

## **KOBRA – Auswertung 2021**

### **Kontinuierliches Outcome-Benchmarking in der rheumatologischen Akutversorgung Benchmark Datenpool**

Name des Krankenhauses

**Johannes Wesling Klinikum Minden**

IK-Nummer

**260570692**

Einschlusszeitraum: 1. März 2021 bis 15. September 2021

Datenbankstand: 31. Januar 2022

Teilnehmende Krankenhäuser: 26

Anzahl Datensätze Gesamt: 4.733

# Impressum

**HERAUSGEBER:**

aQua – Institut für angewandte Qualitätsförderung und Forschung im Gesundheitswesen GmbH

**AUFTRAGGEBER:**

VRA – Verband Rheumatologischer Akutkliniken e.V.

**DATUM DER ABGABE:**

24. Februar 2022

**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

<b>1</b>	<b>Qualitätsindikatoren</b> .....	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Basisauswertung – Alle Patienten</b> .....	<b>28</b>
2.1	Befundbogen – Alle Patienten.....	28
2.2	Stationäre Aufnahme – Alle Patienten .....	29
2.3	Stationäre Entlassung – Alle Patienten .....	31
2.4	Patientengruppen .....	31
2.5	Follow-up – Alle Patienten .....	32
<b>3</b>	<b>Basisauswertung – Polyarthritis</b> .....	<b>37</b>
3.1	Befundbogen Aufnahme – Polyarthritis.....	37
3.2	Befundbogen Entlassung – Polyarthritis.....	40
3.3	Stationäre Aufnahme – Polyarthritis .....	44
3.4	Follow-up – Polyarthritis .....	50
<b>4</b>	<b>Basisauswertung – Spondyloarthritis</b> .....	<b>60</b>
4.1	Befundbogen Aufnahme – Spondyloarthritis.....	60
4.2	Befundbogen Entlassung – Spondyloarthritis.....	61
4.3	Stationäre Aufnahme – Spondyloarthritis .....	62
4.4	Stationäre Entlassung – Spondyloarthritis .....	67
4.5	Follow-up – Spondyloarthritis .....	69
<b>5</b>	<b>Basisauswertung – Kollagenose</b> .....	<b>75</b>
5.1	Befundbogen Aufnahme – Kollagenose.....	75
5.2	Befundbogen Entlassung – Kollagenose .....	78
5.3	Stationäre Entlassung – Kollagenose.....	80
5.4	Follow-up – Kollagenose .....	80
<b>6</b>	<b>Basisauswertung – Vaskulitis</b> .....	<b>83</b>
6.1	Befundbogen Aufnahme – Vaskulitis .....	83
6.2	Befundbogen Entlassung – Vaskulitis .....	85
6.3	Stationäre Aufnahme – Vaskulitis.....	87
6.4	Stationäre Entlassung – Vaskulitis.....	91
6.5	Follow-up – Vaskulitis.....	92
<b>7</b>	<b>Leseanleitung</b> .....	<b>98</b>
7.1	Aufbau der Auswertung .....	98
7.2	Übersicht.....	98
7.3	Qualitätsindikatoren .....	98
7.4	Vertrauensbereich .....	99
7.5	Perzentil .....	99
7.6	Median .....	99
7.7	Fehlende Werte und Mehrfachnennungen .....	99
7.8	Wechsel der Grundgesamtheit.....	100

