

KOBRA – Auswertung 2022

Kontinuierliches Outcome-Benchmarking in der rheumatologischen Akutversorgung Benchmark Datenpool

Name des Krankenhauses

Knappschaftsklinikum Saar GmbH Standort Püttlingen

IK-Nummer

261000466

Einschlusszeitraum: 01. April 2022 bis 31. Juli 2022

Datenbankstand: 09. Januar 2023

Teilnehmende Krankenhäuser: 3

Anzahl Datensätze Gesamt: 505

Impressum

HERAUSGEBER:

aQua – Institut für angewandte Qualitätsförderung und Forschung im Gesundheitswesen GmbH

AUFTRAGGEBER:

VRA – Verband Rheumatologischer Akutkliniken e.V.

DATUM DER ABGABE:

19. Januar 2023

HINWEIS

Aus Gründen der leichteren Lesbarkeit wird im Folgenden auf eine geschlechtsspezifische Differenzierung verzichtet. Entsprechende Begriffe gelten im Sinne der Gleichbehandlung für beide Geschlechter.

ANSCHRIFT DES HERAUSGEBERS

aQua – Institut für angewandte Qualitätsförderung
und Forschung im Gesundheitswesen GmbH
Maschmühlenweg 8-10 · 37073 Göttingen

Telefon (+49) 0551-789 52-0
Telefax (+49) 0551-789 52-10

office@aqua-institut.de
www.aqua-institut.de

Inhaltsverzeichnis

1	Qualitätsindikatoren	4
2	Basisauswertung – Alle Patienten	30
2.1	Befundbogen – Alle Patienten	30
2.2	Stationäre Aufnahme – Alle Patienten	31
2.3	Stationäre Entlassung – Alle Patienten	33
2.4	Patientengruppen	33
2.5	Follow-up – Alle Patienten	34
3	Basisauswertung – Polyarthrit	39
3.1	Befundbogen Aufnahme – Polyarthrit	39
3.2	Befundbogen Entlassung – Polyarthrit	42
3.3	Stationäre Aufnahme – Polyarthrit	46
3.4	Follow-up – Polyarthrit	52
4	Basisauswertung – Spondyloarthrit	62
4.1	Befundbogen Aufnahme – Spondyloarthrit	62
4.2	Befundbogen Entlassung – Spondyloarthrit	63
4.3	Stationäre Aufnahme – Spondyloarthrit	64
4.4	Stationäre Entlassung – Spondyloarthrit	69
4.5	Follow-up – Spondyloarthrit	71
5	Basisauswertung – Kollagenose	77
5.1	Befundbogen Aufnahme – Kollagenose	77
5.2	Befundbogen Entlassung – Kollagenose	80
5.3	Stationäre Entlassung – Kollagenose	82
5.4	Follow-up – Kollagenose	82
6	Basisauswertung – Vaskulit	85
6.1	Befundbogen Aufnahme – Vaskulit	85
6.2	Befundbogen Entlassung – Vaskulit	87
6.3	Stationäre Aufnahme – Vaskulit	89
6.4	Stationäre Entlassung – Vaskulit	93
6.5	Follow-up – Vaskulit	94
7	Leseanleitung	100
7.1	Aufbau der Auswertung	100
7.2	Übersicht	100
7.3	Qualitätsindikatoren	100
7.4	Vertrauensbereich	101
7.5	Perzentil	101
7.6	Median	101
7.7	Fehlende Werte und Mehrfachnennungen	101
7.8	Wechsel der Grundgesamtheit	102

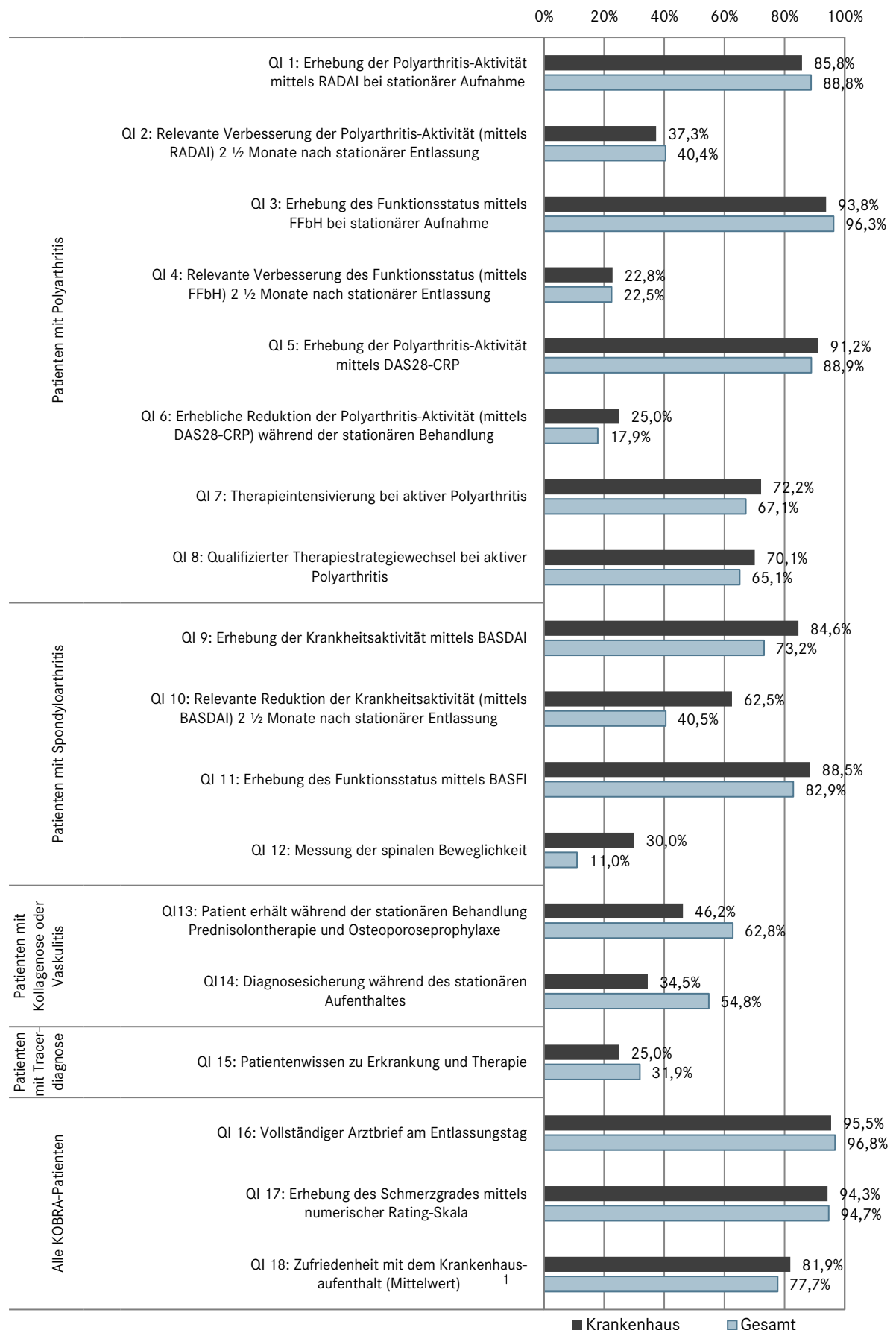
1 Qualitätsindikatoren

Tabelle 1: Übersicht Qualitätsindikatoren

QI-Nr	Beschreibung des Indikators	Ergebnis Krankenhaus		Ergebnis Gesamt
		Anzahl	Anteil	Anteil
Patienten mit Polyarthrititis				
1	Erhebung der Polyarthrititis-Aktivität mittels RADAI bei stationärer Aufnahme	97 / 113	85,8%	88,8%
2	Relevante Verbesserung der Polyarthrititis-Aktivität (mittels RADAI) 2 ½ Monate nach stationärer Entlassung	19 / 51	37,3%	40,4%
3	Erhebung des Funktionsstatus mittels FFbH bei stationärer Aufnahme	106 / 113	93,8%	96,3%
4	Relevante Verbesserung des Funktionsstatus (mittels FFbH) 2 ½ Monate nach stationärer Entlassung	13 / 57	22,8%	22,5%
5	Erhebung der Polyarthrititis-Aktivität mittels DAS28-CRP	103 / 113	91,2%	88,9%
6	Erhebliche Reduktion der Polyarthrititis-Aktivität (mittels DAS28-CRP) während der stationären Behandlung	4 / 16	25,0%	17,9%
7	Therapieintensivierung bei aktiver Polyarthrititis	70 / 97	72,2%	67,1%
8	Qualifizierter Therapiestrategiewechsel bei aktiver Polyarthrititis	68 / 97	70,1%	65,1%
Patienten mit Spondyloarthritis¹				
9	Erhebung der Krankheitsaktivität mittels BASDAI	22 / 26	84,6%	73,2%
10	Relevante Reduktion der Krankheitsaktivität (mittels BASDAI) 2 ½ Monate nach stationärer Entlassung	10 / 16	62,5%	40,5%
11	Erhebung des Funktionsstatus mittels BASFI	23 / 26	88,5%	82,9%
12	Messung der spinalen Beweglichkeit	9 / 30	30,0%	11,0%
Patienten mit Kollagenose oder Vaskulitis				
13	Patient erhält während der stationären Behandlung Prednisolontherapie und Osteoporoseprophylaxe	12 / 26	46,2%	62,8%
14	Diagnosesicherung während des stationären Aufenthaltes	10 / 29	34,5%	54,8%
Patienten mit Tracerdiagnose				
15	Patientenwissen zu Erkrankung und Therapie	16 / 64	25,0%	31,9%
Alle KOBRA-Patienten				
16	Vollständiger Arztbrief am Entlassungstag	170 / 178	95,5%	96,8%
17	Erhebung des Schmerzgrades mittels numerischer Rating-Skala	165 / 175	94,3%	94,7%
18	Zufriedenheit mit dem Krankenhausaufenthalt (Mittelwert)		1,9	2,1

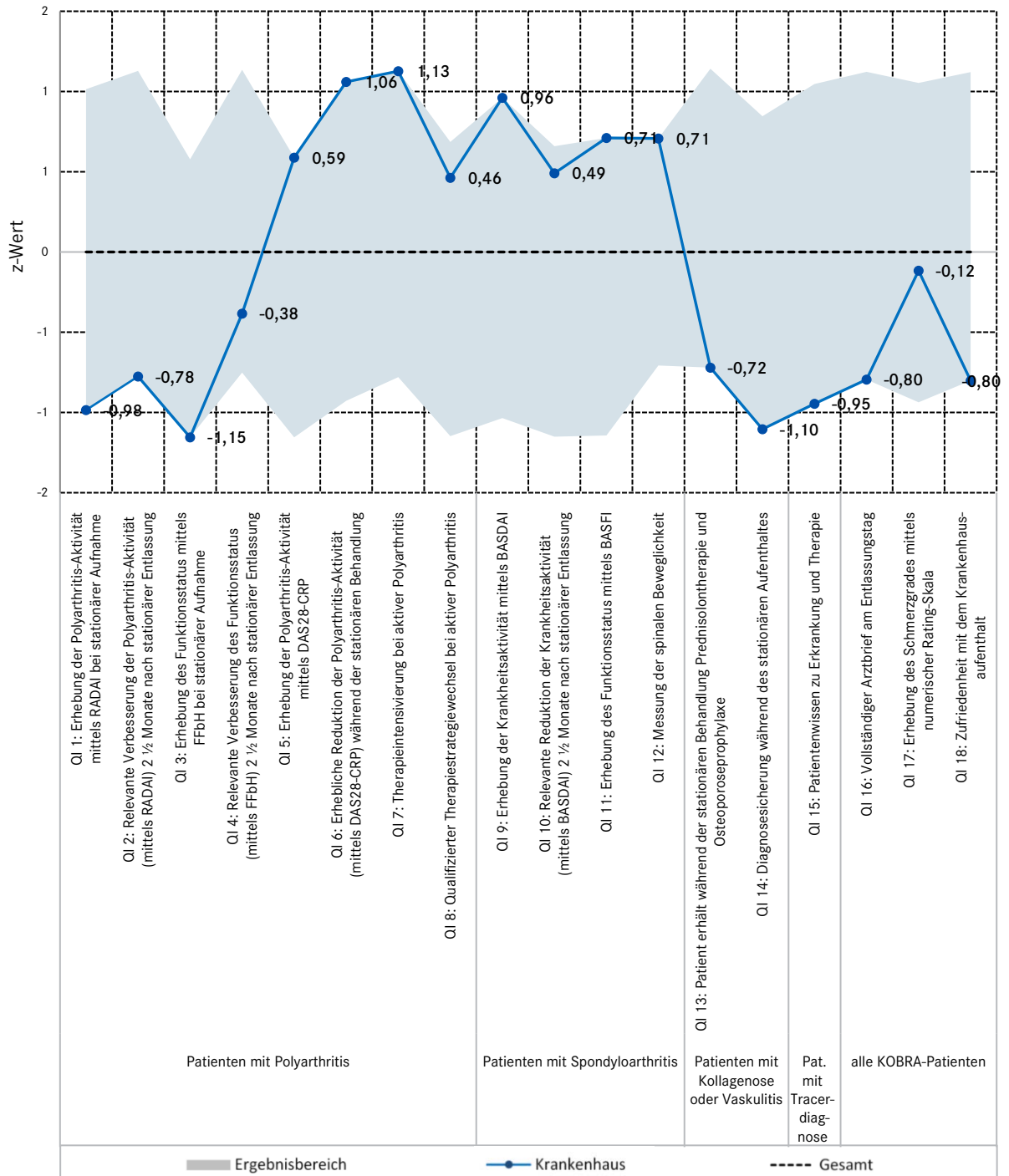
¹Spondyloarthritis wird hier synonym für die axiale Spondyloarthritis verwendet.

Abbildung 1: Übersicht Qualitätsindikatoren – Krankenhaus- und Gesamtergebnisse



¹ Die Ergebnisse des Qualitätsindikators 18 werden als Grad der Zufriedenheit dargestellt (Mittelwert 6,0 = 0%, Mittelwert 1,0 = 100%)

Abbildung 2: Übersicht Qualitätsindikatoren – Krankenhaus- und Gesamtergebnisse/Abweichung vom Mittelwert



Die nachfolgende Ergebnisdarstellung zeigt, bei welchen Qualitätsindikatoren Ihr Krankenhaus (Punkt) vom jeweiligen Gesamtwert (Null-Linie) abweicht. Bei den dargestellten Abweichungen wird zudem berücksichtigt, wie stark die Krankenhaus-Ergebnisse eines Qualitätsindikators streuen. Abweichungen werden hier in Streuungseinheiten dargestellt. Ein positiver z-Wert des Krankenhauses signalisiert in dieser Abbildung ein im Vergleich zum Gesamtwert „besseres“ Ergebnis. Eine Ausnahme bildet der z-Wert für den Qualitätsindikator 18 „Zufriedenheit mit dem Krankenhausaufenthalt“: hier steht ein negativer z-Wert für ein „besseres“ Ergebnis. Weitere Erläuterungen finden Sie am Ende der Auswertung in der Leseanleitung.

Qualitätsindikator 1:

Erhebung der Polyarthrits-Aktivität mittels RADAI bei stationärer Aufnahme

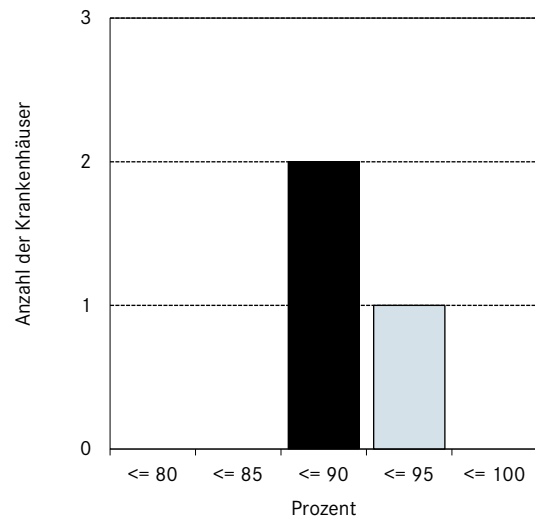
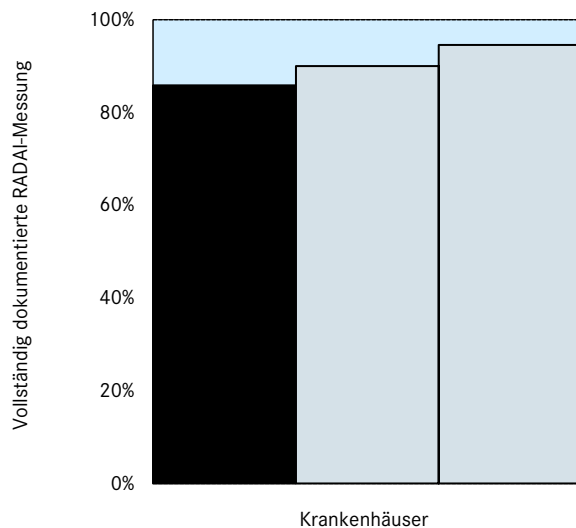
Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrits

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentierter RADAI-Messung bei Aufnahme	97 / 113	85,8%	167 / 188	88,8%
<i>Vertrauensbereich</i>	<i>78,2% - 91,1%</i>		<i>83,5% - 92,6%</i>	
<i>Referenzbereich</i>	<i>nicht definiert</i>		<i>nicht definiert</i>	
Ergebnisse der Vormessung				
	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentierter RADAI-Messung bei Aufnahme			1334 / 1517	87,9%
<i>Vertrauensbereich</i>			<i>86,2% - 89,5%</i>	

Anteil von Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentierter RADAI-Messung bei Aufnahme an allen Patienten mit der Diagnose Polyarthrits

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 3



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	85,8	85,8	85,8	85,8	90,0				94,5

Qualitätsindikator 2:**Relevante Verbesserung der Polyarthrits-Aktivität (mittels RADAI)****2 ½ Monate nach stationärer Entlassung**

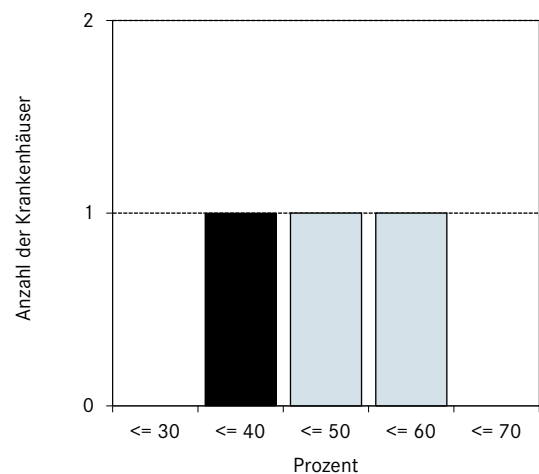
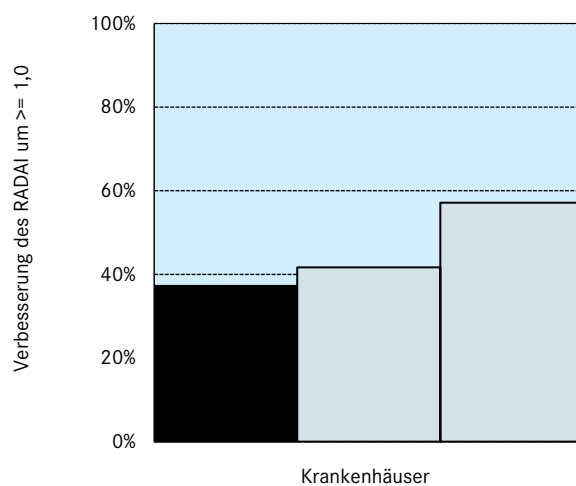
*Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrits
und mit vollständiger Messung des RADAI bei Aufnahme
und mit vollständiger Messung des RADAI nach 2 ½ Monaten nach Entlassung
und mit RADAI $\geq 1,0$ bei Aufnahme*

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Mittlere Verbesserung des RADAI bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung gegenüber dem RADAI bei Aufnahme	1,0		0,7	
Patienten mit Verbesserung des RADAI um $\geq 1,0$ bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung im Vergleich zum RADAI bei Aufnahme	19 / 51	37,3%	38 / 94	40,4%
<i>Vertrauensbereich</i>	<i>25,3% - 51,0%</i>		<i>31,1% - 50,5%</i>	
<i>Referenzbereich</i>	<i>nicht definiert</i>		<i>nicht definiert</i>	
Ergebnisse der Vormessung	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Verbesserung des RADAI um $\geq 1,0$ bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung im Vergleich zum RADAI bei Aufnahme			416 / 769	54,1%
<i>Vertrauensbereich</i>			<i>50,6% - 57,6%</i>	

Anteil von Patienten mit Verbesserung des RADAI um $\geq 1,0$ bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung im Vergleich zum RADAI bei Aufnahme an allen Patienten mit der Diagnose Polyarthrits und mit vollständiger Messung des RADAI bei Aufnahme und mit vollständiger Messung des RADAI nach 2 ½ Monaten nach Entlassung und mit RADAI $\geq 1,0$ bei Aufnahme

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 3



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	37,3	37,3	37,3	37,3	41,7				57,1

Qualitätsindikator 3:

Erhebung des Funktionsstatus mittels FFbH bei stationärer Aufnahme

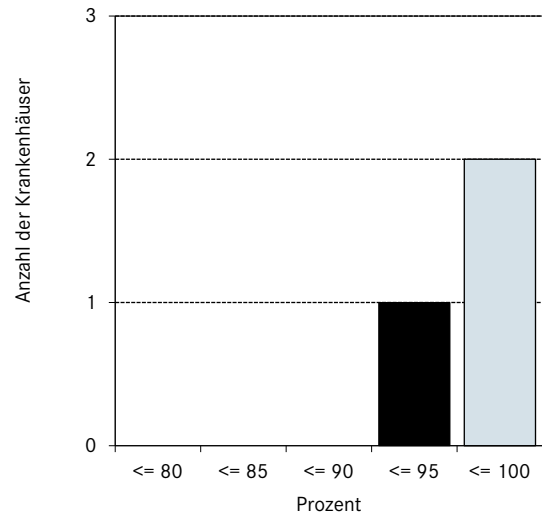
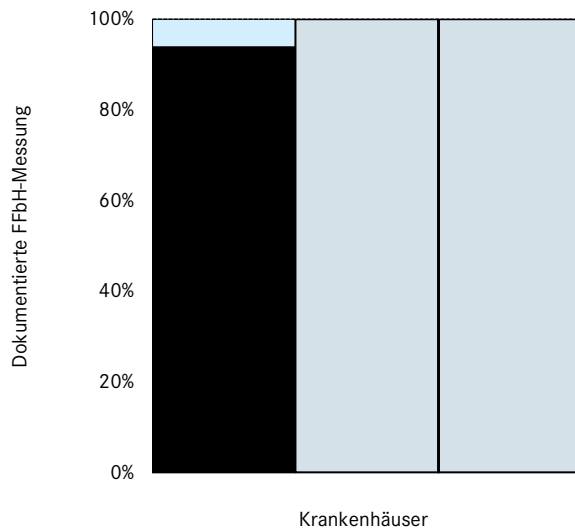
Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrit

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit dokumentierter FFbH-Messung bei Aufnahme	106 / 113	93,8%	181 / 188	96,3%
Vertrauensbereich	87,8% - 97,0%		92,5% - 98,2%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	
Ergebnisse der Vormessung	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit dokumentierter FFbH-Messung bei Aufnahme			1464 / 1517	96,5%
Vertrauensbereich			95,5% - 97,3%	

Anteil von Patienten mit dokumentierter FFbH-Messung bei Aufnahme an allen Patienten mit der Diagnose Polyarthrit

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 3



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	93,8	93,8	93,8	93,8	100,0				100,0

Qualitätsindikator 4:**Relevante Verbesserung des Funktionsstatus (mittels FFbH) 2 ½ Monate nach stationärer Entlassung**Grundgesamtheit: Gruppe 1:

Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthritits
und mit vollständiger Messung des FFbH bei Aufnahme
und mit vollständiger Messung des FFbH nach 2 ½ Monaten nach Entlassung
und mit FFbH ≤ 89% bei Aufnahme

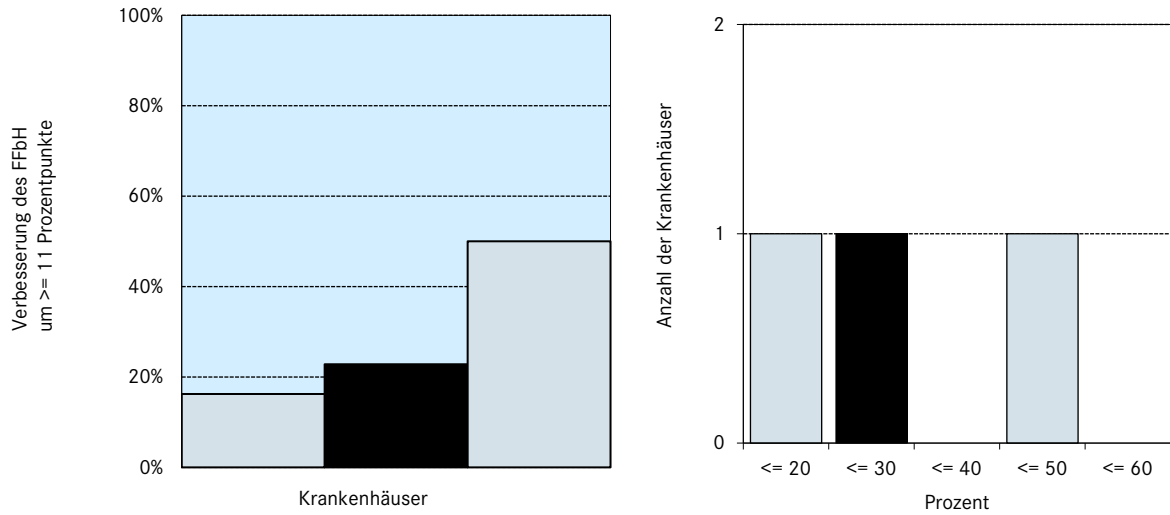
Gruppe 2: und mit Krankheitsdauer in Jahren < 2Gruppe 3: und mit Krankheitsdauer in Jahren ≥ 2

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Verbesserung des FFbH um ≥ 11 Prozentpunkte bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung im Vergleich zum FFbH bei Aufnahme (Gruppe 1)	13 / 57	22,8%	23 / 102	22,5%
<i>Vertrauensbereich</i>	13,8% - 35,2%		15,5% - 31,6%	
<i>Referenzbereich</i>	nicht definiert		nicht definiert	
<i>davon</i>				
mit Krankheitsdauer in Jahren < 2 (Gruppe 2)	5 / 22	22,7%	10 / 36	27,8%
mit Krankheitsdauer in Jahren ≥ 2 (Gruppe 3)	8 / 35	22,9%	13 / 66	19,7%
Ergebnisse der Vormessung	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Verbesserung des FFbH um ≥ 11 Prozentpunkte bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung im Vergleich zum FFbH bei Aufnahme (Gruppe 1)			296 / 827	35,8%
<i>Vertrauensbereich</i>			32,6% - 39,1%	
<i>davon</i>				
mit Krankheitsdauer in Jahren < 2 (Gruppe 2)			124 / 235	52,8%
mit Krankheitsdauer in Jahren ≥ 2 (Gruppe 3)			158 / 563	28,1%

Anteil von Patienten mit Verbesserung des FFbH um ≥ 11 Prozentpunkte bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung im Vergleich zum FFbH bei Aufnahme an allen Patienten mit der Diagnose Polyarthritits und mit vollständiger Messung des FFbH bei Aufnahme und mit vollständiger Messung des FFbH nach 2 ½ Monaten nach Entlassung und mit FFbH $\leq 89\%$ bei Aufnahme

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 3



Perzentil der Ergebnisse	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
der Krankenhäuser (%)	16,2	16,2	16,2	16,2	22,8				50,0

Qualitätsindikator 5: Erhebung der Polyarthrits-Aktivität mittels DAS28-CRP

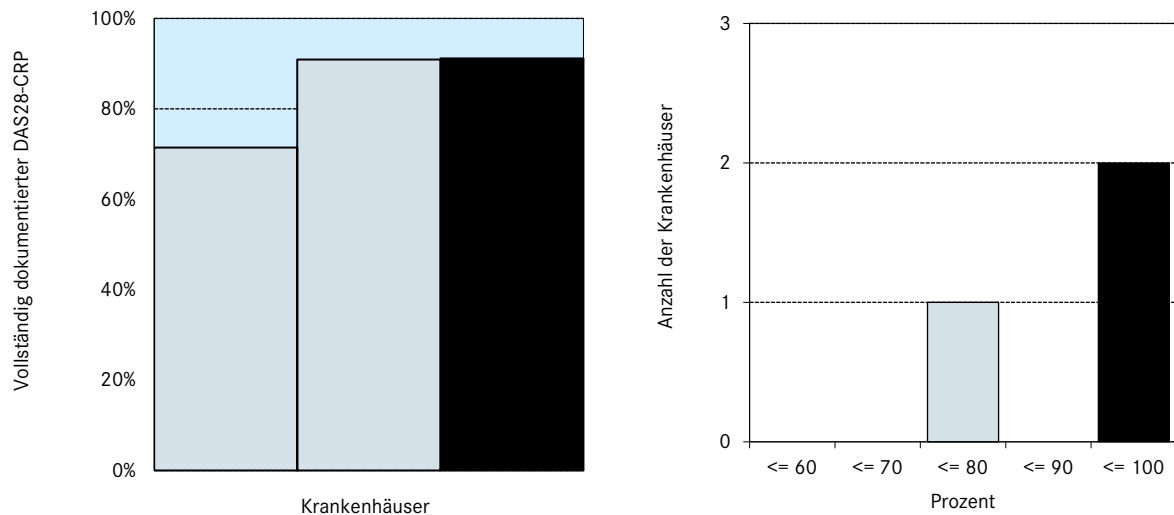
Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrits

