313	456.29	0.69
HPRO	338	337.16	1.00	338	274.18	1.23
HTP	0	0.00	0.00	0	0.07	0.00
HYST	164	164.05	1.00	164	111.83	1.47
KPRO	337	337.01	1.00	337	156.59	2.15
KTP	0	0.00	0.00	0	3.51	0.00
LAM	265	265.77	1.00	265	216.09	1.23
LTP	18	18.00	1.00	18	14.85	1.21
NECK	41	41.03	1.00	41	16.71	2.45
NEPH	26	26.02	1.00	26	23.98	1.08
OVRY	39	39.12	1.00	39	17.63	2.21
PACE	2	2.00	1.00	2	3.20	0.62
PRST	57	57.10	1.00	57	39.35	1.45
PVBY	50	49.98	1.00	50	78.62	0.64
REC	4823	4823.45	1.00	4823	2414.80	2.00
RFUSN	8	8.01	1.00	8	3.66	2.18
SB	2212	2211.76	1.00	2212	834.70	2.65
SPLE	23	22.98	1.00	23	16.61	1.38
TAA	143	142.94	1.00	-	-	-
TAE	17	16.98	1.00	-	-	-
THOR	279	278.80	1.00	279	187.60	1.49
THYR	5	5.00	1.00	5	5.81	0.86
VARX	1	1.00	1.00	-	-	-
VHYS	24	24.06	1.00	24	18.69	1.28
VSHN	14	14.00	1.00	14	52.21	0.27
XLAP	740	740.30	1.00	740	202.95	3.65
総合	35167	35167.47	1.00	33861	16916.22	2.00

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

SIR(標準化感染比) = (観測されたSSI発生数) / (予測されたSSI発生数)

* 予測されたSSI発生数: RICごとに(実際の症例数 × 指標に基づくSSI発生率 ÷ 100)を算定し、合計したもの

* * 「JHAIS値に基づく算出」では、JHAISデータ(2012~2024)による手術時間75パーセンタイル及びRIC別SSI発生率を使用

* * 「NHSN値に基づく算出」では、NHSN Report2006~2008による手術時間75パーセンタイル及びRIC別SSI発生率を使用

表3-2b 手術部位感染発生状況 発生率パーセンタイル

統計期間: 2012/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技分類	RIC	施設数	発生率(%)	パーセンタイル				
				10%	25%	50%	75%	90%
AAA	0	20	0.78	0.00	0.00	0.00	2.01	2.76
AAA	1	24	2.06	0.00	0.00	0.66	3.07	4.70
APPY	0-Yes	74	2.73	0.00	0.71	2.02	4.59	6.79
APPY	0-No	36	2.02	0.00	0.00	2.50	4.84	5.27
APPY	1	71	6.06	1.67	3.16	5.56	8.12	11.11
APPY	2	39	11.60	4.98	6.74	11.76	15.36	20.99
BILI	0	86	11.74	5.03	7.25	10.25	15.81	20.33
BILI	1	76	20.93	7.85	13.04	19.42	26.85	34.92
BILI	2	26	29.11	15.66	20.39	29.26	34.36	41.64
BILI-L	0	66	6.05	2.28	3.27	5.23	8.41	11.22
BILI-L	1	58	12.07	4.58	7.47	10.62	15.35	19.07
BILI-O	0	59	14.16	4.38	8.08	12.66	20.00	24.77
BILI-O	1	45	22.05	10.69	13.68	23.33	28.17	34.93
BILI-PD	0	58	23.88	10.00	17.90	24.54	35.04	40.48
BILI-PD	1	44	29.42	16.47	21.42	29.82	38.42	48.34
BRST	0	39	1.11	0.00	0.00	0.80	1.77	2.95
BRST	1	29	2.54	1.02	1.72	2.41	3.45	6.55
CARD	0	22	1.40	0.00	0.00	0.00	2.03	3.84
CARD	1	38	1.81	0.00	0.70	1.36	2.43	3.55
CARD	2	30	3.57	0.00	1.55	2.79	5.09	6.50
CBGB	1	36	4.48	0.81	2.65	4.49	6.08	7.56
CBGB	2	23	8.03	2.39	3.79	6.25	11.57	17.62
CHOL	-1	82	1.82	0.00	0.52	1.45	2.41	3.57
CHOL	0	81	2.95	0.49	1.59	2.78	4.35	5.98
CHOL	1	74	5.99	1.87	3.33	5.73	8.79	11.21
CHOL	2	26	12.93	4.35	6.93	11.11	15.36	19.71
COLO	-1	118	5.02	1.69	2.96	4.62	6.87	8.97
COLO	0	131	8.93	3.95	5.94	9.09	12.16	15.00
COLO	1	124	15.03	8.42	11.59	14.68	19.78	23.39
COLO	2	85	27.43	16.89	20.69	28.24	35.71	40.55
ESOP	0	36	14.07	5.20	9.46	14.38	20.75	26.56
ESOP	1	30	21.92	10.23	15.07	20.87	27.80	31.74
FUSN	0	40	1.86	0.00	0.43	1.26	2.81	4.70
FUSN	1	37	2.53	0.00	0.45	1.67	2.88	4.48
FX	0	34	0.58	0.00	0.00	0.30	0.78	1.09
FX	1	32	1.30	0.00	0.39	0.87	1.52	2.36
FX	2	20	3.10	0.00	1.37	3.29	4.31	6.01
GAST	0-Yes	77	3.96	0.53	2.25	3.85	5.54	7.58
GAST	0-No	94	8.20	2.51	5.01	7.86	9.98	14.61
GAST	1	100	10.71	4.67	7.38	10.31	12.97	17.89
GAST	2	45	17.04	5.69	10.00	16.36	23.08	28.90
GAST-D	0-Yes	69	3.84	0.00	1.56	3.45	6.82	9.70
GAST-D	0-No	79	7.45	2.45	4.20	6.88	10.09	13.56
GAST-D	1	82	8.56	2.69	5.00	7.74	11.68	15.00
GAST-O	0-Yes	48	3.08	0.00	0.90	2.98	4.55	6.87
GAST-O	0-No	50	6.92	2.41	3.22	6.27	10.00	13.43
GAST-O	1	69	10.25	2.89	5.00	9.09	13.16	18.59
GAST-T	0-No	70	10.53	3.86	6.96	10.34	13.29	15.69
GAST-T	1	51	15.58	7.89	10.05	13.89	20.50	28.12
HER	0	69	0.56	0.00	0.00	0.38	0.91	1.63
HER	1	64	1.44	0.00	0.00	1.09	2.31	3.90

HER	2	21	1.66	0.00	0.00	0.00	3.33	7.41
HPRO	0	51	1.08	0.00	0.00	0.39	0.90	1.83
HPRO	1	48	1.32	0.00	0.15	1.04	1.89	3.24
KPRO	0	42	1.71	0.00	0.00	0.55	1.19	2.18
KPRO	1	43	1.69	0.00	0.00	0.00	1.70	3.00
LAM	0	32	0.68	0.00	0.00	0.62	1.78	2.86
LAM	1	32	1.65	0.00	0.00	1.55	2.42	4.79
REC	-1	107	7.70	3.15	4.91	7.53	10.87	14.36
REC	0	118	13.01	7.16	9.39	12.81	17.32	22.60
REC	1	82	21.79	10.89	14.03	20.13	27.48	33.72
SB	0	70	8.53	1.64	5.36	8.17	11.60	17.59
SB	1	68	13.68	5.62	8.07	12.50	16.69	22.58
SB	2	46	24.61	16.07	18.90	23.33	29.10	36.93
TAA	1	29	2.66	0.00	0.00	2.19	3.53	4.88
THOR	0	41	0.80	0.00	0.00	0.23	0.92	2.02
THOR	1	34	1.71	0.00	0.50	1.44	2.68	3.41
XLAP	0	59	2.86	0.00	0.00	2.50	4.45	6.54
XLAP	1	54	7.12	0.73	4.20	6.46	9.33	12.35
XLAP	2	21	14.99	6.17	10.71	14.75	20.48	25.81

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

本表は、右上期間でJHAIS集計値を用いて参加全施設毎に算出した術式別RIC別のSSI発生率(表2-1、表2-2)の中から症例数が20以上のRICを対象とし、かつそれらの施設数が20以上である場合について、算出した結果

表3-3b 手術部位感染発生状況 SIRパーセンタイル

統計期間: 2012/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技分類	施設数	パーセンタイル				
		10%	25%	50%	75%	90%
AAA	28	0.00	0.00	0.62	1.29	2.17
AAE	24	0.00	0.00	0.87	1.44	3.11
APPY	87	0.34	0.69	0.95	1.24	1.94
BILI	94	0.44	0.64	0.95	1.30	1.66
BILI-L	78	0.38	0.53	0.79	1.24	1.61
BILI-O	71	0.42	0.54	0.97	1.30	1.57
BILI-PD	72	0.47	0.72	0.97	1.43	1.67
BRST	40	0.00	0.37	0.84	1.75	2.22
CARD	39	0.21	0.39	0.70	1.47	1.72
CBGB	38	0.08	0.48	0.86	1.40	1.75
CHOL	91	0.28	0.62	0.94	1.41	1.82
COLO	136	0.53	0.77	1.01	1.34	1.51
ESOP	46	0.44	0.69	1.06	1.30	1.66
FUSN	41	0.00	0.41	0.78	1.22	1.69
FX	34	0.00	0.35	0.62	1.16	1.46
GAST	109	0.47	0.74	0.95	1.17	1.53
GAST-D	99	0.39	0.66	0.93	1.30	1.75
GAST-O	87	0.37	0.61	0.94	1.29	1.79
GAST-T	96	0.34	0.63	0.92	1.27	1.60
HER	70	0.00	0.39	0.93	1.30	2.18
HPRO	58	0.00	0.29	0.54	0.92	1.52
KPRO	51	0.00	0.00	0.42	0.95	1.38
LAM	38	0.00	0.26	0.93	2.22	3.35
REC	127	0.53	0.76	0.92	1.27	1.57
SB	86	0.52	0.69	0.95	1.33	1.59
TAA	34	0.00	0.33	0.83	1.24	1.86
THOR	42	0.00	0.32	0.78	1.37	2.07
XLAP	71	0.35	0.53	0.85	1.37	1.83