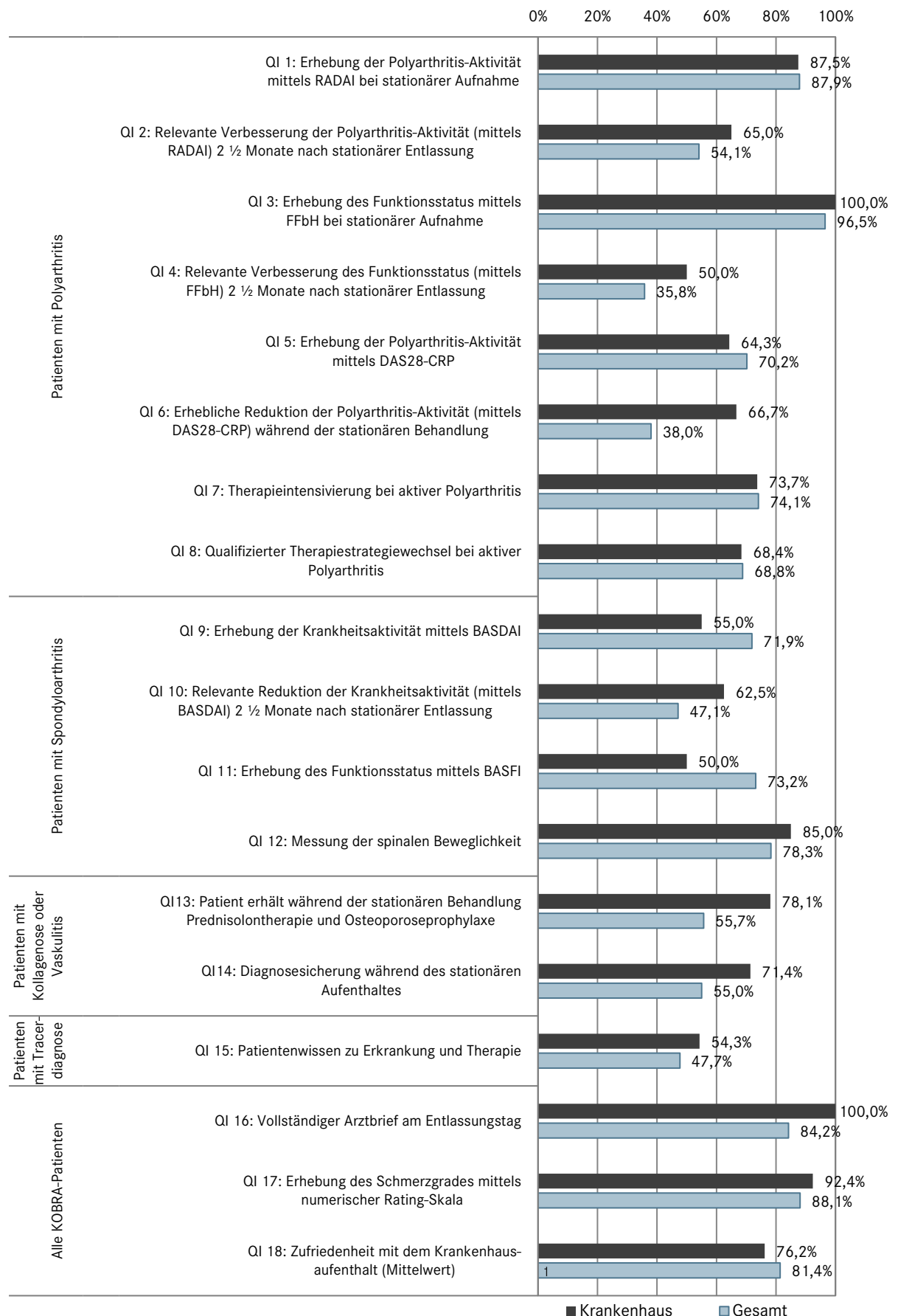
# 1 Qualitätsindikatoren

Tabelle 1: Übersicht Qualitätsindikatoren

QI-Nr	Beschreibung des Indikators	Ergebnis Krankenhaus		Ergebnis Gesamt Anteil
		Anzahl	Anteil	
<b>Patienten mit Polyarthrititis</b>				
1	Erhebung der Polyarthrititis-Aktivität mittels RADAI bei stationärer Aufnahme	35 / 40	87,5%	87,9%
2	Relevante Verbesserung der Polyarthrititis-Aktivität (mittels RADAI) 2 ½ Monate nach stationärer Entlassung	13 / 20	65,0%	54,1%
3	Erhebung des Funktionsstatus mittels FFbH bei stationärer Aufnahme	40 / 40	100%	96,5%
4	Relevante Verbesserung des Funktionsstatus (mittels FFbH) 2 ½ Monate nach stationärer Entlassung	10 / 20	50,0%	35,8%
5	Erhebung der Polyarthrititis-Aktivität mittels DAS28-CRP	27 / 42	64,3%	70,2%
6	Erhebliche Reduktion der Polyarthrititis-Aktivität (mittels DAS28-CRP) während der stationären Behandlung	6 / 9	66,7%	38,0%
7	Therapieintensivierung bei aktiver Polyarthrititis	14 / 19	73,7%	74,1%
8	Qualifizierter Therapiestrategiewechsel bei aktiver Polyarthrititis	13 / 19	68,4%	68,8%
<b>Patienten mit Spondyloarthritis<sup>1</sup></b>				
9	Erhebung der Krankheitsaktivität mittels BASDAI	11 / 20	55,0%	71,9%
10	Relevante Reduktion der Krankheitsaktivität (mittels BASDAI) 2 ½ Monate nach stationärer Entlassung	5 / 8	62,5%	47,1%
11	Erhebung des Funktionsstatus mittels BASFI	10 / 20	50,0%	73,2%
12	Messung der spinalen Beweglichkeit	17 / 20	85,0%	78,3%
<b>Patienten mit Kollagenose oder Vaskulitis</b>				
13	Patient erhält während der stationären Behandlung Prednisolontherapie und Osteoporoseprophylaxe	25 / 32	78,1%	55,7%
14	Diagnosesicherung während des stationären Aufenthaltes	25 / 35	71,4%	55,0%
<b>Patienten mit Tracerdiagnose</b>				
15	Patientenwissen zu Erkrankung und Therapie	19 / 35	54,3%	47,7%
<b>Alle KOBRA-Patienten</b>				
16	Vollständiger Arztbrief am Entlassungstag	177 / 177	100%	84,2%
17	Erhebung des Schmerzgrades mittels numerischer Rating-Skala	146 / 158	92,4%	88,1%
18	Zufriedenheit mit dem Krankenhausaufenthalt (Mittelwert)		2,2	1,9