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem DAS28-CRP bei Aufnahme und mindestens zweitägiger Verweildauer	110 / 113	97,3%	183 / 189	96,8%
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem DAS28-CRP bei Entlassung und mindestens zweitägiger Verweildauer	104 / 113	92,0%	169 / 189	89,4%
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem DAS28-CRP bei Aufnahme und bei Entlassung und mindestens zweitägiger Verweildauer	103 / 113	91,2%	168 / 189	88,9%
Vertrauensbereich	84,5% - 95,1%		83,6% - 92,6%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	
Ergebnisse der Vormessung	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem DAS28-CRP bei Aufnahme und bei Entlassung und mindestens zweitägiger Verweildauer			1084 / 1545	70,2%
Vertrauensbereich			67,8% - 72,4%	

Anteil von Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem DAS28-CRP bei Aufnahme und bei Entlassung an allen Patienten mit der Diagnose Polyarthrits und mindestens zweitägiger Verweildauer

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 3



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	71,4	71,4	71,4	71,4	90,9				91,2

Qualitätsindikator 6:

Erhebliche Reduktion der Polyarthritis-Aktivität (mittels DAS28-CRP) während der stationären Behandlung

Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthritis und Verweildauer > 4 Tage und mit vollständiger Messung des DAS28-CRP bei Aufnahme und mit vollständiger Messung des DAS28-CRP bei Entlassung

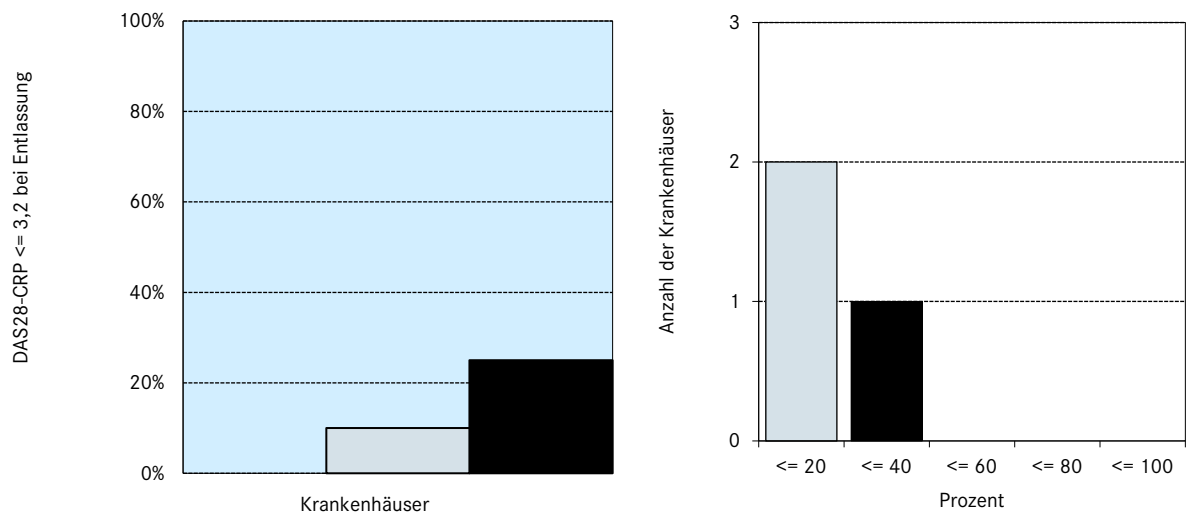
Gruppe 1: und mit DAS28-CRP > 5,1 bei Aufnahme / Gruppe 2: und mit DAS28-CRP > 1,2 bei Aufnahme

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022		
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	
Patienten mit DAS28-CRP > 5,1 bei Aufnahme und DAS28-CRP ≤ 3,2 bei Entlassung (Gruppe 1)	4 / 16	25,0%	5 / 28	17,9%	
<i>Vertrauensbereich</i>	<i>10,2% - 49,5%</i>		<i>7,9% - 35,6%</i>		
<i>Referenzbereich</i>	<i>nicht definiert</i>		<i>nicht definiert</i>		
Patienten mit gutem Ansprechen nach EULAR-Kriterien (DAS28-CRP ≤ 3,2 bei Entlassung und Besserung um mehr als 1,2 gegenüber dem Wert bei Aufnahme (Gruppe 2)	21 / 78	26,9%	27 / 132	20,5%	
Ergebnisse der Vormessung		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	
Patienten mit DAS28-CRP > 5,1 bei Aufnahme und DAS28-CRP ≤ 3,2 bei Entlassung (Gruppe 1)			104 / 274	38,0%	
<i>Vertrauensbereich</i>			<i>32,4% - 43,8%</i>		
Patienten mit gutem Ansprechen nach EULAR-Kriterien (DAS28-CRP ≤ 3,2 bei Entlassung und Besserung um mehr als 1,2 gegenüber dem Wert bei Aufnahme (Gruppe 2)			294 / 770	38,2%	

Anteil von Patienten mit DAS28-CRP ≤ 3,2 bei Entlassung an allen Patienten mit der Diagnose Polyarthritis und mit vollständiger Messung des DAS28-CRP bei Aufnahme und mit vollständiger Messung des DAS28-CRP bei Entlassung und mit DAS28-CRP > 5,1 bei Aufnahme

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 3



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0				25,0

Qualitätsindikator 7: Therapieintensivierung bei aktiver Polyarthrit

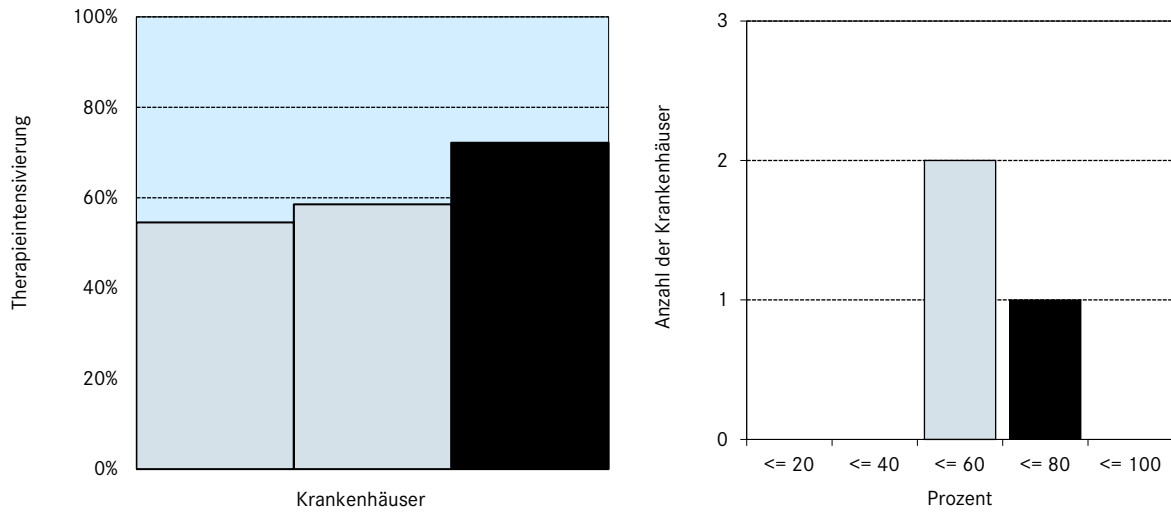
*Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrit
und mit vollständiger Messung des DAS28-CRP bei Aufnahme
und mit DAS28-CRP > 3,2 bei Aufnahme
und mit gültiger Angabe zur Therapiestrategie/-Änderung*

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Therapieintensivierung (allgemein): Patienten, bei denen mindestens eine Therapieänderung erfolgt ist, d. h. Beginn einer DMARD-Therapie <i>oder</i> Intensivierung einer bestehenden DMARD-Therapie (ohne Wechsel der Substanz) durch z.B. Wechsel von p.o.- auf s.c.-Gabe oder Dosiserhöhung <i>oder</i> zusätzliches DMARD (Erhöhung der DMARD-Anzahl) <i>oder</i> Beginn mit Biologika/JAK-I-Therapie zusätzlich zur Vortherapie <i>oder</i> Therapiebeginn mit oralen Steroiden bzw. Dosiserhöhung <i>oder</i> intraartikuläre Steroidinjektionen	70 / 97	72,2%	100 / 149	67,1%
<i>Vertrauensbereich</i>	62,5% - 80,1%		59,2% - 74,1%	
<i>Referenzbereich</i>	nicht definiert		nicht definiert	
Ergebnisse der Vormessung	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Therapieintensivierung (allgemein): Patienten, bei denen mindestens eine Therapieänderung erfolgt ist, d. h. Beginn einer DMARD-Therapie <i>oder</i> Intensivierung einer bestehenden DMARD-Therapie (ohne Wechsel der Substanz) durch z.B. Wechsel von p.o.- auf s.c.-Gabe oder Dosiserhöhung <i>oder</i> zusätzliches DMARD (Erhöhung der DMARD-Anzahl) <i>oder</i> Beginn mit Biologika/JAK-I-Therapie zusätzlich zur Vortherapie <i>oder</i> Therapiebeginn mit oralen Steroiden bzw. Dosiserhöhung <i>oder</i> intraartikuläre Steroidinjektionen			757 / 1021	74,1%
<i>Vertrauensbereich</i>			71,4% - 76,7%	

Anteil von Patienten, bei denen mindestens eine Therapieintensivierung erfolgt ist an allen Patienten mit der Diagnose Polyarthrititis und mit vollständiger Messung des DAS28-CRP bei Aufnahme und mit DAS28-CRP > 3,2 bei Aufnahme und mit gültiger Angabe zur Therapiestrategie/-Änderung

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 3



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	54,5	54,5	54,5	54,5	58,5				72,2

Qualitätsindikator 8:**Qualifizierter Therapiestrategiewechsel bei aktiver Polyarthrit**

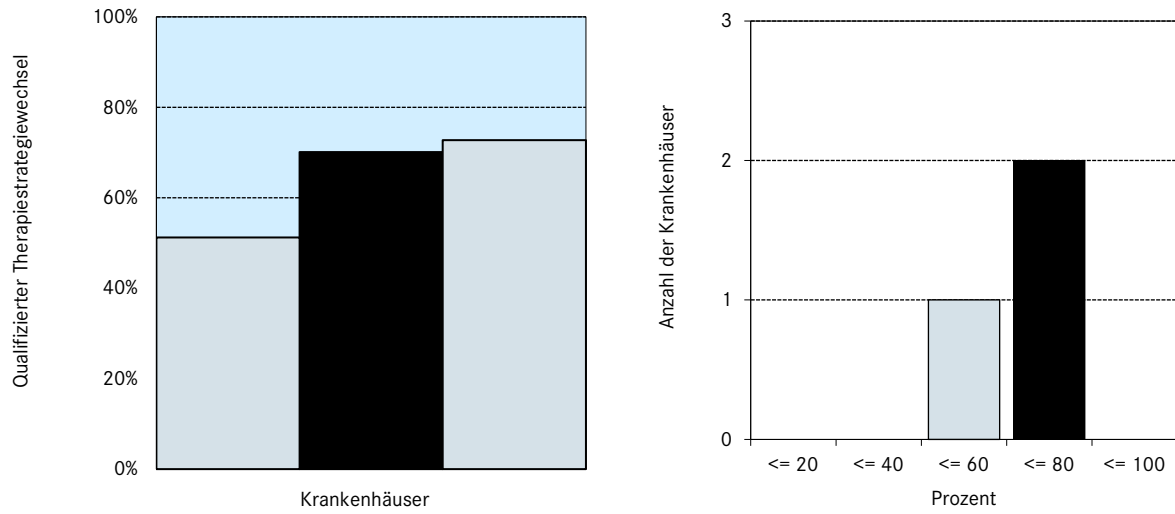
*Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrit
und mit vollständiger Messung des DAS28-CRP bei Aufnahme
und mit DAS28-CRP > 3,2 bei Aufnahme
und mit gültiger Angabe zur Therapiestrategie/-Änderung*

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Qualifizierter Therapiestrategiewechsel: Patienten, bei denen mindestens eine Therapieänderung erfolgt ist, d. h. Beginn einer DMARD-Therapie <i>oder</i> Austausch eines oder mehrerer DMARD <i>oder</i> zusätzliches DMARD (Erhöhung der DMARD-Anzahl) <i>oder</i> Beginn mit Biologika/JAK-I-Therapie zusätzlich zur Vortherapie <i>oder</i> Wechsel des Biologikums/JAK-I	68 / 97	70,1%	97 / 149	65,1%
<i>Vertrauensbereich</i>	60,4% - 78,3%		57,2% - 72,3%	
<i>Referenzbereich</i>	nicht definiert		nicht definiert	
Ergebnisse der Vormessung				
	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Qualifizierter Therapiestrategiewechsel: Patienten, bei denen mindestens eine Therapieänderung erfolgt ist, d. h. Beginn einer DMARD-Therapie <i>oder</i> Austausch eines oder mehrerer DMARD <i>oder</i> zusätzliches DMARD (Erhöhung der DMARD-Anzahl) <i>oder</i> Beginn mit Biologika/JAK-I-Therapie zusätzlich zur Vortherapie <i>oder</i> Wechsel des Biologikums/JAK-I			702 / 1021	68,8%
<i>Vertrauensbereich</i>			65,8% - 71,5%	

Anteil von Patienten, bei denen mindestens ein qualifizierter Therapiestrategiewechsel erfolgt ist an allen Patienten mit der Diagnose Polyarthrits und mit vollständiger Messung des DAS28-CRP bei Aufnahme und mit DAS28-CRP > 3,2 bei Aufnahme und mit gültiger Angabe zur Therapiestrategie/-Änderung

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 3



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	51,2	51,2	51,2	51,2	70,1				72,7

Qualitätsindikator 9:**Erhebung der Krankheitsaktivität mittels BASDAI**

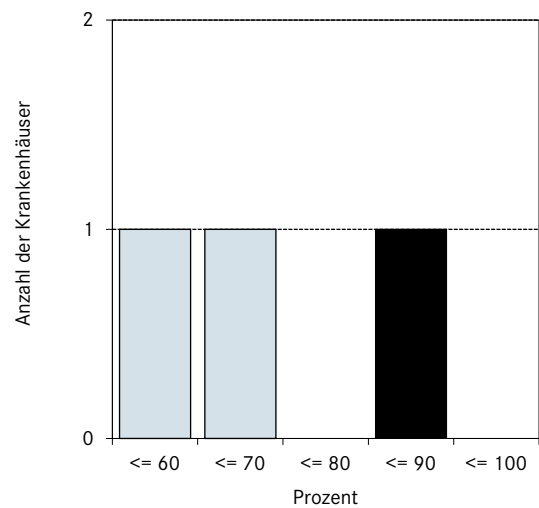
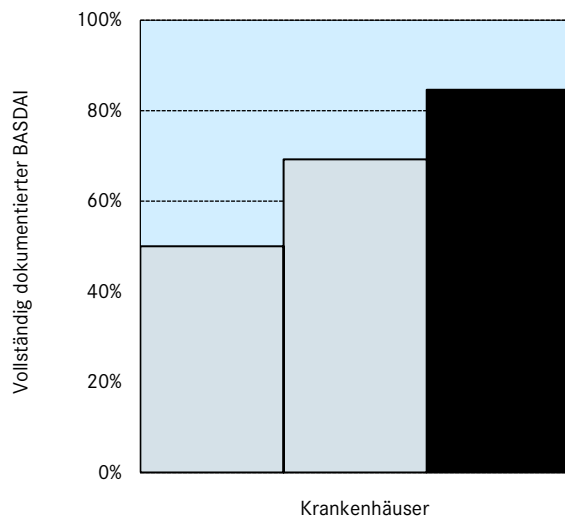
Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Spondyloarthritis

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASDAI bei Aufnahme und mindestens zweitägiger Verweildauer	24 / 26	92,3%	67 / 82	81,7%
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASDAI bei Entlassung und mindestens zweitägiger Verweildauer	23 / 26	88,5%	69 / 82	84,1%
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASDAI bei Aufnahme und bei Entlassung und mindestens zweitägiger Verweildauer	22 / 26	84,6%	60 / 82	73,2%
Vertrauensbereich	66,5% - 93,8%		62,7% - 81,6%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	
Ergebnisse der Vormessung				
	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASDAI bei Aufnahme und bei Entlassung und mindestens zweitägiger Verweildauer			327 / 455	71,9%
Vertrauensbereich			67,6% - 75,8%	

Anteil von Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASDAI bei Aufnahme und bei Entlassung an allen Patienten mit der Diagnose Spondyloarthritis und mindestens zweitägiger Verweildauer

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 3



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	50,0	50,0	50,0	50,0	69,2				84,6

Qualitätsindikator 10:

Relevante Reduktion der Krankheitsaktivität (mittels BASDAI) 2 ½ Monate nach stationärer Entlassung

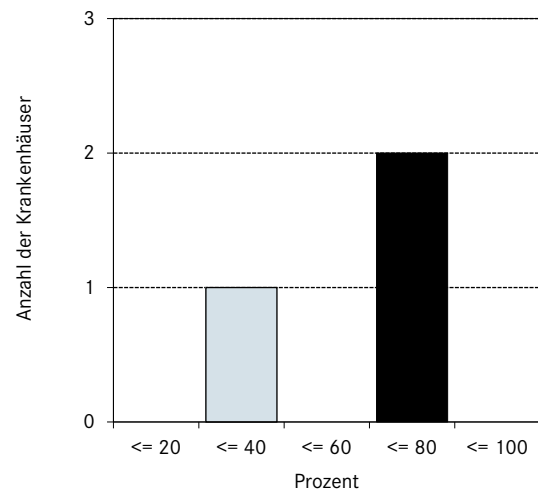
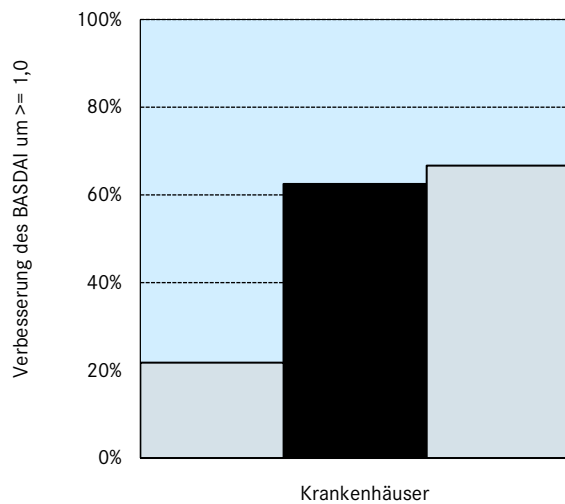
Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Spondyloarthritis und mit vollständiger Messung des BASDAI bei Aufnahme und mit vollständiger Messung des BASDAI 2 ½ Monate nach Entlassung und mit BASDAI ≥ 1,0 bei Aufnahme

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Verbesserung des BASDAI um ≥ 1,0 bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung im Vergleich zum BASDAI bei Aufnahme	10 / 16	62,5%	17 / 42	40,5%
Vertrauensbereich	38,6% - 81,5%		27,0% - 55,5%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	
Ergebnisse der Vormessung	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Verbesserung des BASDAI um ≥ 1,0 bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung im Vergleich zum BASDAI bei Aufnahme			97 / 206	47,1%
Vertrauensbereich			40,4% - 53,9%	

Anteil von Patienten mit Verbesserung des BASDAI um ≥ 1,0 bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung im Vergleich zum BASDAI bei Aufnahme an allen Patienten mit der Diagnose Spondyloarthritis und mit vollständiger Messung des BASDAI bei Aufnahme und mit vollständiger Messung des BASDAI 2 ½ Monate nach Entlassung und mit BASDAI ≥ 1,0 bei Aufnahme

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 3



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	21,7	21,7	21,7	21,7	62,5				66,7

**Qualitätsindikator 11:
Erhebung des Funktionsstatus mittels BASFI**

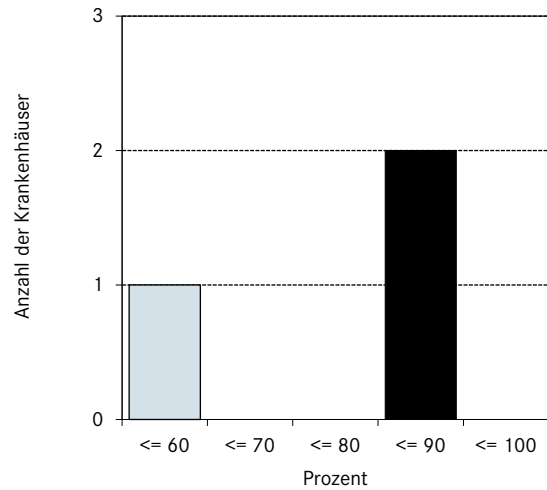
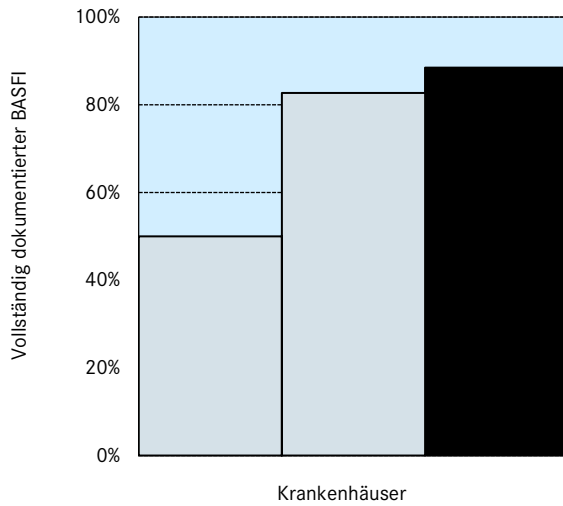
Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Spondyloarthritis

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASFI bei Aufnahme und mindestens zweitägiger Verweildauer	25 / 26	96,2%	74 / 82	90,2%
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASFI bei Entlassung und mindestens zweitägiger Verweildauer	24 / 26	92,3%	76 / 82	92,7%
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASFI bei Aufnahme und bei Entlassung und mindestens zweitägiger Verweildauer	23 / 26	88,5%	68 / 82	82,9%
Vertrauensbereich	71,0% - 96,0%		73,4% - 89,5%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	
Ergebnisse der Vormessung				
	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASFI bei Aufnahme und bei Entlassung und mindestens zweitägiger Verweildauer			333 / 455	73,2%
Vertrauensbereich			68,9% - 77,1%	

Anteil von Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASFI bei Aufnahme und bei Entlassung an allen Patienten mit der Diagnose Spondyloarthritis und mindestens zweitägiger Verweildauer

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 3



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	50,0	50,0	50,0	50,0	82,7				88,5

**Qualitätsindikator 12:
Messung der spinalen Beweglichkeit**

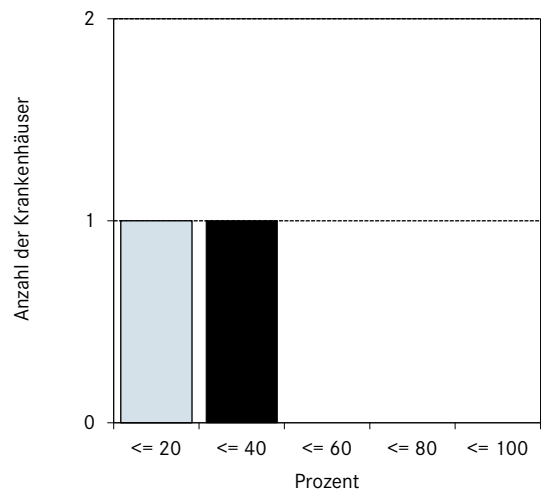
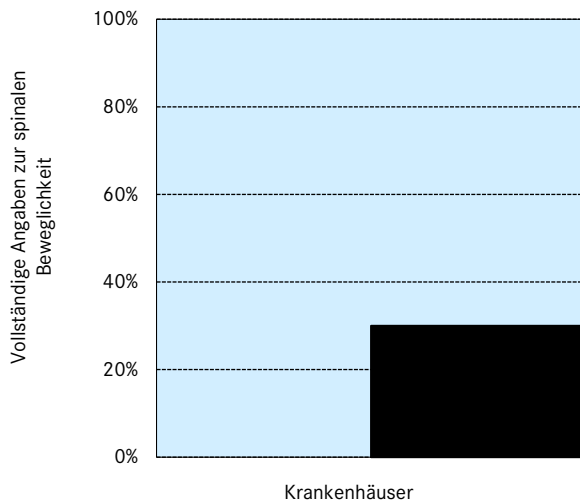
Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Spondyloarthritis

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig dokumentierten Angaben zu Schober-Maß und Thoraxexpansion und zervikaler Rotation nach links und zervikaler Rotation nach rechts	9 / 30	30,0%	9 / 82	11,0%
Vertrauensbereich	16,7% - 47,9%		5,9% - 19,6%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	
Patienten mit Angaben zum Schober-Maß	9 / 30	30,0%	9 / 82	11,0%
Patienten mit Angaben zur Thoraxexpansion	30 / 30	100%	82 / 82	100%
Patienten mit vollständig dokumentierten Angaben zu zervikaler Rotation nach links und zervikaler Rotation nach rechts	30 / 30	100%	82 / 82	100%
Ergebnisse der Vormessung				
	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig dokumentierten Angaben zu Schober-Maß und Thoraxexpansion und zervikaler Rotation nach links und zervikaler Rotation nach rechts			358 / 457	78,3%
Vertrauensbereich			74,3% - 81,9%	

Anteil von Patienten mit vollständig dokumentierten Angaben zu Schober-Maß und Thoraxexpansion und zervikaler Rotation nach links und zervikaler Rotation nach rechts an allen Patienten mit der Diagnose Spondyloarthritis

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 2



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	0,0	0,0	0,0	0,0	15,0				30,0

Qualitätsindikator 13:**Patient erhält während der stationären Behandlung Prednisolontherapie und Osteoporoseprophylaxe**

Grundgesamtheit: Gruppe 1: Alle Patienten mit der Diagnose Kollagenose oder Vaskulitis und mit Angabe Prednisolontherapie bei Aufnahme und/oder bei Entlassung

Gruppe 2: Alle Patienten mit Kollagenose und mit Angabe Prednisolontherapie bei Aufnahme und/oder bei Entlassung

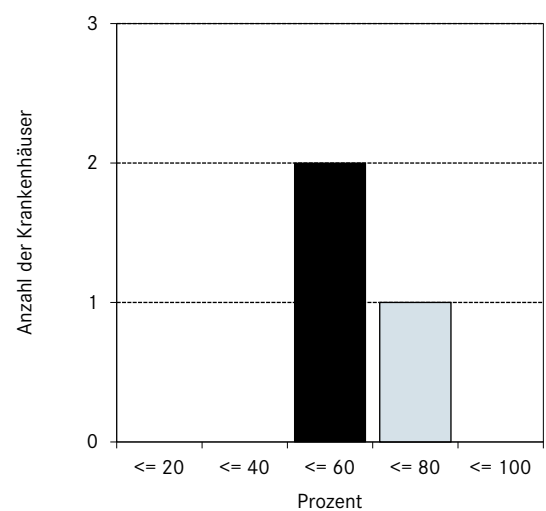
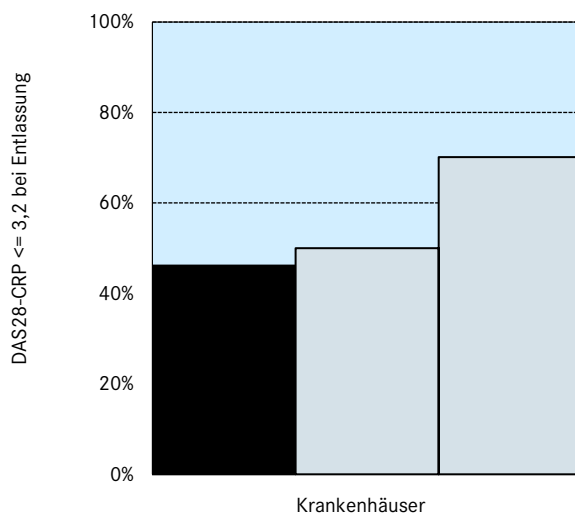
Gruppe 3: Alle Patienten mit Vaskulitis und mit Angabe Prednisolontherapie bei Aufnahme und/oder bei Entlassung

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Kollagenose oder Vaskulitis und mit Angabe Prednisolontherapie und Osteoporoseprophylaxe während der stationären Behandlung (Gruppe 1)	12 / 26	46,2%	71 / 113	62,8%
<i>Vertrauensbereich</i>	<i>28,8% - 64,5%</i>		<i>53,6% - 71,2%</i>	
<i>Referenzbereich</i>	<i>nicht definiert</i>		<i>nicht definiert</i>	
davon				
Patienten mit Kollagenose und mit Angabe Prednisolontherapie und Osteoporoseprophylaxe während der stationären Behandlung (Gruppe 2)	10 / 16	62,5%	52 / 74	70,3%
Patienten mit Vaskulitis und mit Angabe Prednisolontherapie und Osteoporoseprophylaxe während der stationären Behandlung (Gruppe 3)	2 / 10	20,0%	19 / 39	48,7%
Ergebnisse der Vormessung				
	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Kollagenose oder Vaskulitis und mit Angabe Prednisolontherapie und Osteoporoseprophylaxe während der stationären Behandlung (Gruppe 1)			389 / 699	55,7%
<i>Vertrauensbereich</i>			<i>51,9% - 59,3%</i>	