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

本表は、右上期間でJHAIS集計値を用いて参加全施設毎に算出した術式別SIR(表2-1、表2-2)の中から症例数が20以上の施設を対象とし、かつそれらの施設数が20以上である場合について、算出した結果

表4-1b 手術部位感染発生状況 要素別

統計期間: 2012/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	性別						緊急手術					
	男			女			あり			なし		
	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)
AAA	43	2389	1.80	15	452	3.32	19	368	5.16	39	2473	1.58
AAE	24	2710	0.89	3	558	0.54	5	279	1.79	22	2989	0.74
AMP	51	706	7.22	20	357	5.60	9	227	3.96	62	836	7.42
APPY	769	14503	5.30	505	11421	4.42	1061	19358	5.48	213	6566	3.24
AVSD	8	2111	0.38	6	1091	0.55	3	186	1.61	11	3016	0.36
BILI	3971	23256	17.08	1862	13702	13.59	98	525	18.67	5735	36433	15.74
BILI-L	1115	11695	9.53	403	5594	7.20	14	115	12.17	1504	17174	8.76
BILI-O	1097	5617	19.53	619	4147	14.93	71	342	20.76	1645	9422	17.46
BILI-PD	1759	5944	29.59	840	3961	21.21	13	68	19.12	2586	9837	26.29
BRST	3	142	2.11	210	13763	1.53	2	56	3.57	211	13849	1.52
CARD	152	6608	2.30	96	4693	2.05	25	898	2.78	223	10403	2.14
CBGB	264	5607	4.71	101	1587	6.36	55	909	6.05	310	6285	4.93
CBGC	32	951	3.36	9	226	3.98	3	107	2.80	38	1070	3.55
CEA	1	166	0.60	0	32	0.00	1	7	14.29	0	191	0.00
CHOL	1049	30314	3.46	616	24986	2.47	273	8570	3.19	1392	46730	2.98
COLO	5561	52807	10.53	3951	42499	9.30	2594	13304	19.50	6918	82002	8.44
CRAN	47	2368	1.98	27	2543	1.06	41	2321	1.77	33	2590	1.27
CSEC	-	-	-	78	9014	0.87	50	3796	1.32	28	5218	0.54
ESOP	934	5190	18.00	184	1358	13.55	24	120	20.00	1094	6428	17.02
FUSN	275	9353	2.94	128	7998	1.60	44	1168	3.77	359	16183	2.22
FX	266	18167	1.46	155	26719	0.58	110	11650	0.94	311	33236	0.94
GAST	2834	31005	9.14	978	14881	6.57	419	2372	17.66	3393	43514	7.80
GAST-D	1156	15400	7.51	422	7846	5.38	79	336	23.51	1499	22910	6.54
GAST-O	695	7903	8.79	299	4401	6.79	299	1856	16.11	695	10448	6.65
GAST-T	983	7702	12.76	257	2634	9.76	41	180	22.78	1199	10156	11.81
HER	202	29948	0.67	111	6719	1.65	41	2051	2.00	272	34616	0.79
HPRO	113	5957	1.90	225	21762	1.03	24	3393	0.71	314	24326	1.29
HTP	-	-	-	0	2	0.00	0	1	0.00	0	1	0.00
HYST	-	-	-	164	6043	2.71	3	74	4.05	161	5969	2.70
KPRO	105	4424	2.37	232	15185	1.53	1	58	1.72	336	19551	1.72
KTP	0	42	0.00	0	30	0.00	0	3	0.00	0	69	0.00
LAM	220	17014	1.29	45	9181	0.49	26	1124	2.31	239	25071	0.95
LTP	8	35	22.86	10	49	20.41	2	9	22.22	16	75	21.33
NECK	29	527	5.50	12	331	3.63	4	30	13.33	37	828	4.47
NEPH	18	1554	1.16	8	702	1.14	0	9	0.00	26	2247	1.16
OVRY	-	-	-	39	4010	0.97	2	400	0.50	37	3610	1.02
PACE	0	373	0.00	2	355	0.56	0	24	0.00	2	704	0.28
PRST	57	4168	1.37	-	-	-	0	2	0.00	57	4166	1.37
PVBY	38	1076	3.53	12	337	3.56	10	193	5.18	40	1220	3.28
REC	3375	23462	14.38	1448	14655	9.88	508	2141	23.73	4315	35976	11.99
RFUSN	5	70	7.14	3	63	4.76	0	9	0.00	8	124	6.45
SB	1288	9342	13.79	924	7249	12.75	1281	7685	16.67	931	8906	10.45
SPLE	13	377	3.45	10	336	2.98	5	87	5.75	18	626	2.88
TAA	97	2816	3.44	46	1655	2.78	67	1798	3.73	76	2673	2.84
TAE	13	1008	1.29	4	314	1.27	2	187	1.07	15	1135	1.32
THOR	214	14795	1.45	65	8276	0.79	11	1006	1.09	268	22065	1.21
THYR	2	583	0.34	3	1650	0.18	0	6	0.00	5	2227	0.22
VARX	1	615	0.16	0	938	0.00	0	7	0.00	1	1546	0.06
VHYS	-	-	-	24	1880	1.28	0	5	0.00	24	1875	1.28
VSHN	5	462	1.08	9	574	1.57	2	65	3.08	12	971	1.24
XLAP	452	6481	6.97	288	4828	5.97	523	5862	8.92	217	5447	3.98

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

表4-2b 手術部位感染発生状況 要素別

統計期間: 2012/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	埋入物						内視鏡					
	あり			なし			あり			なし		
	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)
AAA	58	2841	2.04	-	-	-	0	4	0.00	58	2837	2.04
AAE	27	3268	0.83	-	-	-	1	54	1.85	26	3214	0.81
AMP	1	33	3.03	70	1030	6.80	0	4	0.00	71	1059	6.70
APPY	7	115	6.09	1267	25809	4.91	781	18730	4.17	493	7194	6.85
AVSD	6	372	1.61	8	2830	0.28	1	2	50.00	13	3200	0.41
BILI	146	967	15.10	5687	35991	15.80	562	8129	6.91	5271	28829	18.28
BILI-L	4	149	2.68	1514	17140	8.83	260	5657	4.60	1258	11632	10.81
BILI-O	53	314	16.88	1663	9450	17.60	216	2150	10.05	1500	7614	19.70
BILI-PD	89	504	17.66	2510	9401	26.70	86	322	26.71	2513	9583	26.22
BRST	15	599	2.50	198	13306	1.49	0	88	0.00	213	13817	1.54
CARD	236	10385	2.27	12	916	1.31	16	654	2.45	232	10647	2.18
CBGB	268	4676	5.73	97	2518	3.85	1	90	1.11	364	7104	5.12
CBGC	28	683	4.10	13	494	2.63	0	29	0.00	41	1148	3.57
CEA	0	7	0.00	1	191	0.52	0	2	0.00	1	196	0.51
CHOL	8	344	2.33	1657	54956	3.02	1050	47106	2.23	615	8194	7.51
COLO	118	1178	10.02	9394	94128	9.98	3215	51776	6.21	6297	43530	14.47
CRAN	56	2977	1.88	18	1934	0.93	2	165	1.21	72	4746	1.52
CSEC	1	39	2.56	77	8975	0.86	0	1	0.00	78	9013	0.87
ESOP	26	138	18.84	1092	6410	17.04	677	4160	16.27	441	2388	18.47
FUSN	386	16465	2.34	17	886	1.92	2	121	1.65	401	17230	2.33
FX	395	38537	1.02	26	6349	0.41	8	367	2.18	413	44519	0.93
GAST	38	558	6.81	3774	45328	8.33	1355	23155	5.85	2457	22731	10.81
GAST-D	13	241	5.39	1565	23005	6.80	682	13438	5.08	896	9808	9.14
GAST-O	8	167	4.79	986	12137	8.12	361	6729	5.36	633	5575	11.35
GAST-T	17	150	11.33	1223	10186	12.01	312	2988	10.44	928	7348	12.63
HER	206	29349	0.70	107	7318	1.46	146	14247	1.02	167	22420	0.74
HPRO	338	27719	1.22	-	-	-	4	110	3.64	334	27609	1.21
HTP	0	1	0.00	0	1	0.00	-	-	-	0	2	0.00
HYST	0	74	0.00	164	5969	2.75	45	1390	3.24	119	4653	2.56
KPRO	337	19609	1.72	-	-	-	1	155	0.65	336	19454	1.73
KTP	0	6	0.00	0	66	0.00	0	3	0.00	0	69	0.00
LAM	69	3141	2.20	196	23054	0.85	14	8270	0.17	251	17925	1.40
LTP	1	5	20.00	17	79	21.52	-	-	-	18	84	21.43
NECK	1	13	7.69	40	845	4.73	1	9	11.11	40	849	4.71
NEPH	0	23	0.00	26	2233	1.16	22	1692	1.30	4	564	0.71
OVRY	0	31	0.00	39	3979	0.98	20	2302	0.87	19	1708	1.11
PACE	2	728	0.27	-	-	-	-	-	-	2	728	0.27
PRST	0	10	0.00	57	4158	1.37	51	3897	1.31	6	271	2.21
PVBY	37	1029	3.60	13	384	3.39	0	8	0.00	50	1405	3.56
REC	63	594	10.61	4760	37523	12.69	2499	25308	9.87	2324	12809	18.14
RFUSN	8	118	6.78	0	15	0.00	0	3	0.00	8	130	6.15
SB	38	268	14.18	2174	16323	13.32	203	2695	7.53	2009	13896	14.46
SPLE	0	9	0.00	23	704	3.27	7	298	2.35	16	415	3.86
TAA	143	4471	3.20	-	-	-	1	9	11.11	142	4462	3.18
TAE	17	1322	1.29	-	-	-	2	25	8.00	15	1297	1.16
THOR	12	609	1.97	267	22462	1.19	208	17578	1.18	71	5493	1.29
THYR	0	20	0.00	5	2213	0.23	0	49	0.00	5	2184	0.23
VARX	0	15	0.00	1	1538	0.07	0	3	0.00	1	1550	0.06
VHYS	0	19	0.00	24	1861	1.29	21	1417	1.48	3	463	0.65
VSHN	10	835	1.20	4	201	1.99	0	11	0.00	14	1025	1.37
XLAP	20	412	4.85	720	10897	6.61	108	3405	3.17	632	7904	8.00