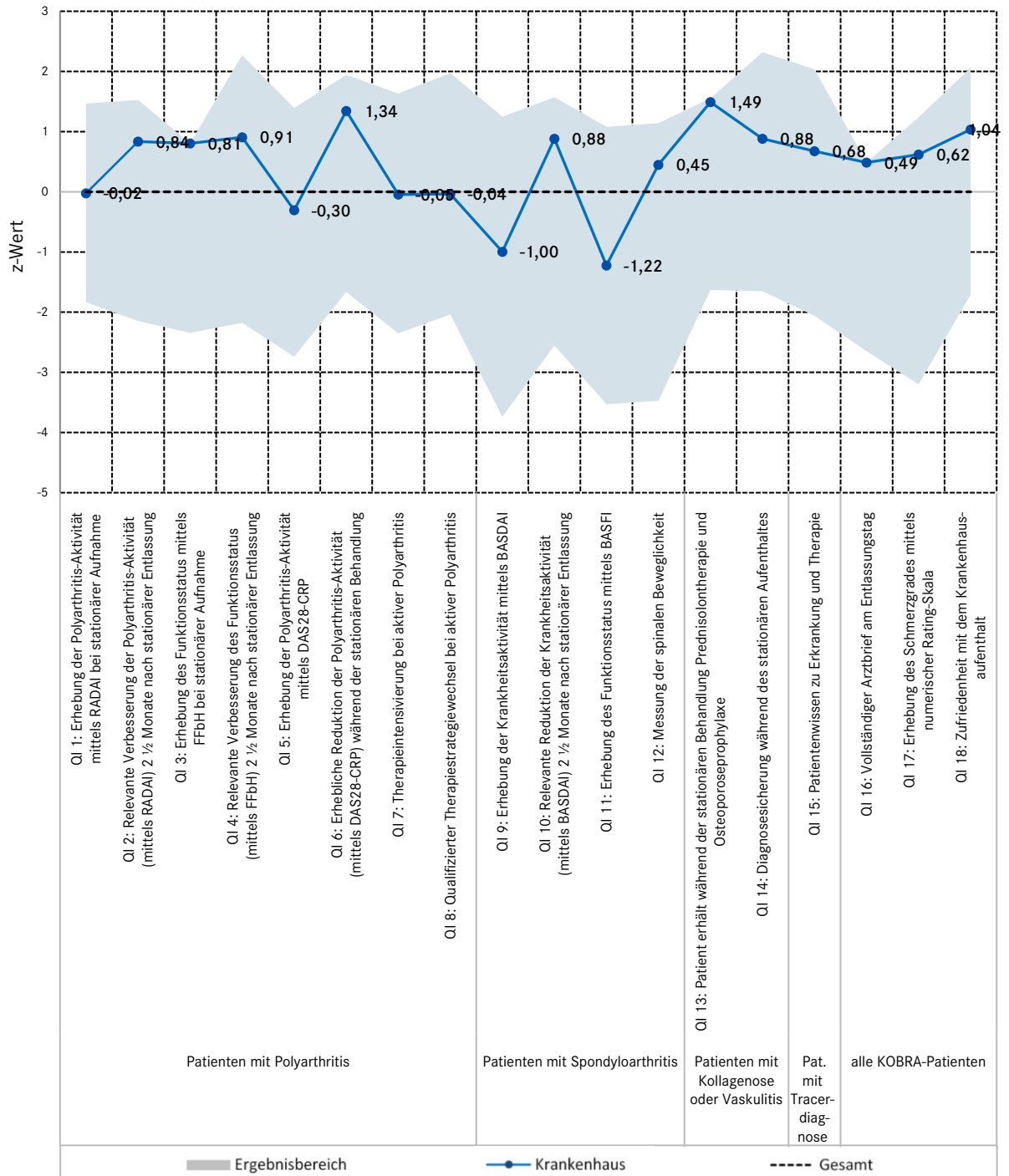
<sup>1</sup>Spondyloarthritis wird hier synonym für die axiale Spondyloarthritis verwendet.

Abbildung 1: Übersicht Qualitätsindikatoren – Krankenhaus- und Gesamtergebnisse



<sup>1</sup> 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**

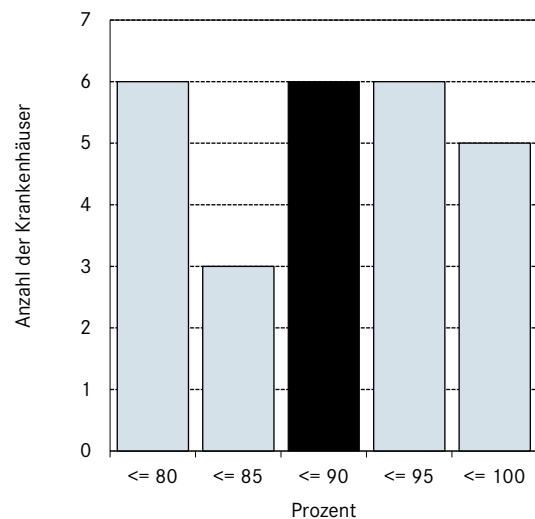
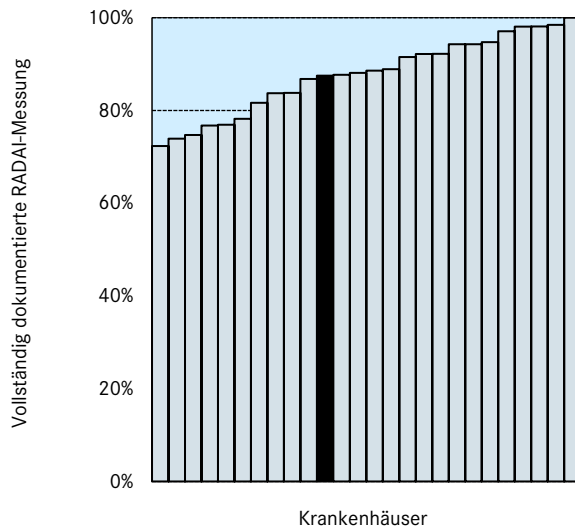
Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrits

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentierter RADAI-Messung bei Aufnahme	35 / 40	87,5%	1334 / 1517	87,9%
Vertrauensbereich	73,9% - 94,5%		86,2% - 89,5%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	
<b>Ergebnisse der Vormessung</b>				
	Krankenhaus 2018		Gesamt 2018	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentierter RADAI-Messung bei Aufnahme	41 / 41	100%	1519 / 1718	88,4%
Vertrauensbereich	91,4% - 100,0%		86,8% - 89,8%	

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: 26



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	72,3	72,9	74,5	80,8	88,3	94,4	98,2	99,5	100,0

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

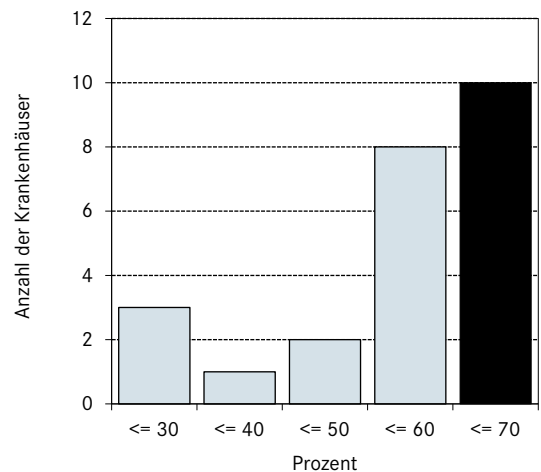
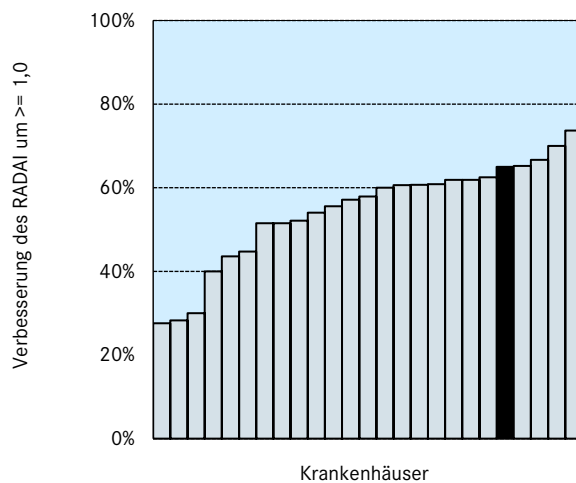
*Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrits  
und mit vollständiger Messung des RADAI bei Aufnahme  
und mit vollständiger Messung des RADAI nach 2 ½ Monaten nach Entlassung  
und mit RADAI ≥ 1,0 bei Aufnahme*

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

	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Mittlere Verbesserung des RADAI bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung gegenüber dem RADAI bei Aufnahme	1,9		1,3	
Patienten mit Verbesserung des RADAI um ≥ 1,0 bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung im Vergleich zum RADAI bei Aufnahme	13 / 20	65,0%	416 / 769	54,1%
Vertrauensbereich	43,3% - 81,9%		50,6% - 57,6%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	
Ergebnisse der Vormessung	Krankenhaus 2018		Gesamt 2018	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Verbesserung des RADAI um ≥ 1,0 bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung im Vergleich zum RADAI bei Aufnahme	15 / 28	53,6%	483 / 978	49,4%
Vertrauensbereich	35,8% - 70,5%		46,3% - 52,5%	

*Anteil von Patienten mit Verbesserung des RADAI um ≥ 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 ≥ 1,0 bei Aufnahme*

**Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 25**



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	27,6	27,8	29,3	48,1	57,9	62,2	68,0	72,6	73,7



**Qualitätsindikator 3:**  
**Erhebung des Funktionsstatus mittels FFbH bei stationärer Aufnahme**

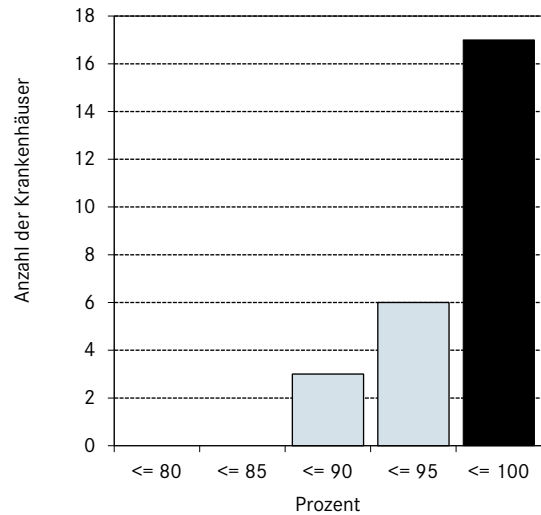
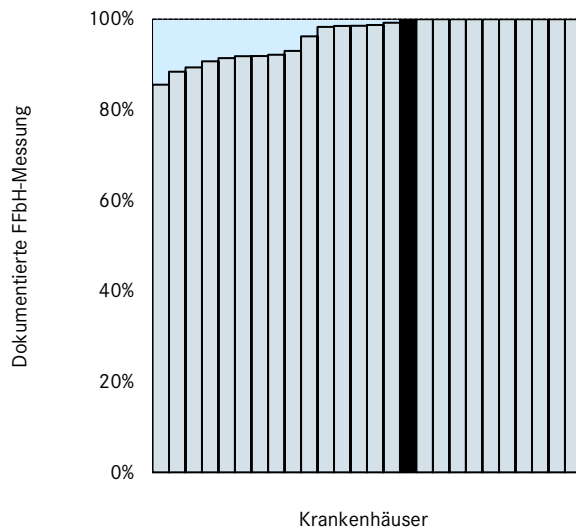
Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrit

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit dokumentierter FFbH-Messung bei Aufnahme	40 / 40	100%	1464 / 1517	96,5%
Vertrauensbereich	91,2% - 100,0%		95,5% - 97,3%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	
Ergebnisse der Vormessung	Krankenhaus 2018		Gesamt 2018	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit dokumentierter FFbH-Messung bei Aufnahme	41 / 41	100%	1620 / 1718	94,3%
Vertrauensbereich	91,4% - 100,0%		93,1% - 95,3%	

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

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 26



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	85,5	86,5	89,1	91,9	98,6	100,0	100,0	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 Polyarthrit  
 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

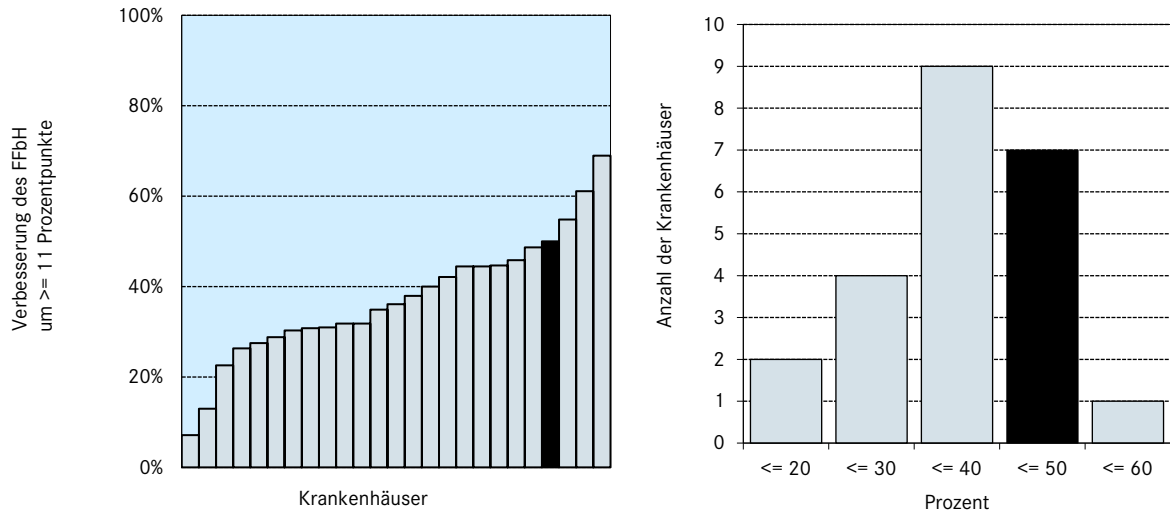
Gruppe 2: und mit Krankheitsdauer in Jahren < 2Gruppe 3: und mit Krankheitsdauer in Jahren ≥ 2

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Patienten mit Verbesserung des FFbH um ≥ 11 Prozentpunkte bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung im Vergleich zum FFbH bei Aufnahme (Gruppe 1)</b>	10 / 20	50,0%	296 / 827	35,8%
<i>Vertrauensbereich</i>	29,9% - 70,1%		32,6% - 39,1%	
<i>Referenzbereich</i>	nicht definiert		nicht definiert	
<i>davon</i>				
mit Krankheitsdauer in Jahren < 2 (Gruppe 2)	1 / 2	50,0%	124 / 235	52,8%
mit Krankheitsdauer in Jahren ≥ 2 (Gruppe 3)	9 / 18	50,0%	158 / 563	28,1%
<b>Ergebnisse der Vormessung</b>	Krankenhaus 2018		Gesamt 2018	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Patienten mit Verbesserung des FFbH um ≥ 11 Prozentpunkte bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung im Vergleich zum FFbH bei Aufnahme (Gruppe 1)</b>	8 / 28	28,6%	284 / 972	29,2%
<i>Vertrauensbereich</i>	15,3% - 47,1%		26,4% - 32,2%	
<i>davon</i>				
mit Krankheitsdauer in Jahren < 2 (Gruppe 2)	1 / 3	33,3%	124 / 268	46,3%
mit Krankheitsdauer in Jahren ≥ 2 (Gruppe 3)	7 / 25	28,0%	153 / 675	22,7%

Anteil von Patienten mit Verbesserung des FFbH um  $\geq 11$  Prozentpunkte bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung im Vergleich zum FFbH bei Aufnahme an allen Patienten mit der Diagnose Polyarthrits 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: 25



Perzentil der Ergebnisse	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
der Krankenhäuser (%)	7,1	8,9	18,7	29,5	36,1	45,3	57,3	66,6	69,0