Anteil von Patienten mit Kollagenose oder Vaskulitis und mit Angabe Prednisolontherapie und Osteoporoseprophylaxe während der stationären Behandlung

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 3



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	46,2	46,2	46,2	46,2	50,0				70,1

Qualitätsindikator 14:

Diagnosesicherung während des stationären Aufenthaltes

Grundgesamtheit: *Gruppe 1: Alle Patienten mit der Diagnose Kollagenose oder Vaskulitis*

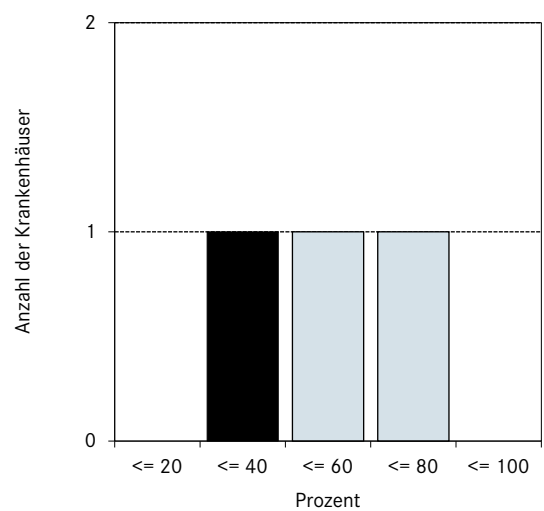
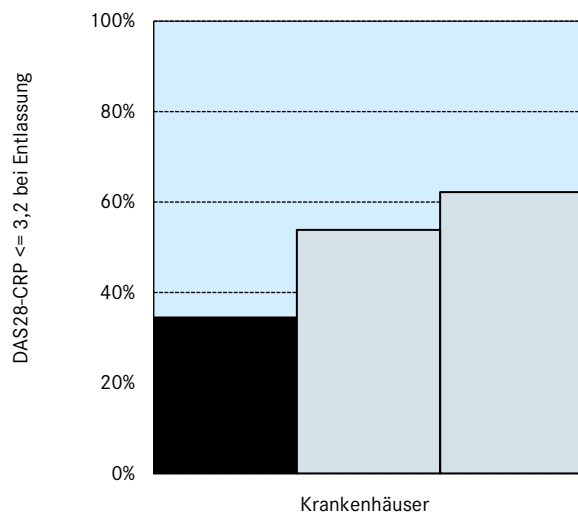
Gruppe 2: Patienten mit Kollagenose / Gruppe 3: Patienten mit Vaskulitis

Referenzbereich: *Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert*

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Kollagenose oder Vaskulitis und mit Angabe CT und/oder PET_CT und/oder MRT und/oder Biopsie und/oder Sonographie bei Entlassung (Gruppe 1)	10 / 29	34,5%	68 / 124	54,8%
Vertrauensbereich	19,9% - 52,7%		46,1% - 63,3%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	
davon				
Patienten mit Kollagenose und mit Angabe CT und/oder PET_CT und/oder MRT und/oder Biopsie und/oder Sonographie bei Entlassung (Gruppe 2)	6 / 19	31,6%	45 / 83	54,2%
Patienten mit Vaskulitis und mit Angabe CT und/oder PET_CT und/oder MRT und/oder Biopsie und/oder Sonographie bei Entlassung (Gruppe 3)	4 / 10	40,0%	23 / 41	56,1%
Ergebnisse der Vormessung				
	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Kollagenose oder Vaskulitis und mit Angabe CT und/oder PET_CT und/oder MRT und/oder Biopsie und/oder Sonographie bei Entlassung (Gruppe 1)			456 / 829	55,0%
Vertrauensbereich			51,6% - 58,4%	

Anteil von Patienten mit Kollagenose oder Vaskulitis und mit Angabe CT und/oder PET_CT und/oder MRT und/oder Biopsie und/oder Sonographie bei Entlassung

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 3



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	34,5	34,5	34,5	34,5	53,8				62,2

Qualitätsindikator 15:**Patientenwissen zu Erkrankung und Therapie**

Grundgesamtheit: Gruppe 1: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrit oder Spondyloarthritis oder Kollagenose oder Vaskulitis und mit gültiger Angabe zum Wissen über Krankheitsschub-Zeichen 2 ½ Monate nach Entlassung

Gruppe 2: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrit oder Spondyloarthritis oder Kollagenose oder Vaskulitis und mit Einnahme von Rheuma-/Vaskulitismedikamenten 2 ½ Monate nach Entlassung und mit gültiger Angabe zum Wissen über die Identität der Rheuma-/Vaskulitismedikamente 2 ½ Monate nach Entlassung

Gruppe 3: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrit oder Spondyloarthritis oder Kollagenose oder Vaskulitis und mit Einnahme von Rheumamedikamenten 2 ½ Monate nach Entlassung und mit gültiger Angabe zum Wissen über die Dosierung der Rheuma-/Vaskulitismedikamente 2 ½ Monate nach Entlassung

Gruppe 4: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrit oder Spondyloarthritis oder Kollagenose oder Vaskulitis und mit Einnahme von Rheumamedikamenten 2 ½ Monate nach Entlassung und mit gültiger Angabe zum Wissen über die Nebenwirkungen der Rheuma-/Vaskulitismedikamente 2 ½ Monate nach Entlassung

Gruppe 5: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrit oder Spondyloarthritis und mit gültiger Angabe zum Wissen über die täglich durchzuführenden krankengymnastischen Übungen 2 ½ Monate nach Entlassung

Gruppe 6: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrit oder Spondyloarthritis oder Kollagenose oder Vaskulitis und mit gültiger Angabe zum Wissen über Ansprechpartner 2 ½ Monate nach Entlassung

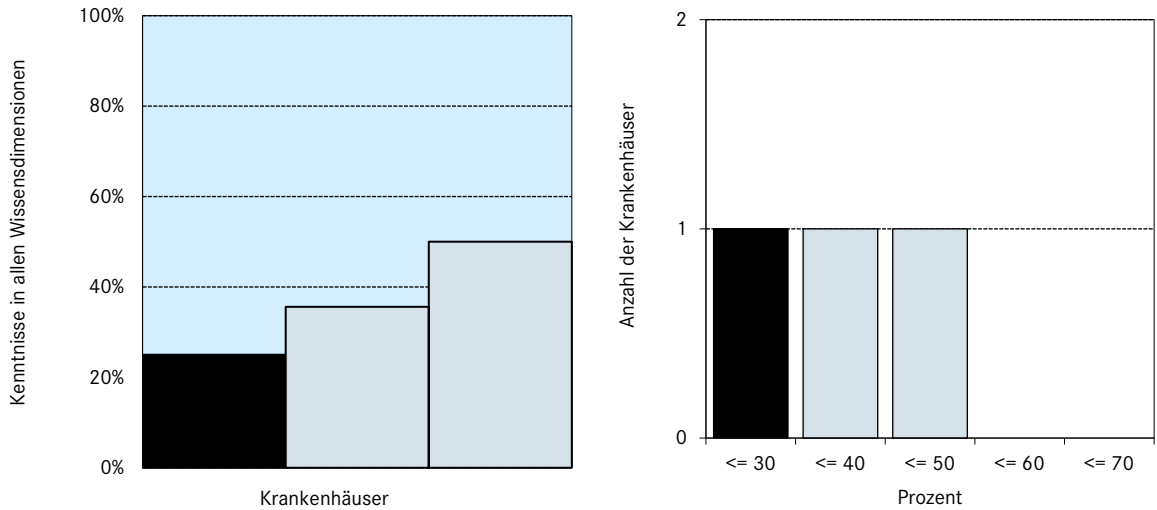
Gruppe 7: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrit oder Spondyloarthritis oder Kollagenose oder Vaskulitis und mit gültiger Angabe zu allen Wissensaspekten 2 ½ Monate nach Entlassung

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Angabe „genauer“ oder „ziemlich genauer“ Kenntnisse über die... Zeichen für Krankheitsschübe (Gruppe 1)	49 / 101	48,5%	128 / 246	52,0%
Identität der Rheumamedikamente (Gruppe 2)	77 / 96	80,2%	203 / 238	85,3%
Dosierung der Rheumamedikamente (Gruppe 3)	71 / 81	87,7%	192 / 210	91,4%
mögliche Nebenwirkungen der Rheumamedikamente (Gruppe 4)	54 / 79	68,4%	140 / 209	67,0%
empfohlene Krankengymnastik (Gruppe 5)	40 / 82	48,8%	104 / 166	62,7%
Ansprechpartner bei Problemen (Gruppe 6)	81 / 98	82,7%	207 / 242	85,5%
Patienten mit Angabe „genauer“ oder „ziemlich genauer“ Kenntnisse in allen Wissensdimensionen (Gruppe 7)	16 / 64	25,0%	43 / 135	31,9%
<i>Vertrauensbereich</i>	<i>16,0% - 36,8%</i>		<i>24,6% - 40,1%</i>	
<i>Referenzbereich</i>	<i>nicht definiert</i>		<i>nicht definiert</i>	
Ergebnisse der Vormessung	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Angabe „genauer“ oder „ziemlich genauer“ Kenntnisse in allen Wissensdimensionen (Gruppe 7)			464 / 972	47,7%
<i>Vertrauensbereich</i>			<i>44,6% - 50,9%</i>	

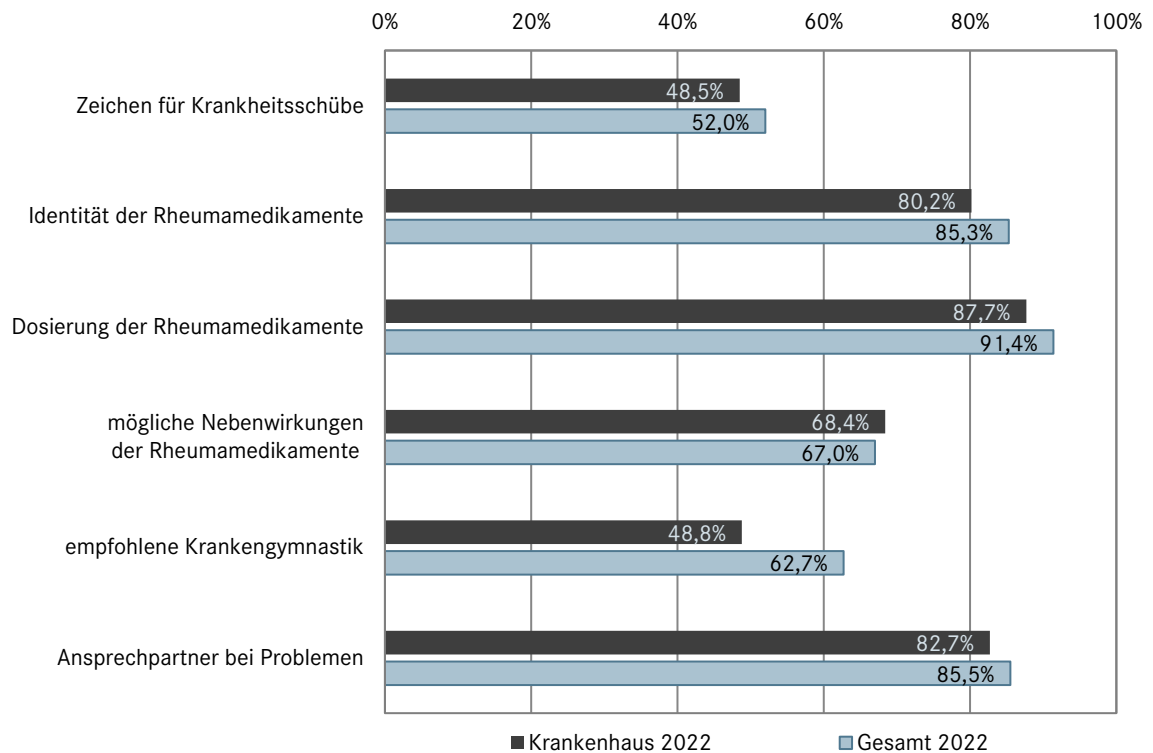
Anteil an Patienten mit Angabe „genauer“ oder „ziemlich genauer“ Kenntnisse in allen Wissensdimensionen an allen Patienten mit der Diagnose Polyarthritid oder Spondyloarthritid oder Kollagenose oder Vaskulitis und mit gültiger Angabe zu allen Wissensaspekten 2 ½ Monate nach Entlassung

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 3



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	25,0	25,0	25,0	25,0	35,6				50,0

Krankenhaus und Gesamtergebnisse – Patienten mit Angabe „genauer“ oder „ziemlich genauer“ Kenntnisse



**Qualitätsindikator 16:
Vollständiger Arztbrief am Entlassungstag**

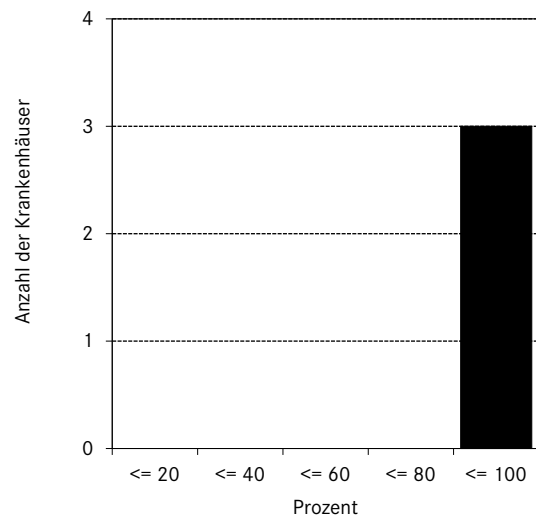
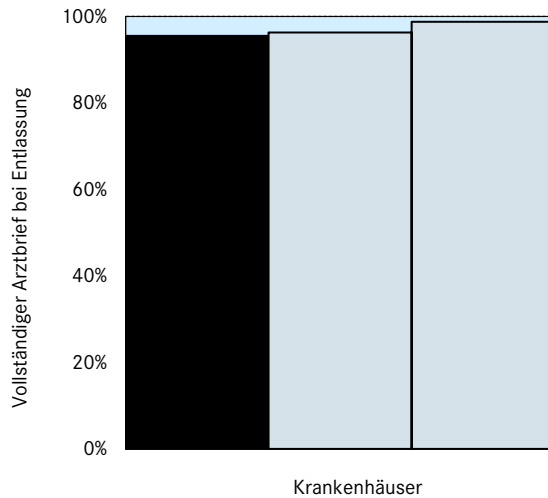
Grundgesamtheit: Alle Patienten mit Angabe des Entlassungsdatums

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten, bei denen der Arztbrief am Entlassungstag mitgegeben oder versandt wurde (Versanddatum = Entlassungsdatum)	170 / 178	95,5%	484 / 500	96,8%
Vertrauensbereich	91,4% - 97,7%		94,9% - 98,0%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	
Ergebnisse der Vormessung				
	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten, bei denen der Arztbrief am Entlassungstag mitgegeben oder versandt wurde (Versanddatum = Entlassungsdatum)			3954 / 4697	84,2%
Vertrauensbereich			83,1% - 85,2%	

Anteil an Patienten, bei denen der Arztbrief am Entlassungstag mitgegeben oder versandt wurde an allen Patienten mit Angabe des Entlassungsdatums

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 3



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	95,5	95,5	95,5	95,5	96,3				98,8

Qualitätsindikator 17:

Erhebung des Schmerzgrades mittels numerischer Rating-Skala

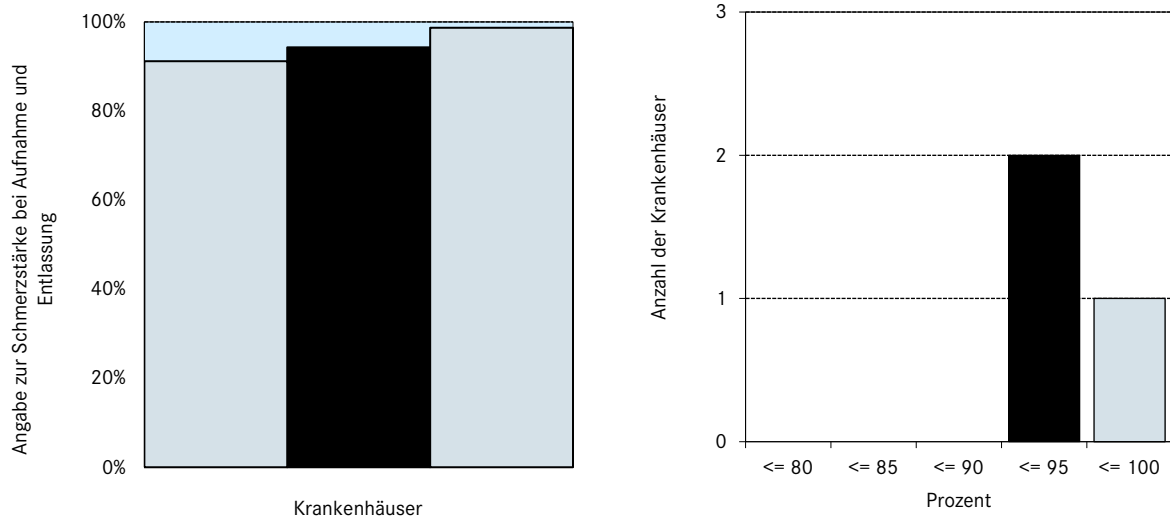
Grundgesamtheit: *Alle Patienten*

Referenzbereich: *Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert*

	Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit gültiger Angabe zur Schmerzstärke bei Aufnahme bei mindestens zweitägiger Verweildauer	166 / 175	94,9%	476 / 487	97,7%
Patienten mit gültiger Angabe zur Schmerzstärke bei Entlassung bei mindestens zweitägiger Verweildauer	174 / 175	99,4%	472 / 487	96,9%
Patienten mit gültiger Angabe zur Schmerzstärke bei Aufnahme und bei Entlassung bei mindestens zweitägiger Verweildauer	165 / 175	94,3%	461 / 487	94,7%
<i>Vertrauensbereich</i>	<i>89,8% - 96,9%</i>		<i>92,3% - 96,3%</i>	
<i>Referenzbereich</i>	<i>nicht definiert</i>		<i>nicht definiert</i>	
Ergebnisse der Vormessung				
	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit gültiger Angabe zur Schmerzstärke bei Aufnahme und bei Entlassung bei mindestens zweitägiger Verweildauer			3874 / 4395	88,1%
<i>Vertrauensbereich</i>			<i>87,2% - 89,1%</i>	

Anteil von Patienten mit gültiger Angabe zur Schmerzstärke bei Aufnahme und bei Entlassung an allen Patienten und mindestens zweitägiger Verweildauer

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 3



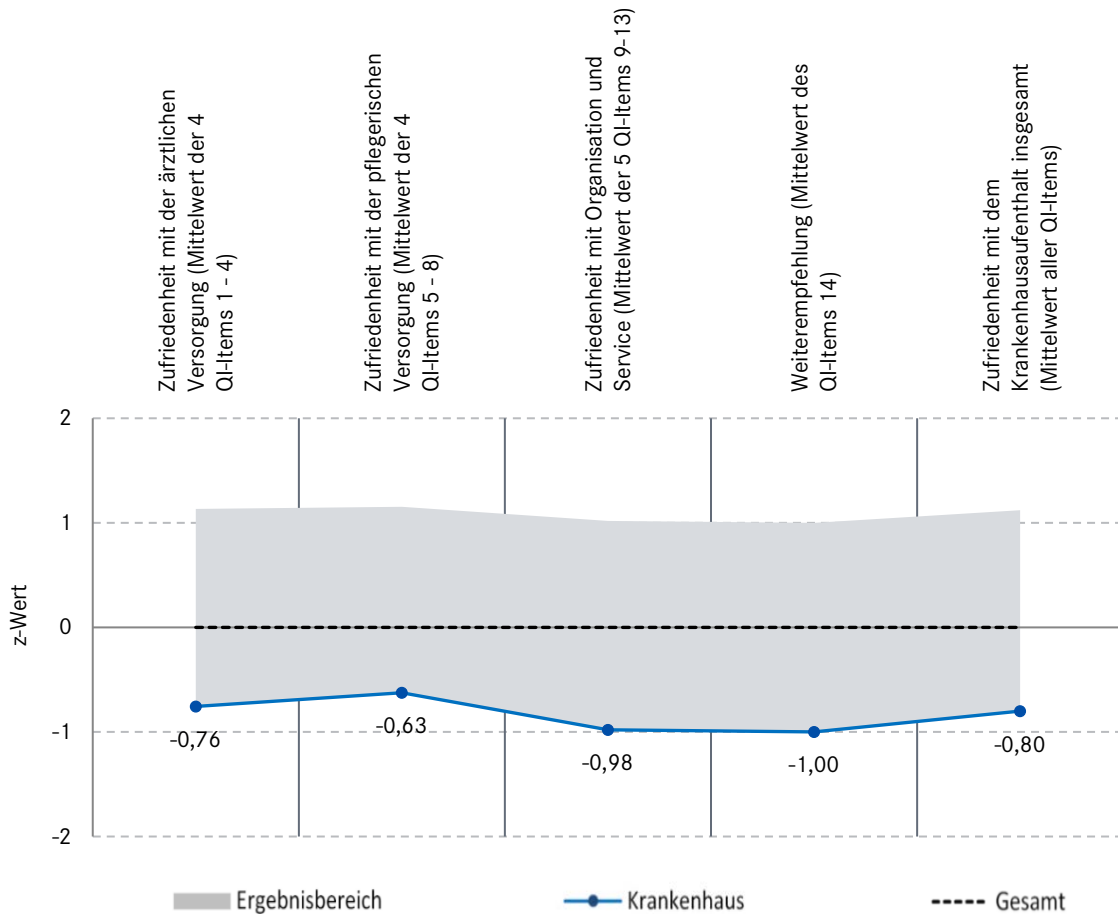
Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	91,2	91,2	91,2	91,2	94,3				98,7

Qualitätsindikator 18:**Zufriedenheit mit dem Krankenhausaufenthalt***Grundgesamtheit: Alle Patienten**Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert*

	Krankenhaus 2022 Mittelwert	Gesamt 2022 Mittelwert
Zufriedenheit mit der ärztlichen Versorgung (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Fragebogen-Items 1-4)	2,0	2,0
Zufriedenheit mit der pflegerischen Versorgung (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Fragebogen-Items 5-8)	1,7	1,9
Zufriedenheit mit Organisation und Service (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Fragebogen-Items 9-13)	2,1	2,4
Weiterempfehlung (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Fragebogen-Item 14)	1,7	1,8
Patientenzufriedenheit insgesamt (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Mittelwert aller Fragebogen-Items)	1,9	2,1
Ergebnisse der Vormessung	Krankenhaus 2021 Mittelwert	Gesamt 2021 Mittelwert
Zufriedenheit mit der ärztlichen Versorgung (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Fragebogen-Items 1-4)		1,9
Zufriedenheit mit der pflegerischen Versorgung (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Fragebogen-Items 5-8)		1,9
Zufriedenheit mit Organisation und Service (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Fragebogen-Items 9-13)		2,1
Weiterempfehlung (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Fragebogen-Item 14)		1,6
Patientenzufriedenheit insgesamt (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Mittelwert aller Fragebogen-Items)		1,9

Krankenhaus und Gesamtergebnisse – Zufriedenheit mit dem Krankenhausaufenthalt (Mittelwert)

Die nachfolgende Ergebnisdarstellung zeigt, bei welchen Qualitätsindikatoren Ihr Krankenhaus (Punkt) vom jeweiligen Gesamtwert (Null-Linie) abweicht. Bei den dargestellten Abweichungen wird zudem berücksichtigt, wie stark die Krankenhaus-Ergebnisse eines Qualitätsindikators streuen. Abweichungen werden hier in Streuungseinheiten dargestellt. Ein positiver z-Wert des Krankenhauses signalisiert in dieser Abbildung ein im Vergleich zum Gesamtwert „schlechteres“ Ergebnis. Weitere Erläuterungen finden Sie am Ende der Auswertung in der Leseanleitung.



2 Basisauswertung – Alle Patienten

2.1 Befundbogen – Alle Patienten

Tabelle 2: Patientenmerkmale (Alle Patienten)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Alle Patienten mit Befundbogen			181	100%	504	100%
Geschlecht						
Weiblich			114	63,0%	351	69,6%
Männlich			64	35,4%	144	28,6%
Altersverteilung (Jahre) Anzahl berücksichtigter Antworten			181		500	
18–40 Jahre			17	9,4%	40	8,0%
41–60 Jahre			80	44,2%	244	48,8%
61–80 Jahre			76	42,0%	189	37,8%
> 80 Jahre			8	4,4%	27	5,4%
Krankheitsdauer (Jahre) Anzahl berücksichtigter Antworten			181		500	
<i>Median</i>				4,0		3,0
<i>Mittelwert</i>				7,3		7,1
Stationäre Aufenthaltsdauer (Tage) Anzahl berücksichtigter Antworten			176		493	
<i>Median</i>				7,0		7,0
<i>Mittelwert</i>				6,5		8,5

Tabelle 3: Häufigste Hauptdiagnose(n) ICD-10-GM (Alle Patienten)

Liste der 8 am häufigsten angegebenen ICD (Krankenhaus 2022)		
1.	M06	Sonstige chronische Polyarthrit
2.	M05	Seropositive chronische Polyarthrit
3.	L40.5	Psoriasis-Arthropathie
4.	M13.0	Polyarthrit, nicht näher bezeichnet
5.	M32	Systemischer Lupus erythematodes
6.	M34	Systemische Sklerose
7.	M45.0	Spondylitis ankylosans
8.	M35.3	Polymyalgia rheumatica

Tabelle 4: Anteil häufigste Hauptdiagnose(n) ICD-10-GM (Alle Patienten)

Liste der 8 häufigsten ICD ¹	Krankenhaus 2021			Krankenhaus 2022			Gesamt 2022		
	ICD	Anzahl	Anteil	ICD	Anzahl	Anteil	ICD	Anzahl	Anteil
1.				M06	60	33,5%	M06	115	23,5%
2.				M05	40	22,3%	M34	63	12,9%
3.				L40.5	17	9,5%	M05	62	12,7%
4.				M13.0	14	7,8%	L40.5	39	8,0%
5.				M32	10	5,6%	M79	26	5,3%
6.				M34	9	5,0%	M45.0	22	4,5%
7.				M45.0	9	5,0%	M32	21	4,3%
8.				M35.3	4	2,2%	M46.8	16	3,3%

¹ Bezug der Prozentzahlen: Alle Patienten mit Angabe einer Entlassungsdiagnose

Tabelle 5: Ausschlussgrund (Alle Patienten)

Ausschlussgrund, falls kein Einschluss in die KOBRA-Auswertung	Krankenhaus 2021 Anzahl	Krankenhaus 2022 Anzahl	Gesamt 2022 Anzahl
Unüberwindbare Sprachbarriere		4	11
Kognitive Einschränkung		4	7
Einwilligung nicht gegeben		6	34
Anderer Ausschlussgrund		3	3

2.2 Stationäre Aufnahme – Alle Patienten

Tabelle 6: Alle Patienten (Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Alle Patienten mit Fragebogen zur Aufnahme			175	100%	496	100%

Tabelle 7: Schmerzstärke (Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Schmerzstärke ¹ Anzahl berücksichtigter Antworten			171		490	
Median				6,0		5,0
Mittelwert				5,4		4,9

¹ Auf einer Skala von 0 bis 10, wobei 0 „keine Schmerzen“ und 10 „unerträgliche Schmerzen“ wiedergibt

Tabelle 8: Lebensqualität (Stationäre Aufnahme): Beweglichkeit/Mobilität

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich habe keine Probleme.			48	27,4%	157	31,7%
Ich habe einige Probleme herumzugehen.			123	70,3%	321	64,7%
Ich bin ans Bett gebunden.			4	2,3%	14	2,8%

Tabelle 9: Lebensqualität (Stationäre Aufnahme): Für sich selbst sorgen

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich habe keine Probleme für mich selbst zu sorgen.			104	59,4%	286	57,7%
Ich habe einige Probleme mich selbst zu waschen oder mich anzuziehen.			60	34,3%	172	34,7%
Ich bin nicht in der Lage mich selbst zu waschen oder anzuziehen.			6	3,4%	28	5,6%

Tabelle 10: Lebensqualität (Stationäre Aufnahme): Alltägliche Tätigkeiten (z. B. Arbeit, Studium, Hausarbeit, Familien- oder Freizeitaktivitäten)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich habe keine Probleme meinen alltäglichen Tätigkeiten nachzugehen.			29	16,6%	91	18,3%
Ich habe einige Probleme meinen alltäglichen Tätigkeiten nachzugehen.			123	70,3%	330	66,5%
Ich bin nicht in der Lage meinen alltäglichen Tätigkeiten nachzugehen.			21	12,0%	71	14,3%

Tabelle 11: Lebensqualität (Stationäre Aufnahme): Schmerzen/Körperliche Beschwerden

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich habe keine Schmerzen oder Beschwerden.			9	5,1%	51	10,3%
Ich habe mäßige Schmerzen oder Beschwerden.			92	52,6%	289	58,3%
Ich habe extreme Schmerzen oder Beschwerden.			69	39,4%	150	30,2%

Tabelle 12: Lebensqualität (Stationäre Aufnahme): Angst/Niedergeschlagenheit

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich bin nicht ängstlich oder deprimiert.			72	41,1%	203	40,9%
Ich bin mäßig ängstlich oder deprimiert.			78	44,6%	232	46,8%
Ich bin extrem ängstlich oder deprimiert.			23	13,1%	58	11,7%

Tabelle 13: Heutiger Gesundheitszustand (Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Gesundheitszustand¹ Anzahl berücksichtigter Antworten			169		483	
<i>Median</i>				50,0		50,0
<i>Mittelwert</i>				49,3		48,4

¹ Auf einer Skala von 0 bis 100, wobei 0 den „denkbar schlechtesten“ und 100 den „denkbar besten“ Gesundheitszustand wiedergibt

2.3 Stationäre Entlassung – Alle Patienten

Tabelle 14: Schmerzstärke (Stationäre Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Schmerzstärke¹ Anzahl berücksichtigter Antworten			179		486	
Median				3,0		3,0
Mittelwert				2,9		3,3

¹ Auf einer Skala von 0 bis 10, wobei 0 „keine Schmerzen“ und 10 „unerträgliche Schmerzen“ wiedergibt

2.4 Patientengruppen

Tabelle 15: Fallzahlen der Patientengruppen

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Alle Patienten (Befund-, stationärer Fragebogen oder Follow-up vorhanden)¹			181	100%	505	100%
Patienten mit Polyarthritis			113	62,4%	189	37,4%
Patienten mit Spondyloarthritis			30	16,6%	86	17,0%
Patienten mit Kollagenose			19	10,5%	86	17,0%
Patienten mit Vaskulitis			10	5,5%	42	8,3%
Patienten ohne Tracerdiagnose			9	5,0%	102	20,2%

¹ Im Basisteil der Auswertung werden auch stationäre oder Follow-up-Fragebögen berücksichtigt, die keinem Befundbogen zugeordnet werden können. In diesen Fällen kann die dargestellte Zahl der Patienten höher als die Zahl der Befundbögen sein.