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

表4-3b 手術部位感染発生状況 要素別

統計期間: 2012/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技分類	人工肛門					
	あり			なし		
	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)
AAA	-	-	-	7	98	7.14
AAE	-	-	-	0	51	0.00
AMP	-	-	-	2	14	14.29
APPY	1	2	50.00	34	573	5.93
AVSD	-	-	-	0	16	0.00
BILI	1	7	14.29	224	1351	16.58
BILI-L	0	3	0.00	66	750	8.80
BILI-O	1	3	33.33	74	339	21.83
BILI-PD	0	1	0.00	84	262	32.06
BRST	-	-	-	7	620	1.13
CARD	-	-	-	14	337	4.15
CBGB	0	1	0.00	12	121	9.92
CBGC	-	-	-	0	2	0.00
CEA	-	-	-	0	4	0.00
CHOL	0	5	0.00	43	1456	2.95
COLO	2356	16204	14.54	7156	79102	9.05
CRAN	-	-	-	0	43	0.00
CSEC	-	-	-	-	-	-
ESOP	0	1	0.00	38	308	12.34
FUSN	0	1	0.00	71	547	12.98
FX	-	-	-	17	423	4.02
GAST	1	6	16.67	163	1765	9.24
GAST-D	0	2	0.00	70	993	7.05
GAST-O	0	3	0.00	44	423	10.40
GAST-T	1	1	100.00	49	349	14.04
HER	0	4	0.00	16	765	2.09
HPRO	1	1	100.00	103	645	15.97
HTP	-	-	-	-	-	-
HYST	-	-	-	-	-	-
KPRO	0	2	0.00	123	555	22.16
KTP	-	-	-	-	-	-
LAM	-	-	-	8	159	5.03
LTP	0	1	0.00	9	35	25.71
NECK	-	-	-	-	-	-
NEPH	-	-	-	0	1	0.00
OVRY	-	-	-	-	-	-
PACE	-	-	-	-	-	-
PRST	-	-	-	-	-	-
PVBY	-	-	-	3	38	7.89
REC	2389	14483	16.50	2434	23634	10.30
RFUSN	-	-	-	-	-	-
SB	339	2144	15.81	1873	14447	12.96
SPLE	-	-	-	2	31	6.45
TAA	-	-	-	3	90	3.33
TAE	-	-	-	0	13	0.00
THOR	-	-	-	27	1478	1.83
THYR	-	-	-	0	2	0.00
VARX	-	-	-	0	13	0.00
VHYS	-	-	-	-	-	-
VSHN	-	-	-	0	7	0.00
XLAP	6	26	23.08	21	321	6.54

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

表5b 手術部位感染発生状況 詳細

統計期間: 2012/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	SSI 発生数	深さ			発生要因			発生までの日数 (中央値)
		1	2	3	皮下膿瘍	縫合不全	遺残膿瘍	
AAA	58	34	13	11	16	5	3	16
AAE	27	17	3	7	14	2	2	21
AMP	71	42	27	2	41	16	5	13
APPY	1274	780	93	401	492	34	332	8
AVSD	14	9	3	2	7	1	3	16
BILI	5833	1256	313	4264	817	1146	926	9
BILI-L	1518	468	86	964	310	158	277	9
BILI-O	1716	319	95	1302	209	361	272	9
BILI-PD	2599	469	132	1998	298	627	377	9
BRST	213	182	23	8	106	1	4	14
CARD	248	94	52	102	72	8	20	17
CBGB	365	224	71	70	126	29	16	16
CBGC	41	21	12	8	19	4	3	18
CEA	1	1	0	0	1	0	0	3
CHOL	1665	1148	82	435	779	109	202	8
COLO	9512	5858	883	2771	3871	1543	940	7
CRAN	74	14	15	45	21	1	18	13
CSEC	78	63	6	9	27	1	3	12
ESOP	1118	314	167	637	170	562	93	8
FUSN	403	194	155	54	119	15	34	14
FX	421	220	156	45	155	36	46	18
GAST	3812	1285	266	2261	823	1180	564	8
GAST-D	1578	547	106	925	339	454	237	8
GAST-O	994	430	79	485	268	264	123	7
GAST-T	1240	308	81	851	216	462	204	7
HER	313	252	43	18	153	10	14	11
HPRO	338	213	59	66	62	7	19	12
HTP	0	0	0	0	0	0	0	0
HYST	164	75	9	80	29	4	20	11
KPRO	337	242	37	58	48	14	14	13
KTP	0	0	0	0	0	0	0	0
LAM	265	142	108	15	95	12	19	13
LTP	18	10	0	8	4	2	0	15
NECK	41	21	17	3	1	0	1	14
NEPH	26	6	8	12	8	2	0	7
OVRY	39	28	2	9	18	1	4	11
PACE	2	1	1	0	0	0	0	42
PRST	57	33	3	21	29	11	4	8
PVBY	50	31	15	4	28	3	3	16
REC	4823	1806	481	2536	1278	1668	610	7
RFUSN	8	4	3	1	3	2	1	12
SB	2212	1416	234	562	973	271	207	7
SPLE	23	10	1	12	8	5	2	8
TAA	143	52	33	58	40	4	9	18
TAE	17	10	1	6	3	0	0	27
THOR	279	126	31	122	76	23	35	14
THYR	5	4	1	0	1	1	0	9
VARX	1	1	0	0	1	0	0	7
VHYS	24	5	4	15	4	2	3	11
VSHN	14	1	2	11	4	1	5	20
XLAP	740	440	86	214	307	59	118	8

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

深さ 1: 表層切開創 2: 深部切開創 3: 臓器/体腔

表6-1b 検体分離菌統計 全体データ(上位10菌種)

統計期間: 2012/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

上位	検体分離菌	菌株数
1	Enterococcus faecalis	4561
2	Pseudomonas aeruginosa	2855
3	Enterobacter cloacae	2565
4	Escherichia coli	2284
5	Staphylococcus aureus (MRSA)	1581
6	Enterococcus faecium	1560
7	Bacteroides fragilis	1213
8	Corynebacterium sp.	1162
9	Staphylococcus aureus (MSSA)	1139
10	Candida albicans	1118
合計		20038

統計期間注意(右上)

合計欄には、上位10菌種の菌株数合計を表示

表6-2b 検体分離菌統計 全体データ(上位10菌種)

統計期間: 2012/01/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

上位	検体分離菌(AAA)	菌株数
1	Corynebacterium sp.	7
2	Enterococcus faecalis	6
3	Pseudomonas aeruginosa	6
4	Staphylococcus epidermidis	4
5	Staphylococcus aureus (MSSA)	3
6	Staphylococcus sp.	3
7	Bacteroides fragilis	2
8	Escherichia coli	2
9	Klebsiella sp.	2
10	Staphylococcus ,coagulase negative (CNS)	2
合計		37

上位	検体分離菌(AMP)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MRSA)	15
2	Corynebacterium sp.	10
3	Pseudomonas aeruginosa	8
4	Enterococcus faecalis	7
5	Serratia marcescens subsp. marcescens	4
6	Staphylococcus aureus (MSSA)	4
7	Enterobacter aerogenes	2
8	Enterococcus faecium	2
9	Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae	2
10	Morganella morganii subsp. morganii	2
合計		56

上位	検体分離菌(AVSD)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MSSA)	4
2	Staphylococcus aureus (MRSA)	1
3	Staphylococcus aureus subsp. aureus	1
4	Streptococcus sp.	1
合計		7

上位	検体分離菌(BILI-O)	菌株数
1	Enterococcus faecalis	225
2	Enterobacter cloacae	124
3	Enterococcus faecium	119
4	Pseudomonas aeruginosa	97
5	Staphylococcus epidermidis	90
6	Staphylococcus aureus (MRSA)	82
7	Escherichia coli	80
8	Corynebacterium sp.	78
9	Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae	63
10	Candida albicans	55
合計		1013

上位	検体分離菌(AAE)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MSSA)	5
2	Pseudomonas aeruginosa	3
3	Staphylococcus aureus (MRSA)	3
4	Staphylococcus epidermidis	3
5	Enterococcus faecium	2
6	Escherichia coli	2
7	Morganella morganii subsp. morganii	2
8	Staphylococcus aureus subsp. aureus	2
9	Citrobacter freundii	1
10	Citrobacter koseri	1
合計		24

上位	検体分離菌(APPY)	菌株数
1	Pseudomonas aeruginosa	165
2	Escherichia coli	118
3	Bacteroides fragilis	96
4	Enterococcus faecalis	48
5	Enterococcus avium	44
6	Enterobacter cloacae	33
7	Bacteroides thetaiotaomicron	28
8	その他の菌種 (同定不能の菌を含む)	25
9	Streptococcus anginosus	21
10	Bacteroides sp.	20
合計		598

