

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



Nationales Referenzzentrum
für Surveillance von
nosokomialen Infektionen

Berechnungszeitraum: Januar 2022 bis Dezember 2022

Erstellungsdatum: 1. November 2023

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	232	866	179.217	132.146	74%	55%	65%	74%	84%	91%	21.385	45%
Intensivstation	175	282	62.567	47.262	76%	58%	67%	78%	85%	93%	7.597	49%
Intermediate Care/Wachstation	27	30	5.787	4.244	73%	52%	66%	74%	84%	93%	733	47%
Normalstation	201	554	110.863	80.640	73%	54%	64%	73%	82%	89%	13.055	43%

*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	232	866	44.578	30.829	69%	43%	56%	71%	82%	92%	6.199	45%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	232	865	29.745	19.444	65%	33%	50%	67%	83%	93%	7.050	68%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	232	861	25.813	20.530	80%	57%	71%	82%	92%	100%	3.316	62%
4: nach Patientenkontakt	232	866	45.584	37.236	82%	64%	75%	84%	91%	96%	2.591	31%
5: nach Verlassen der Umgebung	232	864	33.497	24.107	72%	46%	58%	74%	87%	94%	2.229	23%
Intensivstationen												
1: vor Patientenkontakt	175	282	14.748	10.556	72%	46%	59%	73%	84%	94%	2.307	55%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	175	281	11.682	7.682	66%	40%	53%	67%	84%	93%	2.604	65%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	175	282	8.570	6.901	81%	57%	73%	85%	93%	100%	1.092	65%
4: nach Patientenkontakt	175	282	15.603	13.209	85%	68%	80%	88%	94%	97%	901	37%
5: nach Verlassen der Umgebung	175	282	11.964	8.914	75%	52%	64%	79%	89%	95%	693	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	27	30	1.470	996	68%	37%	57%	67%	82%	96%	234	49%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	27	30	974	611	63%	28%	39%	61%	81%	94%	264	72%
3: nach Kontakt mit infek. Material	27	30	862	700	81%	63%	71%	85%	95%	100%	96	59%
4: nach Patientenkontakt	27	30	1.464	1.187	81%	62%	78%	86%	91%	95%	85	30%
5: nach Verlassen der Umgebung	27	30	1.017	750	74%	40%	58%	78%	90%	97%	54	20%
Normalstationen												
1: vor Patientenkontakt	201	554	28.360	19.277	68%	43%	55%	70%	82%	91%	3.658	40%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	201	554	17.089	11.151	65%	32%	48%	67%	82%	94%	4.182	70%
3: nach Kontakt mit infek. Material	200	549	16.381	12.929	79%	57%	70%	81%	92%	100%	2.128	61%
4: nach Patientenkontakt	201	554	28.517	22.840	80%	62%	73%	82%	89%	93%	1.605	28%
5: nach Verlassen der Umgebung	201	552	20.516	14.443	70%	44%	57%	72%	84%	92%	1.482	24%

*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	153	236	1.331	877	66%	0%	41%	71%	100%	100%	347	76%
vor asept. Tätigkeit: i.v. Medikamente	203	681	4.715	3.260	69%	20%	50%	75%	100%	100%	728	50%
vor asept. Tätigkeit: Manipulation i.v. und i.a. Zugänge	206	745	6.942	4.231	61%	20%	43%	67%	86%	100%	1.890	69%
vor asept. Tätigkeit: Verbandswechsel / Manipul. Drainagen	205	688	5.665	3.823	67%	0%	43%	71%	100%	100%	1.452	78%
vor asept. Tätigkeit: Punktion / Zugänge legen	199	670	4.233	2.686	63%	0%	38%	67%	100%	100%	1.208	78%
vor asept. Tätigkeit: Kontakt Schleimhäute	176	480	2.194	1.567	71%	0%	50%	85%	100%	100%	496	79%