Tabelle 16: Anzahl der Follow-up-Bögen für die Patientengruppen

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Alle Patienten¹			108	100%	315	100%
Patienten mit Polyarthritis			71	65,7%	123	39,0%
Patienten mit Spondyloarthritis			19	17,6%	55	17,5%
Patienten mit Kollagenose			9	8,3%	48	15,2%
Patienten mit Vaskulitis			6	5,6%	27	8,6%
Patienten ohne Tracerdiagnose			3	2,8%	62	19,7%

¹ Im Basisteil der Auswertung werden auch stationäre oder Follow-up-Fragebögen berücksichtigt, die keinem Befundbogen zugeordnet werden können. In diesen Fällen kann die dargestellte Zahl der Patienten höher als die Zahl der Befundbögen sein.

Tabelle 17: Follow-up-Raten für die Patientengruppen

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Alle Patienten¹			108 / 181	59,7%	315 / 505	62,4%
Patienten mit Polyarthritis			71 / 113	62,8%	123 / 189	65,1%
Patienten mit Spondyloarthritis			19 / 30	63,3%	55 / 86	64,0%
Patienten mit Kollagenose			9 / 19	47,4%	48 / 86	55,8%
Patienten mit Vaskulitis			6 / 10	60,0%	27 / 42	64,3%
Patienten ohne Tracerdiagnose			3 / 9	33,3%	62 / 102	60,8%

¹ Im Basisteil der Auswertung werden auch stationäre oder Follow-up-Fragebögen berücksichtigt, die keinem Befundbogen zugeordnet werden können. In diesen Fällen kann die dargestellte Zahl der Patienten höher als die Zahl der Befundbögen sein.

2.5 Follow-up – Alle Patienten

Tabelle 18: Patientenmerkmale (Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Geschlecht						
Weiblich			73	67,6%	230	73,0%
Männlich			33	30,6%	79	25,1%
Altersverteilung (Jahre) Anzahl berücksichtigter Antworten			105		309	
18–40 Jahre			7	6,7%	19	6,1%
41–60 Jahre			42	40,0%	147	47,6%
61–80 Jahre			52	49,5%	121	39,2%
> 80 Jahre			4	3,8%	22	7,1%
Welche war die höchste Ausbildung, die Sie abgeschlossen haben? (optional) Anzahl berücksichtigter Antworten			105		300	
Volks- oder Hauptschule			17	15,7%	34	10,8%
Realschule, Mittlere Reife, Polytechnische Oberschule			18	16,7%	49	15,6%
Berufsschule, Lehre			49	45,4%	123	39,0%
Abitur, Fachabitur, Erweiterte Oberschule			9	8,3%	29	9,2%
Universität, Fachhochschule			12	11,1%	65	20,6%

Tabelle 19: Zufriedenheit mit dem Krankenhausaufenthalt (Follow-up)

Beachten Sie hierzu folgende Bewertungsskalen:

Skala 1 Auf einer Skala von 1 bis 6, wobei 1 „ja, sehr“ und 6 „überhaupt nicht“ wiedergibt

Skala 2 Auf einer Skala von 1 bis 6, wobei 1 „sehr gut“ und 6 „sehr schlecht“ wiedergibt

Skala 3 Auf einer Skala von 1 bis 6, wobei 1 „nein, niemals“ und 6 „ja, immer“ wiedergibt

Skala 4 Auf einer Skala von 1 bis 6, wobei 1 „voll und ganz“ und 6 „überhaupt nicht“ wiedergibt

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Uns interessiert Ihr Gesamteindruck zu Ihrem letzten Krankenhausaufenthalt. Dazu stellen wir Fragen zu verschiedenen Bereichen, wie medizinische Versorgung, pflegerische Betreuung etc.						
Fragen zur ärztlichen Versorgung:						
Wurden Ihre Wünsche und Bedenken in der ärztlichen Behandlung berücksichtigt? (Skala 1) Anzahl berücksichtigter Antworten			100		293	
<i>Median</i>				2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>				2,1		2,2
Wie beurteilen Sie den Umgang der Ärztinnen und Ärzte im Krankenhaus mit Ihnen? (Skala 2) Anzahl berücksichtigter Antworten			99		299	
<i>Median</i>				2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>				1,9		1,9
Wurden Sie von den Ärztinnen und Ärzten im Krankenhaus insgesamt angemessen informiert? (Skala 1) Anzahl berücksichtigter Antworten			101		299	
<i>Median</i>				2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>				2,1		2,1

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Wie schätzen Sie die Qualität der medizinischen Versorgung in Ihrem Krankenhaus ein? (Skala 2) Anzahl berücksichtigter Antworten			100		297	
<i>Median</i>				2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>				1,9		1,9
Fragen zur pflegerischen Betreuung:						
Wurden Ihre Wünsche/Bedenken in der Betreuung durch die Pflegekräfte berücksichtigt? (Skala 1) Anzahl berücksichtigter Antworten			101		297	
<i>Median</i>				2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>				1,8		1,9
Wie beurteilen Sie den Umgang der Pflegekräfte mit Ihnen? (Skala 2) Anzahl berücksichtigter Antworten			99		296	
<i>Median</i>				1,0		1,0
<i>Mittelwert</i>				1,6		1,6
Wurden Sie von den Pflegekräften insgesamt angemessen informiert? (Skala 1) Anzahl berücksichtigter Antworten			98		294	
<i>Median</i>				2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>				2,1		2,1
Wie schätzen Sie die Qualität der pflegerischen Betreuung in Ihrem Krankenhaus ein? (Skala 2) Anzahl berücksichtigter Antworten			95		288	
<i>Median</i>				1,0		2,0
<i>Mittelwert</i>				1,8		1,9
Weitere Fragen zu Ihrem Krankenhausaufenthalt:						
Mussten Sie während Ihres Krankenhausaufenthaltes häufig warten? (Skala 3) Anzahl berücksichtigter Antworten			101		303	
<i>Median</i>				2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>				2,4		2,6
Verlief die Aufnahme ins Krankenhaus zügig und reibungslos? (Skala 1) Anzahl berücksichtigter Antworten			99		294	
<i>Median</i>				1,0		2,0
<i>Mittelwert</i>				1,8		2,2
Wie beurteilen Sie die Sauberkeit in Ihrem Krankenhaus? (Skala 2) Anzahl berücksichtigter Antworten			99		297	
<i>Median</i>				2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>				1,9		2,2
Entsprach die Essensversorgung im Krankenhaus Ihren Bedürfnissen? (Skala 1) Anzahl berücksichtigter Antworten			100		291	
<i>Median</i>				2,0		3,0
<i>Mittelwert</i>				2,3		2,9

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Wie gut war Ihre Entlassung durch das Krankenhaus organisiert? (Skala 2) Anzahl berücksichtigter Antworten			96		286	
<i>Median</i>				2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>				2,0		2,1
Weitere Fragen:						
Würden Sie dieses Krankenhaus Ihrem besten Freund/Ihrer besten Freundin weiterempfehlen? (Skala 4) Anzahl berücksichtigter Antworten			97		291	
<i>Median</i>				1,0		1,0
<i>Mittelwert</i>				1,7		1,8
Hat sich Ihr Gesundheitszustand durch den Krankenhausaufenthalt verbessert? (Skala 4) Anzahl berücksichtigter Antworten			100		296	
<i>Median</i>				3,0		3,0
<i>Mittelwert</i>				3,1		3,2

Tabelle 20: Lebensqualität (Follow-up): Beweglichkeit/Mobilität

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich habe keine Probleme, herumzugehen.			32	29,6%	95	30,2%
Ich habe einige Probleme herumzugehen.			72	66,7%	209	66,3%
Ich bin ans Bett gebunden.			0	0,0%	1	0,3%

Tabelle 21: Lebensqualität (Follow-up): Für sich selbst sorgen

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich habe keine Probleme, für mich selbst zu sorgen.			73	67,6%	205	65,1%
Ich habe einige Probleme, mich selbst zu waschen oder mich anzuziehen.			28	25,9%	90	28,6%
Ich bin nicht in der Lage mich, selbst zu waschen oder anzuziehen.			1	0,9%	5	1,6%

Tabelle 22: Lebensqualität (Follow-up): Alltägliche Tätigkeiten (z. B. Arbeit, Studium, Hausarbeit, Familien- oder Freizeitaktivität)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich habe keine Probleme, meinen alltäglichen Tätigkeiten nachzugehen.			21	19,4%	70	22,2%
Ich habe einige Probleme, meinen alltäglichen Tätigkeiten nachzugehen.			78	72,2%	213	67,6%
Ich bin nicht in der Lage, meinen alltäglichen Tätigkeiten nachzugehen.			4	3,7%	17	5,4%

Tabelle 23: Lebensqualität (Follow-up): Schmerzen/Körperliche Beschwerden

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich habe keine Schmerzen oder Beschwerden.			8	7,4%	27	8,6%
Ich habe einige mäßige Schmerzen oder Beschwerden.			70	64,8%	210	66,7%
Ich habe extreme Schmerzen oder Beschwerden.			23	21,3%	56	17,8%

Tabelle 24: Lebensqualität (Follow-up): Angst/Niedergeschlagenheit

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich bin nicht ängstlich oder deprimiert.			50	46,3%	139	44,1%
Ich bin mäßig ängstlich oder deprimiert.			47	43,5%	148	47,0%
Ich bin extrem ängstlich oder deprimiert.			8	7,4%	18	5,7%

Tabelle 25: Heutiger Gesundheitszustand (Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Gesundheitszustand¹ Anzahl berücksichtigter Antworten			92		294	
<i>Median</i>				55,0		55,0
<i>Mittelwert</i>				53,5		53,1

¹ Auf einer Skala von 0 bis 100, wobei 0 den „denkbar schlechtesten“ und 100 den „denkbar besten“ Gesundheitszustand wiedergibt

Tabelle 26: Schmerzstärke (Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Schmerzstärke¹ Anzahl berücksichtigter Antworten			93		291	
<i>Median</i>				5,0		5,0
<i>Mittelwert</i>				4,5		4,4

¹ Auf einer Skala von 0 bis 10, wobei 0 „keine Schmerzen“ und 10 „unerträgliche Schmerzen“ wiedergibt

Abbildung 3: Zeitverlauf Gesundheitszustand (Median)

Krankenhaus 2022: 89 Patienten mit vollständigen Angaben
 Gesamt 2022: 286 Patienten mit vollständigen Angaben

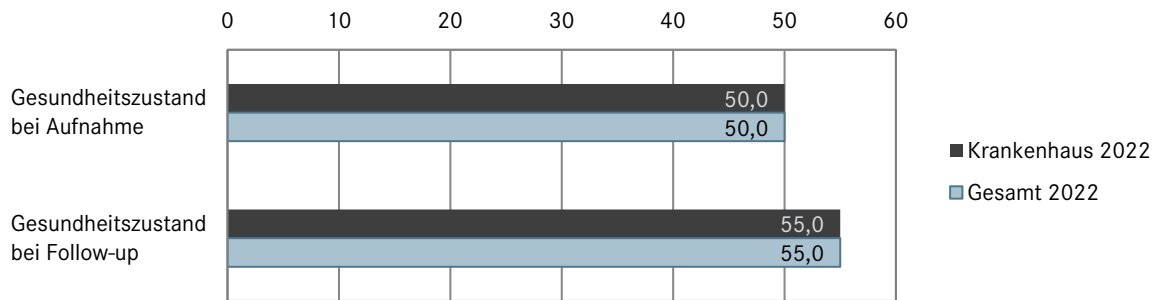
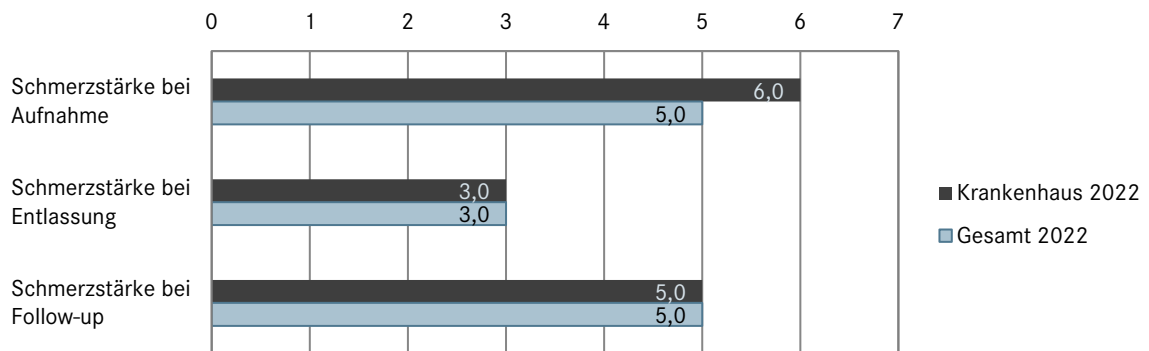


Abbildung 4: Zeitverlauf Schmerzstärke (Median)

Krankenhaus 2022: 87 Patienten mit vollständigen Angaben
 Gesamt 2022: 276 Patienten mit vollständigen Angaben



3 Basisauswertung – Polyarthrit

3.1 Befundbogen Aufnahme – Polyarthrit

Tabelle 27: Patientenmerkmale (Polyarthrit)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Alle Patienten mit Befundbogen			113	100%	188	100%
Geschlecht						
Weiblich			76	67,3%	134	71,3%
Männlich			36	31,9%	53	28,2%
Altersverteilung (Jahre) Anzahl berücksichtigter Antworten			113		188	
18–40 Jahre			3	2,7%	7	3,7%
41–60 Jahre			47	41,6%	88	46,8%
61–80 Jahre			56	49,6%	79	42,0%
> 80 Jahre			7	6,2%	14	7,4%
Krankheitsdauer (Jahre) Anzahl berücksichtigter Antworten			113		188	
<i>Median</i>				4,0		4,0
<i>Mittelwert</i>				7,2		7,3
Stationäre Aufenthaltsdauer (Tage) Anzahl berücksichtigter Antworten			112		186	
<i>Median</i>				7,0		7,0
<i>Mittelwert</i>				6,4		8,1

Tabelle 28: Hauptdiagnose(n) ICD-10-GM (Polyarthrit)

Hauptdiagnose/ICD-Code ¹	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
M05.- Seropositive chronische Polyarthrit			40	35,4%	59	31,4%
M06.- Sonstige chronische Polyarthrit			58	51,3%	111	59,0%
M13.0 Polyarthrit, nicht näher bezeichnet			14	12,4%	15	8,0%

¹ Bezug der Prozentzahlen: Alle Patienten mit Angabe einer Entlassungsdiagnose

Tabelle 29: Rheumatoide Arthritis DAS28-CRP (Polyarthritis – Aufnahme)

	Krankenhaus 2021								Krankenhaus 2022								Gesamt 2022								
	linke Seite				rechte Seite				linke Seite				rechte Seite				linke Seite				rechte Seite				
	geschwollen		druck-schmerzhaft		geschwollen		druck-schmerzhaft		geschwollen		druck-schmerzhaft		geschwollen		druck-schmerzhaft		geschwollen		druck-schmerzhaft		geschwollen		druck-schmerzhaft		
Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil		
Schulter										62	54,9%	0	0,0%	1	0,9%	71	62,8%	94	50,0%	5	2,7%	7	3,7%	99	52,7%
Ellenbogen										0	0,0%	35	31,0%	0	0,0%	33	29,2%	3	1,6%	56	29,8%	5	2,7%	57	30,3%
Handgelenk										12	10,6%	85	75,2%	11	9,7%	83	73,5%	21	11,2%	115	61,2%	23	12,2%	112	59,6%
MCP 1										6	5,3%	17	15,0%	5	4,4%	21	18,6%	17	9,0%	42	22,3%	18	9,6%	44	23,4%
MCP 2										19	16,8%	56	49,6%	17	15,0%	60	53,1%	40	21,3%	86	45,7%	43	22,9%	90	47,9%
MCP 3										14	12,4%	57	50,4%	15	13,3%	54	47,8%	35	18,6%	83	44,1%	41	21,8%	85	45,2%
MCP 4										11	9,7%	10	8,8%	48	42,5%	47	41,6%	23	12,2%	22	11,7%	67	35,6%	68	36,2%
MCP 5										6	5,3%	32	28,3%	8	7,1%	37	32,7%	15	8,0%	44	23,4%	18	9,6%	51	27,1%
IP 1										5	4,4%	1	0,9%	3	2,7%	8	7,1%	14	7,4%	6	3,2%	5	2,7%	17	9,0%
PIP 2										2	1,8%	11	9,7%	2	1,8%	12	10,6%	10	5,3%	28	14,9%	12	6,4%	29	15,4%
PIP 3										12	10,6%	5	4,4%	6	5,3%	13	11,5%	34	18,1%	13	6,9%	18	9,6%	31	16,5%
PIP 4										2	1,8%	7	6,2%	9	8,0%	2	1,8%	6	3,2%	19	10,1%	20	10,6%	8	4,3%
PIP 5										1	0,9%	1	0,9%	4	3,5%	7	6,2%	6	3,2%	6	3,2%	13	6,9%	14	7,4%
Knie										7	6,2%	61	54,0%	6	5,3%	63	55,8%	21	11,2%	98	52,1%	18	9,6%	93	49,5%
Sprunggelenk ¹										12	10,6%	63	55,8%	64	56,6%	12	10,6%	26	13,8%	83	44,1%	84	44,7%	26	13,8%
Zehengrundgelenk ¹										53	46,9%	53	46,9%	9	8,0%	9	8,0%	66	35,1%	66	35,1%	16	8,5%	16	8,5%

¹ Zusätzliche Befunde: optionale Erhebung

Tabelle 30: Aktuelle Krankheitsaktivität (Polyarthritis – Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Krankheitsaktivität innerhalb der letzten 3 Tage¹ Anzahl berücksichtigter Antworten			112		187	
<i>Median</i>				6,0		6,0
<i>Mittelwert</i>				5,8		5,6

¹ Auf einer Skala von 0 bis 10, wobei 0 eine „sehr niedrige“ und 10 eine „sehr hohe“ Krankheitsaktivität wiedergibt

Tabelle 31: C-reaktives Protein (CRP) (Polyarthritis – Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
C-reaktives Protein (CRP) bei Aufnahme (mg/l) Anzahl berücksichtigter Antworten			112		186	
<i>Median</i>				4,5		4,1
<i>Mittelwert</i>				18,6		18,7

Tabelle 32: DAS28-CRP-Score (Polyarthritis – Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
DAS28-CRP-Score Anzahl berücksichtigter Antworten			111		185	
<i>Median</i>				3,7		3,5
<i>Mittelwert</i>				3,6		3,6

Tabelle 33: Kortisonmedikation – stationär (Polyarthritis – Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Orale Medikation mit Glukokortikoiden unmittelbar vor Aufnahme Anzahl berücksichtigter Antworten			112		187	
Ja			49	43,8%	86	46,0%
Nein			62	55,4%	100	53,5%
Unbekannt			1	0,9%	1	0,5%
Wenn ja: Höhe der oralen Kortikoid-Tagesdosis (24h) in Prednisolon-Äquivalenten (mg) Anzahl berücksichtigter Antworten			47		84	
<i>Median</i>				10,0		5,0
<i>Mittelwert</i>				12,9		12,8

3.2 Befundbogen Entlassung – Polyarthrit

Tabelle 34: Wechsel der Therapiestrategie während des stationären Aufenthalts (Polyarthrit – Entlassung)¹

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Beginn einer DMARD-Therapie			41	36,3%	58	30,9%
Intensivierung einer bestehenden DMARD-Therapie (ohne Wechsel der Substanz) durch z.B. Wechsel von p.o.- auf s.c.-Gabe oder Dosiserhöhung			9	8,0%	13	6,9%
Austausch eines oder mehrerer DMARD			7	6,2%	10	5,3%
Zusätzliches DMARD (Erhöhung der DMARD-Anzahl)			2	1,8%	4	2,1%
Beginn mit Biologika/JAK-I-Therapie zusätzlich zur Vortherapie			14	12,4%	19	10,1%
Wechsel des Biologikums/JAK-I			8	7,1%	16	8,5%
Therapiebeginn mit oralen Steroiden bzw. Dosiserhöhung			13	11,5%	22	11,7%
Intraartikuläre Steroidinjektionen			0	0,0%	0	0,0%
Keine Änderung (der Therapiestrategie) wegen...			22	19,5%	49	26,1%
Korbidität			3	2,7%	4	2,1%
Zu hohen Alters			1	0,9%	3	1,6%
Ausschöpfung aller zugelassenen Therapien			2	1,8%	4	2,1%
Patient wünscht keine Änderung			2	1,8%	2	1,1%
Fehlende Indikation (keine erhöhte RA-Aktivität)			10	8,8%	30	16,0%
Andere Gründe (z. B. Arthrose-Schmerz, Schmerzsyndrom)			11	9,7%	12	6,4%

¹ Mehrfachnennung möglich

Tabelle 35: Rheumatoide Arthritis DAS28-CRP (Polyarthritis – Entlassung)

	Krankenhaus 2021								Krankenhaus 2022								Gesamt 2022							
	linke Seite				rechte Seite				linke Seite				rechte Seite				linke Seite				rechte Seite			
	geschwollen		druck-schmerzhaft		geschwollen		druck-schmerzhaft		geschwollen		druck-schmerzhaft		geschwollen		druck-schmerzhaft		geschwollen		druck-schmerzhaft		geschwollen		druck-schmerzhaft	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Schulter									0	0,0%	58	51,3%	0	0,0%	49	43,4%	0	0,0%	78	41,5%	0	0,0%	69	36,7%
Ellenbogen									0	0,0%	25	22,1%	0	0,0%	17	15,0%	0	0,0%	37	19,7%	0	0,0%	28	14,9%
Handgelenk									2	1,8%	74	65,5%	1	0,9%	68	60,2%	6	3,2%	99	52,7%	6	3,2%	96	51,1%
MCP 1									0	0,0%	10	8,8%	0	0,0%	10	8,8%	5	2,7%	28	14,9%	4	2,1%	30	16,0%
MCP 2									1	0,9%	43	38,1%	1	0,9%	40	35,4%	10	5,3%	65	34,6%	11	5,9%	59	31,4%
MCP 3									0	0,0%	47	41,6%	0	0,0%	40	35,4%	8	4,3%	66	35,1%	8	4,3%	62	33,0%
MCP 4									0	0,0%	36	31,9%	0	0,0%	34	30,1%	3	1,6%	49	26,1%	4	2,1%	48	25,5%
MCP 5									0	0,0%	15	13,3%	0	0,0%	15	13,3%	1	0,5%	22	11,7%	3	1,6%	26	13,8%
IP 1									1	0,9%	2	1,8%	0	0,0%	2	1,8%	2	1,1%	5	2,7%	1	0,5%	3	1,6%
PIP 2									0	0,0%	1	0,9%	0	0,0%	3	2,7%	4	2,1%	10	5,3%	4	2,1%	15	8,0%
PIP 3									0	0,0%	3	2,7%	0	0,0%	3	2,7%	6	3,2%	14	7,4%	5	2,7%	17	9,0%
PIP 4									0	0,0%	1	0,9%	0	0,0%	0	0,0%	4	2,1%	11	5,9%	3	1,6%	8	4,3%
PIP 5									0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	4	2,1%	7	3,7%	3	1,6%	7	3,7%
Knie									2	1,8%	50	44,2%	3	2,7%	45	39,8%	10	5,3%	69	36,7%	8	4,3%	62	33,0%
Sprunkge- lenk ¹									6	5,3%	52	46,0%	4	3,5%	51	45,1%	12	6,4%	64	34,0%	9	4,8%	67	35,6%
Zehengrund- gelenk ¹									1	0,9%	37	32,7%	1	0,9%	32	28,3%	1	0,5%	41	21,8%	1	0,5%	36	19,1%

¹ Zusätzliche Befunde: optionale Erhebung

Tabelle 36: Aktuelle Krankheitsaktivität¹ (Polyarthrit – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Krankheitsaktivität innerhalb der letzten 3 Tage¹ Anzahl berücksichtigter Antworten			112		184	
<i>Median</i>				3,0		3,0
<i>Mittelwert</i>				3,0		3,4

¹ Auf einer Skala von 0 bis 10, wobei 0 eine „sehr niedrige“ und 10 eine „sehr hohe“ Krankheitsaktivität wiedergibt

Tabelle 37: C-reaktives Protein (CRP) (Polyarthrit – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
C-reaktives Protein (CRP) bei Entlassung (mg/l) Anzahl berücksichtigter Antworten			105		172	
<i>Median</i>				3,5		3,7
<i>Mittelwert</i>				6,4		8,0

Tabelle 38: DAS28-CRP-Score (Polyarthrit – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
DAS28-CRP-Score Anzahl berücksichtigter Antworten			111		182	
<i>Median</i>				2,9		2,8
<i>Mittelwert</i>				2,9		2,9

Tabelle 39: Kortisonmedikation – stationär (Polyarthrit – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Orale Medikation mit Glukokortikoiden bei Entlassung Anzahl berücksichtigter Antworten			113		186	
Ja			75	66,4%	118	63,4%
Nein			38	33,6%	68	36,6%
Unbekannt			0	0,0%	0	0,0%
Wenn ja: Höhe der oralen Kortikoid-Tagesdosis (24h) in Prednisolon-Äquivalenten (mg) Anzahl berücksichtigter Antworten			75		118	
<i>Median</i>				15,0		15,0
<i>Mittelwert</i>				14,5		14,1

Tabelle 40: Stationäre Betreuung (Polyarthritis – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Rheumatologische Komplexbehandlung durchgeführt (gemäß OPS-Ziffer 8-983 oder dazu gleichwertig) Anzahl berücksichtigter Antworten			112		181	
Ja			5	4,5%	24	13,3%
Nein			107	95,5%	147	81,2%
Unbekannt			0	0,0%	10	5,5%

Tabelle 41: Kontrolluntersuchung (Polyarthritis – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Kontrolluntersuchung im Krankenhaus poststationär (innerhalb der nächsten 14 Tage) geplant? Anzahl berücksichtigter Antworten			111		185	
Ja			0	0,0%	0	0,0%
Nein			111	100%	185	100%

Tabelle 42: Schmerzchronifizierung/Schmerzverarbeitungsstörung (Polyarthritis – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Vorliegen einer zusätzlichen Schmerzchronifizierung/Schmerzverarbeitungsstörung (z.B. Fibromyalgie) Anzahl berücksichtigter Antworten			107		180	
Ja			30	28,0%	45	25,0%
Nein			68	63,6%	113	62,8%
Unsicher			9	8,4%	22	12,2%

3.3 Stationäre Aufnahme – Polyarthrit

Tabelle 43: Entzündungsaktivität (Polyarthrit – Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Wie aktiv war Ihre Arthritis im Allgemeinen während des LETZTEN MONATS? Anzahl berücksichtigter Antworten			103		176	
<i>Median</i>				7,0		7,0
<i>Mittelwert</i>				6,6		6,3
Wie aktiv ist Ihre Arthritis HEUTE bezüglich Druckempfindlichkeit und Schwellung der Gelenke? Anzahl berücksichtigter Antworten			103		177	
<i>Median</i>				6,0		5,0
<i>Mittelwert</i>				5,7		5,3
Wie stark ist Ihr Arthritis-Schmerz HEUTE? Anzahl berücksichtigter Antworten			102		177	
<i>Median</i>				5,0		5,0
<i>Mittelwert</i>				5,3		5,1
Wie stark war Ihr Arthritis-Schmerz innerhalb der LETZTEN 3 TAGE? Anzahl berücksichtigter Antworten			105		178	
<i>Median</i>				6,0		5,0
<i>Mittelwert</i>				5,8		5,4
Waren Ihre Gelenke (Hände) steif, als Sie heute Morgen aufwachten?						
Nein			36	33,0%	53	28,8%
Ja			58	53,2%	110	59,8%
Wenn ja, wie lange dauerte diese Steifigkeit heute Morgen?						
Weniger als 30 Minuten			15 / 58	25,9%	36 / 110	32,7%
30 Minuten bis 1 Stunde			5 / 58	8,6%	8 / 110	7,3%
1–2 Stunden			25 / 58	43,1%	39 / 110	35,5%
2–4 Stunden			0 / 58	0,0%	4 / 110	3,6%
Mehr als 4 Stunden			7 / 58	12,1%	14 / 110	12,7%
Den ganzen Tag			6 / 58	10,3%	9 / 110	8,2%

