

KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System Compliance-Beobachtungen – Referenzdaten



Nationales Referenzzentrum
für Surveillance von
nosokomialen Infektionen

Berechnungszeitraum: Januar 2023 bis Dezember 2023

Erstellungsdatum: 29.Mai 2024

Land: Deutschland

Alle Stationen - Handschuhe

Nationales Referenzzentrum
für Surveillance
von nosokomialen Infektionen
Hindenburgdamm 27
D-12203 Berlin
Tel.: 030 / 450-577-612
Fax: 030 / 450-577-920
www.nrz-hygiene.de

Tabelle 1: Beobachtete Gesamt-Compliance in % der Stationsgruppen Alle, Intensiv-, Intermediate Care-, Normalstationen

	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
Alle	375	1.453	305.035	224.185	73%	56%	65%	74%	83%	90%	35.945	44%
Intensivstation	276	458	100.830	76.000	75%	59%	67%	76%	84%	91%	11.774	47%
Intermediate Care/Wachstation	48	57	11.197	8.296	74%	59%	67%	73%	82%	88%	1.507	51%
Normalstation	318	938	193.008	139.889	72%	54%	63%	73%	82%	90%	22.664	42%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen

Tabelle 2: Beobachtete Compliance in % nach Indikation der Stationsgruppen Alle, Intensiv-, Intermediate Care-, Normalstationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
Alle Stationen												
1: vor Patientenkontakt	375	1.453	75.147	51.548	69%	44%	56%	70%	82%	91%	10.344	43%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	375	1.453	51.244	33.028	64%	35%	48%	66%	81%	91%	12.140	66%
3: nach Kontakt mit infek. Material	375	1.450	42.972	34.111	79%	58%	71%	83%	92%	98%	5.396	60%
4: nach Patientenkontakt	375	1.453	79.167	64.834	82%	66%	75%	83%	91%	96%	4.148	28%
5: nach Verlassen der Umgebung	374	1.449	56.505	40.664	72%	45%	60%	74%	85%	93%	3.917	24%
Intensivstationen												
1: vor Patientenkontakt	276	458	22.935	16.138	70%	47%	58%	71%	84%	92%	3.533	51%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	276	458	18.215	11.859	65%	36%	50%	66%	82%	92%	4.043	63%
3: nach Kontakt mit infek. Material	275	457	13.724	11.148	81%	61%	72%	84%	93%	98%	1.601	62%
4: nach Patientenkontakt	276	458	25.747	21.848	85%	70%	78%	87%	93%	98%	1.428	36%
5: nach Verlassen der Umgebung	276	457	20.209	15.007	74%	53%	66%	77%	86%	93%	1.169	22%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen

Tabelle 2: Beobachtete Compliance in % nach Indikation der Stationsgruppen Alle, Intensiv-, Intermediate Care-, Normalstationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
Intermediate Care / Wachstationen												
1: vor Patientenkontakt	48	57	2.802	1.824	65%	35%	57%	70%	78%	85%	538	55%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	48	57	1.713	1.062	62%	31%	44%	65%	80%	86%	464	71%
3: nach Kontakt mit infek. Material	48	57	1.594	1.305	82%	67%	75%	83%	92%	97%	199	68%
4: nach Patientenkontakt	48	57	3.015	2.517	83%	67%	77%	85%	92%	97%	177	35%
5: nach Verlassen der Umgebung	48	57	2.073	1.588	77%	46%	65%	79%	88%	96%	129	26%
Normalstationen												
1: vor Patientenkontakt	318	938	49.410	33.586	68%	42%	55%	69%	81%	91%	6.273	39%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	318	938	31.316	20.107	64%	35%	48%	66%	80%	91%	7.633	68%
3: nach Kontakt mit infek. Material	318	936	27.654	21.658	78%	56%	69%	82%	91%	100%	3.596	59%
4: nach Patientenkontakt	318	938	50.405	40.469	80%	63%	72%	82%	89%	95%	2.543	25%
5: nach Verlassen der Umgebung	317	935	34.223	24.069	70%	43%	58%	71%	84%	94%	2.619	25%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen

Tabelle 3.1: Beobachtete Compliance in % nach Indikation 2, differenziert nach Tätigkeitsfeldern für alle Stationen