*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	144	206	1.217	816	67%	0%	50%	72%	100%	100%	302	75%
vor asept. Tätigkeit: i.v. Medikamente	161	254	2.294	1.563	68%	33%	50%	73%	100%	100%	362	49%
vor asept. Tätigkeit: Manipulation i.v. und i.a. Zugänge	161	256	3.161	1.907	60%	27%	47%	62%	83%	100%	862	68%
vor asept. Tätigkeit: Verbandswechsel / Manipul. Drainagen	151	232	1.431	960	67%	0%	43%	75%	100%	100%	347	73%
vor asept. Tätigkeit: Punktion / Zugänge legen	136	200	875	648	74%	0%	51%	82%	100%	100%	169	74%
vor asept. Tätigkeit: Kontakt Schleimhäute	131	205	1.165	819	70%	0%	50%	80%	100%	100%	278	80%

*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	11	11	47	30	64%	0%	0%	70%	100%	100%	16	94%
vor asept. Tätigkeit: i.v. Medikamente	22	24	190	125	66%	25%	53%	78%	89%	100%	39	60%
vor asept. Tätigkeit: Manipulation i.v. und i.a. Zugänge	26	29	239	134	56%	0%	25%	60%	80%	100%	76	72%
vor asept. Tätigkeit: Verbandswechsel / Manipul. Drainagen	23	26	175	119	68%	0%	29%	67%	100%	100%	48	85%
vor asept. Tätigkeit: Punktion / Zugänge legen	21	23	149	96	64%	0%	22%	57%	94%	100%	43	81%
vor asept. Tätigkeit: Kontakt Schleimhäute	16	17	84	60	71%	0%	0%	55%	100%	100%	17	70%

*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	16	19	67	31	46%	0%	0%	35%	100%	100%	29	80%
vor asept. Tätigkeit: i.v. Medikamente	160	403	2.231	1.572	70%	0%	50%	80%	100%	100%	327	49%
vor asept. Tätigkeit: Manipulation i.v. und i.a. Zugänge	170	460	3.542	2.190	62%	20%	40%	67%	88%	100%	952	70%
vor asept. Tätigkeit: Verbandswechsel / Manipul. Drainagen	168	430	4.059	2.744	68%	9%	45%	70%	100%	100%	1.057	80%
vor asept. Tätigkeit: Punktion / Zugänge legen	167	447	3.209	1.942	61%	8%	33%	65%	100%	100%	996	78%
vor asept. Tätigkeit: Kontakt Schleimhäute	126	258	945	688	73%	0%	50%	100%	100%	100%	201	78%

*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	114	166	34.849	25.414	73%	56%	65%	72%	81%	89%	4.064	43%
geriatrisch	20	21	4.571	3.257	71%	54%	60%	73%	78%	83%	551	41%
gynäkologisch	21	21	3.797	2.936	77%	60%	67%	80%	90%	95%	262	30%
hämatologisch / onkologisch	21	26	4.901	3.686	75%	53%	63%	79%	89%	94%	582	47%
interdisziplinär	148	224	44.857	32.805	73%	53%	63%	75%	83%	89%	5.653	46%
internistisch	108	151	30.676	21.935	72%	54%	64%	72%	80%	87%	4.370	49%
kardiochirurgisch	13	20	4.458	3.267	73%	57%	67%	75%	81%	86%	628	52%
kardiologisch	21	25	4.555	3.067	67%	49%	62%	67%	77%	84%	724	48%
neonatologisch	28	30	6.285	5.655	90%	80%	83%	91%	96%	98%	207	32%
neurochirurgisch	5	5	913	607	66%	50%	63%	73%	74%	77%	115	37%
neurologisch	16	19	5.786	4.037	70%	55%	61%	74%	89%	93%	639	36%
pädiatrisch	20	27	5.867	4.864	83%	70%	79%	88%	93%	95%	443	44%
Reha	4	5	854	736	86%	58%	88%	91%	95%	95%	53	44%