Tabelle 44: Gelenksbeurteilung – Stärke der Schmerzen (Krankenhaus 2021 – Polyarthritits – Stationäre Aufnahme)

Anzahl berücksichtigter Antworten:

	linke Seite								rechte Seite							
	kein		leicht		mittelstark		stark		kein		leicht		mittelstark		stark	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Schulter																
Ellenbogen																
Handgelenk																
Fingergelenk																
Hüfte																
Knie																
Fußgelenk																
Zehengrundgelenk																

Tabelle 45: Gelenksbeurteilung – Stärke der Schmerzen (Krankenhaus 2022 – Polyarthritits – Stationäre Aufnahme)

Anzahl berücksichtigter Antworten: 109

	linke Seite								rechte Seite							
	kein		leicht		mittelstark		stark		kein		leicht		mittelstark		stark	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Schulter	35	32,1%	25	22,9%	33	30,3%	16	14,7%	40	36,7%	26	23,9%	31	28,4%	12	11,0%
Ellenbogen	49	45,0%	28	25,7%	25	22,9%	7	6,4%	51	46,8%	27	24,8%	23	21,1%	8	7,3%
Handgelenk	31	28,4%	21	19,3%	38	34,9%	19	17,4%	37	33,9%	20	18,3%	32	29,4%	20	18,3%
Fingergelenk	23	21,1%	26	23,9%	42	38,5%	18	16,5%	28	25,7%	25	22,9%	35	32,1%	21	19,3%
Hüfte	51	46,8%	15	13,8%	28	25,7%	15	13,8%	55	50,5%	19	17,4%	22	20,2%	13	11,9%
Knie	37	33,9%	19	17,4%	39	35,8%	14	12,8%	40	36,7%	23	21,1%	33	30,3%	13	11,9%
Fußgelenk	31	28,4%	32	29,4%	31	28,4%	15	13,8%	31	28,4%	32	29,4%	34	31,2%	12	11,0%
Zehengrundgelenk	36	33,0%	35	32,1%	27	24,8%	11	10,1%	37	33,9%	35	32,1%	27	24,8%	10	9,2%

Tabelle 46: Gelenksbeurteilung – Stärke der Schmerzen (Gesamt 2022 – Polyarthritits – Stationäre Aufnahme)

Anzahl berücksichtigter Antworten: 184

	linke Seite								rechte Seite							
	kein		leicht		mittelstark		stark		kein		leicht		mittelstark		stark	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Schulter	66	35,9%	48	26,1%	41	22,3%	29	15,8%	74	40,2%	39	21,2%	42	22,8%	29	15,8%
Ellenbogen	90	48,9%	44	23,9%	38	20,7%	12	6,5%	95	51,6%	40	21,7%	37	20,1%	12	6,5%
Handgelenk	56	30,4%	34	18,5%	59	32,1%	35	19,0%	65	35,3%	32	17,4%	52	28,3%	35	19,0%
Fingergelenk	35	19,0%	46	25,0%	67	36,4%	36	19,6%	43	23,4%	39	21,2%	63	34,2%	39	21,2%
Hüfte	98	53,3%	33	17,9%	33	17,9%	20	10,9%	105	57,1%	33	17,9%	28	15,2%	18	9,8%
Knie	61	33,2%	39	21,2%	55	29,9%	29	15,8%	69	37,5%	36	19,6%	53	28,8%	26	14,1%
Fußgelenk	72	39,1%	45	24,5%	43	23,4%	24	13,0%	69	37,5%	44	23,9%	50	27,2%	21	11,4%
Zehengrundgelenk	79	42,9%	51	27,7%	40	21,7%	14	7,6%	79	42,9%	48	26,1%	40	21,7%	17	9,2%

Tabelle 47: RADAI-Score (Polyarthrit – Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
RADAI-Score Anzahl berücksichtigter Antworten			97		167	
<i>Median</i>				5,3		4,9
<i>Mittelwert</i>				5,1		4,9

Tabelle 48: Alltagsfunktionen (Polyarthrit – Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Können Sie Brot streichen?						
Ja			70	64,2%	120	65,2%
Ja, aber mit Mühe			32	29,4%	55	29,9%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			1	0,9%	3	1,6%
Können Sie aus einem normal hohen Bett aufstehen?						
Ja			46	42,2%	86	46,7%
Ja, aber mit Mühe			52	47,7%	85	46,2%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			3	2,8%	5	2,7%
Können Sie mit der Hand schreiben (mindestens eine Postkarte)?						
Ja			60	55,0%	98	53,3%
Ja, aber mit Mühe			38	34,9%	64	34,8%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			4	3,7%	11	6,0%
Können Sie Wasserhähne auf- und zudrehen?						
Ja			45	41,3%	80	43,5%
Ja, aber mit Mühe			53	48,6%	84	45,7%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			1	0,9%	6	3,3%
Können Sie sich strecken, um z. B. ein Buch von einem hohen Regal oder Schrank zu holen?						
Ja			30	27,5%	63	34,2%
Ja, aber mit Mühe			61	56,0%	91	49,5%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			12	11,0%	23	12,5%
Können Sie einen mindestens 10 kg schweren Gegenstand (z. B. einen vollen Wassereimer oder Koffer) hochheben und 10 Meter weit tragen?						
Ja			13	11,9%	25	13,6%
Ja, aber mit Mühe			41	37,6%	70	38,0%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			46	42,2%	79	42,9%
Können Sie sich von Kopf bis Fuß waschen und abtrocknen?						
Ja			51	46,8%	90	48,9%
Ja, aber mit Mühe			52	47,7%	83	45,1%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			3	2,8%	8	4,3%
Können Sie sich bücken und einen leichten Gegenstand (z. B. ein Geldstück oder zerknülltes Papier) vom Fußboden aufheben?						
Ja			37	33,9%	72	39,1%
Ja, aber mit Mühe			62	56,9%	95	51,6%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			7	6,4%	13	7,1%
Können Sie sich über einem Waschbecken die Haare waschen?						
Ja			41	37,6%	72	39,1%
Ja, aber mit Mühe			40	36,7%	64	34,8%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			25	22,9%	44	23,9%
Können Sie 1 Stunde auf einem ungepolsterten Stuhl sitzen?						
Ja			19	17,4%	41	22,3%
Ja, aber mit Mühe			58	53,2%	92	50,0%

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			26	23,9%	45	24,5%
Können Sie 30 Minuten ohne Unterbrechung stehen (z. B. in einer Warteschlange)?						
Ja			14	12,8%	28	15,2%
Ja, aber mit Mühe			55	50,5%	91	49,5%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			36	33,0%	57	31,0%
Können Sie sich im Bett aus der Rückenlage aufsetzen?						
Ja			36	33,0%	63	34,2%
Ja, aber mit Mühe			56	51,4%	94	51,1%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			13	11,9%	22	12,0%
Können Sie Strümpfe an- und ausziehen?						
Ja			45	41,3%	76	41,3%
Ja, aber mit Mühe			51	46,8%	89	48,4%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			10	9,2%	14	7,6%
Können Sie im Sitzen einen kleinen heruntergefallenen Gegenstand (z. B. eine Münze) neben Ihrem Stuhl aufheben?						
Ja			39	35,8%	70	38,0%
Ja, aber mit Mühe			48	44,0%	84	45,7%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			17	15,6%	24	13,0%
Können Sie einen schweren Gegenstand (z. B. einen gefüllten Kasten Mineralwasser) vom Boden auf den Tisch stellen?						
Ja			16	14,7%	31	16,8%
Ja, aber mit Mühe			42	38,5%	66	35,9%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			46	42,2%	81	44,0%
Können Sie sich einen Wintermantel an- und ausziehen?						
Ja			50	45,9%	98	53,3%
Ja, aber mit Mühe			40	36,7%	58	31,5%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			13	11,9%	20	10,9%
Können Sie ca. 100 Meter schnell laufen (nicht gehen), etwa um einen Bus zu erreichen?						
Ja			8	7,3%	14	7,6%
Ja, aber mit Mühe			32	29,4%	59	32,1%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			62	56,9%	102	55,4%
Können Sie öffentliche Verkehrsmittel (Bus, Bahn usw.) benutzen?						
Ja			57	52,3%	104	56,5%
Ja, aber mit Mühe			20	18,3%	37	20,1%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			23	21,1%	33	17,9%

Tabelle 49: FFbH-Score (Polyarthritits – Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
FFbH-Score						
Anzahl berücksichtigter Antworten			106		181	
Median				57,5		61,1
Mittelwert				58,8		60,0

3.4 Follow-up – Polyarthrit

Tabelle 50: Partizipative Entscheidungsfindung (Polyarthrit – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Wer soll die Entscheidung über die Art Ihrer Behandlung treffen?						
Der Arzt, nachdem ich aufgeklärt wurde.			12	16,9%	16	13,0%
Ich gemeinsam mit meinem Arzt.			45	63,4%	82	66,7%
Ich alleine, nach Aufklärung über die Behandlungsmöglichkeiten durch meinen Arzt.			8	11,3%	12	9,8%
Haben die Ärzte/innen während des stationären Aufenthalts in einer Art und Weise gesprochen, die Sie verstanden haben?						
Nie			1	1,4%	2	1,6%
Selten			5	7,0%	6	4,9%
Gelegentlich			4	5,6%	7	5,7%
Oft			21	29,6%	38	30,9%
Immer			35	49,3%	60	48,8%
Ich wurde in die Entscheidung über die medikamentöse Behandlung meiner Gelenkerkrankung so einbezogen, wie ich mir das gewünscht habe.						
Trifft überhaupt nicht zu			0	0,0%	0	0,0%
Trifft eher nicht zu			11	15,5%	12	9,8%
Teils/teils			8	11,3%	13	10,6%
Trifft eher zu			19	26,8%	38	30,9%
Trifft voll und ganz zu			26	36,6%	44	35,8%

Tabelle 51: Ambulante Betreuung (Polyarthrit – Follow-up)¹

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Durch welche Ärzte wurden Sie wegen Ihrer Rheumaerkrankung seit Entlassung aus der Klinik betreut? (Mehrfachnennung möglich)						
Hausarzt bzw. hausärztlicher Internist			52	73,2%	72	58,5%
Niedergelassener Rheumatologe			5	7,0%	33	26,8%
Ambulant durch die Rheumaklinik			20	28,2%	40	32,5%
Keine Angabe/unbekannt			3	4,2%	4	3,3%

¹ Mehrfachnennung möglich

Tabelle 52: Aktuelle Krankheitsaktivität¹ (Polyarthrit – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Krankheitsaktivität innerhalb der letzten 3 Tage¹ Anzahl berücksichtigter Antworten			66		117	
<i>Median</i>				5,5		5,0
<i>Mittelwert</i>				5,7		4,6

¹ Auf einer Skala von 0 bis 10, wobei 0 eine „sehr niedrige“ und 10 eine „sehr hohe“ Krankheitsaktivität wiedergibt

Tabelle 53: Entzündungsaktivität (Polyarthritis – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Wie aktiv war Ihre Arthritis im Allgemeinen während des LETZTEN MONATS? Anzahl berücksichtigter Antworten			68		119	
<i>Median</i>				5,0		5,0
<i>Mittelwert</i>				5,1		5,0
Wie aktiv ist Ihre Arthritis HEUTE bezüglich Druckempfindlichkeit und Schwellung der Gelenke? Anzahl berücksichtigter Antworten			69		120	
<i>Median</i>				4,0		4,0
<i>Mittelwert</i>				4,4		4,3
Wie stark ist Ihr Arthritis-Schmerz HEUTE? Anzahl berücksichtigter Antworten			68		119	
<i>Median</i>				4,0		4,0
<i>Mittelwert</i>				4,6		4,4
Wie stark war Ihr Arthritis-Schmerz innerhalb der LETZTEN 3 TAGE? Anzahl berücksichtigter Antworten			68		119	
<i>Median</i>				4,0		4,0
<i>Mittelwert</i>				4,3		4,3
Waren Ihre Gelenke (Hände) steif, als Sie heute Morgen aufwachten?						
Nein			25	35,2%	37	30,1%
Ja			35	49,3%	69	56,1%
Wenn ja, wie lange dauerte diese Steifigkeit heute Morgen?						
Weniger als 30 Minuten			9 / 35	25,7%	26 / 69	37,7%
30 Minuten bis 1 Stunde			1 / 35	2,9%	2 / 69	2,9%
1–2 Stunden			10 / 35	28,6%	18 / 69	26,1%
2–4 Stunden			0 / 35	0,0%	1 / 69	1,4%
Mehr als 4 Stunden			9 / 35	25,7%	15 / 69	21,7%
Den ganzen Tag			4 / 35	11,4%	5 / 69	7,2%

Tabelle 54: Gelenksbeurteilung – Stärke der Schmerzen (Krankenhaus 2021 – Polyarthritits – Follow-up)

Anzahl berücksichtigter Antworten:

	linke Seite								rechte Seite							
	kein		leicht		mittelstark		stark		kein		leicht		mittelstark		stark	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Schulter																
Ellenbogen																
Handgelenk																
Fingergelenk																
Hüfte																
Knie																
Fußgelenk																
Zehengrundgelenk																

Tabelle 55: Gelenksbeurteilung – Stärke der Schmerzen (Krankenhaus 2022 – Polyarthritits – Follow-up)

Anzahl berücksichtigter Antworten: 71

	linke Seite								rechte Seite							
	kein		leicht		mittelstark		stark		kein		leicht		mittelstark		stark	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Schulter	28	39,4%	14	19,7%	24	33,8%	5	7,0%	29	40,8%	17	23,9%	16	22,5%	9	12,7%
Ellenbogen	41	57,7%	21	29,6%	8	11,3%	1	1,4%	39	54,9%	23	32,4%	8	11,3%	1	1,4%
Handgelenk	24	33,8%	22	31,0%	16	22,5%	9	12,7%	27	38,0%	18	25,4%	13	18,3%	13	18,3%
Fingergelenk	22	31,0%	15	21,1%	22	31,0%	12	16,9%	26	36,6%	13	18,3%	19	26,8%	13	18,3%
Hüfte	30	42,3%	15	21,1%	16	22,5%	10	14,1%	32	45,1%	16	22,5%	15	21,1%	8	11,3%
Knie	28	39,4%	17	23,9%	19	26,8%	7	9,9%	26	36,6%	25	35,2%	14	19,7%	6	8,5%
Fußgelenk	23	32,4%	16	22,5%	22	31,0%	10	14,1%	21	29,6%	21	29,6%	19	26,8%	10	14,1%
Zehengrundgelenk	29	40,8%	18	25,4%	14	19,7%	10	14,1%	29	40,8%	17	23,9%	15	21,1%	10	14,1%

Tabelle 56: Gelenksbeurteilung – Stärke der Schmerzen (Gesamt 2022 – Polyarthrit – Follow-up)

Anzahl berücksichtigter Antworten: 123

	linke Seite								rechte Seite							
	kein		leicht		mittelstark		stark		kein		leicht		mittelstark		stark	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Schulter	55	44,7%	25	20,3%	36	29,3%	7	5,7%	58	47,2%	28	22,8%	21	17,1%	16	13,0%
Ellenbogen	74	60,2%	36	29,3%	12	9,8%	1	0,8%	69	56,1%	40	32,5%	11	8,9%	3	2,4%
Handgelenk	44	35,8%	35	28,5%	32	26,0%	12	9,8%	50	40,7%	27	22,0%	30	24,4%	16	13,0%
Fingergelenk	33	26,8%	31	25,2%	44	35,8%	15	12,2%	40	32,5%	27	22,0%	40	32,5%	16	13,0%
Hüfte	60	48,8%	26	21,1%	24	19,5%	13	10,6%	61	49,6%	28	22,8%	23	18,7%	11	8,9%
Knie	47	38,2%	37	30,1%	28	22,8%	11	8,9%	46	37,4%	44	35,8%	24	19,5%	9	7,3%
Fußgelenk	43	35,0%	28	22,8%	38	30,9%	14	11,4%	42	34,1%	36	29,3%	30	24,4%	15	12,2%
Zehengrundgelenk	50	40,7%	37	30,1%	23	18,7%	13	10,6%	50	40,7%	34	27,6%	25	20,3%	14	11,4%

Tabelle 57: RADAI-Score (Polyarthritits – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
RADAI-Score Anzahl berücksichtigter Antworten			62		112	
<i>Median</i>				4,7		4,4
<i>Mittelwert</i>				4,3		4,2

Tabelle 58: Alltagsfunktionen (Polyarthritits – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Können Sie Brot streichen?						
Ja			47	66,2%	87	70,7%
Ja, aber mit Mühe			17	23,9%	26	21,1%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			1	1,4%	1	0,8%
Können Sie aus einem normal hohen Bett aufstehen?						
Ja			29	40,8%	58	47,2%
Ja, aber mit Mühe			33	46,5%	51	41,5%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			3	4,2%	3	2,4%
Können Sie mit der Hand schreiben (mindestens eine Postkarte)?						
Ja			46	64,8%	71	57,7%
Ja, aber mit Mühe			17	23,9%	37	30,1%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			2	2,8%	6	4,9%
Können Sie Wasserhähne auf- und zudreuen?						
Ja			35	49,3%	62	50,4%
Ja, aber mit Mühe			23	32,4%	42	34,1%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			1	1,4%	3	2,4%
Können Sie sich strecken, um z. B. ein Buch von einem hohen Regal oder Schrank zu holen?						
Ja			21	29,6%	39	31,7%
Ja, aber mit Mühe			31	43,7%	57	46,3%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			12	16,9%	16	13,0%
Können Sie einen mindestens 10 kg schweren Gegenstand (z. B. einen vollen Wassereimer oder Koffer) hochheben und 10 Meter weit tragen?						
Ja			11	15,5%	18	14,6%
Ja, aber mit Mühe			23	32,4%	41	33,3%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			31	43,7%	54	43,9%
Können Sie sich von Kopf bis Fuß waschen und abtrocknen?						
Ja			30	42,3%	50	40,7%
Ja, aber mit Mühe			26	36,6%	52	42,3%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			8	11,3%	10	8,1%
Können Sie sich bücken und einen leichten Gegenstand (z. B. ein Geldstück oder zerknülltes Papier) vom Fußboden aufheben?						
Ja			28	39,4%	50	40,7%
Ja, aber mit Mühe			30	42,3%	55	44,7%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			6	8,5%	7	5,7%

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Können Sie sich über einem Waschbecken die Haare waschen?						
Ja			28	39,4%	44	35,8%
Ja, aber mit Mühe			20	28,2%	43	35,0%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			16	22,5%	24	19,5%
Können Sie 1 Stunde auf einem ungepolsterten Stuhl sitzen?						
Ja			14	19,7%	26	21,1%
Ja, aber mit Mühe			33	46,5%	58	47,2%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			17	23,9%	29	23,6%
Können Sie 30 Minuten ohne Unterbrechung stehen (z. B. in einer Warteschlange)?						
Ja			11	15,5%	21	17,1%
Ja, aber mit Mühe			33	46,5%	54	43,9%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			19	26,8%	36	29,3%
Können Sie sich im Bett aus der Rückenlage aufsetzen?						
Ja			20	28,2%	39	31,7%
Ja, aber mit Mühe			28	39,4%	51	41,5%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			15	21,1%	22	17,9%
Können Sie Strümpfe an- und ausziehen?						
Ja			27	38,0%	46	37,4%
Ja, aber mit Mühe			27	38,0%	54	43,9%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			8	11,3%	10	8,1%
Können Sie im Sitzen einen kleinen heruntergefallenen Gegenstand (z. B. eine Münze) neben Ihrem Stuhl aufheben?						
Ja			27	38,0%	49	39,8%
Ja, aber mit Mühe			25	35,2%	49	39,8%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			12	16,9%	15	12,2%
Können Sie einen schweren Gegenstand (z. B. einen gefüllten Kasten Mineralwasser) vom Boden auf den Tisch stellen?						
Ja			8	11,3%	17	13,8%
Ja, aber mit Mühe			25	35,2%	43	35,0%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			32	45,1%	54	43,9%
Können Sie sich einen Wintermantel an- und ausziehen?						
Ja			33	46,5%	61	49,6%
Ja, aber mit Mühe			29	40,8%	44	35,8%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			3	4,2%	7	5,7%
Können Sie ca. 100 Meter schnell laufen (nicht gehen), etwa um einen Bus zu erreichen?						
Ja			7	9,9%	12	9,8%
Ja, aber mit Mühe			23	32,4%	45	36,6%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			32	45,1%	53	43,1%
Können Sie öffentliche Verkehrsmittel (Bus, Bahn usw.) benutzen?						
Ja			35	49,3%	67	54,5%
Ja, aber mit Mühe			13	18,3%	27	22,0%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe			17	23,9%	20	16,3%

Tabelle 59: FFbH-Score (Polyarthritis – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
FFbH-Score Anzahl berücksichtigter Antworten			65		114	
<i>Median</i>				61,1		60,0
<i>Mittelwert</i>				59,2		60,8

Tabelle 60: Wissen und Sicherheit (Polyarthritis – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich weiß, welche Zeichen auf eine neue Krankheitsaktivität (Krankheitsschub) hindeuten.						
genau			14	19,7%	23	18,7%
ziemlich genau			20	28,2%	37	30,1%
ungefähr			23	32,4%	42	34,1%
gar nicht			11	15,5%	16	13,0%
Ich weiß, welche Medikamente ich gegen meine rheumatische Erkrankung einnehme.						
genau			39	54,9%	77	62,6%
ziemlich genau			15	21,1%	22	17,9%
ungefähr			8	11,3%	12	9,8%
gar nicht			4	5,6%	4	3,3%
keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten			6	8,5%	6	4,9%
Ich weiß, in welcher Dosierung ich meine Rheuma-Medikamente einnehmen muss/kann.						
genau			35	49,3%	71	57,7%
ziemlich genau			11	15,5%	17	13,8%
ungefähr			6	8,5%	7	5,7%
gar nicht			2	2,8%	2	1,6%
keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten			6	8,5%	6	4,9%
Ich kenne die möglichen Nebenwirkungen meiner Rheuma-Medikamente.						
genau			20	28,2%	43	35,0%
ziemlich genau			13	18,3%	22	17,9%
ungefähr			14	19,7%	22	17,9%
gar nicht			5	7,0%	8	6,5%
keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten			6	8,5%	6	4,9%
Ich weiß, welche krankengymnastischen Übungen ich täglich durchführen sollte.						
genau			16	22,5%	40	32,5%
ziemlich genau			13	18,3%	26	21,1%
ungefähr			14	19,7%	23	18,7%
gar nicht			20	28,2%	23	18,7%
Ich weiß, an wen ich mich bei Schwierigkeiten mit der rheumatischen Erkrankung wenden kann.						
genau			42	59,2%	78	63,4%
ziemlich genau			14	19,7%	25	20,3%
ungefähr			8	11,3%	11	8,9%
gar nicht			4	5,6%	5	4,1%

Tabelle 61: Kortisonmedikation (Polyarthrit – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Nehmen Sie zurzeit Kortisontabletten? Anzahl berücksichtigter Antworten			68		119	
Ja			35	51,5%	66	55,5%
Nein			32	47,1%	52	43,7%
Unbekannt			1	1,5%	1	0,8%
Wenn ja, wie viel Kortison nehmen Sie zurzeit pro Tag ein? Anzahl berücksichtigter Antworten			31		60	
Bis zu 7,5mg pro Tag oder weniger			22	71,0%	46	76,7%
Mehr als 7,5mg pro Tag			9	29,0%	14	23,3%
Unbekannt			0	0,0%	0	0,0%
Wissen Sie, wie hoch Ihre derzeitige Kortison-dosis im Vergleich zum Entlassungszeitpunkt aus der Rheumaklinik ist? Anzahl berücksichtigter Antworten			48		82	
Höhere Dosis als bei Entlassung			4	8,3%	9	11,0%
Gleiche Dosis			12	25,0%	23	28,0%
Niedrigere Dosis als bei Entlassung			20	41,7%	36	43,9%
Unbekannt			12	25,0%	14	17,1%

Abbildung 5: Zeitverlauf RADAI (Median)

Krankenhaus 2022: 55 Patienten mit vollständigen Angaben
Gesamt 2022: 101 Patienten mit vollständigen Angaben

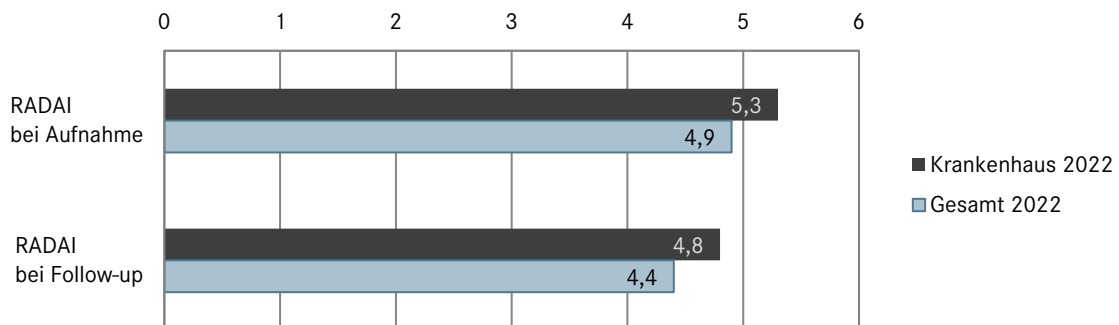


Abbildung 6: Zeitverlauf FFbH-Score (Median)

Krankenhaus 2022: 61 Patienten mit vollständigen Angaben
 Gesamt 2022: 110 Patienten mit vollständigen Angaben

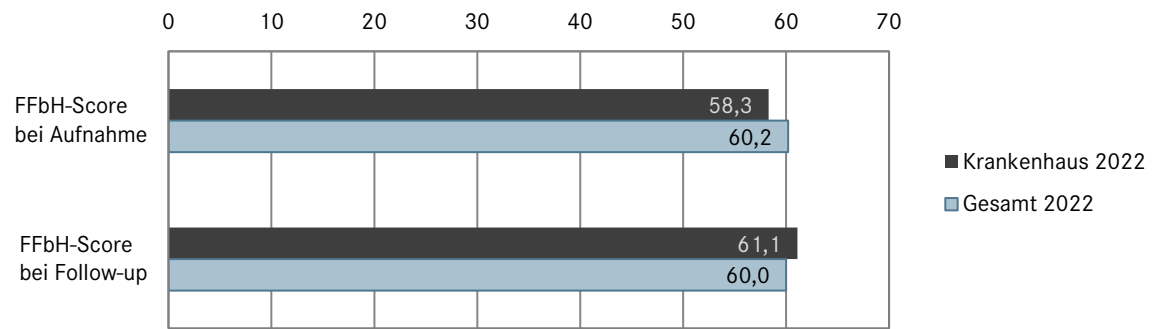


Abbildung 7: Zeitverlauf DAS28-CRP (Median)

Krankenhaus 2022: 110 Patienten mit vollständigen Angaben
 Gesamt 2022: 181 Patienten mit vollständigen Angaben

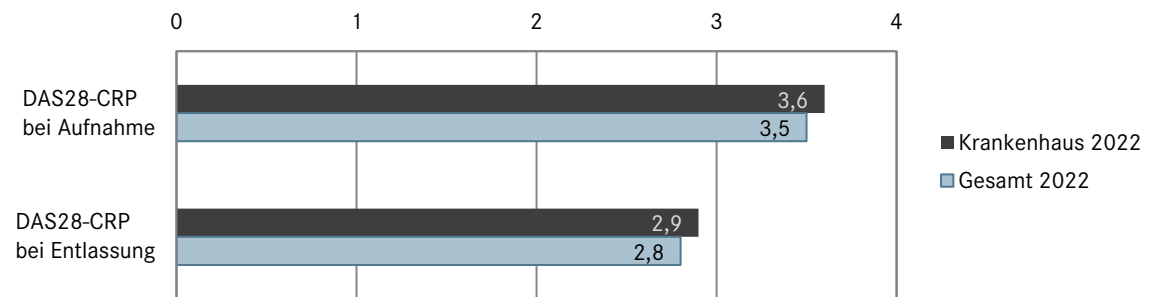
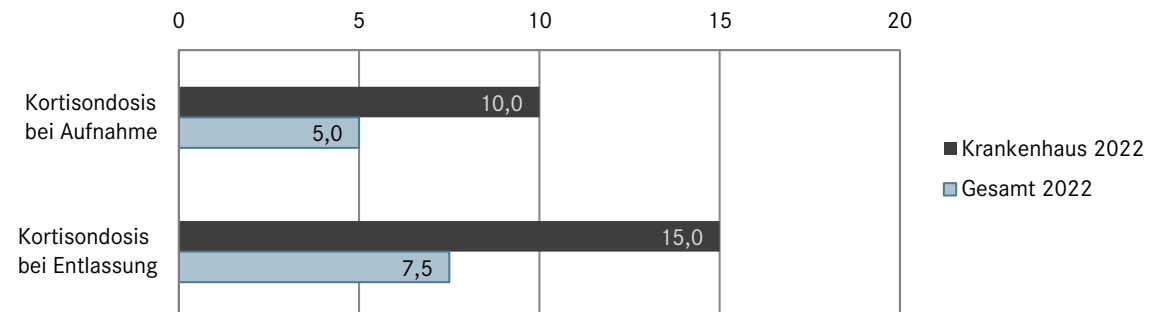


Abbildung 8: Zeitverlauf Kortisonodosis (Median)

Krankenhaus 2022: 40 Patienten mit vollständigen Angaben
 Gesamt 2022: 73 Patienten mit vollständigen Angaben