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

Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrits

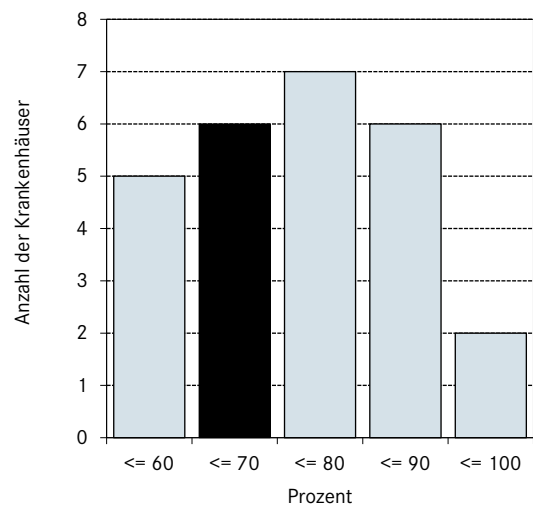
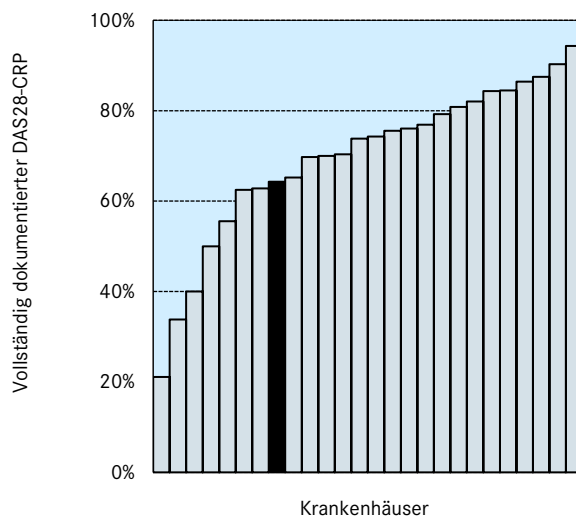
Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem DAS28-CRP bei Aufnahme und mindestens zweitägiger Verweildauer	29 / 42	69,0%	1276 / 1545	82,6%
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem DAS28-CRP bei Entlassung und mindestens zweitägiger Verweildauer	31 / 42	73,8%	1158 / 1545	75,0%
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem DAS28-CRP bei Aufnahme und bei Entlassung und mindestens zweitägiger Verweildauer	27 / 42	64,3%	1084 / 1545	70,2%
Vertrauensbereich	49,2% - 77,0%		67,8% - 72,4%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	
Ergebnisse der Vormessung				
	Krankenhaus 2018		Gesamt 2018	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem DAS28-CRP bei Aufnahme und bei Entlassung und mindestens zweitägiger Verweildauer	39 / 41	95,1%	1397 / 1662	84,1%
Vertrauensbereich	83,9% - 98,7%		82,2% - 85,7%	

\*Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass es Änderungen im Wortlaut und Skalierung des Fragebogens gab, sodass die Ergebnisse nur eingeschränkt vergleichbar zum Vorjahr sind.

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: 26



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	21,1	25,6	38,1	62,7	74,0	82,6	88,3	92,9	94,3

**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*

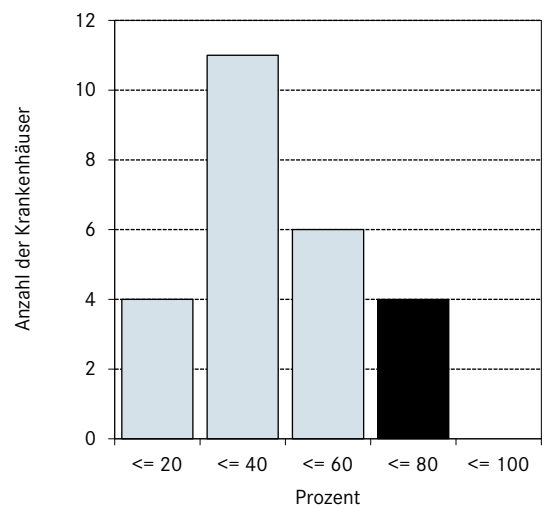
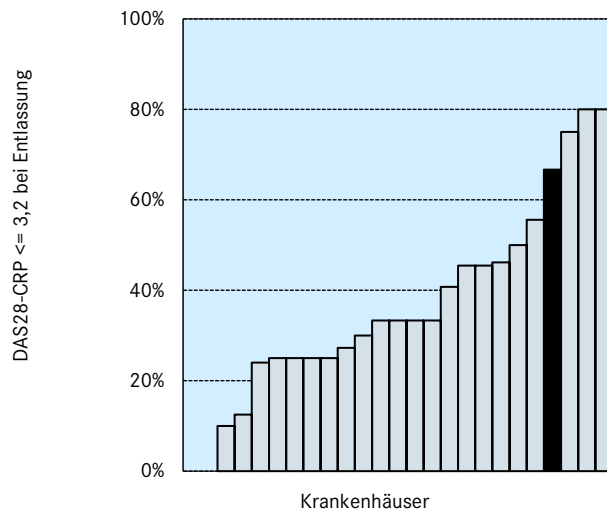
*Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert*

	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit DAS28-CRP > 5,1 bei Aufnahme und DAS28-CRP ≤ 3,2 bei Entlassung (Gruppe 1)	6 / 9	66,7%	104 / 274	38,0%
<i>Vertrauensbereich</i>	<i>35,4% - 87,9%</i>		<i>32,4% - 43,8%</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)	8 / 21	38,1%	294 / 770	38,2%
Ergebnisse der Vormessung				
	Krankenhaus 2018		Gesamt 2018	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit DAS28-CRP > 5,1 bei Aufnahme und DAS28-CRP ≤ 3,2 bei Entlassung (Gruppe 1)	3 / 10	30,0%	132 / 358	36,9%
<i>Vertrauensbereich</i>	<i>10,8% - 60,3%</i>		<i>32,0% - 42,0%</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)	11 / 28	39,3%	371 / 1107	33,5%

\*Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass es Änderungen im Wortlaut und Skalierung des Fragebogens gab, sodass die Ergebnisse nur eingeschränkt vergleichbar zum Vorjahr sind.