traumatologisch	12	14	2.795	1.934	69%	52%	62%	70%	80%	83%	392	45%
andere konservative Fächer	25	30	5.727	4.136	72%	58%	66%	73%	82%	85%	762	47%
andere operative Fächer	55	81	18.173	13.678	75%	58%	65%	75%	84%	88%	1.924	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	33	36	7.886	5.880	75%	54%	63%	73%	85%	93%	1.041	51%
interdisziplinär	127	136	28.243	21.181	75%	59%	68%	77%	84%	90%	3.479	49%
internistisch	34	40	9.242	6.603	71%	52%	64%	74%	79%	85%	1.494	56%
kardiologisch		(a)										
kardiologisch		(a)										
kardiologisch		(a)										
kardiologisch		(a)										
neonatologisch	27	28	5.927	5.315	90%	80%	83%	91%	96%	98%	205	33%
neurologisch	4	5	2.571	1.639	64%	55%	60%	63%	87%	92%	305	32%
pädiatrisch	10	10	1.983	1.746	88%	71%	88%	92%	93%	94%	99	41%
Reha		(a)										
andere konservative Fächer		(a)										
andere operative Fächer	8	8	2.521	1.873	74%	45%	73%	78%	82%	91%	302	46%

*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		(a)										
interdisziplinär	9	9	1.777	1.264	71%	46%	65%	74%	84%	91%	199	38%
internistisch		(a)										
neonatologisch		(a)										
pädiatrisch		(a)										
Reha		(a)										
andere konservative Fächer	6	6	1.132	865	76%	64%	64%	74%	84%	94%	108	40%
andere operative Fächer	6	7	1.451	1.099	76%	70%	71%	74%	77%	84%	231	65%

*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	95	126	26.324	19.172	73%	57%	65%	72%	80%	88%	2.920	40%
geriatrisch	20	21	4.571	3.257	71%	54%	60%	73%	78%	83%	551	41%
gynäkologisch	21	21	3.797	2.936	77%	60%	67%	80%	90%	95%	262	30%
hämatologisch / onkologisch	21	26	4.901	3.686	75%	53%	63%	79%	89%	94%	582	47%
interdisziplinär	61	79	14.837	10.360	70%	51%	59%	70%	82%	85%	1.975	44%
internistisch	89	108	20.809	14.835	71%	53%	63%	72%	81%	87%	2.788	46%
kardiochirurgisch	5	9	1.771	1.271	72%	57%	63%	75%	84%	87%	244	48%
kardiologisch	20	23	4.176	2.782	67%	49%	54%	67%	77%	84%	669	47%
neonatologisch		(a)										
neurochirurgisch	5	5	913	607	66%	50%	63%	73%	74%	77%	115	37%
neurologisch	13	14	3.215	2.398	75%	61%	68%	76%	89%	93%	334	40%
pädiatrisch	13	16	3.721	2.961	80%	70%	72%	81%	92%	95%	340	44%
Reha		(a)										
traumatologisch	12	14	2.795	1.934	69%	52%	62%	70%	80%	83%	392	45%



andere konservative Fächer	16	20	3.770	2.746	73%	58%	67%	73%	82%	85%	479	46%
andere operative Fächer	45	66	14.201	10.706	75%	57%	65%	73%	84%	92%	1.391	39%

*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	232	859	41.320	28.633	69%	41%	57%	71%	84%	91%	4.901	38%
Pflegende	232	866	118.388	90.658	77%	57%	67%	78%	87%	93%	13.419	48%
Sonstige	223	796	19.509	12.855	66%	33%	50%	67%	83%	93%	3.065	46%
Intensivstationen												
Ärzte	175	282	13.910	9.688	70%	43%	58%	72%	83%	90%	1.574	37%
Pflegende	175	282	42.299	33.139	78%	60%	70%	80%	88%	95%	4.951	54%
Sonstige	161	261	6.358	4.435	70%	38%	56%	73%	88%	100%	1.072	55%

*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	27	30	1.094	679	62%	43%	50%	67%	86%	91%	171	41%
Pflegende	27	30	4.091	3.144	77%	61%	70%	76%	88%	93%	498	52%
Sonstige	24	26	602	421	70%	25%	58%	67%	79%	95%	64	35%
Normalstationen												
Ärzte	200	547	26.316	18.266	69%	40%	57%	70%	84%	92%	3.156	39%
Pflegende	201	554	71.998	54.375	76%	56%	66%	77%	86%	92%	7.970	45%
Sonstige	190	509	12.549	7.999	64%	31%	46%	63%	79%	90%	1.929	42%