4 Basisauswertung – Spondyloarthritis

4.1 Befundbogen Aufnahme – Spondyloarthritis

Tabelle 62: Patientenmerkmale (Spondyloarthritis)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Alle Patienten mit Befundbogen			30	100%	86	100%
Geschlecht						
Weiblich			13	43,3%	60	69,8%
Männlich			16	53,3%	25	29,1%
Altersverteilung (Jahre) Anzahl berücksichtigter Antworten			30		86	
18–40 Jahre			3	10,0%	9	10,5%
41–60 Jahre			19	63,3%	55	64,0%
61–80 Jahre			8	26,7%	22	25,6%
> 80 Jahre			0	0,0%	0	0,0%
Krankheitsdauer (Jahre) Anzahl berücksichtigter Antworten			30		86	
Median				4,5		5,0
Mittelwert				9,4		8,5
Stationäre Aufenthaltsdauer (Tage) Anzahl berücksichtigter Antworten			27		83	
Median				6,0		12,0
Mittelwert				6,4		10,6

Tabelle 63: Hauptdiagnose(n) ICD-10-GM (Spondyloarthritis)

Hauptdiagnose/ICD-Code ¹	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
M45.0 – Spondylitis ankylosans			9	30,0%	22	25,6%
M46.1 – Sakroiliitis, andernorts nicht klassifiziert			1	3,3%	3	3,5%
M46.8 – Sonstige näher bezeichnete entzündliche Spondylopathien			3	10,0%	16	18,6%
L40.5† mit M07.2* Psoriasis-Spondyloarthritis			17	56,7%	39	45,3%
M08.1 – Juvenile Spondylitis ankylosans			0	0,0%	0	0,0%

¹ Bezug der Prozentzahlen: Alle Patienten mit Angabe einer Entlassungsdiagnose

Tabelle 64: C-reaktives Protein (CRP) (Spondyloarthritis – Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
C-reaktives Protein (CRP) bei Aufnahme (mg/l) Anzahl berücksichtigter Antworten			29		84	
Median				5,2		4,7
Mittelwert				8,9		8,4

Tabelle 65: Spinale Beweglichkeit (Spondyloarthritis – Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Schober-Maß (10/x cm) Anzahl berücksichtigter Antworten			9		9	
<i>Median</i>				10,0		10,0
<i>Mittelwert</i>				11,2		11,2
Thoraxexpansion (cm) Anzahl berücksichtigter Antworten			30		82	
<i>Median</i>				6,0		3,0
<i>Mittelwert</i>				5,8		3,4
Zervikale Rotation links (Grad) Anzahl berücksichtigter Antworten			30		82	
<i>Median</i>				70,0		70,0
<i>Mittelwert</i>				65,0		68,0
Zervikale Rotation rechts (Grad) Anzahl berücksichtigter Antworten			30		82	
<i>Median</i>				70,0		70,0
<i>Mittelwert</i>				63,9		65,7

4.2 Befundbogen Entlassung – Spondyloarthritis

Tabelle 66: C-reaktives Protein (CRP) (Spondyloarthritis – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
C-reaktives Protein (CRP) bei Entlassung (mg/l) Anzahl berücksichtigter Antworten			27		72	
<i>Median</i>				3,1		2,6
<i>Mittelwert</i>				4,7		5,4

Tabelle 67: Schmerzchronifizierung/Schmerzverarbeitungsstörung (Spondyloarthritis – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Vorliegen einer zusätzlichen Schmerzchronifizierung/Schmerzverarbeitungsstörung (z.B. Fibromyalgie) Anzahl berücksichtigter Antworten			26		82	
Ja			3	11,5%	15	18,3%
Nein			20	76,9%	56	68,3%
Unsicher			3	11,5%	11	13,4%

Tabelle 68: Stationäre Betreuung (Spondyloarthritis – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Rheumatologische Komplexbehandlung durchgeführt (gemäß OPS-Ziffer 8-983 oder dazu gleichwertig) Anzahl berücksichtigter Antworten			27		83	
Ja			0	0,0%	10	12,0%
Nein			27	100%	67	80,7%
Unbekannt			0	0,0%	6	7,2%

Tabelle 69: Kontrolluntersuchung (Spondyloarthritis – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Kontrolluntersuchung im Krankenhaus poststationär (innerhalb der nächsten 14 Tage) geplant? Anzahl berücksichtigter Antworten			27		82	
Ja			0	0,0%	0	0,0%
Nein			27	100%	82	100%

4.3 Stationäre Aufnahme – Spondyloarthritis

Tabelle 70: Krankheitsaktivität (Spondyloarthritis – Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Wie ausgeprägt war Ihre Müdigkeit und Erschöpfung in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? ¹ Anzahl berücksichtigter Antworten			29		85	
<i>Median</i>				8,0		7,0
<i>Mittelwert</i>				6,9		6,5
Wie ausgeprägt waren Ihre durch den Morbus Bechterew bedingten Nacken-, Rücken- oder Hüftschmerzen in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? ² Anzahl berücksichtigter Antworten			28		72	
<i>Median</i>				7,0		6,5
<i>Mittelwert</i>				6,6		6,1
Wie ausgeprägt waren Ihre Schmerzen/Schwellungen in anderen Gelenken in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? ² Anzahl berücksichtigter Antworten			28		84	
<i>Median</i>				6,5		5,0
<i>Mittelwert</i>				5,8		5,0
Wie ausgeprägt waren Ihre Beschwerden in den Bereichen, die bei Berührung oder Druck empfindlich reagiert haben, in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? ³ Anzahl berücksichtigter Antworten			29		85	
<i>Median</i>				5,0		5,0
<i>Mittelwert</i>				5,2		4,7

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Wie ausgeprägt war die Morgensteifigkeit nach dem Aufwachen in den vergangenen 7 Tagen insgesamt?⁴ Anzahl berücksichtigter Antworten			29		84	
<i>Median</i>				7,0		6,0
<i>Mittelwert</i>				6,5		5,3
Wie viele Stunden dauerte die Morgensteifigkeit nach dem Aufwachen in den vergangenen 7 Tagen im Durchschnitt an? Anzahl berücksichtigter Antworten			28		84	
<i>Median</i>				4,5		3,0
<i>Mittelwert</i>				5,0		4,1

¹ auf einer Skala von 0 bis 10, wobei 0 „keine Müdigkeit/Erschöpfung“ und 10 „totale Müdigkeit/Erschöpfung“ wiedergibt

² auf einer Skala von 0 bis 10, wobei 0 „keine Schmerzen“ und 10 „unerträgliche Schmerzen“ wiedergibt

³ auf einer Skala von 0 bis 10, wobei 0 „keine Beschwerden“ und 10 „unerträgliche Beschwerden“ wiedergibt

⁴ auf einer Skala von 0 bis 10, wobei 0 „keine Morgensteifigkeit“ und 10 „extreme Morgensteifigkeit“ wiedergibt

Tabelle 71: BASDAI-Score (Spondyloarthritis – Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
BASDAI-Score Anzahl berücksichtigter Antworten			27		70	
<i>Median</i>				6,1		5,5
<i>Mittelwert</i>				6,0		5,5

Tabelle 72: Aktuelle Krankheitsaktivität¹ (Spondyloarthritis – Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Krankheitsaktivität innerhalb der letzten 3 Tage Anzahl berücksichtigter Antworten			29		83	
<i>Median</i>				7,0		6,0
<i>Mittelwert</i>				6,0		5,6

¹ Auf einer Skala von 0 bis 10, wobei 0 eine „sehr niedrige“ und 10 eine „sehr hohe“ Krankheitsaktivität wiedergibt

Tabelle 73: Alltagsfunktionen¹ (Spondyloarthritis – Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Können Sie ohne Hilfe und ohne Hilfsmittel (z.B. Strumpfanzieher) Socken oder Strümpfe anziehen? Anzahl berücksichtigter Antworten			28		84	
<i>Median</i>				4,5		3,0
<i>Mittelwert</i>				4,6		3,6
Können Sie sich ohne Hilfe von der Hüfte aus nach vorn beugen, um einen Kugelschreiber vom Boden aufzuheben? Anzahl berücksichtigter Antworten			29		85	
<i>Median</i>				5,0		3,0
<i>Mittelwert</i>				4,6		4,0

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Können Sie ohne Hilfsmittel (z.B. Greifzange) etwas von einem hohen Regal herunternehmen? Anzahl berücksichtigter Antworten			28		83	
<i>Median</i>				4,5		4,0
<i>Mittelwert</i>				4,6		4,2
Können Sie von einem Stuhl ohne Armlehne aufstehen, ohne dabei die Hände oder eine andere Hilfe zu benutzen? Anzahl berücksichtigter Antworten			29		80	
<i>Median</i>				5,0		4,0
<i>Mittelwert</i>				5,0		4,2
Können Sie ohne Hilfe vom Boden aufstehen, wenn Sie auf dem Rücken liegen? Anzahl berücksichtigter Antworten			29		80	
<i>Median</i>				6,0		5,0
<i>Mittelwert</i>				5,9		5,4
Können Sie ohne Schmerzen 10 Minuten stehen, ohne sich anzulehnen? Anzahl berücksichtigter Antworten			29		79	
<i>Median</i>				5,0		5,0
<i>Mittelwert</i>				5,9		5,6
Können Sie ohne Benutzung eines Geländers oder von Gehhilfen 12–15 Treppenstufen steigen, 1 Schritt pro Stufe? Anzahl berücksichtigter Antworten			29		80	
<i>Median</i>				5,0		4,0
<i>Mittelwert</i>				5,1		4,4
Können Sie über die Schulter schauen, ohne den Körper zu drehen? Anzahl berücksichtigter Antworten			29		81	
<i>Median</i>				4,0		4,0
<i>Mittelwert</i>				4,7		4,3
Können Sie körperlich anstrengende Tätigkeiten verrichten (z.B. krankengymnastische Übungen, Gartenarbeit oder Sport)? Anzahl berücksichtigter Antworten			29		85	
<i>Median</i>				7,0		6,0
<i>Mittelwert</i>				6,6		5,4
Können Sie zuhause oder bei der Arbeit den ganzen Tag aktiv sein? Anzahl berücksichtigter Antworten			29		85	
<i>Median</i>				8,0		7,0
<i>Mittelwert</i>				7,1		6,4

¹ Auf einer Skala von 0 bis 10, wobei 0 „einfach“ und 10 „unmöglich“ wiedergibt

Tabelle 74: BASFI-Score (Spondyloarthritis – Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
BASFI-Score						
Anzahl berücksichtigter Antworten			28		77	
Median				5,5		4,8
Mittelwert				5,4		4,8

Tabelle 75: Vor Ihrem Aufenthalt in dieser Einrichtung (Spondyloarthritis – Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Nachdem ein Arzt das erste Mal bei Ihnen eine Spondyloarthritis vermutet hat, wie lange hat es gedauert, bis er eine Überweisung zu einem Rheumatologen oder in eine Rheumaklinik ausstellte?						
Weniger als 4 Werktage			6	20,0%	13	15,1%
Weniger als 3 Monate			7	23,3%	18	20,9%
Länger als 3 Monate			6	20,0%	20	23,3%
Weiß ich nicht mehr			9	30,0%	31	36,0%
Wie lange war die Zeitspanne zwischen dem Ausstellen der Überweisung zum Rheumatologen/ zur Rheumaklinik bis zum tatsächlichen Termin zur Abklärung der vermuteten Spondyloarthritis?						
Weniger als 3 Wochen			4	13,3%	11	12,8%
3 Wochen bis 3 Monate			11	36,7%	25	29,1%
3-6 Monate			3	10,0%	10	11,6%
Länger als 6 Monate			3	10,0%	10	11,6%
Weiß ich nicht mehr			8	26,7%	27	31,4%
Innerhalb welchen Zeitraumes nach erster Vorstellung beim Rheumatologen wurde die Diagnose Spondyloarthritis gestellt?						
Innerhalb von 2 Monaten			12	40,0%	32	37,2%
Nach 2-6 Monaten			8	26,7%	18	20,9%
Nach 6-12 Monaten			0	0,0%	8	9,3%
Länger als 12 Monate			4	13,3%	17	19,8%
Wenn bei Ihnen eine Spondyloarthritis schon länger als 1 Jahr diagnostiziert ist, erfasst ihr ambulanter Rheumatologe die Krankheitsaktivität mithilfe von Fragebögen regelmäßig?						
Ja, mindestens 1-mal innerhalb von 6 Monaten			6	20,0%	30	34,9%
Ja, mindestens 1-mal innerhalb von 12 Monaten			3	10,0%	8	9,3%
Nein			4	13,3%	17	19,8%
Weiß ich nicht mehr			8	26,7%	14	16,3%
Meine Spondyloarthritis ist kürzer als ein Jahr bekannt			4	13,3%	10	11,6%
Werden Sie gegenwärtig mit einem kortisonfreien Antirheumatikum (NSAR) behandelt, wie z.B. Ibuprofen, Etoricoxib, Diclofenac oder anderen?						
Nein			9	30,0%	37	43,0%
Weiß ich nicht			5	16,7%	8	9,3%
Ja			13	43,3%	36	41,9%
Wenn ja, ist die Therapie für Sie ausreichend wirksam?						
Ja			3	23,1%	13	36,1%
Nein			8	61,5%	21	58,3%
Hat Ihr Rheumatologe mit Ihnen die Möglichkeit einer Biologika-Therapie besprochen?						
Nein, über Biologika wurde mit mir nicht gesprochen, ich komme mit dem kortisonfreien Antirheumatikum gut zurecht			4	13,3%	15	17,4%

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Nein, über Biologika wurde mit mir nicht gesprochen, obwohl ich trotz Einnahme von kortisonfreien Antirheumatika weiterhin recht starke Beschwerden habe.			1	3,3%	5	5,8%
Ja, eine Biologika-Therapie wurde mit mir besprochen und ich werde mit Biologika behandelt.			10	33,3%	30	34,9%
Ja, eine Biologika-Therapie wurde mit mir besprochen, aber (noch) nicht begonnen.			6	20,0%	18	20,9%
Weiß ich nicht mehr			5	16,7%	12	14,0%
Wurden Sie über den Nutzen einer regelmäßigen Bewegungstherapie bei Spondyloarthritis informiert?						
Ja			13	43,3%	52	60,5%
Nein			15	50,0%	31	36,0%
Wurde Ihnen innerhalb von 2 Monaten nach Diagnosestellung Ihrer Spondyloarthritis das Angebot von Schulungen/Information über die Krankheit und über das Selbstmanagement der Erkrankung gemacht?						
Ja			8	26,7%	21	24,4%
Nein			12	40,0%	41	47,7%
Weiß ich nicht mehr			7	23,3%	18	20,9%
Haben Sie im Falle eines Krankheitsschubes Ihrer Spondyloarthritis oder bei fraglichen Medikamentennebenwirkungen nach Kontaktaufnahme mit Ihrer rheumatologischen Praxis/Ambulanz eine Rückmeldung oder Empfehlung vom Rheumatologen bekommen?						
Ja, innerhalb von 2 Werktagen			7	23,3%	16	18,6%
Ja, innerhalb von 3-7 Werktagen			2	6,7%	8	9,3%
Ja, innerhalb von 1-3 Wochen			2	6,7%	11	12,8%
Ja, aber erst nach 3 Wochen			2	6,7%	2	2,3%
Nein, keine Rückmeldung oder Empfehlung erhalten			6	20,0%	21	24,4%
Trifft auf mich nicht zu, da ich bislang weder einen Schub noch Nebenwirkungen hatte			5	16,7%	18	20,9%
Sofern Sie die Diagnose Spondyloarthritis länger als 1 Jahr haben, hatten Sie wenigstens 1-mal pro Jahr Ihrer Meinung nach ein ausführliches Gespräch mit Ihrem Rheumatologen über die Spondyloarthritis, das auch mögliche Begleiterkrankungen und Ihre individuellen Lebensumstände wie sportliche Aktivitäten, psychische Verfassung, Probleme bei der Arbeit, im Freundeskreis oder in der Familie beleuchtete?						
Ja			9	30,0%	36	41,9%
Nein			10	33,3%	29	33,7%
Trifft auf mich nicht zu, da ich erst kürzer als 1 Jahr die Diagnose Spondyloarthritis habe			7	23,3%	15	17,4%

4.4 Stationäre Entlassung – Spondyloarthritis

Tabelle 76: Krankheitsaktivität¹ (Spondyloarthritis – Stationäre Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Wie ausgeprägt war Ihre Müdigkeit und Erschöpfung in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? Anzahl berücksichtigter Antworten			28		82	
<i>Median</i>				5,0		5,0
<i>Mittelwert</i>				4,5		4,9
Wie ausgeprägt waren Ihre durch den Morbus Bechterew bedingten Nacken-, Rücken- oder Hüftschmerzen in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? Anzahl berücksichtigter Antworten			27		74	
<i>Median</i>				5,0		4,0
<i>Mittelwert</i>				4,1		4,2
Wie ausgeprägt waren Ihre Schmerzen/ Schwellungen in anderen Gelenken in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? Anzahl berücksichtigter Antworten			28		82	
<i>Median</i>				4,0		4,0
<i>Mittelwert</i>				3,9		3,9
Wie ausgeprägt waren Ihre Beschwerden in den Bereichen, die bei Berührung oder Druck empfindlich reagiert haben, in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? Anzahl berücksichtigter Antworten			28		82	
<i>Median</i>				3,0		4,0
<i>Mittelwert</i>				3,8		3,9
Wie ausgeprägt war die Morgensteifigkeit nach dem Aufwachen in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? Anzahl berücksichtigter Antworten			28		82	
<i>Median</i>				4,0		4,0
<i>Mittelwert</i>				4,1		3,8
Wie viele Stunden dauerte die Morgensteifigkeit nach dem Aufwachen in den vergangenen 7 Tagen im Durchschnitt an? Anzahl berücksichtigter Antworten			27		80	
<i>Median</i>				3,0		3,0
<i>Mittelwert</i>				3,5		3,4

¹ Auf einer Skala von 0 bis 10.

Tabelle 77: BASDAI-Score (Spondyloarthritis – Stationäre Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
BASDAI-Score Anzahl berücksichtigter Antworten			26		72	
<i>Median</i>				4,2		4,0
<i>Mittelwert</i>				4,1		4,1

Tabelle 78: Aktuelle Krankheitsaktivität¹ (Spondyloarthritis – Stationäre Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Krankheitsaktivität innerhalb der letzten 3 Tage Anzahl berücksichtigter Antworten			28		82	
<i>Median</i>				3,5		4,0
<i>Mittelwert</i>				3,6		4,1

¹ Auf einer Skala von 0 bis 10, wobei 0 eine „sehr niedrige“ und 10 eine „sehr hohe“ Krankheitsaktivität wiedergibt

Tabelle 79: Alltagsfunktionen¹ (Spondyloarthritis – Stationäre Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Können Sie ohne Hilfe und ohne Hilfsmittel (z.B. Strumpfanzieher) Socken oder Strümpfe anziehen? Anzahl berücksichtigter Antworten			28		82	
<i>Median</i>				2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>				3,4		2,9
Können Sie sich ohne Hilfe von der Hüfte aus nach vorn beugen, um einen Kugelschreiber vom Boden aufzuheben? Anzahl berücksichtigter Antworten			28		81	
<i>Median</i>				3,0		3,0
<i>Mittelwert</i>				3,6		3,6
Können Sie ohne Hilfsmittel (z.B. Greifzange) etwas von einem hohen Regal herunternehmen? Anzahl berücksichtigter Antworten			28		82	
<i>Median</i>				3,5		4,0
<i>Mittelwert</i>				3,6		3,8
Können Sie von einem Stuhl ohne Armlehne aufstehen, ohne dabei die Hände oder eine andere Hilfe zu benutzen? Anzahl berücksichtigter Antworten			28		82	
<i>Median</i>				3,0		3,0
<i>Mittelwert</i>				4,0		3,6
Können Sie ohne Hilfe vom Boden aufstehen, wenn Sie auf dem Rücken liegen? Anzahl berücksichtigter Antworten			28		82	
<i>Median</i>				4,5		5,0
<i>Mittelwert</i>				4,8		4,8
Können Sie ohne Schmerzen 10 Minuten stehen, ohne sich anzulehnen? Anzahl berücksichtigter Antworten			28		82	
<i>Median</i>				4,0		4,0
<i>Mittelwert</i>				4,6		4,7
Können Sie ohne Benutzung eines Geländers oder von Gehhilfen 12–15 Treppenstufen steigen, 1 Schritt pro Stufe? Anzahl berücksichtigter Antworten			28		82	
<i>Median</i>				3,0		3,0
<i>Mittelwert</i>				3,9		3,7

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Können Sie über die Schulter schauen, ohne den Körper zu drehen? Anzahl berücksichtigter Antworten			27		81	
<i>Median</i>				3,0		3,0
<i>Mittelwert</i>				3,5		3,7
Können Sie körperlich anstrengende Tätigkeiten verrichten (z.B. krankengymnastische Übungen, Gartenarbeit oder Sport)? Anzahl berücksichtigter Antworten			28		82	
<i>Median</i>				5,5		5,0
<i>Mittelwert</i>				5,0		4,8
Können Sie zuhause oder bei der Arbeit den ganzen Tag aktiv sein? Anzahl berücksichtigter Antworten			28		81	
<i>Median</i>				5,0		5,0
<i>Mittelwert</i>				5,3		5,4

¹ Auf einer Skala von 0 bis 10, wobei 0 „einfach“ und 10 „unmöglich“ wiedergibt.

Tabelle 80: BASFI-Score (Spondyloarthritis – Stationäre Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
BASFI-Score Anzahl berücksichtigter Antworten			27		79	
<i>Median</i>				3,4		3,9
<i>Mittelwert</i>				4,0		4,0

4.5 Follow-up – Spondyloarthritis

Tabelle 81: Partizipative Entscheidungsfindung (Spondyloarthritis – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Wer soll die Entscheidung über die Art Ihrer Behandlung treffen?						
Der Arzt, nachdem ich aufgeklärt wurde.			0	0,0%	6	10,9%
Ich gemeinsam mit meinem Arzt.			11	57,9%	36	65,5%
Ich alleine, nach Aufklärung über die Behandlungsmöglichkeiten durch meinen Arzt.			3	15,8%	6	10,9%
Haben die Ärzte/innen während des stationären Aufenthalts in einer Art und Weise gesprochen, die Sie verstanden haben?						
Nie			1	5,3%	2	3,6%
Selten			0	0,0%	1	1,8%
Gelegentlich			2	10,5%	5	9,1%
Oft			6	31,6%	21	38,2%
Immer			6	31,6%	21	38,2%
Ich wurde in die Entscheidung über die medikamentöse Behandlung meiner Gelenkerkrankung so einbezogen, wie ich mir das gewünscht habe.						
Trifft überhaupt nicht zu			0	0,0%	1	1,8%
Trifft eher nicht zu			1	5,3%	5	9,1%

Teils/teils			3	15,8%	12	21,8%
Trifft eher zu			7	36,8%	17	30,9%
Trifft voll und ganz zu			4	21,1%	15	27,3%

Tabelle 82: Krankheitsaktivität¹ (Spondyloarthritis – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Wie ausgeprägt war Ihre Müdigkeit und Erschöpfung in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? Anzahl berücksichtigter Antworten			18		54	
<i>Median</i>				7,0		7,0
<i>Mittelwert</i>				6,6		6,8
Wie ausgeprägt waren Ihre durch den Morbus Bechterew bedingten Nacken-, Rücken- oder Hüftschmerzen in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? Anzahl berücksichtigter Antworten			17		50	
<i>Median</i>				6,0		6,0
<i>Mittelwert</i>				5,6		5,7
Wie ausgeprägt waren Ihre Schmerzen/ Schwellungen in anderen Gelenken in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? Anzahl berücksichtigter Antworten			18		54	
<i>Median</i>				4,5		5,0
<i>Mittelwert</i>				4,4		4,9
Wie ausgeprägt waren Ihre Beschwerden in den Bereichen, die bei Berührung oder Druck empfindlich reagiert haben, in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? Anzahl berücksichtigter Antworten			19		54	
<i>Median</i>				5,0		5,0
<i>Mittelwert</i>				4,4		4,8
Wie ausgeprägt war die Morgensteifigkeit nach dem Aufwachen in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? Anzahl berücksichtigter Antworten			18		54	
<i>Median</i>				5,5		5,5
<i>Mittelwert</i>				5,3		5,2
Wie viele Stunden dauerte die Morgensteifigkeit nach dem Aufwachen in den vergangenen 7 Tagen im Durchschnitt an? Anzahl berücksichtigter Antworten			18		54	
<i>Median</i>				4,0		3,5
<i>Mittelwert</i>				4,4		4,0

¹ Auf einer Skala von 0 bis 10.

Tabelle 83: BASDAI-Score (Spondyloarthritis – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
BASDAI-Score Anzahl berücksichtigter Antworten			16		48	
Median				5,3		5,4
Mittelwert				4,9		5,4

Tabelle 84: Aktuelle Krankheitsaktivität¹ (Spondyloarthritis – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Krankheitsaktivität innerhalb der letzten 3 Tage Anzahl berücksichtigter Antworten			18		54	
Median				5,5		6,0
Mittelwert				5,6		5,7

¹ Auf einer Skala von 0 bis 10, wobei 0 eine „sehr niedrige“ und 10 eine „sehr hohe“ Krankheitsaktivität wiedergibt

Tabelle 85: Alltagsfunktionen (Spondyloarthritis – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Können Sie ohne Hilfe und ohne Hilfsmittel (z.B. Strumpfanzieher) Socken oder Strümpfe anziehen? Anzahl berücksichtigter Antworten			14		49	
Median				4,0		3,0
Mittelwert				4,3		3,9
Können Sie sich ohne Hilfe von der Hüfte aus nach vorn beugen, um einen Kugelschreiber vom Boden aufzuheben? Anzahl berücksichtigter Antworten			16		52	
Median				6,0		5,0
Mittelwert				5,1		4,7
Können Sie ohne Hilfsmittel (z.B. Greifzange) etwas von einem hohen Regal herunternehmen? Anzahl berücksichtigter Antworten			16		52	
Median				3,5		4,0
Mittelwert				4,5		4,9
Können Sie von einem Stuhl ohne Armlehne aufstehen, ohne dabei die Hände oder eine andere Hilfe zu benutzen? Anzahl berücksichtigter Antworten			16		52	
Median				5,5		5,0
Mittelwert				4,8		4,4
Können Sie ohne Hilfe vom Boden aufstehen, wenn Sie auf dem Rücken liegen? Anzahl berücksichtigter Antworten			16		52	
Median				6,5		7,0
Mittelwert				6,1		6,1
Können Sie ohne Schmerzen 10 Minuten stehen, ohne sich anzulehnen? Anzahl berücksichtigter Antworten			16		52	
Median				7,5		7,0

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<i>Mittelwert</i>				6,7		6,2
Können Sie ohne Benutzung eines Geländers oder von Gehhilfen 12–15 Treppenstufen steigen, 1 Schritt pro Stufe? Anzahl berücksichtigter Antworten			16		52	
<i>Median</i>				5,0		5,0
<i>Mittelwert</i>				5,1		4,9
Können Sie über die Schulter schauen, ohne den Körper zu drehen? Anzahl berücksichtigter Antworten			16		51	
<i>Median</i>				6,5		5,0
<i>Mittelwert</i>				5,9		5,1
Können Sie körperlich anstrengende Tätigkeiten verrichten (z.B. krankengymnastische Übungen, Gartenarbeit oder Sport)? Anzahl berücksichtigter Antworten			15		51	
<i>Median</i>				7,0		6,0
<i>Mittelwert</i>				6,5		6,0
Können Sie zuhause oder bei der Arbeit den ganzen Tag aktiv sein? Anzahl berücksichtigter Antworten			15		49	
<i>Median</i>				8,0		8,0
<i>Mittelwert</i>				7,1		6,8

Tabelle 86: BASFI-Score (Spondyloarthritis – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
BASFI-Score Anzahl berücksichtigter Antworten			13		46	
<i>Median</i>				6,0		5,8
<i>Mittelwert</i>				5,3		5,2

Tabelle 87: Wissen und Sicherheit (Spondyloarthritis – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich weiß, welche Zeichen auf eine neue Krankheitsaktivität (Krankheitsschub) hindeuten.						
Genau			2	10,5%	5	9,1%
Ziemlich genau			7	36,8%	23	41,8%
Ungefähr			6	31,6%	20	36,4%
Gar nicht			3	15,8%	6	10,9%
Ich weiß, welche Medikamente ich gegen meine rheumatische Erkrankung einnehme.						
Genau			9	47,4%	29	52,7%
Ziemlich genau			5	26,3%	13	23,6%
Ungefähr			2	10,5%	7	12,7%
Gar nicht			2	10,5%	5	9,1%
Keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten			1	5,3%	5	9,1%
Ich weiß, in welcher Dosierung ich meine Rheuma-Medikamente einnehmen muss/kann.						
Genau			15	78,9%	37	67,3%
Ziemlich genau			1	5,3%	7	12,7%
Ungefähr			1	5,3%	2	3,6%
Gar nicht			0	0,0%	1	1,8%
Keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten			1	5,3%	5	9,1%
Ich kenne die möglichen Nebenwirkungen meiner Rheuma-Medikamente.						
Genau			7	36,8%	16	29,1%
Ziemlich genau			7	36,8%	19	34,5%
Ungefähr			3	15,8%	9	16,4%
Gar nicht			0	0,0%	3	5,5%
Keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten			1	5,3%	5	9,1%
Ich weiß, welche krankengymnastischen Übungen ich täglich durchführen sollte.						
Genau			6	31,6%	15	27,3%
Ziemlich genau			5	26,3%	23	41,8%
Ungefähr			3	15,8%	11	20,0%
Gar nicht			5	26,3%	5	9,1%
Ich weiß, an wen ich mich bei Schwierigkeiten mit der rheumatischen Erkrankung wenden kann.						
Genau			10	52,6%	28	50,9%
Ziemlich genau			6	31,6%	16	29,1%
Ungefähr			1	5,3%	6	10,9%
Gar nicht			1	5,3%	2	3,6%