Indikation 2 / Tätigkeitsfeld	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
vor asept. Tätigkeit: Beatmung	222	404	1.911	1.277	67%	0%	45%	75%	100%	100%	455	71%
vor asept. Tätigkeit: i.v. Medikamente	317	1.129	8.181	5.734	70%	29%	50%	75%	100%	100%	1.148	46%
vor asept. Tätigkeit: Manipulation i.v. und i.a. Zugänge	325	1.244	12.876	7.724	60%	21%	41%	64%	83%	100%	3.422	66%
vor asept. Tätigkeit: Verbandswechsel / Manipul. Drainagen	319	1.111	9.109	5.767	63%	12%	43%	69%	100%	100%	2.569	76%
vor asept. Tätigkeit: Punktion / Zugänge legen	310	1.094	7.297	4.567	63%	7%	42%	67%	100%	100%	2.154	78%
vor asept. Tätigkeit: Kontakt Schleimhäute	278	776	3.513	2.420	69%	0%	50%	80%	100%	100%	852	77%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen

Tabelle 3.2: Beobachtete Compliance in % nach Indikation 2, differenziert nach Tätigkeitsfeldern für Intensivstationen

Indikation 2 / Tätigkeitsfeld	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
vor asept. Tätigkeit: Beatmung	211	346	1.752	1.163	66%	0%	44%	71%	100%	100%	421	71%
vor asept. Tätigkeit: i.v. Medikamente	247	414	3.864	2.645	68%	33%	50%	75%	100%	100%	542	44%
vor asept. Tätigkeit: Manipulation i.v. und i.a. Zugänge	247	411	4.885	2.830	58%	22%	40%	60%	80%	100%	1.363	66%
vor asept. Tätigkeit: Verbandswechsel / Manipul. Drainagen	235	367	2.245	1.503	67%	14%	50%	75%	100%	100%	559	75%
vor asept. Tätigkeit: Punktion / Zugänge legen	212	321	1.274	911	72%	0%	50%	80%	100%	100%	296	81%
vor asept. Tätigkeit: Kontakt Schleimhäute	215	344	1.784	1.213	68%	0%	43%	75%	100%	100%	448	78%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen

Tabelle 3.3: Beobachtete Compliance in % nach Indikation 2, differenziert nach Tätigkeitsfeldern für Intermediate Care / Wachstationen

Indikation 2 / Tätigkeitsfeld	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
vor asept. Tätigkeit: Beatmung	12	14	47	32	68%	0%	40%	73%	100%	100%	13	86%
vor asept. Tätigkeit: i.v. Medikamente	40	48	293	190	65%	12%	44%	75%	100%	100%	48	46%
vor asept. Tätigkeit: Manipulation i.v. und i.a. Zugänge	45	54	577	367	64%	25%	45%	70%	80%	100%	155	73%
vor asept. Tätigkeit: Verbandswechsel / Manipul. Drainagen	38	45	260	163	63%	0%	33%	67%	88%	100%	78	80%
vor asept. Tätigkeit: Punktion / Zugänge legen	40	47	243	130	53%	0%	22%	60%	83%	100%	92	81%
vor asept. Tätigkeit: Kontakt Schleimhäute	32	38	128	89	70%	0%	25%	100%	100%	100%	32	82%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen

Tabelle 3.4: Beobachtete Compliance in % nach Indikation 2, differenziert nach Tätigkeitsfeldern für Normalstationen

Indikation 2 / Tätigkeitsfeld	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
vor asept. Tätigkeit: Beatmung	40	44	112	82	73%	0%	50%	100%	100%	100%	21	70%
vor asept. Tätigkeit: i.v. Medikamente	244	667	4.024	2.899	72%	25%	50%	79%	100%	100%	558	49%
vor asept. Tätigkeit: Manipulation i.v. und i.a. Zugänge	263	779	7.414	4.527	61%	20%	40%	67%	83%	100%	1.904	65%
vor asept. Tätigkeit: Verbandswechsel / Manipul. Drainagen	256	699	6.604	4.101	62%	13%	42%	67%	100%	100%	1.932	77%
vor asept. Tätigkeit: Punktion / Zugänge legen	251	726	5.780	3.526	61%	14%	40%	64%	86%	100%	1.766	78%
vor asept. Tätigkeit: Kontakt Schleimhäute	184	394	1.601	1.118	70%	0%	50%	83%	100%	100%	372	77%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen

Tabelle 4.1: Beobachtete Compliance in % nach Stationsart für alle Stationen

Stationsart	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
Brandverletzte		(a)										
chirurgisch	175	252	53.381	38.031	71%	54%	63%	72%	80%	88%	6.725	43%
geriatrisch	42	53	11.153	7.727	69%	51%	63%	73%	82%	87%	1.698	49%
gynäkologisch	25	25	4.416	3.353	76%	55%	71%	76%	84%	91%	346	32%
hämatologisch / onkologisch	34	41	8.261	6.405	78%	59%	71%	80%	88%	92%	827	44%
interdisziplinär	253	397	85.045	62.282	73%	58%	65%	73%	81%	89%	10.525	46%
internistisch	170	258	52.662	37.810	72%	55%	63%	73%	80%	87%	7.009	47%
kardiochirurgisch	17	21	4.543	3.317	73%	55%	59%	73%	83%	85%	682	55%
kardiologisch	29	31	6.719	4.746	71%	53%	60%	68%	79%	93%	851	43%
neonatologisch	45	48	9.256	8.072	87%	77%	82%	88%	94%	98%	328	27%
neurochirurgisch	9	9	1.656	1.176	71%	47%	64%	75%	79%	85%	221	46%
neurologisch	31	37	8.777	6.478	74%	65%	71%	75%	82%	88%	864	37%
pädiatrisch	41	59	11.661	9.882	85%	71%	76%	87%	92%	95%	598	33%
Reha		(a)										



traumatologisch	26	28	6.651	4.465	67%	53%	58%	67%	75%	88%	873	39%
andere konservative Fächer	43	56	11.185	8.080	72%	58%	64%	73%	85%	91%	1.299	41%
andere operative Fächer	94	134	29.126	21.981	75%	57%	68%	75%	82%	90%	3.037	42%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen (a) - Datenmenge unzureichend

Tabelle 4.2: Beobachtete Compliance in % nach Stationsart für Intensivstationen

Stationsart	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
chirurgisch	50	55	12.528	9.101	73%	53%	65%	73%	80%	90%	1.539	44%
interdisziplinär	216	230	52.065	38.854	75%	60%	67%	75%	82%	89%	6.367	48%
internistisch	52	63	13.465	9.840	73%	59%	64%	74%	81%	86%	1.977	54%
kardiochirurgisch	14	14	3.107	2.285	74%	55%	68%	73%	84%	85%	473	57%
kardiologisch	6	6	1.063	730	69%	56%	64%	66%	77%	84%	194	58%
neonatologisch	42	44	8.534	7.406	87%	77%	82%	87%	93%	98%	306	27%
neurologisch	7	8	2.470	1.712	69%	49%	70%	76%	84%	92%	259	34%
pädiatrisch	16	16	3.284	2.836	86%	75%	82%	85%	93%	95%	153	34%
Reha		(a)										
andere konservative Fächer	7	8	1.490	1.188	80%	63%	69%	78%	94%	98%	167	55%
andere operative Fächer	13	14	2.824	2.048	73%	58%	71%	74%	79%	82%	339	43%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen (a) - Datenmenge unzureichend

Tabelle 4.3: Beobachtete Compliance in % nach Stationsart für Intermediate Care / Wachstationen

Stationsart	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
chirurgisch	4	5	1.087	906	83%	57%	83%	85%	92%	92%	109	60%
interdisziplinär	22	22	4.306	3.085	72%	60%	63%	71%	81%	84%	599	49%
internistisch	7	7	1.447	1.059	73%	58%	63%	73%	80%	83%	242	62%
neonatologisch		(a)										
pädiatrisch		(a)										
Reha		(a)										
andere konservative Fächer	13	14	2.591	1.829	71%	58%	63%	72%	82%	85%	422	55%
andere operative Fächer	6	6	1.155	889	77%	72%	73%	76%	80%	82%	108	40%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen (a) - Datenmenge unzureichend