*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	231	851	11.586	7.486	65%	25%	44%	67%	85%	100%	1.380	33%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	230	795	7.158	4.251	59%	0%	33%	61%	87%	100%	2.154	74%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	218	732	4.791	3.630	76%	33%	64%	86%	100%	100%	684	58%
4: nach Patientenkontakt	230	843	11.116	8.776	79%	50%	67%	83%	95%	100%	475	20%
5: nach Verlassen der Umgebung	227	798	6.669	4.490	67%	18%	47%	75%	100%	100%	208	9%
Pflegende												
1: vor Patientenkontakt	232	866	27.851	20.165	72%	42%	59%	74%	87%	95%	3.835	49%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	232	864	21.425	14.480	68%	35%	50%	70%	86%	96%	4.568	65%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	231	859	18.809	15.429	82%	60%	73%	86%	95%	100%	2.123	62%
4: nach Patientenkontakt	232	866	29.784	24.881	84%	65%	77%	86%	93%	98%	1.726	35%
5: nach Verlassen der Umgebung	232	864	20.519	15.703	77%	48%	64%	79%	90%	98%	1.167	24%

*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	211	720	5.141	3.178	62%	0%	36%	62%	91%	100%	984	50%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	132	292	1.162	713	61%	0%	4%	67%	100%	100%	328	73%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	170	486	2.213	1.471	66%	0%	38%	75%	100%	100%	509	68%
4: nach Patientenkontakt	210	700	4.684	3.579	76%	33%	60%	80%	100%	100%	390	35%
5: nach Verlassen der Umgebung	217	737	6.309	3.914	62%	18%	42%	67%	92%	100%	854	35%

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	174	279	3.785	2.443	65%	25%	40%	67%	82%	94%	566	42%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	168	260	2.259	1.398	62%	0%	33%	64%	86%	100%	563	65%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	155	236	1.299	1.006	77%	40%	67%	86%	100%	100%	160	54%
4: nach Patientenkontakt	174	278	3.672	2.890	79%	50%	70%	83%	94%	100%	190	24%
5: nach Verlassen der Umgebung	170	271	2.895	1.951	67%	30%	50%	75%	91%	100%	95	10%

*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	175	282	9.125	6.906	76%	50%	65%	77%	89%	96%	1.324	59%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	175	281	9.033	6.077	67%	38%	54%	70%	85%	96%	1.922	65%
3: nach Kontakt mit infek. Material	174	281	6.622	5.481	83%	60%	75%	86%	95%	100%	777	68%
4: nach Patientenkontakt	175	282	10.312	8.986	87%	72%	83%	90%	96%	100%	576	43%
5: nach Verlassen der Umgebung	175	282	7.207	5.689	79%	52%	68%	83%	93%	100%	352	23%
Sonstige												
1: vor Patientenkontakt	149	241	1.838	1.207	66%	7%	40%	75%	100%	100%	417	66%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	71	93	390	207	53%	0%	0%	57%	100%	100%	119	65%
3: nach Kontakt mit infek. Material	105	156	649	414	64%	0%	33%	83%	100%	100%	155	65%
4: nach Patientenkontakt	151	237	1.619	1.333	82%	44%	70%	92%	100%	100%	135	47%
5: nach Verlassen der Umgebung	150	239	1.862	1.274	68%	25%	50%	80%	100%	100%	246	41%