上位	検体分離菌(BILI-L)	菌株数
1	Enterococcus faecalis	198
2	Staphylococcus aureus (MRSA)	149
3	Staphylococcus aureus (MSSA)	95
4	Enterobacter cloacae	88
5	Enterococcus faecium	83
6	Staphylococcus epidermidis	74
7	Pseudomonas aeruginosa	71
8	Escherichia coli	69
9	Corynebacterium sp.	48
10	Staphylococcus aureus subsp. aureus	45
合計		920

上位	検体分離菌(BILI-PD)	菌株数
1	Enterococcus faecalis	525
2	Enterobacter cloacae	405
3	Enterococcus faecium	238
4	Pseudomonas aeruginosa	177
5	Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae	145
6	Candida albicans	143
7	Escherichia coli	131
8	Enterobacter aerogenes	119
9	Staphylococcus aureus (MRSA)	73
10	Corynebacterium sp.	69
合計		2025

上位	検体分離菌(BRST)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MSSA)	35
2	Staphylococcus aureus (MRSA)	29
3	Staphylococcus epidermidis	14
4	Staphylococcus aureus subsp. aureus	12
5	Corynebacterium sp.	6
6	Staphylococcus sp.	6
7	Enterococcus faecalis	3
8	Morganella morganii subsp. morganii	2
9	Peptoniphilus asaccharolyticus	2
10	Proteus mirabilis	2
合計		111

上位	検体分離菌(CBGB)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MSSA)	52
2	Staphylococcus epidermidis	46
3	Staphylococcus aureus (MRSA)	42
4	Corynebacterium sp.	14
5	Staphylococcus capitis subsp. capitis	9
6	Enterobacter aerogenes	8
7	その他の菌種 (同定不能の菌を含む)	8
8	Enterococcus faecalis	7
9	Escherichia coli	7
10	Staphylococcus ,coagulase negative (CNS)	7
合計		200

上位	検体分離菌(CHOL)	菌株数
1	Enterococcus faecalis	171
2	Enterobacter cloacae	115
3	Pseudomonas aeruginosa	112
4	Escherichia coli	101
5	Enterococcus faecium	71
6	Staphylococcus aureus (MSSA)	50
7	Staphylococcus aureus (MRSA)	49
8	Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae	48
9	Staphylococcus epidermidis	38
10	Citrobacter freundii	33
合計		788

上位	検体分離菌(CRAN)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MRSA)	10
2	Staphylococcus aureus (MSSA)	6
3	Staphylococcus epidermidis	6
4	Staphylococcus ,coagulase negative (CNS)	5
5	Corynebacterium sp.	4
6	Enterobacter aerogenes	4
7	Enterobacter cloacae	3
8	Propionibacterium acnes	3
9	Finegoldia magna	2
10	Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae	2
合計		45

上位	検体分離菌(CARD)	菌株数
1	Staphylococcus epidermidis	38
2	Staphylococcus aureus (MRSA)	36
3	Staphylococcus aureus (MSSA)	30
4	Corynebacterium sp.	14
5	Pseudomonas aeruginosa	10
6	Enterococcus faecalis	9
7	Enterobacter cloacae	8
8	Staphylococcus ,coagulase negative (CNS)	7
9	Candida albicans	6
10	Staphylococcus aureus subsp. aureus	6
合計		164

上位	検体分離菌(CBGC)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MSSA)	6
2	Staphylococcus epidermidis	5
3	Staphylococcus aureus (MRSA)	4
4	Corynebacterium sp.	3
5	Propionibacterium acnes	3
6	Enterobacter cloacae	2
7	Enterococcus faecalis	2
8	Staphylococcus aureus (MSSA) (β産生)	2
9	Candida glabrata	1
10	Escherichia coli	1
合計		29

上位	検体分離菌(COLO)	菌株数
1	Enterococcus faecalis	1558
2	Pseudomonas aeruginosa	945
3	Enterobacter cloacae	726
4	Escherichia coli	692
5	Bacteroides fragilis	547
6	Enterococcus faecium	491
7	Corynebacterium sp.	277
8	Enterococcus avium	258
9	Enterobacter aerogenes	256
10	Enterococcus sp.	252
合計		6002

上位	検体分離菌(CSEC)	菌株数
1	Staphylococcus epidermidis	12
2	Staphylococcus aureus (MSSA)	4
3	その他の菌種 (同定不能の菌を含む)	4
4	Enterococcus faecalis	3
5	Staphylococcus aureus (MRSA)	3
6	Pseudomonas aeruginosa	2
7	Citrobacter koseri	1
8	Corynebacterium sp.	1
9	Escherichia coli	1
10	Escherichia sp.	1
合計		32

上位	検体分離菌(ESOP)	菌株数
1	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	82
2	<i>Enterococcus faecalis</i>	70
3	α - <i>Streptococcus</i>	65
4	<i>Enterobacter cloacae</i>	62
5	<i>Candida albicans</i>	59
6	<i>Streptococcus anginosus</i>	54
7	<i>Corynebacterium sp.</i>	53
8	<i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA)	53
9	<i>Escherichia coli</i>	43
10	<i>Neisseria sp.</i>	40
合計		581

上位	検体分離菌(FX)	菌株数
1	<i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA)	83
2	<i>Staphylococcus aureus</i> (MSSA)	73
3	<i>Staphylococcus aureus</i> subsp. <i>aureus</i>	27
4	<i>Staphylococcus epidermidis</i>	23
5	<i>Enterococcus faecalis</i>	19
6	<i>Enterobacter cloacae</i>	18
7	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	14
8	<i>Escherichia coli</i>	11
9	<i>Corynebacterium sp.</i>	10
10	<i>Staphylococcus sp.</i>	9
合計		287

上位	検体分離菌(GAST-O)	菌株数
1	<i>Candida albicans</i>	121
2	<i>Enterococcus faecalis</i>	74
3	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	64
4	<i>Escherichia coli</i>	61
5	<i>Enterobacter cloacae</i>	60
6	<i>Streptococcus anginosus</i>	38
7	<i>Corynebacterium sp.</i>	34
8	<i>Klebsiella pneumoniae</i> subsp. <i>pneumoniae</i>	31
9	<i>Enterococcus faecium</i>	30
10	<i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA)	29
合計		542

上位	検体分離菌(HER)	菌株数
1	<i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA)	25
2	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	20
3	<i>Corynebacterium sp.</i>	19
4	<i>Staphylococcus aureus</i> (MSSA)	18
5	<i>Enterococcus faecalis</i>	16
6	<i>Staphylococcus epidermidis</i>	16
7	<i>Enterobacter cloacae</i>	15
8	<i>Staphylococcus aureus</i> subsp. <i>aureus</i>	11
9	<i>Escherichia coli</i>	9
10	<i>Bacteroides fragilis</i>	5
合計		154

上位	検体分離菌(FUSN)	菌株数
1	<i>Staphylococcus aureus</i> (MSSA)	55
2	<i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA)	41
3	<i>Staphylococcus epidermidis</i>	37
4	<i>Corynebacterium sp.</i>	28
5	<i>Staphylococcus aureus</i> subsp. <i>aureus</i>	23
6	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	13
7	その他の菌種 (同定不能の菌を含む)	13
8	<i>Enterococcus faecalis</i>	12
9	<i>Staphylococcus</i> ,coagulase negative (CNS)	12
10	<i>Propionibacterium acnes</i>	11
合計		245

上位	検体分離菌(GAST-D)	菌株数
1	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	127
2	<i>Escherichia coli</i>	109
3	<i>Enterococcus faecalis</i>	103
4	<i>Enterobacter cloacae</i>	89
5	<i>Candida albicans</i>	77
6	<i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA)	65
7	<i>Klebsiella pneumoniae</i> subsp. <i>pneumoniae</i>	48
8	<i>Enterobacter aerogenes</i>	44
9	<i>Enterococcus faecium</i>	40
10	<i>Corynebacterium sp.</i>	37
合計		739

上位	検体分離菌(GAST-T)	菌株数
1	<i>Enterobacter cloacae</i>	86
2	<i>Enterococcus faecalis</i>	86
3	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	77
4	<i>Candida albicans</i>	69
5	<i>Escherichia coli</i>	68
6	<i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA)	55
7	<i>Klebsiella pneumoniae</i> subsp. <i>pneumoniae</i>	49
8	<i>Streptococcus anginosus</i>	39
9	<i>Enterobacter aerogenes</i>	36
10	<i>Enterococcus faecium</i>	33
合計		598

上位	検体分離菌(HPRO)	菌株数
1	<i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA)	35
2	<i>Staphylococcus aureus</i> (MSSA)	28
3	<i>Staphylococcus epidermidis</i>	14
4	<i>Corynebacterium sp.</i>	11
5	<i>Staphylococcus</i> ,coagulase negative (CNS)	10
6	<i>Staphylococcus aureus</i> subsp. <i>aureus</i>	9
7	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	8
8	<i>Staphylococcus sp.</i>	6
9	<i>Enterococcus faecalis</i>	5
10	<i>Escherichia coli</i>	5
合計		131

上位	検体分離菌(HYST)	菌株数
1	Escherichia coli	11
2	Enterococcus faecalis	9
3	Corynebacterium sp.	7
4	Bacteroides fragilis	6
5	Staphylococcus aureus (MSSA)	5
6	Prevotella bivia	4
7	Staphylococcus aureus (MRSA)	4
8	Streptococcus agalactiae	4
9	コメントのみ	3
10	Finegoldia magna	2
合計		55