*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: 25**



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	0,0	0,0	6,0	25,0	33,3	48,1	77,0	80,0	80,0

**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*

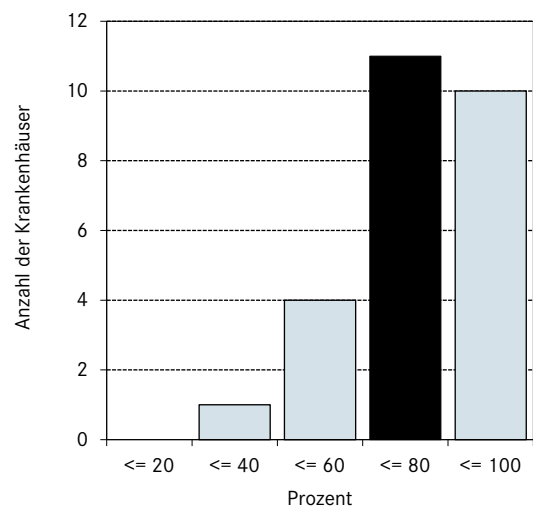
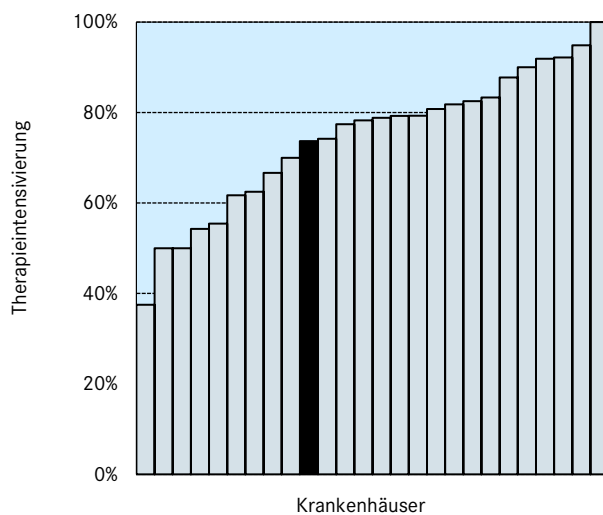
*Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert*

	Krankenhaus 2021*		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Therapieintensivierung (allgemein): Patienten, bei denen mindestens eine Therapieänderung erfolgt ist, d. h. Beginn einer DMARD-Therapie oder Intensivierung einer bestehenden DMARD-Therapie (ohne Wechsel der Substanz) durch z.B. Wechsel von p.o.- auf s.c.-Gabe oder Dosiserhöhung oder zusätzliches DMARD (Erhöhung der DMARD-Anzahl) oder Beginn mit Biologika/JAK-I-Therapie zusätzlich zur Vortherapie oder Therapiebeginn mit oralen Steroiden bzw. Dosiserhöhung oder intraartikuläre Steroidinjektionen</b>	14 / 19	73,7%	757 / 1021	74,1%
<i>Vertrauensbereich</i>	51,2% - 88,2%		71,4% - 76,7%	
<i>Referenzbereich</i>	nicht definiert		nicht definiert	

\*keine Ergebnisse aus 2018 enthalten, da der Indikator 2021 in seiner Definition verändert wurde, sodass die Ergebnisse nicht mehr vergleichbar sind

*Anteil von Patienten, bei denen mindestens eine Therapieintensivierung erfolgt ist an allen 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*

**Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 26**



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	37,5	41,9	50,0	62,3	78,6	84,4	93,0	98,2	100,0

**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*

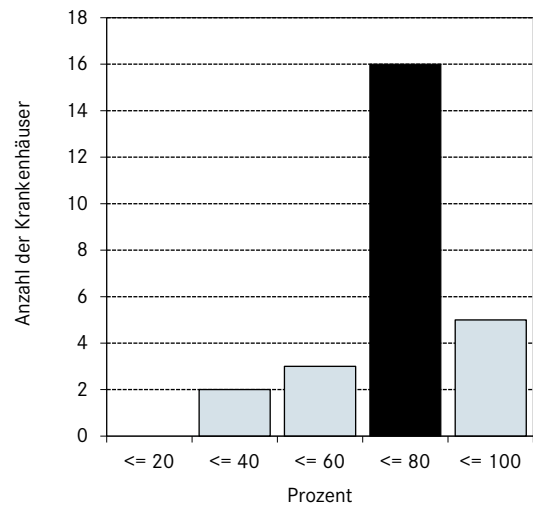
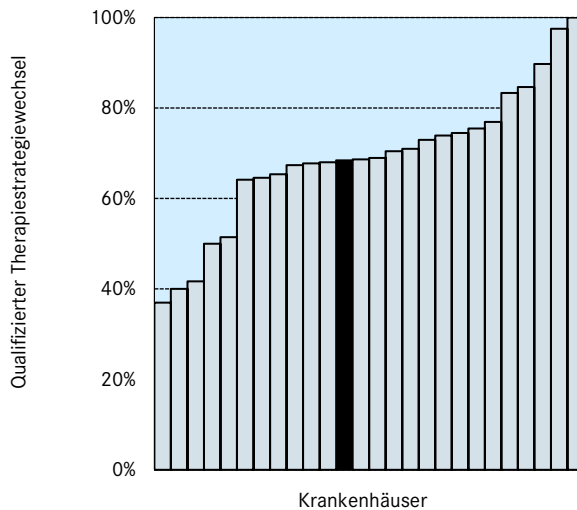
*Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert*