Tabelle 4.4: Beobachtete Compliance in % nach Stationsart für Normalstationen

Stationsart	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
chirurgisch	147	192	39.766	28.024	70%	54%	62%	71%	79%	87%	5.077	43%
geriatrisch	42	53	11.153	7.727	69%	51%	63%	73%	82%	87%	1.698	49%
gynäkologisch	25	25	4.416	3.353	76%	55%	71%	76%	84%	91%	346	32%
hämatologisch / onkologisch	34	41	8.261	6.405	78%	59%	71%	80%	88%	92%	827	44%
interdisziplinär	97	145	28.674	20.343	71%	54%	62%	71%	80%	88%	3.559	42%
internistisch	142	188	37.750	26.911	71%	54%	62%	73%	80%	87%	4.790	44%
kardiologisch	7	7	1.436	1.032	72%	53%	56%	73%	83%	91%	209	51%
kardiologisch	24	25	5.656	4.016	71%	49%	60%	69%	79%	95%	657	40%
neonatologisch		(a)										
neurochirurgisch	9	9	1.656	1.176	71%	47%	64%	75%	79%	85%	221	46%
neurologisch	25	29	6.307	4.766	76%	65%	71%	75%	82%	88%	605	39%
pädiatrisch	27	40	7.766	6.518	84%	71%	75%	87%	90%	95%	418	33%
Reha		(a)										
traumatologisch	26	28	6.651	4.465	67%	53%	58%	67%	75%	88%	873	39%

andere konservative Fächer	29	34	7.104	5.063	71%	53%	64%	73%	86%	90%	710	34%
andere operative Fächer	84	114	25.147	19.044	76%	56%	66%	76%	84%	90%	2.590	42%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen (a) - Datenmenge unzureichend

Tabelle 5: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe für alle Stationen, Intensiv-, Intermediate Care-, Normalstationen

Berufsgruppe	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
Alle Stationen												
Ärzte	373	1.434	71.282	49.558	70%	44%	57%	71%	83%	92%	8.218	37%
Pflegende	375	1.452	203.493	155.306	76%	58%	68%	77%	86%	92%	22.449	46%
Sonstige	357	1.300	30.260	19.321	64%	28%	48%	67%	82%	100%	5.278	48%
Intensivstationen												
Ärzte	276	458	23.120	16.438	71%	47%	59%	72%	84%	90%	2.393	35%
Pflegende	276	458	68.813	53.581	78%	61%	69%	79%	88%	93%	7.714	50%
Sonstige	259	425	8.897	5.981	67%	40%	52%	69%	85%	100%	1.667	57%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen

Tabelle 5: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe für alle Stationen, Intensiv-, Intermediate Care-, Normalstationen

Berufsgruppe	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
Intermediate Care / Wachstationen												
Ärzte	48	57	2.004	1.347	67%	47%	58%	71%	79%	89%	239	36%
Pflegende	48	57	7.962	6.106	77%	56%	70%	78%	85%	92%	1.040	56%
Sonstige	42	49	1.231	843	68%	44%	62%	75%	82%	100%	228	58%
Normalstationen												
Ärzte	316	919	46.158	31.773	69%	42%	55%	70%	83%	93%	5.586	38%
Pflegende	317	937	126.718	95.619	75%	57%	66%	76%	85%	92%	13.695	44%
Sonstige	296	826	20.132	12.497	62%	24%	44%	64%	80%	97%	3.383	44%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen

Tabelle 6.1: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe und Indikation für alle Stationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
Ärzte												
1: vor Patientenkontakt	372	1.412	20.374	13.106	64%	25%	46%	67%	86%	100%	2.404	33%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	365	1.309	11.508	6.681	58%	0%	33%	58%	83%	100%	3.539	73%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	357	1.218	8.115	6.045	74%	33%	57%	82%	100%	100%	1.152	55%
4: nach Patientenkontakt	372	1.418	19.542	15.642	80%	50%	67%	83%	96%	100%	770	19%
5: nach Verlassen der Umgebung	365	1.325	11.743	8.084	69%	20%	50%	71%	100%	100%	353	9%
Pflegende												
1: vor Patientenkontakt	375	1.452	46.838	33.760	72%	45%	59%	74%	86%	95%	6.294	48%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	375	1.448	37.963	25.335	67%	35%	51%	69%	84%	94%	8.053	63%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	375	1.444	31.491	25.828	82%	60%	74%	86%	94%	100%	3.492	61%
4: nach Patientenkontakt	375	1.452	52.085	43.583	84%	65%	76%	86%	93%	99%	2.675	31%
5: nach Verlassen der Umgebung	374	1.446	35.116	26.800	76%	50%	64%	79%	89%	98%	1.935	23%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen

Tabelle 6.1: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe und Indikation für alle Stationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
Sonstige												
1: vor Patientenkontakt	342	1.150	7.935	4.682	59%	0%	32%	62%	90%	100%	1.646	50%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	216	494	1.773	1.012	57%	0%	0%	67%	100%	100%	548	72%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	283	788	3.366	2.238	66%	0%	43%	75%	100%	100%	752	66%
4: nach Patientenkontakt	345	1.117	7.540	5.609	74%	33%	57%	80%	100%	100%	703	36%
5: nach Verlassen der Umgebung	341	1.160	9.646	5.780	60%	12%	39%	67%	94%	100%	1.629	42%

Tabelle 6.2: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe und Indikation für Intensivstationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
Ärzte												
1: vor Patientenkontakt	275	456	6.188	3.998	65%	30%	47%	65%	83%	100%	814	37%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	262	419	3.326	2.077	62%	11%	40%	62%	90%	100%	873	69%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	253	391	2.087	1.587	76%	33%	56%	83%	100%	100%	289	57%
4: nach Patientenkontakt	275	455	6.329	5.137	81%	56%	69%	85%	96%	100%	277	23%
5: nach Verlassen der Umgebung	271	448	5.190	3.639	70%	35%	53%	71%	90%	100%	140	9%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen

Tabelle 6.2: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe und Indikation für Intensivstationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
Pflegende												
1: vor Patientenkontakt	276	458	14.269	10.627	74%	48%	62%	76%	88%	96%	2.051	56%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	276	458	14.486	9.569	66%	36%	51%	68%	84%	93%	3.049	62%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	275	456	10.732	8.993	84%	64%	75%	86%	94%	100%	1.091	62%
4: nach Patientenkontakt	276	458	17.040	14.801	87%	72%	81%	89%	95%	100%	899	40%
5: nach Verlassen der Umgebung	276	457	12.286	9.591	78%	57%	67%	80%	90%	96%	624	23%
Sonstige												
1: vor Patientenkontakt	247	393	2.478	1.513	61%	0%	33%	67%	100%	100%	668	69%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	113	147	403	213	53%	0%	0%	50%	100%	100%	121	63%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	171	255	905	568	63%	0%	40%	75%	100%	100%	221	65%
4: nach Patientenkontakt	236	371	2.378	1.910	80%	50%	67%	90%	100%	100%	252	53%
5: nach Verlassen der Umgebung	231	381	2.733	1.777	65%	25%	50%	75%	100%	100%	405	42%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen

Tabelle 6.3: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe und Indikation für Intermediate Care / Wachstationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
Ärzte												
1: vor Patientenkontakt	48	57	641	363	57%	17%	38%	60%	78%	100%	96	34%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	42	49	247	133	54%	0%	20%	50%	80%	100%	81	71%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	38	44	190	149	78%	50%	67%	100%	100%	100%	23	56%
4: nach Patientenkontakt	47	56	599	474	79%	57%	73%	85%	97%	100%	29	23%
5: nach Verlassen der Umgebung	47	55	327	228	70%	20%	50%	80%	100%	100%	10	10%
Pflegende												
1: vor Patientenkontakt	48	57	1.791	1.250	70%	42%	62%	72%	81%	90%	336	62%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	48	57	1.397	894	64%	32%	40%	68%	80%	91%	354	70%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	48	57	1.245	1.034	83%	55%	77%	86%	94%	100%	147	69%
4: nach Patientenkontakt	48	57	2.071	1.769	85%	63%	79%	87%	94%	100%	119	39%
5: nach Verlassen der Umgebung	48	57	1.458	1.159	79%	53%	68%	83%	92%	100%	84	28%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen

Tabelle 6.3: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe und Indikation für Intermediate Care / Wachstationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
Sonstige												
1: vor Patientenkontakt	38	45	370	211	57%	0%	40%	67%	85%	100%	106	66%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	21	23	69	35	51%	0%	0%	50%	100%	100%	29	85%
3: nach Kontakt mit infek. Material	24	29	159	122	77%	50%	67%	100%	100%	100%	29	78%
4: nach Patientenkontakt	37	44	345	274	79%	50%	68%	87%	100%	100%	29	40%
5: nach Verlassen der Umgebung	33	39	288	201	70%	20%	50%	70%	94%	100%	35	40%