上位	検体分離菌(LAM)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MSSA)	41
2	Staphylococcus epidermidis	35
3	Staphylococcus aureus (MRSA)	31
4	Staphylococcus aureus subsp. aureus	16
5	Corynebacterium sp.	12
6	Propionibacterium acnes	11
7	Pseudomonas aeruginosa	8
8	Staphylococcus ,coagulase negative (CNS)	8
9	その他の菌種 (同定不能の菌を含む)	8
10	Enterobacter cloacae	6
合計		176

上位	検体分離菌(NECK)	菌株数
1	Corynebacterium sp.	11
2	Enterobacter cloacae	5
3	Neisseria sp.	4
4	Pseudomonas aeruginosa	4
5	Staphylococcus aureus (MSSA)	4
6	Streptococcus anginosus	4
7	Fusobacterium sp.	3
8	Staphylococcus sp.	3
9	Streptococcus mitis	3
10	α -Streptococcus	3
合計		44

上位	検体分離菌(OVRY)	菌株数
1	Pseudomonas aeruginosa	5
2	Staphylococcus epidermidis	3
3	Bacteroides fragilis	2
4	Corynebacterium sp.	2
5	Enterococcus avium	2
6	Enterococcus faecalis	2
7	Staphylococcus aureus (MRSA)	2
8	Staphylococcus aureus (MSSA)	2
9	Staphylococcus aureus subsp. aureus	2
10	Campylobacter sp.	1
合計		23

上位	検体分離菌(KPRO)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MSSA)	24
2	Staphylococcus aureus (MRSA)	20
3	Staphylococcus aureus subsp. aureus	12
4	Staphylococcus epidermidis	12
5	その他の菌種 (同定不能の菌を含む)	11
6	Staphylococcus ,coagulase negative (CNS)	8
7	Corynebacterium sp.	7
8	Pseudomonas aeruginosa	6
9	G群 β -Streptococcus	4
10	Enterococcus faecalis	3
合計		107

上位	検体分離菌(LTP)	菌株数
1	Staphylococcus epidermidis	5
2	Enterococcus faecium	3
3	Pseudomonas aeruginosa	3
4	Staphylococcus ,coagulase negative (CNS)	2
5	Candida albicans	1
6	Candida sp.	1
7	Corynebacterium sp.	1
8	Enterobacter aerogenes	1
9	Enterobacter cloacae	1
10	Enterococcus casseliflavus	1
合計		19

上位	検体分離菌(NEPH)	菌株数
1	Pseudomonas aeruginosa	4
2	Enterococcus faecalis	3
3	Corynebacterium sp.	2
4	Escherichia coli	2
5	Acinetobacter lwoffii	1
6	Citrobacter freundii	1
7	Corynebacterium jeikeium	1
8	Enterobacter aerogenes	1
9	Enterococcus sp.	1
10	Gram-negative bacilli	1
合計		17

上位	検体分離菌(PRST)	菌株数
1	Escherichia coli	8
2	Staphylococcus aureus (MSSA)	5
3	Enterococcus faecalis	4
4	Pseudomonas aeruginosa	3
5	Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae	2
6	Staphylococcus aureus (MRSA)	2
7	Bacteroides fragilis	1
8	Enterobacter sp.	1
9	Enterococcus avium	1
10	Klebsiella sp.	1
合計		28

上位	検体分離菌(PVBV)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MRSA)	12
2	Staphylococcus aureus (MSSA)	10
3	Pseudomonas aeruginosa	4
4	Staphylococcus epidermidis	4
5	Escherichia coli	3
6	Corynebacterium sp.	2
7	Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae	2
8	Staphylococcus aureus subsp. aureus	2
9	Aeromonas hydrophila subsp. hydrophila	1
10	Bacteroides fragilis	1
合計		41

上位	検体分離菌(RFUSN)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MRSA)	2
2	Candida parapsilosis	1
3	Enterobacter cloacae	1
4	Enterococcus faecalis	1
5	Escherichia coli	1
6	Staphylococcus aureus (MSSA) (β 産生)	1
合計		7

上位	検体分離菌(SPLE)	菌株数
1	Staphylococcus epidermidis	3
2	Acinetobacter sp.	1
3	Bacillus cereus	1
4	Bacteroides fragilis	1
5	Citrobacter sp.	1
6	Enterococcus faecium	1
7	Escherichia coli	1
8	Eubacterium sp.	1
9	Klebsiella oxytoca	1
10	Pseudomonas aeruginosa	1
合計		12

上位	検体分離菌(TAE)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MSSA)	3
2	Pseudomonas aeruginosa	2
3	Staphylococcus aureus (MRSA)	2
4	その他の菌種 (同定不能の菌を含む)	2
5	Enterobacter cloacae	1
6	Enterococcus faecium	1
7	Finegoldia magna	1
8	Staphylococcus aureus (MSSA) (β 非産生)	1
9	Staphylococcus epidermidis	1
10	Staphylococcus sp.	1
合計		15

上位	検体分離菌(REC)	菌株数
1	Enterococcus faecalis	895
2	Pseudomonas aeruginosa	522
3	Escherichia coli	513
4	Enterobacter cloacae	299
5	Bacteroides fragilis	279
6	Enterococcus faecium	225
7	Corynebacterium sp.	207
8	Staphylococcus aureus (MRSA)	176
9	Enterococcus sp.	132
10	Staphylococcus aureus (MSSA)	116
合計		3364

上位	検体分離菌(SB)	菌株数
1	Enterococcus faecalis	408
2	Enterobacter cloacae	337
3	Pseudomonas aeruginosa	179
4	Escherichia coli	173
5	Enterococcus faecium	141
6	Candida albicans	111
7	Enterobacter aerogenes	90
8	Staphylococcus aureus (MRSA)	82
9	Bacteroides fragilis	81
10	Corynebacterium sp.	76
合計		1678

上位	検体分離菌(TAA)	菌株数
1	Staphylococcus epidermidis	23
2	Staphylococcus aureus (MSSA)	18
3	Staphylococcus aureus (MRSA)	14
4	Corynebacterium sp.	6
5	Enterobacter cloacae	6
6	Enterococcus faecalis	5
7	Enterobacter aerogenes	3
8	Escherichia coli	3
9	Pseudomonas aeruginosa	3
10	Staphylococcus ,coagulase negative (CNS)	3
合計		84

上位	検体分離菌(THOR)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MSSA)	55
2	Staphylococcus aureus (MRSA)	50
3	Pseudomonas aeruginosa	14
4	Staphylococcus epidermidis	10
5	Corynebacterium sp.	8
6	Staphylococcus ,coagulase negative (CNS)	8
7	Staphylococcus aureus subsp. aureus	5
8	Candida albicans	4
9	Enterobacter cloacae	4
10	Serratia marcescens subsp. marcescens	4
合計		162

上位	検体分離菌(THYR)	菌株数
1	Corynebacterium sp.	1
2	Gram-negative bacilli	1
3	Prevotella intermedia	1
4	Pseudomonas aeruginosa	1
5	Streptococcus anginosus	1
6	Streptococcus mitis	1
合計		6

上位	検体分離菌(VHYS)	菌株数
1	Escherichia coli	4
2	Enterococcus faecalis	2
3	Lactobacillus sp.	2
4	Bacteroides fragilis	1
5	Clostridium sp.	1
6	Finegoldia sp.	1
7	Morganella morganii subsp. morganii	1
8	Morganella sp.	1
9	Peptostreptococcus sp.	1
10	Prevotella bivia	1
合計		15

上位	検体分離菌(XLAP)	菌株数
1	Pseudomonas aeruginosa	82
2	Enterococcus faecalis	73
3	Candida albicans	69
4	Enterobacter cloacae	50
5	Escherichia coli	42
6	Staphylococcus aureus (MRSA)	40
7	Enterococcus faecium	37
8	Corynebacterium sp.	26
9	Staphylococcus epidermidis	26
10	Candida glabrata	20
合計		465

上位	検体分離菌(VARX)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MSSA)	1
合計		1

上位	検体分離菌(VSHN)	菌株数
1	Staphylococcus aureus (MRSA)	4
2	Staphylococcus epidermidis	2
3	Bacillus cereus	1
4	Enterococcus faecalis	1
5	Staphylococcus aureus (MSSA)	1
6	Staphylococcus capitis subsp. capitis	1
合計		10

施設名：全施設

手術手技 分類	施設数	SSI		発生率 (%)	手術時間 75パーセンタイル(分)	手術時間 参照値	
		発生数	症例数			JHAIS (2012~2024)	NHSN (2006~2008)
AMP	49	125	1599	7.82	115	115	81
APPY	130	2213	37084	5.97	89	91	81
BILI	127	8257	51092	16.16	445	453	321
BRST	80	336	20872	1.61	150	145	196
CARD	53	333	14083	2.36	397	395	306
CBGB	50	503	9126	5.51	436	432	301
CBGC	58	63	1961	3.21	405	398	286
CHOL	137	2354	77595	3.03	146	146	99
COLO	167	14072	125651	11.20	236	244	187
CRAN	40	96	6399	1.50	318	332	225
CSEC	27	87	10498	0.83	71	71	56
ESOP	109	1645	9426	17.45	531	541	-
FUSN	59	454	20103	2.26	240	234	239
FX	60	574	55162	1.04	113	111	138
GAST	145	6303	74012	8.52	300	315	160
HER	108	441	51823	0.85	105	112	124
HPRO	78	384	32104	1.20	122	120	120
HYST	45	219	8077	2.71	230	245	143
KPRO	72	380	23548	1.61	139	137	119
LAM	54	324	30801	1.05	140	136	166
NECK	44	48	1401	3.43	281	420	363
NEPH	46	52	3270	1.59	300	312	257
PRST	33	88	4936	1.78	288	296	245
REC	162	7635	52902	14.43	327	342	252
SB	132	3345	23517	14.22	151	151	192
SPLE	91	46	1512	3.04	272	267	217
THOR	87	412	30664	1.34	205	199	188
VHYS	22	27	2134	1.27	193	200	133
VSHN	28	22	1419	1.55	87	87	79
XLAP	117	1048	14092	7.44	122	122	199
合計		51886	796863	6.51			