*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	24	27	317	168	53%	17%	36%	56%	80%	94%	54	36%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	24	26	200	113	56%	0%	22%	53%	88%	100%	67	77%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	21	23	114	81	71%	0%	50%	71%	100%	100%	22	66%
4: nach Patientenkontakt	25	28	281	200	71%	38%	61%	75%	97%	100%	20	24%
5: nach Verlassen der Umgebung	26	28	182	117	64%	24%	38%	78%	100%	100%	8	12%
Pflegende												
1: vor Patientenkontakt	27	30	986	720	73%	38%	59%	73%	86%	97%	157	59%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	27	30	746	480	64%	31%	44%	67%	83%	93%	191	71%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	27	30	665	556	84%	69%	73%	90%	100%	100%	63	57%
4: nach Patientenkontakt	27	30	1.029	862	84%	64%	79%	88%	94%	97%	59	35%
5: nach Verlassen der Umgebung	27	30	665	526	79%	51%	71%	83%	92%	100%	28	20%

*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	21	23	167	108	65%	33%	50%	67%	86%	100%	23	38%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	8	8	28	18	64%	0%	0%	25%	79%	100%	6	60%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	17	17	83	63	76%	0%	45%	67%	100%	100%	11	55%
4: nach Patientenkontakt	22	23	154	125	81%	50%	71%	81%	100%	100%	6	20%
5: nach Verlassen der Umgebung	21	23	170	107	63%	0%	18%	71%	100%	100%	18	28%

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	200	545	7.484	4.875	65%	25%	45%	67%	86%	100%	760	29%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	197	509	4.699	2.740	58%	0%	33%	60%	86%	100%	1.524	77%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	186	473	3.378	2.543	75%	33%	64%	86%	100%	100%	502	60%
4: nach Patientenkontakt	196	537	7.163	5.686	79%	50%	67%	83%	96%	100%	265	17%
5: nach Verlassen der Umgebung	192	499	3.592	2.422	67%	0%	40%	73%	100%	100%	105	8%

*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	201	554	17.740	12.539	71%	40%	58%	73%	86%	93%	2.354	45%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	201	553	11.646	7.923	68%	35%	50%	70%	86%	97%	2.455	65%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	200	548	11.522	9.392	82%	60%	73%	85%	95%	100%	1.283	60%
4: nach Patientenkontakt	201	554	18.443	15.033	82%	64%	74%	83%	91%	96%	1.091	31%
5: nach Verlassen der Umgebung	201	552	12.647	9.488	75%	48%	62%	77%	89%	96%	787	24%
Sonstige												
1: vor Patientenkontakt	177	456	3.136	1.863	59%	0%	33%	60%	86%	100%	544	42%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	99	191	744	488	66%	0%	25%	75%	100%	100%	203	79%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	142	313	1.481	994	67%	0%	40%	75%	100%	100%	343	70%
4: nach Patientenkontakt	177	440	2.911	2.121	73%	25%	50%	75%	100%	100%	249	31%
5: nach Verlassen der Umgebung	186	475	4.277	2.533	59%	17%	36%	60%	83%	100%	590	33%

*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	16	20	4.063	3.155	78%	63%	70%	80%	85%	88%	422	46%
2020	118	380	78.784	59.255	75%	61%	68%	76%	84%	90%	9.185	47%
2021	174	634	134.520	101.242	75%	58%	66%	75%	84%	92%	14.822	44%
2022	232	866	179.217	132.146	74%	55%	65%	74%	84%	91%	21.385	45%

*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	8	8	1.883	1.437	76%	63%	69%	78%	84%	90%	229	51%
2020	93	129	27.927	21.310	76%	61%	68%	76%	85%	91%	3.370	50%
2021	142	221	48.973	36.421	74%	57%	65%	75%	85%	91%	6.211	49%
2022	175	282	62.567	47.262	76%	58%	67%	78%	85%	93%	7.597	49%

*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	24	27	5.265	3.747	71%	54%	64%	68%	79%	89%	784	51%
2022	27	30	5.787	4.244	73%	52%	66%	74%	84%	93%	733	47%

*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	10	12	2.180	1.718	79%	63%	74%	82%	85%	87%	193	41%
2020	97	236	47.205	35.504	75%	60%	68%	76%	84%	89%	5.209	44%
2021	140	386	80.282	61.074	76%	59%	67%	76%	85%	93%	7.827	40%
2022	201	554	110.863	80.640	73%	54%	64%	73%	82%	89%	13.055	43%

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