Tabelle 6.4: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe und Indikation für Normalstationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
Ärzte												
1: vor Patientenkontakt	315	899	13.545	8.745	65%	25%	46%	67%	86%	100%	1.494	31%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	307	841	7.935	4.471	56%	0%	29%	56%	82%	100%	2.585	74%
3: nach Kontakt mit infek. Material	293	783	5.838	4.309	74%	29%	57%	80%	100%	100%	840	54%
4: nach Patientenkontakt	315	907	12.614	10.031	80%	50%	67%	83%	96%	100%	464	17%
5: nach Verlassen der Umgebung	303	822	6.226	4.217	68%	12%	47%	71%	100%	100%	203	10%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen

Tabelle 6.4: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe und Indikation für Normalstationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
Pflegende												
1: vor Patientenkontakt	317	937	30.778	21.883	71%	43%	58%	73%	86%	94%	3.907	43%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	317	933	22.080	14.872	67%	36%	52%	70%	84%	95%	4.650	64%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	317	931	19.514	15.801	81%	59%	71%	86%	94%	100%	2.254	60%
4: nach Patientenkontakt	317	937	32.974	27.013	82%	64%	74%	84%	92%	98%	1.657	27%
5: nach Verlassen der Umgebung	316	932	21.372	16.050	75%	46%	61%	78%	89%	100%	1.227	23%
Sonstige												
1: vor Patientenkontakt	271	712	5.087	2.958	58%	0%	29%	60%	87%	100%	872	40%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	168	324	1.301	764	59%	0%	0%	67%	100%	100%	398	74%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	221	504	2.302	1.548	67%	0%	40%	75%	100%	100%	502	66%
4: nach Patientenkontakt	281	702	4.817	3.425	71%	25%	50%	75%	100%	100%	422	30%
5: nach Verlassen der Umgebung	285	740	6.625	3.802	57%	0%	33%	60%	86%	100%	1.189	42%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen

Tabelle 7.1: Jahresliste Compliance für alle Stationen

Jahr	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
2019	18	24	4.718	3.617	77%	63%	70%	79%	85%	87%	435	39%
2020	125	391	80.324	60.399	75%	61%	68%	76%	84%	90%	9.342	46%
2021	178	652	136.910	103.046	75%	58%	66%	76%	85%	92%	15.042	44%
2022	240	891	183.301	135.276	74%	55%	65%	75%	84%	91%	21.765	45%
2023	375	1.453	305.035	224.185	73%	56%	65%	74%	83%	90%	35.945	44%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen (a) - Datenmenge unzureichend

Tabelle 7.2: Jahresliste Compliance für Intensivstationen

Jahr	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
2019	9	9	2.113	1.599	76%	63%	70%	75%	84%	90%	229	44%
2020	96	133	28.452	21.661	76%	61%	68%	75%	85%	90%	3.465	51%
2021	145	225	49.486	36.837	74%	56%	65%	75%	85%	91%	6.260	49%
2022	180	288	63.949	48.302	76%	58%	67%	78%	86%	93%	7.790	49%
2023	276	458	100.830	76.000	75%	59%	67%	76%	84%	91%	11.774	47%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen (a) - Datenmenge unzureichend

Tabelle 7.3: Jahresliste Compliance für Intermediate Care / Wachstationen

Jahr	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
2019		(a)										
2020	15	15	3.652	2.441	67%	53%	62%	68%	73%	85%	606	50%
2021	25	28	5.385	3.829	71%	54%	64%	68%	78%	89%	815	52%
2022	29	32	6.016	4.411	73%	59%	68%	74%	84%	91%	769	47%
2023	48	57	11.197	8.296	74%	59%	67%	73%	82%	88%	1.507	51%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen (a) - Datenmenge unzureichend

Tabelle 7.4: Jahresliste Compliance für Normalstationen

Jahr	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90	Handschuhe	Anteil*1*2
2019	11	15	2.605	2.018	77%	63%	70%	79%	85%	87%	206	35%
2020	102	243	48.220	36.297	75%	61%	68%	76%	84%	89%	5.271	44%
2021	141	399	82.039	62.380	76%	59%	67%	77%	85%	93%	7.967	40%
2022	205	571	113.336	82.563	73%	54%	63%	73%	83%	89%	13.206	42%
2023	318	938	193.008	139.889	72%	54%	63%	73%	82%	90%	22.664	42%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert *2 - bei nicht erfolgter Händedesinfektion wurden in x% der Fälle Handschuhe getragen (a) - Datenmenge unzureichend