Abbildung 9: Zeitverlauf BASDAI (Median)

Krankenhaus 2022: 15 Patienten mit vollständigen Angaben
 Gesamt 2022: 39 Patienten mit vollständigen Angaben

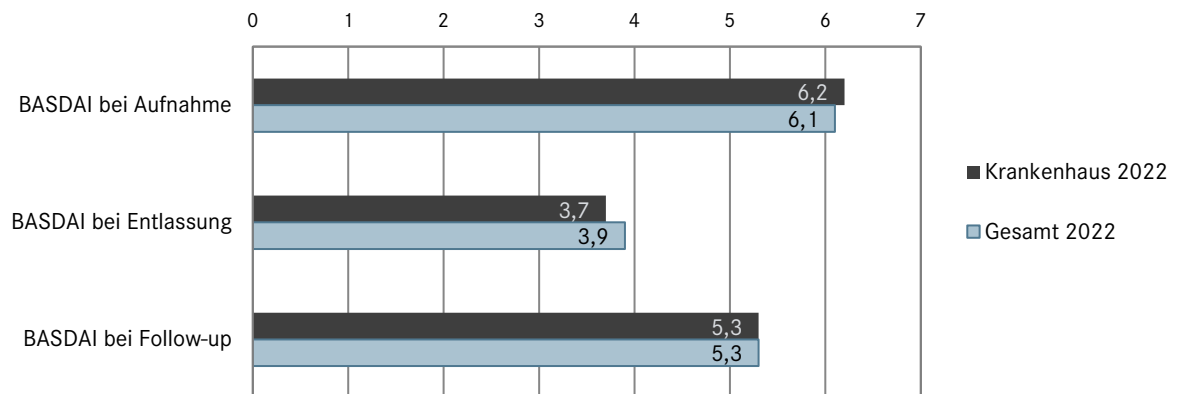
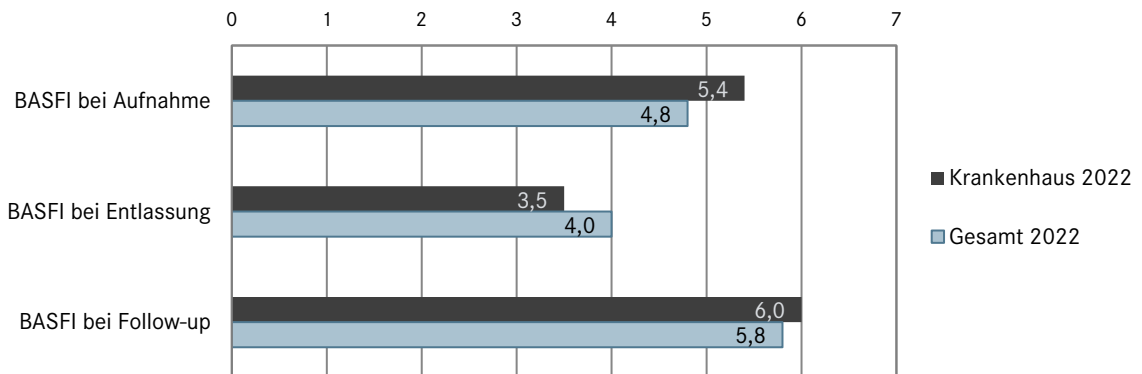


Abbildung 10: Zeitverlauf BASFI (Median)

Krankenhaus 2022: 11 Patienten mit vollständigen Angaben
 Gesamt 2022: 37 Patienten mit vollständigen Angaben



5 Basisauswertung – Kollagenose

5.1 Befundbogen Aufnahme – Kollagenose

Tabelle 88: Patientenmerkmale (Kollagenose)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Alle Patienten mit Befundbogen			19	100%	86	100%
Geschlecht						
Weiblich			16	84,2%	58	67,4%
Männlich			3	15,8%	22	25,6%
Altersverteilung (Jahre) Anzahl berücksichtigter Antworten			19		83	
18–40 Jahre			6	31,6%	11	13,3%
41–60 Jahre			9	47,4%	38	45,8%
61–80 Jahre			4	21,1%	34	41,0%
> 80 Jahre			0	0,0%	0	0,0%
Krankheitsdauer (Jahre) Anzahl berücksichtigter Antworten			19		82	
Median				3,0		4,5
Mittelwert				6,6		7,3
Stationäre Aufenthaltsdauer (Tage) Anzahl berücksichtigter Antworten			18		81	
Median				7,0		6,0
Mittelwert				7,2		7,7

Tabelle 89: Hauptdiagnose(n) ICD-10-GM (Kollagenose- Aufnahme)

Hauptdiagnose/ICD-Code ¹	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
M32.- Systemischer Lupus erythematodes			10	52,6%	21	25,0%
M34.- Systemische Sklerose, Sklerodermie			9	47,4%	63	75,0%

¹Bezug der Prozentzahlen: Alle Patienten mit Angabe einer Aufnahmeidiagnose

Tabelle 90: Aufnahmegrund (Kollagenose- Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Aufnahmegrund Systemischer Lupus erythematodes (SLE) oder Systemisklerose (SSc)¹ Anzahl berücksichtigter Antworten			19		83	
Ja, neu diagnostiziert in ersten 3 Werktagen			6	31,6%	9	10,8%
Manifestation systemisch (z.B. Fieber)			0	0,0%	0	0,0%
Manifestation an der Lunge			0	0,0%	2	22,2%
Manifestation an der Niere			0	0,0%	2	22,2%
Manifestation an der Haut			3	50,0%	5	55,6%
Manifestation am Nervensystem			1	16,7%	3	33,3%
Manifestation an den Gelenken			5	83,3%	6	66,7%
Manifestation an den Organen			1	16,7%	2	22,2%

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ja, Kollagenose war bereits vor Aufnahme bekannt			13	68,4%	29	34,9%
Manifestation systemisch (z.B. Fieber)			0	0,0%	1	3,4%
Manifestation an der Lunge			1	7,7%	8	27,6%
Manifestation an der Niere			1	7,7%	3	10,3%
Manifestation an der Haut			2	15,4%	9	31,0%
Manifestation am Nervensystem			2	15,4%	4	13,8%
Manifestation an den Gelenken			8	61,5%	12	41,4%
Manifestation an den Organen			2	15,4%	5	17,2%
Nein, Kollagenose zwar bekannt, aber Aufnahme aufgrund von...			0	0,0%	45	54,2%
Infektion			0	0,0%	3	6,7%
Therapie anderer Krankheiten			0	0,0%	2	4,4%
Abklärung unklarer Symptome			0	0,0%	3	6,7%
Andere			0	0,0%	41	91,1%

¹ Mehrfachnennungen möglich

Tabelle 91: Therapie vor Aufnahme (Kollagenose – Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Prednisolon/Prednison Anzahl berücksichtigter Antworten			19		82	
Ja			6	31,6%	23	28,0%
Nein			13	68,4%	59	72,0%
Wenn ja: Höhe der Prednisolon/Prednison-Tagesdosis (24h/mg) Anzahl berücksichtigter Antworten			6		23	
Median				5,0		5,0
Mittelwert				7,8		9,5
Glukokortikoideinsparende Therapie¹			19		71	
Ja			7	36,8%	56	78,9%
Cyclophosphamid			0	0,0%	6	8,5%
MTX			0	0,0%	13	18,3%
Azathioprin			0	0,0%	1	1,4%
Mycophenolat			1	5,3%	5	7,0%
(Hydroxy-)Chloroquin			4	21,1%	19	26,8%
Leflunomid			0	0,0%	0	0,0%
Rituximab			0	0,0%	14	19,7%
Belimumab			0	0,0%	0	0,0%
Cyclosporin (CycA)			0	0,0%	6	8,5%
Andere			2	10,5%	39	54,9%
Nein			12	63,2%	15	21,1%
Osteoporoseprophylaxe Anzahl berücksichtigter Antworten			18		82	
Ja			11	61,1%	60	73,2%
Nein			7	38,9%	22	26,8%

Spezielle Osteoporosetherapie Anzahl berücksichtigter Antworten			18		77	
Ja			1	5,6%	8	10,4%
Nein			17	94,4%	69	89,6%

¹ Mehrfachnennungen möglich

5.2 Befundbogen Entlassung – Kollagenose

Tabelle 92: Hauptdiagnose(n) ICD-10-GM (Kollagenose- Entlassung)

Hauptdiagnose/ICD-Code ¹	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
M32.- Systemischer Lupus erythematodes			10	55,6%	21	25,9%
M34.- Systemische Sklerose, Sklerodermie			8	44,4%	60	74,1%

¹ Bezug der Prozentzahlen: Alle Patienten mit Angabe einer Entlassungsdiagnose

Tabelle 93: Diagnostik (Kollagenose – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Diagnosesicherung oder Aktivitätsbeurteilung während des stat. Aufenthaltes¹			19		86	
Biopsie			2	10,5%	9	10,5%
Sonographie			4	21,1%	27	31,4%
MRT			0	0,0%	11	12,8%
CT			1	5,3%	27	31,4%
PET_CT			0	0,0%	3	3,5%
Lungenfunktion			0	0,0%	47	54,7%
Echokardiographie			1	5,3%	34	39,5%
Andere			5	26,3%	40	46,5%
Diagnosesicherung erfolgte schon vor aktuellem stat. Aufenthalt			11	57,9%	25	29,1%
Iloprost-Therapie Anzahl berücksichtigter Antworten			18		72	
Ja			3	16,7%	34	47,2%
Nein			15	83,3%	38	52,8%
Osteoporose Diagnostik innerhalb der letzten 5 Jahre Anzahl berücksichtigter Antworten			17		77	
Ja			1	5,9%	13	16,9%
Nein			16	94,1%	64	83,1%
Osteoporoseprophylaxe/-therapie neu eingeleitet Anzahl berücksichtigter Antworten			16		78	
Ja			5	31,3%	19	24,4%
Vitamin D			5	100%	18	94,7%
Spez. Therapie			0	0,0%	5	26,3%
Nein			11	68,8%	59	75,6%
Glukokortikoideinsparende Therapie (neu begonnen oder modifiziert) Anzahl berücksichtigter Antworten			18		76	
Ja ¹			14	77,8%	52	68,4%
Cyclophosphamid			0	0,0%	9	17,3%
MTX			4	28,6%	9	17,3%
Azathioprin			1	7,1%	1	1,9%
Mycophenolat			1	7,1%	2	3,8%
Leflunomid			0	0,0%	0	0,0%
Rituximab			0	0,0%	8	15,4%
Tocilizumab*			0	0,0%	0	0,0%
andere			8	57,1%	34	65,4%

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Nein			4	22,2%	24	31,6%
Prednisolon/Prednison-Dosis Anzahl berücksichtigter Antworten			17		80	
Ja			7	41,2	21	26,3
Nein			10	58,8	59	73,8
Wenn ja, Höhe der Prednisolon/Prednison-Dosis (24h/mg) Anzahl berücksichtigter Antworten			7		21	
Median				15,0		20,9
Mittelwert				14,1		5,0
Änderung der Prednisolon/Prednison – Dosis während des stat. Aufenthaltes Anzahl berücksichtigter Antworten			16		75	
Erhöht			4	25,0%	4	5,3%
Reduziert			1	6,3%	10	13,3%
Unverändert			11	68,8%	61	81,3%

¹ Mehrfachnennungen möglich.

Tabelle 94: Kontrolluntersuchung (Kollagenose – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Kontrolluntersuchung im Krankenhaus poststationär (innerhalb der nächsten 14 Tage) geplant? Anzahl berücksichtigter Antworten			18		83	
Ja			0	0,0%	2	2,4%
Nein			18	100%	81	97,6%

Tabelle 95: Schmerzchronifizierung/Schmerzverarbeitungsstörung (Kollagenose – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Vorliegen einer zusätzlichen Schmerzchronifizierung/Schmerzverarbeitungsstörung (z.B. Fibromyalgie) Anzahl berücksichtigter Antworten			18		80	
Ja			5	27,8%	9	11,3%
Nein			9	50,0%	65	81,3%
Unsicher			4	22,2%	6	7,5%

5.3 Stationäre Entlassung – Kollagenose

Tabelle 96: Heutiger Gesundheitszustand (Kollagenose- Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Gesundheitszustand¹ Anzahl berücksichtigter Antworten			19		82	
Median				60,0		52,5
Mittelwert				56,6		56,7

¹ Auf einer Skala von 0 bis 100, wobei 0 den „denkbar schlechtesten“ und 100 den „denkbar besten“ Gesundheitszustand wiedergibt

5.4 Follow-up – Kollagenose

Tabelle 97: Partizipative Entscheidungsfindung (Kollagenose – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Wer soll die Entscheidung über die Art Ihrer Behandlung treffen?						
Der Arzt, nachdem ich aufgeklärt wurde.			0	0,0%	9	18,8%
Ich gemeinsam mit meinem Arzt.			5	55,6%	29	60,4%
Ich alleine, nach Aufklärung über die Behandlungsmöglichkeiten durch meinen Arzt.			2	22,2%	5	10,4%
Haben die Ärzte/innen während des stationären Aufenthalts in einer Art und Weise gesprochen, die Sie verstanden haben?						
Nie			0	0,0%	0	0,0%
Selten			2	22,2%	2	4,2%
Gelegentlich			0	0,0%	3	6,3%
Oft			4	44,4%	27	56,3%
Immer			3	33,3%	14	29,2%
Ich wurde in die Entscheidung über die medikamentöse Behandlung meiner Gelenkerkrankung so einbezogen, wie ich mir das gewünscht habe.						
Trifft überhaupt nicht zu			1	11,1%	1	2,1%
Trifft eher nicht zu			1	11,1%	3	6,3%
Teils/teils			2	22,2%	9	18,8%
Trifft eher zu			1	11,1%	16	33,3%
Trifft voll und ganz zu			4	44,4%	16	33,3%

Tabelle 98: Ambulante Betreuung (Kollagenose – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Durch welche Ärzte wurden Sie wegen Ihrer Rheumaerkrankung seit Entlassung aus der Klinik betreut?¹						
Hausarzt bzw. hausärztlicher Internist			7	77,8%	31	67,4%
Niedergelassener Rheumatologe			0	0,0%	22	47,8%
Ambulant durch die Rheumaklinik			4	44,4%	15	32,6%
Keine Angabe/unbekannt			1	11,1%	2	4,3%

¹ Mehrfachnennungen möglich

Tabelle 99: Wissen und Sicherheit (Kollagenose – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich weiß, welche Zeichen auf eine neue Krankheitsaktivität (Krankheitsschub) hindeuten.						
Genau			2	22,2%	7	14,6%
Ziemlich genau			2	22,2%	20	41,7%
Ungefähr			3	33,3%	16	33,3%
Gar nicht			2	22,2%	5	10,4%
Ich weiß, welche Medikamente ich gegen meine rheumatische Erkrankung einnehme.						
Genau			2	22,2%	26	54,2%
Ziemlich genau			3	33,3%	14	29,2%
Ungefähr			1	11,1%	1	2,1%
Gar nicht			0	0,0%	2	4,2%
Keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten			3	33,3%	4	8,3%
Ich weiß, in welcher Dosierung ich meine Rheuma-Medikamente einnehmen muss/kann.						
Genau			2	22,2%	30	62,5%
Ziemlich genau			3	33,3%	9	18,8%
Ungefähr			0	0,0%	0	0,0%
Gar nicht			0	0,0%	3	6,3%
Keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten			3	33,3%	4	8,3%
Ich kenne die möglichen Nebenwirkungen meiner Rheuma-Medikamente.						
Genau			3	33,3%	16	33,3%
Ziemlich genau			0	0,0%	11	22,9%
Ungefähr			2	22,2%	11	22,9%
Gar nicht			0	0,0%	4	8,3%
Keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten			3	33,3%	4	8,3%
Ich weiß, an wen ich mich bei Schwierigkeiten mit der rheumatischen Erkrankung wenden kann.						
Genau			4	44,4%	30	62,5%
Ziemlich genau			1	11,1%	9	18,8%
Ungefähr			2	22,2%	6	12,5%
Gar nicht			0	0,0%	1	2,1%

Tabelle 100: Kortisonmedikation (Kollagenose – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Nehmen Sie zurzeit Kortisontabletten? Anzahl berücksichtigter Antworten			9		47	
Ja			1	11,1%	10	21,3%
Nein			8	88,9%	37	78,7%
Unbekannt			0	0,0%	0	0,0%
Wenn ja: Wie viel Kortison nehmen Sie zurzeit pro Tag ein? Anzahl berücksichtigter Antworten			1		8	
Bis zu 5 mg/Tag			0	0,0%	6	75,0%
6 – 10 mg/Tag			0	0,0%	1	12,5%
Mehr als 10mg/Tag			1	100%	1	12,5%
Unbekannt			0	0,0%	0	0,0%

6 Basisauswertung – Vaskulitis

6.1 Befundbogen Aufnahme – Vaskulitis

Tabelle 101: Patientenmerkmale (Vaskulitis)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Alle Patienten mit Befundbogen			10	100%	42	100%
Geschlecht						
Weiblich			5	50,0%	25	59,5%
Männlich			5	50,0%	17	40,5%
Altersverteilung (Jahre) Anzahl berücksichtigter Antworten			10		41	
18–40 Jahre			1	10,0%	3	7,3%
41–60 Jahre			1	10,0%	16	39,0%
61–80 Jahre			7	70,0%	16	39,0%
> 80 Jahre			1	10,0%	6	14,6%
Krankheitsdauer (Jahre) Anzahl berücksichtigter Antworten			10		42	
Median				1,0		2,0
Mittelwert				2,4		4,5
Stationäre Aufenthaltsdauer (Tage) Anzahl berücksichtigter Antworten			10		41	
Median				7,0		6,0
Mittelwert				7,3		7,2

Tabelle 102: Hauptdiagnose(n) ICD-10-GM (Vaskulitis- Aufnahme)

Hauptdiagnose/ICD-Code ¹	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
M30.1 Panarteriitis mit Lungenbeteiligung Inkl.: Allergische Granulomatose [Churg-Strauss-Granulomatose]			0	0,0%	1	2,6%
M31.3 Wegener-Granulomatose. Inkl.: Nekrotisierende Granulomatose der Atemwege			2	20,0%	10	25,6%
M31.4 Aortenbogen-Syndrom (Takayasu-Syndrom)			0	0,0%	1	2,6%
M31.5 Riesenzellarteriitis bei Polymyalgia rheumatica			0	0,0%	1	2,6%
M31.6 Sonstige Riesenzellarteriitis			3	30,0%	8	20,5%
M31.7 Mikroskopische Polyangiitis Inkl.: Mikroskopische Polyarteriitis			1	10,0%	9	23,1%
M35.3 Polymyalgia rheumatica			4	40,0%	9	23,1%

¹ Bezug der Prozentzahlen: Alle Patienten mit Angabe einer Aufnahmediagnose

Tabelle 103: Aufnahmegrund (Vaskulitis- Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Aufnahmegrund Vaskulitis			10		39	
Anzahl berücksichtigter Antworten						
Ja, neu diagnostiziert in ersten drei Werktagen			3	30,0%	5	12,8%
Manifestation systemisch (z.B. Fieber)			0	0,0%	0	0,0%
Manifestation an den großen Arterien			0	0,0%	0	0,0%
Manifestation an der Lunge			0	0,0%	1	20,0%
Manifestation an der Niere			0	0,0%	0	0,0%
Manifestation an der Haut			0	0,0%	0	0,0%
Manifestation am Nervensystem			0	0,0%	0	0,0%
Manifestation an den Gelenken/Muskeln			2	66,7%	3	60,0%
Manifestation an den Augen			0	0,0%	0	0,0%
Manifestation an den Organen			1	33,3%	1	20,0%
Ja, Vaskulitis war bereits vor Aufnahme bekannt			7	70,0%	18	46,2%
Manifestation systemisch (z.B. Fieber)			0	0,0%	1	5,6%
Manifestation an den großen Arterien			0	0,0%	2	11,1%
Manifestation an der Lunge			0	0,0%	1	5,6%
Manifestation an der Niere			0	0,0%	0	0,0%
Manifestation an der Haut			0	0,0%	0	0,0%
Manifestation am Nervensystem			1	14,3%	4	22,2%
Manifestation an den Gelenken/Muskeln			5	71,4%	9	50,0%
Manifestation an den Augen			1	14,3%	2	11,1%
Manifestation an den Organen			3	42,9%	3	16,7%
Nein, Vaskulitis zwar bekannt, aber Aufnahme aufgrund von...			0	0,0%	16	41,0%
Infektion			0	0,0%	1	6,3%
Therapie anderer Krankheiten			0	0,0%	0	0,0%
Abklärung unklarer Symptome			0	0,0%	2	12,5%
Andere			0	0,0%	13	81,3%

Tabelle 104: Therapie vor Aufnahme (Vaskulitis – Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Prednisolon/Prednison			10		42	
Anzahl berücksichtigter Antworten						
Ja			6	60,0%	29	69,0%
Nein			4	40,0%	13	31,0%
Wenn ja: Höhe der Prednisolon/Prednison-Tagesdosis (24h/mg)			6		29	
Anzahl berücksichtigter Antworten						
Median				10,0		10,0
Mittelwert				12,3		21,8
Glukokortikoideinsparende Therapie			10		35	
Anzahl berücksichtigter Antworten						
Ja			2	20,0%	19	54,3%
Cyclophosphamid			0	0,0%	4	11,4%
MTX			2	20,0%	4	11,4%
Azathioprin			0	0,0%	1	2,9%
Mycophenolat			0	0,0%	0	0,0%
Leflunomid			0	0,0%	0	0,0%
Rituximab			1	10,0%	8	22,9%
Tocilizumab			0	0,0%	0	0,0%
Andere			0	0,0%	6	17,1%
Nein			8	80,0%	16	45,7%

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Osteoporoseprophylaxe Anzahl berücksichtigter Antworten			10		41	
Ja			5	50,0%	28	68,3%
Nein			5	50,0%	13	31,7%
Spezielle Osteoporosetherapie Anzahl berücksichtigter Antworten			10		40	
Ja			0	0,0%	4	10,0%
Nein			10	100%	36	90,0%

6.2 Befundbogen Entlassung – Vaskulitis

Tabelle 105: Hauptdiagnose(n) ICD-10-GM (Vaskulitis- Entlassung)

Hauptdiagnose/ICD-Code ¹	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
M30.1 Panarteriitis mit Lungenbeteiligung inkl.: Allergische Granulomatose [Churg-Strauss-Granulomatose]			0	0,0%	1	2,4%
M31.3 Wegener-Granulomatose. Inkl.: Nekrotisierende Granulomatose der Atemwege			2	20,0%	11	26,8%
M31.4 Aortenbogen-Syndrom (Takayasu-Syndrom)			0	0,0%	1	2,4%
M31.5 Riesenzellarteriitis bei Polymyalgia rheumatica			0	0,0%	1	2,4%
M31.6 Sonstige Riesenzellarteriitis			3	30,0%	9	22,0%
M31.7 Mikroskopische Polyangiitis inkl.: Mikroskopische Polyarteriitis			1	10,0%	10	24,4%
M35.3 Polymyalgia rheumatica			4	40,0%	8	19,5%

¹ Bezug der Prozentzahlen: Alle Patienten mit Angabe einer Entlassungsdiagnose

Tabelle 106: Diagnostik (Vaskulitis – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Diagnosesicherung oder Aktivitätsbeurteilung während des stat. Aufenthaltes Anzahl berücksichtigter Antworten			10		42	
Biopsie			1	10,0%	4	9,5%
Sonographie			1	10,0%	12	28,6%
MRT			0	0,0%	10	23,8%
CT			2	20,0%	16	38,1%
PET_CT			0	0,0%	1	2,4%
Andere			5	50,0%	23	54,8%
Diagnosesicherung erfolgte schon vor aktuellem stat. Aufenthalt			8	80,0%	18	42,9%
Osteoporose Diagnostik innerhalb der letzten 5 Jahre Anzahl berücksichtigter Antworten			10		39	
Ja			0	0,0%	10	25,6%
Nein			10	100%	29	74,4%

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Osteoporoseprophylaxe/-therapie neu eingeleitet Anzahl berücksichtigter Antworten			7		34	
Ja			2	28,6%	13	38,2%
Vitamin D			2	100%	11	84,6%
Spez. Therapie			0	0,0%	2	15,4%
Nein			5	71,4%	21	61,8%
Glukokortikoideinsparende Therapie Anzahl berücksichtigter Antworten			8		36	
Ja			5	62,5%	23	63,9%
Cyclophosphamid			0	0,0%	4	17,4%
MTX			4	80,0%	10	43,5%
Azathioprin			1	20,0%	2	8,7%
Mycophenolat			0	0,0%	0	0,0%
Leflunomid			0	0,0%	0	0,0%
Rituximab			0	0,0%	5	21,7%
Tocilizumab			0	0,0%	1	4,3%
Andere			0	0,0%	10	43,5%
Nein			3	37,5%	13	36,1%
Prednisolon/Prednison-Dosis Anzahl berücksichtigter Antworten			10		40	
Ja			8	80,0%	27	67,5%
Nein			2	20,0%	13	32,5%
Wenn ja, Höhe der Prednisolon/Prednison-Dosis (24h/mg) Anzahl berücksichtigter Antworten			8		27	
Median				20,0		20,0
Mittelwert				17,1		19,0
Änderung der Prednisolon/Prednison – Dosis während des stat. Aufenthaltes Anzahl berücksichtigter Antworten			10		39	
Erhöht			5	50,0%	8	20,5%
Reduziert			2	20,0%	10	25,6%
Unverändert			3	30,0%	21	53,8%

Tabelle 107: Kontrolluntersuchung (Vaskulitis – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Kontrolluntersuchung im Krankenhaus poststationär (innerhalb der nächsten 14 Tage) geplant? Anzahl berücksichtigter Antworten			10		42	
Ja			0	0,0%	0	0,0%
Nein			10	100%	42	100%

Tabelle 108: Schmerzchronifizierung/Schmerzverarbeitungsstörung (Vaskulitis – Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Vorliegen einer zusätzlichen Schmerzchronifizierung/Schmerzverarbeitungsstörung (z.B. Fibromyalgie) Anzahl berücksichtigter Antworten			10		39	
Ja			1	10,0%	2	5,1%
Nein			9	90,0%	32	82,1%
Unsicher			0	0,0%	5	12,8%

6.3 Stationäre Aufnahme – Vaskulitis

Tabelle 109: Symptome (Vaskulitis- Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Bewertung der Wahrnehmung der folgenden Probleme durch den Patienten für den Zeitraum der letzten 4 Wochen, welche als Folge der Vaskulitis-Erkrankung oder deren Behandlung auftreten können.						
Beschwerden im Brustbereich						
Keine			5	50,0%	21	50,0%
Sehr mild			0	0,0%	2	4,8%
Mild			2	20,0%	6	14,3%
Moderat			1	10,0%	5	11,9%
Heftig			0	0,0%	6	14,3%
Ohrenbeschwerden						
Keine			6	60,0%	21	50,0%
Sehr mild			1	10,0%	6	14,3%
Mild			0	0,0%	4	9,5%
Moderat			0	0,0%	4	9,5%
Heftig			2	20,0%	6	14,3%
Augenbeschwerden						
Keine			2	20,0%	10	23,8%
Sehr mild			2	20,0%	9	21,4%
Mild			3	30,0%	7	16,7%
Moderat			2	20,0%	8	19,0%
Heftig			1	10,0%	7	16,7%
Beschwerden mit der Nase oder den Nasennebenhöhlen						
Keine			4	40,0%	18	42,9%
Sehr mild			0	0,0%	1	2,4%
Mild			1	10,0%	9	21,4%
Moderat			2	20,0%	8	19,0%
Heftig			2	20,0%	5	11,9%
Beschwerden im Mund oder Rachen						

Keine			6	60,0%	23	54,8%
Sehr mild			1	10,0%	4	9,5%
Mild			1	10,0%	6	14,3%
Moderat			0	0,0%	3	7,1%
Heftig			2	20,0%	6	14,3%
Gelenkbeschwerden						
Keine			1	10,0%	11	26,2%
Sehr mild			2	20,0%	2	4,8%
Mild			3	30,0%	7	16,7%
Moderat			3	30,0%	13	31,0%
Heftig			1	10,0%	7	16,7%
Schmerzen, Krämpfe oder Schwäche, die die Muskeln betreffen						
Keine			0	0,0%	5	11,9%
Sehr mild			1	10,0%	4	9,5%
Mild			3	30,0%	6	14,3%
Moderat			3	30,0%	13	31,0%
Heftig			2	20,0%	12	28,6%
Hautbeschwerden						
Keine			6	60,0%	21	50,0%
Sehr mild			1	10,0%	7	16,7%
Mild			1	10,0%	7	16,7%
Moderat			1	10,0%	3	7,1%
Heftig			1	10,0%	4	9,5%
Müdigkeit und Erschöpfung						
Keine			1	10,0%	6	14,3%
Sehr mild			1	10,0%	4	9,5%
Mild			2	20,0%	4	9,5%
Moderat			3	30,0%	10	23,8%
Heftig			3	30,0%	18	42,9%
Unangenehmes Kälte-, Wärmegefühl oder Fieber						
Keine			4	40,0%	19	45,2%
Sehr mild			1	10,0%	4	9,5%
Mild			2	20,0%	5	11,9%
Moderat			3	30,0%	6	14,3%
Heftig			0	0,0%	7	16,7%
Magenverstimmung, Sodbrennen, Brechreiz oder Übelkeit						
Keine			5	50,0%	27	64,3%
Sehr mild			2	20,0%	4	9,5%
Mild			0	0,0%	2	4,8%
Moderat			2	20,0%	6	14,3%
Heftig			1	10,0%	3	7,1%