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

表2-1c 手術部位感染発生状況 リスクインデックス別 JHAIS SSI Risk Index Category

統計期間: 1998/11/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	0			1			2			3			SIR
	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	
AMP	7	243	2.88	43	630	6.83	63	602	10.47	12	124	9.68	1.19
BILI	3865	31761	12.17	3545	16413	21.60	811	2798	28.98	31	102	30.39	1.03
BRST	190	14464	1.31	136	6162	2.21	9	243	3.70	1	1	100.00	1.03
CARD	33	2054	1.61	173	8774	1.97	121	3142	3.85	6	98	6.12	1.09
CBGB	39	1034	3.77	289	6024	4.80	173	2059	8.40	2	8	25.00	1.08
CBGC	9	381	2.36	38	1165	3.26	16	410	3.90	-	-	-	0.92
CRAN	31	2702	1.15	45	3130	1.44	19	565	3.36	1	2	50.00	1.01
CSEC	56	7760	0.72	30	2624	1.14	1	111	0.90	0	3	0.00	0.96
ESOP	925	6434	14.38	625	2656	23.53	92	327	28.13	3	6	50.00	1.03
FUSN	215	12246	1.76	172	6834	2.52	67	997	6.72	0	26	0.00	0.97
FX	218	33889	0.64	261	18795	1.39	83	2356	3.52	12	117	10.26	1.10
HER	201	37474	0.54	195	13000	1.50	39	1307	2.98	6	32	18.75	1.03
HPRO	201	19690	1.02	155	11383	1.36	26	981	2.65	1	12	8.33	0.98
HYST	120	6066	1.98	92	1927	4.77	6	83	7.23	1	1	100.00	1.03
KPRO	242	15695	1.54	119	7116	1.67	19	709	2.68	0	6	0.00	0.94
LAM	145	20690	0.70	151	9056	1.67	28	1023	2.74	0	31	0.00	1.02
NECK	13	976	1.33	29	383	7.57	6	41	14.63	0	1	0.00	0.78
NEPH	23	2268	1.01	22	911	2.41	7	88	7.95	0	1	0.00	1.45
PRST	64	3696	1.73	19	1179	1.61	5	60	8.33	-	-	-	1.31
SB	933	10459	8.92	1334	9083	14.69	849	3314	25.62	229	658	34.80	1.05
SPLE	21	844	2.49	15	572	2.62	8	94	8.51	2	2	100.00	0.95
THOR	169	19579	0.86	187	9787	1.91	46	1237	3.72	10	55	18.18	1.09
VHYS	16	1624	0.99	10	489	2.04	1	21	4.76	-	-	-	1.01
VSHN	11	728	1.51	8	567	1.41	3	121	2.48	0	2	0.00	1.15
XLAP	211	6690	3.15	426	5177	8.23	288	1776	16.22	123	446	27.58	1.13

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L, BILI-PD, BILI-O)

JHAISリスクインデックスとは、ASA分類(0 or 1) + 創分類(0 or 1) + 手術時間(0 or 1) = 0, 1, 2, 3

* ASA分類: P1, 2 → 0, P3 ~ 6 → 1 創分類: Class I, II → 0, Class III, IV → 1 手術時間: 手術時間75パーセンタイル以内 → 0, 超過 → 1

SIR(標準化感染比) = (観測されたSSI発生数) / (予測されたSSI発生数)

* 予測されたSSI発生数: RICごとに(実際の症例数 × 指標に基づくSSI発生率 ÷ 100)を算定し、合計したもの

** 手術時間75パーセンタイル及び指標に基づくSSI発生率は、JHAISデータ(2012~2024)により算定

表2-2c 手術部位感染発生状況 リスクインデックス別 Modified JHAIS SSI Risk Index Category
(内視鏡使用可能な手術)

統計期間: 1998/11/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	-1			0			1			2			3			SIR
	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	
CHOL	715	44009	1.62	666	21438	3.11	603	9526	6.33	320	2332	13.72	50	274	18.25	1.00
COLO	1770	33526	5.28	5761	58610	9.83	4348	25940	16.76	1974	7016	28.14	214	514	41.63	1.09
REC	1392	17623	7.90	3571	24652	14.49	2046	8709	23.49	583	1789	32.59	33	93	35.48	1.08

手術手技 分類	0-Yes			0-No			1			2			3			SIR
	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	
APPY	313	11879	2.63	188	8558	2.20	963	11910	8.09	651	4258	15.29	97	451	21.51	1.21
GAST	656	16278	4.03	2571	32584	7.89	2469	22046	11.20	579	3000	19.30	26	60	43.33	1.01

統計期間注意(右上)

GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

Modified JHAISリスクインデックスとは

- ①CHOL, COLO, RECでは、内視鏡使用の場合はJHAISリスクインデックスからマイナス1
- ②APPY, GASTでは、JHAISリスクインデックスが0で、内視鏡使用の場合は0-Yes、内視鏡未使用の場合は0-No

表2-3c 手術部位感染発生状況 リスクインデックス別 NHSN SSI Risk Index Category

統計期間: 1998/11/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	0			1			2			3			SIR
	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	SSI 発生数	症例数	発生率 (%)	
AMP	3	154	1.95	31	537	5.77	60	634	9.46	31	274	11.31	3.45
APPY	434	18633	2.33	877	12567	6.98	774	5280	14.66	127	580	21.90	3.93
BILI	1942	20843	9.32	4975	24862	20.01	1276	5175	24.66	59	194	30.41	1.87
BRST	248	17610	1.41	82	3167	2.59	6	93	6.45	-	-	-	1.26
CARD	24	1401	1.71	100	6220	1.61	198	6264	3.16	11	183	6.01	1.64
CBGB	9	348	2.59	132	2980	4.43	360	5783	6.23	2	14	14.29	1.55
CBGC	3	214	1.40	27	809	3.34	33	933	3.54	-	-	-	1.78
CHOL	462	30164	1.53	1179	37131	3.18	570	9031	6.31	143	1253	11.41	4.98
COLO	3977	49719	8.00	6756	60021	11.26	2792	14318	19.50	542	1572	34.48	2.16
CRAN	22	1759	1.25	40	3470	1.15	33	1161	2.84	1	9	11.11	0.58
CSEC	39	4848	0.80	45	5455	0.82	3	192	1.56	0	3	0.00	0.41
FUSN	220	12517	1.76	168	6609	2.54	66	954	6.92	0	23	0.00	1.82
FX	277	38488	0.72	219	14982	1.46	67	1587	4.22	11	100	11.00	0.76
GAST	453	10923	4.15	4628	54466	8.50	1089	8213	13.26	131	388	33.76	4.23
HER	244	39878	0.61	160	10890	1.47	32	1022	3.13	5	23	21.74	0.72
HPRO	201	19691	1.02	155	11382	1.36	26	981	2.65	1	12	8.33	1.20
HYST	52	3503	1.48	153	4374	3.50	13	195	6.67	1	5	20.00	1.53
KPRO	209	12000	1.74	148	10427	1.42	22	1091	2.02	1	8	12.50	2.00
LAM	195	23913	0.82	106	6235	1.70	23	632	3.64	0	20	0.00	1.27
NECK	9	937	0.96	33	420	7.86	6	43	13.95	0	1	0.00	1.76
NEPH	18	1745	1.03	25	1377	1.82	9	144	6.25	0	2	0.00	1.53
PRST	45	2516	1.79	36	2298	1.57	7	120	5.83	0	1	0.00	1.90
REC	2274	22511	10.10	4170	25401	16.42	1079	4661	23.15	102	298	34.23	2.34
SB	1162	11984	9.70	1278	8345	15.31	775	2865	27.05	130	320	40.62	2.81
SPLE	16	653	2.45	18	713	2.52	10	143	6.99	2	3	66.67	1.31
THOR	156	18581	0.84	198	10650	1.86	48	1366	3.51	10	61	16.39	1.64
VHYS	6	932	0.64	20	1161	1.72	1	41	2.44	-	-	-	1.30
VSHN	9	669	1.35	10	593	1.69	3	151	1.99	0	5	0.00	0.31
XLAP	301	8023	3.75	433	4496	9.63	274	1449	18.91	40	121	33.06	4.14

統計期間注意(右上) BILI(BILI-L, BILI-PD, BILI-O)、GAST(GAST-D, GAST-O, GAST-T)
 NHSNリスクインデックスとは、ASA分類(0 or 1) + 創分類(0 or 1) + 手術時間(0 or 1) = 0, 1, 2, 3
 * ASA分類: P1, P2→0, P3~P6→1 創分類: Class I, II→0, Class III, IV→1 手術時間: 手術時間75パーセンタイル以内→0、超過→1
 SIR(標準化感染比) = (観測されたSSI発生数) / (予測されたSSI発生数)
 * 予測されたSSI発生数: RICごとに(実際の症例数 × 指標に基づくSSI発生率 ÷ 100)を算定し、合計したもの
 * * 手術時間75パーセンタイル及び指標に基づくSSI発生率には、NHSN Report2006~2008の値を利用

表3-1c 手術部位感染発生状況 評価(SIR)

統計期間: 1998/11/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技分類	JHAIS値に基づく算出			NHSN値に基づく算出		
	SSI発生数	予測されるSSI発生数	SIR	SSI発生数	予測されるSSI発生数	SIR
AMP	125	105.46	1.19	125	36.24	3.45
APPY	2212	1820.96	1.21	2212	562.14	3.93
BILI	8252	8004.05	1.03	8252	4421.26	1.87
BRST	336	326.01	1.03	336	266.64	1.26
CARD	333	306.22	1.09	333	202.46	1.64
CBGB	503	463.89	1.08	503	324.75	1.55
CBGC	63	68.12	0.92	63	35.38	1.78
CHOL	2354	2363.61	1.00	2354	472.76	4.98
COLO	14067	12956.88	1.09	14067	6498.68	2.16
CRAN	96	95.48	1.01	96	166.95	0.58
CSEC	87	91.05	0.96	87	210.79	0.41
ESOP	1645	1590.57	1.03	-	-	-
FUSN	454	469.28	0.97	454	249.77	1.82
FX	574	521.62	1.10	574	750.58	0.76
GAST	6301	6237.71	1.01	6301	1488.51	4.23
HER	441	427.14	1.03	441	613.50	0.72
HPRO	383	390.93	0.98	383	319.66	1.20
HYST	219	213.50	1.03	219	142.86	1.53
KPRO	380	404.72	0.94	380	190.41	2.00
LAM	324	318.05	1.02	324	255.75	1.27
NECK	48	61.31	0.78	48	27.27	1.76
NEPH	52	35.94	1.45	52	34.04	1.53
PRST	88	67.06	1.31	88	46.35	1.90
REC	7625	7054.45	1.08	7625	3262.56	2.34
SB	3345	3173.41	1.05	3345	1190.52	2.81
SPLE	46	48.20	0.95	46	35.23	1.31
THOR	412	377.44	1.09	412	251.27	1.64
VHYS	27	26.74	1.01	27	20.75	1.30
VSHN	22	19.20	1.15	22	71.44	0.31
XLAP	1048	929.77	1.13	1048	253.34	4.14
総合	51862	48968.77	1.06	50217	22401.86	2.24

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

SIR(標準化感染比) = (観測されたSSI発生数) / (予測されたSSI発生数)

* 予測されたSSI発生数: RICごとに(実際の症例数 × 指標に基づくSSI発生率 ÷ 100)を算定し、合計したもの

* * 「JHAIS値に基づく算出」では、JHAISデータ(2012~2024)による手術時間75パーセンタイル及びRIC別SSI発生率を使用

* * 「NHSN値に基づく算出」では、NHSN Report2006~2008による手術時間75パーセンタイル及びRIC別SSI発生率を使用

表3-2c 手術部位感染発生状況 発生率パーセンタイル

統計期間: 1998/11/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技分類	RIC	施設数	発生率(%)	パーセンタイル				
				10%	25%	50%	75%	90%
APPY	0-Yes	75	2.65	0.00	0.71	2.05	4.07	6.45
APPY	0-No	67	2.15	0.00	0.00	2.33	4.00	5.30
APPY	1	93	8.01	2.71	4.44	7.14	11.48	15.45
APPY	2	54	14.42	5.35	8.08	13.64	19.86	26.53
BILI	0	105	12.16	5.35	7.30	10.71	15.76	20.13
BILI	1	92	21.60	10.96	14.59	19.65	26.93	37.39
BILI	2	33	29.83	18.49	21.62	29.17	34.62	42.03
BRST	0	57	1.31	0.00	0.00	0.80	1.70	3.11
BRST	1	46	2.21	0.00	1.07	1.84	3.21	4.99
CARD	0	28	1.61	0.00	0.00	0.00	2.74	4.65
CARD	1	43	1.98	0.00	0.84	1.43	2.75	3.93
CARD	2	33	3.87	0.00	1.54	2.94	5.26	6.42
CBGB	1	39	4.76	1.50	2.84	4.55	5.97	8.87
CBGB	2	25	8.83	2.40	4.00	8.70	11.01	18.20
CBGC	1	21	3.11	0.00	1.33	3.12	3.85	4.88
CHOL	-1	107	1.62	0.00	0.43	1.10	2.39	3.57
CHOL	0	106	3.09	0.00	1.48	2.86	4.26	6.04
CHOL	1	91	6.16	1.75	3.58	5.93	9.24	10.29
CHOL	2	31	13.19	4.65	7.85	12.00	16.49	21.21
COLO	-1	127	5.25	1.60	3.24	4.95	7.03	10.14
COLO	0	154	9.81	4.47	6.74	9.53	12.99	16.09
COLO	1	143	16.74	9.30	12.63	16.88	21.65	25.72
COLO	2	98	27.88	17.89	22.48	27.11	34.71	39.78
ESOP	0	45	14.14	6.42	10.17	14.16	22.44	32.31
ESOP	1	33	22.51	10.82	18.18	21.15	28.36	34.95
FUSN	0	42	1.77	0.00	0.28	1.17	2.72	5.08
FUSN	1	38	2.48	0.00	0.59	1.90	3.17	4.37
FX	0	39	0.64	0.00	0.00	0.21	0.76	1.15
FX	1	35	1.37	0.00	0.27	0.88	1.56	2.60
FX	2	23	3.64	0.20	1.26	4.04	4.96	5.78
GAST	0-Yes	84	4.07	0.75	2.83	4.19	5.95	7.91
GAST	0-No	125	7.89	2.22	5.13	7.53	9.74	14.05
GAST	1	119	11.16	4.44	7.62	10.54	14.01	19.60
GAST	2	52	18.97	7.97	12.97	19.72	26.88	33.45
HER	0	84	0.53	0.00	0.00	0.39	0.85	1.47
HER	1	72	1.49	0.00	0.32	1.11	2.38	3.74
HER	2	24	2.72	0.00	0.00	1.42	4.85	8.67
HPRO	0	55	1.01	0.00	0.00	0.39	0.94	1.97
HPRO	1	53	1.34	0.00	0.00	1.01	1.98	3.33
HPRO	2	22	2.11	0.00	0.00	0.00	4.09	6.31
HYST	0	24	1.94	0.00	0.24	1.40	1.94	4.17
KPRO	0	47	1.54	0.00	0.00	0.56	1.36	2.23
KPRO	1	48	1.63	0.00	0.00	0.19	1.84	2.98
LAM	0	36	0.70	0.00	0.09	0.59	1.78	3.10
LAM	1	35	1.66	0.00	0.57	1.49	2.64	4.95
NEPH	0	23	1.00	0.00	0.00	0.00	1.64	2.57
REC	-1	112	7.91	3.44	5.03	8.12	11.44	14.45
REC	0	140	14.48	7.45	10.00	13.87	17.72	22.20
REC	1	103	23.49	10.30	14.69	23.08	30.47	34.53
REC	2	23	30.80	14.96	26.80	31.43	38.02	43.83
SB	0	88	8.92	2.57	5.29	8.20	11.82	17.75

SB	1	86	14.45	6.75	9.52	12.65	17.26	23.03
SB	2	56	24.91	15.57	18.92	24.60	32.00	37.50
THOR	0	54	0.86	0.00	0.00	0.21	0.99	2.07
THOR	1	43	1.89	0.00	0.73	1.46	2.69	4.65
XLAP	0	64	3.14	0.00	1.56	3.01	4.66	6.77
XLAP	1	58	8.23	2.42	4.82	7.64	10.87	13.78
XLAP	2	29	16.22	6.02	11.54	15.62	20.00	32.58

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

本表は、右上期間でJHAIS集計値を用いて参加全施設毎に算出した術式別RIC別のSSI発生率(表2-1、表2-2)の中から症例数が20以上のRICを対象とし、かつそれらの施設数が20以上である場合について、算出した結果

表3-3c 手術部位感染発生状況 SIRパーセンタイル

統計期間: 1998/11/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技分類	施設数	パーセンタイル				
		10%	25%	50%	75%	90%
APPY	110	0.56	0.82	1.15	1.67	2.55
BILI	112	0.45	0.71	0.99	1.30	1.55
BRST	61	0.00	0.18	0.83	1.51	2.63
CARD	45	0.18	0.39	0.83	1.41	1.94
CBGB	45	0.18	0.49	0.95	1.43	2.01
CBGC	25	0.00	0.62	0.75	1.20	2.17
CHOL	120	0.36	0.62	0.92	1.33	1.85
COLO	161	0.59	0.79	1.10	1.43	1.64
ESOP	56	0.53	0.76	1.06	1.42	1.99
FUSN	47	0.00	0.30	0.70	1.24	2.13
FX	39	0.00	0.19	0.55	1.25	1.68
GAST	136	0.48	0.71	0.96	1.22	1.62
HER	87	0.00	0.44	0.86	1.46	2.09
HPRO	67	0.00	0.26	0.56	0.96	1.99
HYST	25	0.10	0.41	0.69	1.35	2.18
KPRO	56	0.00	0.00	0.44	1.02	1.58
LAM	42	0.00	0.37	1.00	2.08	3.44
NEPH	24	0.00	0.00	1.48	2.39	3.41
PRST	20	0.00	0.66	0.99	2.02	3.69
REC	150	0.53	0.77	1.04	1.36	1.60
SB	106	0.59	0.80	1.04	1.33	1.67
SPLE	21	0.00	0.00	0.72	1.11	2.68
THOR	58	0.00	0.25	0.70	1.64	2.94
XLAP	78	0.44	0.66	1.01	1.68	1.92

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

本表は、右上期間でJHAIS集計値を用いて参加全施設毎に算出した術式別SIR(表2-1、表2-2)の中から症例数が20以上の施設を対象とし、かつそれらの施設数が20以上である場合について、算出した結果