Tabelle 110: Probleme im Alltag (Vaskulitis- Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Bewertung der Stärke der Beeinträchtigung bei folgenden Aktivitäten aufgrund der Vaskulitis-Erkrankung oder deren Behandlung in den letzten 4 Wochen durch den Patienten.						
Rundgang durch Geschäfte für mindestens eine Stunde						
Keine Probleme			2	20,0%	8	19,0%
Etwas schwierig			2	20,0%	4	9,5%
Mittelschwer			2	20,0%	10	23,8%
Sehr schwer			2	20,0%	2	4,8%
Ich konnte dies nicht tun			2	20,0%	17	40,5%
Treppensteigen (1 Etage)						
Keine Probleme			3	30,0%	11	26,2%
Etwas schwierig			0	0,0%	6	14,3%
Mittelschwer			4	40,0%	8	19,0%
Sehr schwer			0	0,0%	4	9,5%
Ich konnte dies nicht tun			3	30,0%	13	31,0%
Ausübung von gewünschten körperlichen Aktivitäten						
Keine Probleme			1	10,0%	4	9,5%
Etwas schwierig			1	10,0%	7	16,7%
Mittelschwer			4	40,0%	9	21,4%
Sehr schwer			2	20,0%	6	14,3%
Ich konnte dies nicht tun			2	20,0%	16	38,1%
Waschen und Abtrocknen oder Anziehen ohne die Hilfe einer anderen Person						
Keine Probleme			4	40,0%	17	40,5%
Etwas schwierig			2	20,0%	7	16,7%
Mittelschwer			1	10,0%	5	11,9%
Sehr schwer			1	10,0%	5	11,9%
Ich konnte dies nicht tun			2	20,0%	8	19,0%
Ausreichend Schlaf bekommen						
Keine Probleme			4	40,0%	15	35,7%
Etwas schwierig			3	30,0%	7	16,7%
Mittelschwer			0	0,0%	4	9,5%
Sehr schwer			3	30,0%	13	31,0%
Ich konnte dies nicht tun			0	0,0%	3	7,1%

Tabelle 111: Soziale und emotionale Auswirkungen (Vaskulitis- Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Bewertung der Häufigkeit des Auftretens folgender Sachverhalte aufgrund der Vaskulitis-Erkrankung oder deren Behandlung in den letzten 4 Wochen durch den Patienten.						
Ich war besorgt um mein Gewicht						
Niemals			1	10,0%	8	19,0%
Selten			2	20,0%	9	21,4%
Manchmal			3	30,0%	9	21,4%
Oft			3	30,0%	13	31,0%
Immer			1	10,0%	3	7,1%
Ich war verärgert oder frustriert, da ich meine Arbeit oder Alltagsaufgaben nicht ausüben konnte						
Niemals			1	10,0%	8	19,0%
Selten			1	10,0%	3	7,1%
Manchmal			3	30,0%	10	23,8%
Oft			3	30,0%	14	33,3%
Immer			2	20,0%	7	16,7%
Ich machte mir Sorgen darüber, was die Zukunft bringt						
Niemals			1	10,0%	9	21,4%
Selten			2	20,0%	6	14,3%
Manchmal			1	10,0%	4	9,5%
Oft			2	20,0%	12	28,6%
Immer			4	40,0%	11	26,2%
Ich war ängstlich, besorgt oder gestresst						
Niemals			1	10,0%	8	19,0%
Selten			3	30,0%	6	14,3%
Manchmal			1	10,0%	7	16,7%
Oft			2	20,0%	13	31,0%
Immer			3	30,0%	8	19,0%
Ich hatte Konzentrationsschwierigkeiten oder Probleme, mich zu fokussieren						
Niemals			2	20,0%	12	28,6%
Selten			2	20,0%	5	11,9%
Manchmal			1	10,0%	12	28,6%
Oft			3	30,0%	8	19,0%
Immer			2	20,0%	5	11,9%
Ich fühle mich niedergeschlagen oder depressiv						
Niemals			1	10,0%	10	23,8%
Selten			4	40,0%	12	28,6%
Manchmal			1	10,0%	8	19,0%
Oft			3	30,0%	7	16,7%
Immer			1	10,0%	4	9,5%
Ich war darüber besorgt, auf andere Menschen angewiesen zu sein						
Niemals			3	30,0%	11	26,2%
Selten			0	0,0%	4	9,5%
Manchmal			2	20,0%	9	21,4%
Oft			3	30,0%	10	23,8%
Immer			2	20,0%	8	19,0%
Ich hatte Schwierigkeiten, langfristige Pläne zu machen						
Niemals			2	20,0%	11	26,2%
Selten			2	20,0%	5	11,9%
Manchmal			4	40,0%	7	16,7%
Oft			1	10,0%	9	21,4%
Immer			1	10,0%	9	21,4%

Ich war darüber besorgt, Fernreisen zu machen						
Niemals			3	30,0%	17	40,5%
Selten			0	0,0%	2	4,8%
Manchmal			1	10,0%	5	11,9%
Oft			3	30,0%	8	19,0%
Immer			3	30,0%	9	21,4%
Ich war aufgrund meines Aussehens oder meiner Symptome verlegen oder unsicher						
Niemals			5	50,0%	18	42,9%
Selten			2	20,0%	4	9,5%
Manchmal			1	10,0%	5	11,9%
Oft			1	10,0%	10	23,8%
Immer			0	0,0%	4	9,5%
Ich hatte das Gefühl, dass ich andere Menschen enttäuscht habe						
Niemals			6	60,0%	17	40,5%
Selten			0	0,0%	5	11,9%
Manchmal			1	10,0%	7	16,7%
Oft			3	30,0%	9	21,4%
Immer			0	0,0%	4	9,5%
Ich hatte das Gefühl, dass sich mein Leben nun darum, mit meiner Krankheit umzugehen						
Niemals			2	20,0%	10	23,8%
Selten			1	10,0%	5	11,9%
Manchmal			2	20,0%	11	26,2%
Oft			2	20,0%	8	19,0%
Immer			3	30,0%	8	19,0%
Ich machte mir Sorgen um die Langzeitfolgen der Behandlung						
Niemals			1	10,0%	10	23,8%
Selten			1	10,0%	4	9,5%
Manchmal			2	20,0%	9	21,4%
Oft			3	30,0%	11	26,2%
Immer			3	30,0%	8	19,0%

6.4 Stationäre Entlassung – Vaskulitis

Tabelle 112: Heutiger Gesundheitszustand (Vaskulitis- Entlassung)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Gesundheitszustand¹						
Anzahl berücksichtigter Antworten			9		39	
Median				60,0		60,0
Mittelwert				58,3		56,2

¹ Auf einer Skala von 0 bis 100, wobei 0 den „denkbar schlechtesten“ und 100 den „denkbar besten“ Gesundheitszustand wiedergibt

6.5 Follow-up – Vaskulitis

Tabelle 113: Symptome (Vaskulitis- Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Bewertung der Wahrnehmung der folgenden Probleme durch den Patienten für den Zeitraum der letzten 4 Wochen, welche als Folge der Vaskulitis-Erkrankung oder deren Behandlung auftreten können.						
Beschwerden im Brustbereich						
Keine			5	83,3%	12	44,4%
Sehr mild			0	0,0%	1	3,7%
Mild			1	16,7%	8	29,6%
Moderat			0	0,0%	3	11,1%
Heftig			0	0,0%	3	11,1%
Ohrenbeschwerden						
Keine			5	83,3%	15	55,6%
Sehr mild			0	0,0%	2	7,4%
Mild			0	0,0%	4	14,8%
Moderat			0	0,0%	4	14,8%
Heftig			1	16,7%	2	7,4%
Augenbeschwerden						
Keine			2	33,3%	11	40,7%
Sehr mild			2	33,3%	6	22,2%
Mild			2	33,3%	6	22,2%
Moderat			0	0,0%	2	7,4%
Heftig			0	0,0%	1	3,7%
Beschwerden mit der Nase oder den Nasennebenhöhlen						
Keine			4	66,7%	14	51,9%
Sehr mild			1	16,7%	4	14,8%
Mild			1	16,7%	4	14,8%
Moderat			0	0,0%	3	11,1%
Heftig			0	0,0%	2	7,4%
Beschwerden im Mund oder Rachen						
Keine			4	66,7%	16	59,3%
Sehr mild			1	16,7%	4	14,8%
Mild			0	0,0%	2	7,4%
Moderat			1	16,7%	3	11,1%
Heftig			0	0,0%	2	7,4%
Gelenkbeschwerden						
Keine			0	0,0%	7	25,9%
Sehr mild			2	33,3%	6	22,2%
Mild			2	33,3%	6	22,2%
Moderat			2	33,3%	4	14,8%
Heftig			0	0,0%	4	14,8%
Schmerzen, Krämpfe oder Schwäche, die die Muskeln betreffen						
Keine			1	16,7%	8	29,6%
Sehr mild			1	16,7%	6	22,2%
Mild			3	50,0%	6	22,2%
Moderat			1	16,7%	5	18,5%
Heftig			0	0,0%	2	7,4%

Hautbeschwerden						
Keine			2	33,3%	11	40,7%
Sehr mild			1	16,7%	3	11,1%
Mild			1	16,7%	5	18,5%
Moderat			2	33,3%	6	22,2%
Heftig			0	0,0%	1	3,7%
Müdigkeit und Erschöpfung						
Keine			1	16,7%	3	11,1%
Sehr mild			0	0,0%	2	7,4%
Mild			4	66,7%	10	37,0%
Moderat			1	16,7%	9	33,3%
Heftig			0	0,0%	3	11,1%
Unangenehmes Kälte-, Wärmegefühl oder Fieber						
Keine			5	83,3%	14	51,9%
Sehr mild			0	0,0%	5	18,5%
Mild			1	16,7%	3	11,1%
Moderat			0	0,0%	2	7,4%
Heftig			0	0,0%	2	7,4%
Magenverstimmung, Sodbrennen, Brechreiz oder Übelkeit						
Keine			4	66,7%	16	59,3%
Sehr mild			1	16,7%	4	14,8%
Mild			1	16,7%	4	14,8%
Moderat			0	0,0%	2	7,4%
Heftig			0	0,0%	0	0,0%

Tabelle 114: Probleme im Alltag (Vaskulitis- Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Bewertung der Stärke der Beeinträchtigung bei folgenden Aktivitäten aufgrund der Vaskulitis-Erkrankung oder deren Behandlung in den letzten 4 Wochen durch den Patienten.						
Rundgang durch Geschäfte für mindestens eine Stunde						
Keine Probleme			4	66,7%	14	51,9%
Etwas schwierig			0	0,0%	2	7,4%
Mittelschwer			0	0,0%	0	0,0%
Sehr schwer			0	0,0%	0	0,0%
Ich konnte dies nicht tun			0	0,0%	9	33,3%
Treppensteigen (1 Etage)						
Keine Probleme			2	33,3%	8	29,6%
Etwas schwierig			1	16,7%	8	29,6%
Mittelschwer			1	16,7%	4	14,8%
Sehr schwer			0	0,0%	2	7,4%
Ich konnte dies nicht tun			0	0,0%	3	11,1%
Ausübung von gewünschten körperlichen Aktivitäten						
Keine Probleme			0	0,0%	5	18,5%
Etwas schwierig			3	50,0%	10	37,0%
Mittelschwer			2	33,3%	4	14,8%
Sehr schwer			0	0,0%	2	7,4%
Ich konnte dies nicht tun			0	0,0%	4	14,8%

Waschen und Abtrocknen oder Anziehen ohne die Hilfe einer anderen Person						
Keine Probleme			5	83,3%	18	66,7%
Etwas schwierig			0	0,0%	3	11,1%
Mittelschwer			0	0,0%	1	3,7%
Sehr schwer			0	0,0%	1	3,7%
Ich konnte dies nicht tun			0	0,0%	2	7,4%
Ausreichend Schlaf bekommen						
Keine Probleme			2	33,3%	12	44,4%
Etwas schwierig			3	50,0%	9	33,3%
Mittelschwer			0	0,0%	4	14,8%
Sehr schwer			0	0,0%	1	3,7%
Ich konnte dies nicht tun			0	0,0%	0	0,0%

Tabelle 115: Soziale und emotionale Auswirkungen (Vaskulitis- Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Bewertung der Häufigkeit des Auftretens folgender Sachverhalte aufgrund der Vaskulitis-Erkrankung oder deren Behandlung in den letzten 4 Wochen durch den Patienten.						
Ich war besorgt um mein Gewicht						
Niemals			1	16,7%	6	22,2%
Selten			1	16,7%	4	14,8%
Manchmal			4	66,7%	9	33,3%
Oft			0	0,0%	2	7,4%
Immer			0	0,0%	4	14,8%
Ich war verärgert oder frustriert, da ich meine Arbeit oder Alltagsaufgaben nicht ausüben konnte						
Niemals			1	16,7%	4	14,8%
Selten			3	50,0%	8	29,6%
Manchmal			0	0,0%	6	22,2%
Oft			1	16,7%	4	14,8%
Immer			1	16,7%	3	11,1%
Ich machte mir Sorgen darüber, was die Zukunft bringt						
Niemals			2	33,3%	7	25,9%
Selten			1	16,7%	4	14,8%
Manchmal			1	16,7%	6	22,2%
Oft			2	33,3%	6	22,2%
Immer			0	0,0%	3	11,1%
Ich war ängstlich, besorgt oder gestresst						
Niemals			2	33,3%	7	25,9%
Selten			1	16,7%	6	22,2%
Manchmal			3	50,0%	8	29,6%
Oft			0	0,0%	3	11,1%
Immer			0	0,0%	2	7,4%
Ich hatte Konzentrationsschwierigkeiten oder Probleme, mich zu fokussieren						
Niemals			3	50,0%	9	33,3%
Selten			1	16,7%	4	14,8%
Manchmal			2	33,3%	11	40,7%
Oft			0	0,0%	0	0,0%
Immer			0	0,0%	2	7,4%

Ich fühle mich niedergeschlagen oder depressiv						
Niemals			3	50,0%	11	40,7%
Selten			2	33,3%	6	22,2%
Manchmal			1	16,7%	5	18,5%
Oft			0	0,0%	2	7,4%
Immer			0	0,0%	0	0,0%
Ich war darüber besorgt, auf andere Menschen angewiesen zu sein						
Niemals			3	50,0%	11	40,7%
Selten			0	0,0%	2	7,4%
Manchmal			3	50,0%	8	29,6%
Oft			0	0,0%	1	3,7%
Immer			0	0,0%	3	11,1%
Ich hatte Schwierigkeiten, langfristige Pläne zu machen						
Niemals			3	50,0%	10	37,0%
Selten			2	33,3%	4	14,8%
Manchmal			0	0,0%	2	7,4%
Oft			1	16,7%	6	22,2%
Immer			0	0,0%	3	11,1%
Ich war darüber besorgt, Fernreisen zu machen						
Niemals			3	50,0%	8	29,6%
Selten			0	0,0%	4	14,8%
Manchmal			2	33,3%	4	14,8%
Oft			1	16,7%	4	14,8%
Immer			0	0,0%	3	11,1%
Ich war aufgrund meines Aussehens oder meiner Symptome verlegen oder unsicher						
Niemals			5	83,3%	14	51,9%
Selten			0	0,0%	5	18,5%
Manchmal			1	16,7%	2	7,4%
Oft			0	0,0%	2	7,4%
Immer			0	0,0%	2	7,4%
Ich hatte das Gefühl, dass ich andere Menschen enttäuscht habe						
Niemals			4	66,7%	12	44,4%
Selten			1	16,7%	7	25,9%
Manchmal			1	16,7%	2	7,4%
Oft			0	0,0%	1	3,7%
Immer			0	0,0%	3	11,1%
Ich hatte das Gefühl, dass sich mein Leben nun darum, mit meiner Krankheit umzugehen						
Niemals			2	33,3%	8	29,6%
Selten			1	16,7%	3	11,1%
Manchmal			1	16,7%	6	22,2%
Oft			2	33,3%	5	18,5%
Immer			0	0,0%	3	11,1%
Ich machte mir Sorgen um die Langzeitfolgen der Behandlung						
Niemals			2	33,3%	5	18,5%
Selten			1	16,7%	6	22,2%
Manchmal			2	33,3%	9	33,3%
Oft			1	16,7%	3	11,1%
Immer			0	0,0%	2	7,4%

Tabelle 116: Partizipative Entscheidungsfindung (Vaskulitis – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Wer soll die Entscheidung über die Art Ihrer Behandlung treffen?						
Der Arzt, nachdem ich aufgeklärt wurde.			1	16,7%	3	11,1%
Ich gemeinsam mit meinem Arzt.			4	66,7%	17	63,0%
Ich alleine, nach Aufklärung über die Behandlungsmöglichkeiten durch meinen Arzt.			1	16,7%	4	14,8%
Haben die Ärzte/innen während des stationären Aufenthalts in einer Art und Weise gesprochen, die Sie verstanden haben?						
Nie			0	0,0%	0	0,0%
Selten			0	0,0%	1	3,7%
Gelegentlich			0	0,0%	2	7,4%
Oft			2	33,3%	9	33,3%
Immer			4	66,7%	13	48,1%
Ich wurde in die Entscheidung über die medikamentöse Behandlung meiner Gelenkerkrankung so einbezogen, wie ich mir das gewünscht habe.						
Trifft überhaupt nicht zu			1	16,7%	3	11,1%
Trifft eher nicht zu			0	0,0%	2	7,4%
Teils/teils			1	16,7%	2	7,4%
Trifft eher zu			2	33,3%	9	33,3%
Trifft voll und ganz zu			2	33,3%	10	37,0%

Tabelle 117: Ambulante Betreuung (Vaskulitis – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Durch welche Ärzte wurden Sie wegen Ihrer Rheumaerkrankung seit Entlassung aus der Klinik betreut?¹						
Hausarzt bzw. hausärztlicher Internist			5	83,3%	21	80,8%
Niedergelassener Rheumatologe			0	0,0%	7	26,9%
Ambulant durch die Rheumaklinik			3	50,0%	14	53,8%
Keine Angabe/unbekannt			0	0,0%	0	0,0%

¹ Mehrfachnennungen möglich

Tabelle 118: Wissen und Sicherheit (Vaskulitis – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich weiß, welche Zeichen auf eine neue Krankheitsaktivität (Krankheitsschub) hindeuten.						
Genau			1	16,7%	3	11,1%
Ziemlich genau			1	16,7%	10	37,0%
Ungefähr			3	50,0%	10	37,0%
Gar nicht			1	16,7%	3	11,1%
Ich weiß, welche Medikamente ich gegen meine Vaskulitis einnehme.						
Genau			2	33,3%	17	63,0%
Ziemlich genau			2	33,3%	5	18,5%
Ungefähr			1	16,7%	2	7,4%
Gar nicht			1	16,7%	2	7,4%
Keine Einnahme von Vaskulitis-Medikamenten			0	0,0%	0	0,0%

Ich weiß, in welcher Dosierung ich meine Vaskulitis-Medikamente einnehmen muss/kann.						
Genau			2	33,3%	16	59,3%
Ziemlich genau			2	33,3%	5	18,5%
Ungefähr			0	0,0%	1	3,7%
Gar nicht			1	16,7%	2	7,4%
Keine Einnahme von Vaskulitis -Medikamenten			0	0,0%	0	0,0%
Ich kenne die möglichen Nebenwirkungen meiner Vaskulitis-Medikamente.						
Genau			2	33,3%	6	22,2%
Ziemlich genau			2	33,3%	7	25,9%
Ungefähr			0	0,0%	9	33,3%
Gar nicht			1	16,7%	3	11,1%
Keine Einnahme von Vaskulitis -Medikamenten			0	0,0%	0	0,0%
Ich weiß, an wen ich mich bei Schwierigkeiten mit der Vaskulitis-Erkrankung wenden kann.						
Genau			2	33,3%	14	51,9%
Ziemlich genau			2	33,3%	7	25,9%
Ungefähr			0	0,0%	2	7,4%
Gar nicht			1	16,7%	2	7,4%

Tabelle 119: Kortisonmedikation (Vaskulitis – Follow-up)

	Krankenhaus 2021		Krankenhaus 2022		Gesamt 2022	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Nehmen Sie zurzeit Kortisontabletten? Anzahl berücksichtigter Antworten			5		26	
Ja			4	80,0%	21	80,8%
Nein			1	20,0%	5	19,2%
Unbekannt			0	0,0%	0	0,0%
Wenn ja: Wie viel Kortison nehmen Sie zurzeit pro Tag ein? Anzahl berücksichtigter Antworten			4		21	
Bis zu 5 mg/Tag			1	25,0%	9	42,9%
6–10 mg/Tag			3	75,0%	8	38,1%
Mehr als 10mg/Tag			0	0,0%	4	19,0%
Unbekannt			0	0,0%	0	0,0%

7 Leseanleitung

7.1 Aufbau der Auswertung

Der Bericht setzt sich zusammen aus der Auswertung definierter Qualitätsindikatoren, die eine Bewertung der einzelnen Krankenhäuser erlaubt, und einer Basisauswertung, die eine Zusammenfassung der erhobenen Qualitätssicherungsdaten gibt. Neben dem individuellen Ergebnis des ausgewerteten Krankenhauses und dem Gesamtergebnis über alle Krankenhäuser, werden auch die Ergebnisse der Vormessung dargestellt.

Das Ergebnis des ausgewerteten Krankenhauses für das Erfassungsjahr 2022 ist in den Tabellen und Abbildungen farblich hervorgehoben.

7.2 Übersicht

Einen Überblick über die wesentlichen Ergebnisse der Qualitätsindikatoren bieten die Übersichtsseiten, auf denen die Qualitätsindikatoren zusammenfassend dargestellt sind.

Erläuterung der grafischen Darstellung der z-Standardisierung (Abbildung 2 und Abbildung zu Qualitätsindikator 18): Die hier dargestellten Zahlenwerte errechnen sich aus der Differenz von Krankenhaus-Ergebnis minus Gesamtergebnis, geteilt durch die Streuung (Standardabweichung) aller Krankenhaus-Ergebnisse. Dadurch erhält man die Angabe von Unterschieden in Streuungseinheiten. Diese Datenaufbereitung wird z-Transformation genannt. Die einzelnen Ergebnisse werden dadurch so linear transformiert, dass deren Verteilung dann den Mittelwert Null und die Standardabweichung den Wert 1 hat. In dieser standardisierten Form sind die Ergebnisse der einzelnen Qualitätsindikatoren untereinander direkt vergleichbar. Bei dieser Form der Darstellung liegen die Gesamtergebnisse aller Qualitätsindikatoren einheitlich auf der Null-Linie.

Beispiel:

Ein z-Wert = -2 heißt, dass das Krankenhaus-Ergebnis 2 Streuungseinheiten unter dem Gesamtwert liegt.

Bei der Interpretation der grafischen Darstellung der z-Werte ist darauf zu achten, welche Zielrichtung die standardisierten Werte aufweisen. In Abbildung 2 (Übersicht der Qualitätsindikatoren) liegt die Zielrichtung der Anteilswerte in Richtung 100 %, so dass ein positiver z-Wert einen im Vergleich zum Gesamtergebnis „besseren“ Wert darstellt (Ausnahme: z-Wert für QI 18). In der Abbildung zu Qualitätsindikator 18 entspricht ein niedrigerer Mittelwert einem „besseren“ Ergebnis. Insofern gilt, dass ein positiver z-Wert dort einen im Vergleich zum Gesamtergebnis „schlechteren“ Wert darstellt.

7.3 Qualitätsindikatoren

Bei der Darstellung der einzelnen Qualitätsindikatoren wird im Titel zunächst die Bezeichnung des Qualitätsindikators genannt und anschließend die betrachtete Grundgesamtheit dieses Qualitätsindikators beschrieben.

In der Tabelle sind dann die Ergebnisse zu dem Qualitätsindikator dargestellt. Die Zeilen- bzw. Spaltenbeschriftungen erklären, was die Kennzahlen in der Tabelle darstellen (z. B. welches Ereignis gezählt wird oder wie ggf. die Grundgesamtheit weiter eingeschränkt ist). Sowohl in der Beschreibung der Grundgesamtheit als auch in den Zeilen- und Spaltenbeschriftungen ist dabei ein "oder" als logisches, d.h. inklusives "oder" zu verstehen im Sinne von "und/oder".

7.4 Vertrauensbereich

Der Vertrauensbereich gibt den Wertebereich an, in dem sich das Ergebnis eines Krankenhauses bei der Messung eines Qualitätsindikators unter Berücksichtigung aller zufälligen Ereignisse mit einer bestimmten Wahrscheinlichkeit befindet. In dieser Auswertung wird eine Wahrscheinlichkeit von 95 % festgelegt.

Beispiel:

- Qualitätsindikator: Erhebliche Reduktion der Polyarthrits-Aktivität (mittel DAS28-CRP)
- Kennzahl zum Qualitätsindikator: Anteil von Patienten mit DAS28-CRP $\leq 3,2$ bei Entlassung
- Krankenhauswert: 89,5 %
- Vertrauensbereich: 78,9 %–95,1 %

D.h. berücksichtigt man alle zufälligen Einflüsse, so liegt der wahre Wert des Krankenhauses mit einer Wahrscheinlichkeit von 95 % zwischen 78,9 und 95,1 Prozent.

Die Größe des Vertrauensbereiches hängt von folgenden Parametern ab:

- der Sicherheitswahrscheinlichkeit (95 %)
- der Anzahl der Fälle in der Grundgesamtheit (z. B. Anzahl der versorgten Patienten)
- der Anzahl der Ereignisse (z. B. Anzahl der Patienten mit DAS28-CRP $\leq 3,2$ bei Entlassung)

Die Berechnung des Vertrauensbereichs erfolgt nach Wilson und wird nur für die Hauptkennzahlen des Qualitätsindikators ausgewiesen.

7.5 Perzentil

Perzentile werden zur Beschreibung der Lage einzelner Krankenhausergebnisse relativ zu den Ergebnissen aller anderen Krankenhäuser verwendet. Die Perzentile untergliedern die der Größe nach sortierten Werte einer Verteilung in hundert gleich große Bereiche. Das 25. Perzentil, das 50. Perzentil (Median), und das 75. Perzentil werden auch als Quartile bezeichnet, da sie die Ergebnisse in vier gleich große Bereiche zerlegen.

Für das x-te Perzentil der Krankenhausergebnisse gilt, dass x % der Krankenhausergebnisse kleiner oder gleich dem x. Perzentil sind. Haben beispielsweise 25 % der untersuchten Krankenhäuser eine Wundinfektionsrate von 1,5 % oder kleiner, so entspricht hier ein Wert von 1,5 % dem 25. Perzentil.

7.6 Median

Der Median wird auch als das 50. Perzentil bezeichnet. Er ist derjenige Wert einer Verteilung, der die der Größe nach sortierten Werte in zwei gleich große Hälften teilt: 50 % der Krankenhäuser erreichen Werte, die kleiner oder gleich dem Median sind, während die Werte der anderen 50 % der Krankenhäuser größer oder gleich dem Median sind. Mit dem Median lässt sich die „mittlere“ Ausprägung einer Werteverteilung kennzeichnen, auch wenn die Verteilung asymmetrisch ist und Extremwerte auftreten – er hat also im Gegensatz zum Mittelwert den Vorteil, gegen Ausreißer (extrem kleine oder große Werte) unempfindlich zu sein.

7.7 Fehlende Werte und Mehrfachnennungen

Es kann vorkommen, dass Prozentangaben in der Summe kleiner oder größer sind als 100 %. Für den ersten Fall, dass die Summe kleiner als 100% ist, sind fehlende Angaben verantwortlich. D.h. für die an 100 % fehlenden Fälle wurden keine oder ungültige Angaben gemacht. Prozentsummen von über 100 % lassen sich dadurch erklären, dass Mehrfachnennungen möglich waren.

7.8 Wechsel der Grundgesamtheit

Allgemein ist bei der Interpretation von statistischen Kennzahlen darauf zu achten, welche Bezugsgröße für die Berechnung gewählt wurde. So ergeben sich z. B. unterschiedliche Auslegungen eines prozentualen Anteils, wenn einmal das Patientenkollektiv und ein anderes Mal die Operationen die Bezugsgröße bilden. Eine Einschränkung der Grundgesamtheit wird häufig dadurch angezeigt, dass die entsprechende Zeilenbeschriftung in der Tabelle etwas nach rechts eingerückt ist.

Zudem ist zu beachten, dass sich auf Grund der Aufnahme der Krankheitsbilder Kollagenose und Vaskulitis bei einigen Qualitätsindikatoren die Grundgesamtheit erhöht (QI 14 – QI 18). Die Vergleichbarkeit dieser Indikatoren zu den Ergebnissen des Vorjahres ist also nur bedingt gegeben.

Darüber hinaus muss darauf hingewiesen werden, dass im Basisteil der Auswertung auch stationäre oder Follow-up-Fragebögen berücksichtigt werden, die nicht einem Befundbogen zugeordnet werden können. In diesen Fällen kann die dargestellte Zahl der Patienten höher als die Zahl der Befundbögen sein. Der prozentuale Anteil bezieht sich im Basisteil – wenn nicht anders ausgewiesen – auf die Patienten mit einem entsprechenden Fragebogen: d.h., dass z.B. im Follow-up-Teil sich der ausgewiesene Anteil auf alle Patienten mit einem Follow-up-Fragebogen bezieht.