表4-1c 手術部位感染発生状況 要素別

統計期間: 1998/11/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	性別						緊急手術					
	男			女			あり			なし		
	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)
AMP	91	1052	8.65	34	547	6.22	24	343	7.00	101	1256	8.04
APPY	1388	20950	6.63	821	16082	5.11	1938	29349	6.60	275	7729	3.56
BILI	5603	32260	17.37	2647	18795	14.08	148	869	17.03	8109	50218	16.15
BRST	7	240	2.92	327	20557	1.59	4	87	4.60	332	20784	1.60
CARD	193	8098	2.38	140	5965	2.35	35	1089	3.21	298	12994	2.29
CBGB	376	7083	5.31	127	2002	6.34	69	1134	6.08	434	7992	5.43
CBGC	50	1567	3.19	13	387	3.36	6	169	3.55	57	1791	3.18
CHOL	1513	41789	3.62	840	35710	2.35	355	10069	3.53	1999	67516	2.96
COLO	8290	69766	11.88	5779	55813	10.35	3694	17732	20.83	10378	107916	9.62
CRAN	59	3119	1.89	37	3280	1.13	50	3063	1.63	46	3336	1.38
CSEC	-	-	-	87	10498	0.83	55	4367	1.26	32	6131	0.52
ESOP	1390	7495	18.55	252	1924	13.10	44	201	21.89	1601	9225	17.36
FUSN	300	10769	2.79	154	9334	1.65	47	1236	3.80	407	18867	2.16
FX	365	22862	1.60	209	32300	0.65	143	13052	1.10	431	42110	1.02
GAST	4703	50220	9.36	1588	23725	6.69	715	3829	18.67	5588	70179	7.96
HER	279	41533	0.67	157	10147	1.55	79	3172	2.49	362	48650	0.74
HPRO	137	6834	2.00	247	25269	0.98	27	3624	0.75	357	28480	1.25
HYST	-	-	-	219	8077	2.71	5	113	4.42	214	7964	2.69
KPRO	108	5180	2.08	272	18368	1.48	1	63	1.59	379	23485	1.61
LAM	265	20043	1.32	59	10758	0.55	31	1216	2.55	293	29585	0.99
NECK	34	763	4.46	14	638	2.19	4	118	3.39	44	1283	3.43
NEPH	38	2219	1.71	14	1051	1.33	0	19	0.00	52	3251	1.60
PRST	88	4936	1.78	-	-	-	0	4	0.00	88	4932	1.78
REC	5304	32643	16.25	2326	20226	11.50	706	2870	24.60	6929	50030	13.85
SB	1976	13310	14.85	1366	10179	13.42	1922	10896	17.64	1422	12614	11.27
SPLE	28	834	3.36	18	677	2.66	10	161	6.21	36	1350	2.67
THOR	314	19832	1.58	98	10825	0.91	22	1467	1.50	390	29187	1.34
VHYS	-	-	-	27	2134	1.27	0	7	0.00	27	2127	1.27
VSHN	9	634	1.42	13	785	1.66	3	114	2.63	19	1305	1.46
XLAP	661	8200	8.06	385	5886	6.54	740	7196	10.28	308	6893	4.47

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

表4-2c 手術部位感染発生状況 要素別

統計期間: 1998/11/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	埋入物						内視鏡					
	あり			なし			あり			なし		
	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)
AMP	3	68	4.41	122	1521	8.02	0	8	0.00	125	1591	7.86
APPY	13	159	8.18	2179	36729	5.93	864	20456	4.22	1349	16622	8.12
BILI	180	1144	15.73	8049	49716	16.19	607	8984	6.76	7648	42097	18.17
BRST	17	797	2.13	318	19959	1.59	0	125	0.00	336	20746	1.62
CARD	309	12629	2.45	24	1334	1.80	17	668	2.54	316	13415	2.36
CBGB	351	5773	6.08	145	3144	4.61	18	176	10.23	485	8950	5.42
CBGC	42	1171	3.59	21	749	2.80	0	49	0.00	63	1912	3.29
CHOL	13	572	2.27	2332	76370	3.05	1314	64116	2.05	1040	13478	7.72
COLO	157	1453	10.81	13915	124197	11.20	3686	57281	6.43	10386	68346	15.20
CRAN	65	3793	1.71	31	2606	1.19	4	244	1.64	92	6155	1.49
CSEC	1	45	2.22	86	10099	0.85	0	3	0.00	87	10495	0.83
ESOP	27	166	16.27	1601	9209	17.39	748	4797	15.59	896	4626	19.37
FUSN	433	18823	2.30	20	1254	1.59	3	141	2.13	451	19962	2.26
FX	536	47388	1.13	38	7728	0.49	8	476	1.68	566	54686	1.03
GAST	50	748	6.68	6190	72699	8.51	1597	27404	5.83	4704	46579	10.10
HER	280	40557	0.69	160	11112	1.44	147	14656	1.00	294	37166	0.79
HPRO	384	32104	1.20	-	-	-	4	121	3.31	380	31983	1.19
HYST	2	93	2.15	217	7857	2.76	45	1403	3.21	174	6674	2.61
KPRO	380	23548	1.61	-	-	-	2	160	1.25	378	23388	1.62
LAM	98	4238	2.31	226	26551	0.85	16	8394	0.19	308	22407	1.37
NECK	1	51	1.96	47	1347	3.49	1	13	7.69	47	1388	3.39
NEPH	0	26	0.00	52	3210	1.62	29	2009	1.44	22	1249	1.76
PRST	0	12	0.00	88	4911	1.79	52	3958	1.31	36	976	3.69
REC	84	698	12.03	7551	52204	14.46	2762	27584	10.01	4873	25313	19.25
SB	55	374	14.71	3268	23048	14.18	229	3004	7.62	3116	20511	15.19
SPLE	0	14	0.00	46	1480	3.11	13	537	2.42	33	975	3.38
THOR	25	968	2.58	382	29562	1.29	236	20529	1.15	176	10134	1.74
VHYS	0	24	0.00	27	2110	1.28	21	1429	1.47	6	705	0.85
VSHN	18	1100	1.64	4	319	1.25	0	15	0.00	22	1404	1.57
XLAP	26	505	5.15	998	13484	7.40	114	3625	3.14	934	10465	8.92

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

表4-3c 手術部位感染発生状況 要素別

統計期間: 1998/11/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技分類	人工肛門					
	あり			なし		
	SSI発生数	症例数	発生率(%)	SSI発生数	症例数	発生率(%)
AMP	-	-	-	56	540	10.37
APPY	4	28	14.29	947	11457	8.27
BILI	15	86	17.44	2606	15167	17.18
BRST	0	15	0.00	129	7447	1.73
CARD	0	3	0.00	99	2996	3.30
CBGB	0	2	0.00	143	1843	7.76
CBGC	0	3	0.00	22	742	2.96
CHOL	7	87	8.05	716	22899	3.13
COLO	3279	20446	16.04	10793	105193	10.26
CRAN	1	6	16.67	21	1525	1.38
CSEC	-	-	-	9	1130	0.80
ESOP	3	11	27.27	545	3121	17.46
FUSN	0	5	0.00	121	3269	3.70
FX	0	10	0.00	170	10643	1.60
GAST	19	116	16.38	2564	29113	8.81
HER	2	47	4.26	141	15703	0.90
HPRO	1	6	16.67	148	4942	2.99
HYST	2	8	25.00	53	1899	2.79
KPRO	0	5	0.00	166	4433	3.74
LAM	0	4	0.00	67	4749	1.41
NECK	0	1	0.00	7	539	1.30
NEPH	0	1	0.00	26	981	2.65
PRST	0	7	0.00	31	748	4.14
REC	3801	19609	19.38	3833	33290	11.51
SB	523	3139	16.66	2795	20261	13.79
SPLE	0	1	0.00	25	811	3.08
THOR	0	23	0.00	155	8910	1.74
VHYS	0	1	0.00	3	253	1.19
VSHN	0	2	0.00	8	388	2.06
XLAP	39	133	29.32	272	2893	9.40

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

表5c 手術部位感染発生状況 詳細

統計期間: 1998/11/01 ~ 2024/12/31

施設名: 全施設

手術手技 分類	SSI 発生数	深さ			発生要因			発生までの日数 (中央値)
		1	2	3	皮下膿傷	縫合不全	遺残膿傷	
AMP	125	73	46	6	68	19	15	11
APPY	2213	1366	195	635	1112	60	533	7
BILI	8257	1924	492	5801	1502	1695	1296	8
BRST	336	291	31	14	205	22	23	13
CARD	333	130	66	137	107	13	22	16
CBGB	503	310	102	90	208	30	19	15
CBGC	63	29	17	17	33	5	3	17
CHOL	2354	1618	131	590	1224	155	283	8
COLO	14072	8874	1276	3857	6759	2211	1361	7
CRAN	96	27	19	50	38	3	21	14
CSEC	87	71	6	10	34	1	3	11
ESOP	1645	487	224	920	345	805	138	8
FUSN	454	220	171	63	142	18	40	15
FX	574	302	186	86	234	43	69	18
GAST	6303	2240	402	3615	1733	1907	931	8
HER	441	358	58	22	251	16	23	10
HPRO	384	230	65	88	80	7	22	13
HYST	219	115	15	88	73	8	20	9
KPRO	380	267	38	75	65	14	15	14
LAM	324	171	129	24	133	15	21	13
NECK	48	26	18	4	4	4	2	13
NEPH	52	23	12	17	22	6	2	8
PRST	88	56	8	24	48	17	6	9
REC	7635	3119	773	3706	2520	2411	912	7
SB	3345	2139	364	825	1635	427	321	7
SPLE	46	18	3	23	15	6	6	8
THOR	412	190	46	175	114	42	52	12
VHYS	27	7	5	15	6	2	3	11
VSHN	22	4	2	16	5	2	6	15
XLAP	1048	619	111	317	473	97	163	7

統計期間注意(右上)

BILI(BILI-L、BILI-PD、BILI-O)、GAST(GAST-D、GAST-O、GAST-T)

深さ 1: 表層切開創 2: 深部切開創 3: 臓器/体腔