	Krankenhaus 2021*		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Qualifizierter Therapiestrategiewechsel: Patienten, bei denen mindestens eine Therapieänderung erfolgt ist, d. h. Beginn einer DMARD-Therapie oder Austausch eines oder mehrerer DMARD oder zusätzliches DMARD (Erhöhung der DMARD-Anzahl) oder Beginn mit Biologika/JAK-I-Therapie zusätzlich zur Vortherapie oder Wechsel des Biologikums/JAK-I</b>	13 / 19	68,4%	702 / 1021	68,8%
<i>Vertrauensbereich</i>	46,0% - 84,6%		65,8% - 71,5%	
<i>Referenzbereich</i>	nicht definiert		nicht definiert	

\*keine Ergebnisse aus 2018 enthalten, da der Indikator 2021 in seiner Definition verändert wurde, sodass die Ergebnisse nicht mehr vergleichbar sind

*Anteil von Patienten, bei denen mindestens ein qualifizierter Therapiestrategiewechsel erfolgt ist an allen 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*

**Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 26**



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	37,0	38,0	41,2	64,5	68,8	75,8	92,1	99,1	100,0

**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 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASDAI bei Aufnahme und mindestens zweitägiger Verweildauer	13 / 20	65,0%	367 / 455	80,7%
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASDAI bei Entlassung und mindestens zweitägiger Verweildauer	18 / 20	90,0%	392 / 455	86,2%
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASDAI bei Aufnahme und bei Entlassung und mindestens zweitägiger Verweildauer	11 / 20	55,0%	327 / 455	71,9%
Vertrauensbereich	34,2% - 74,2%		67,6% - 75,8%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	

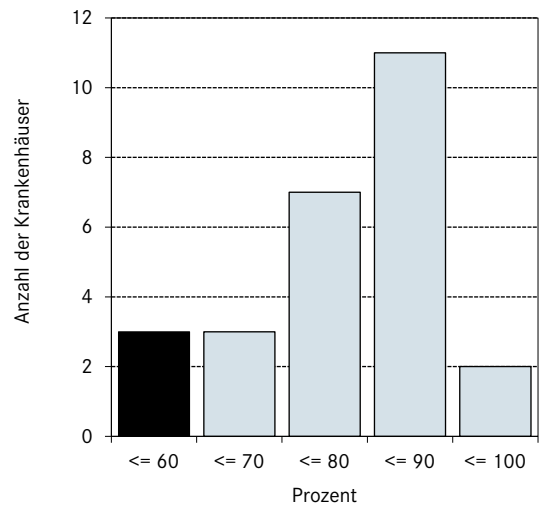
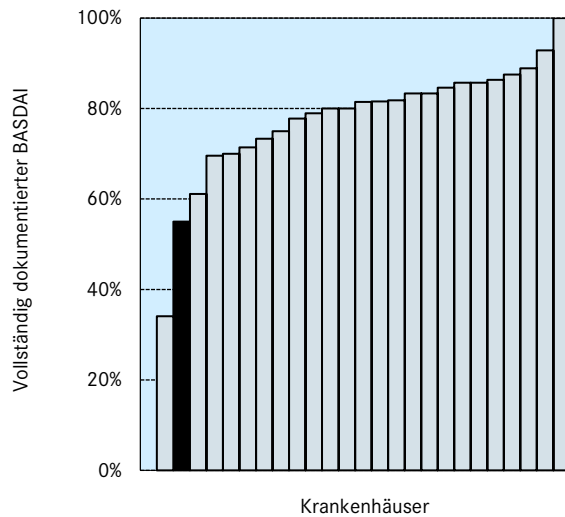
  

Ergebnisse der Vormessung	Krankenhaus 2018		Gesamt 2018	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASDAI bei Aufnahme und bei Entlassung und mindestens siebentägiger Verweildauer	22 / 26	84,6%	310 / 373	83,1%
Vertrauensbereich	66,5% - 93,8%		79,0% - 86,6%	

\*Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass es Änderungen im Wortlaut und Skalierung des Fragebogens gab, sodass die Ergebnisse nur eingeschränkt vergleichbar zum Vorjahr sind.

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: 26



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	0,0	11,9	48,7	71,1	80,7	85,7	90,1	97,5	100,0



**Qualitätsindikator 10:****Relevante Reduktion der Krankheitsaktivität (mittels BASDAI) 2 ½ Monate nach stationärer Entlassung**

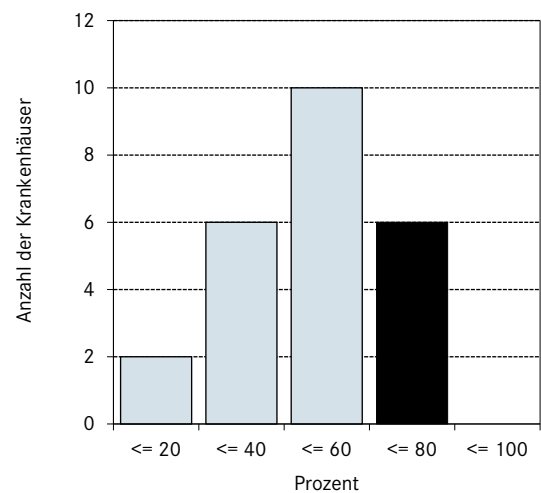
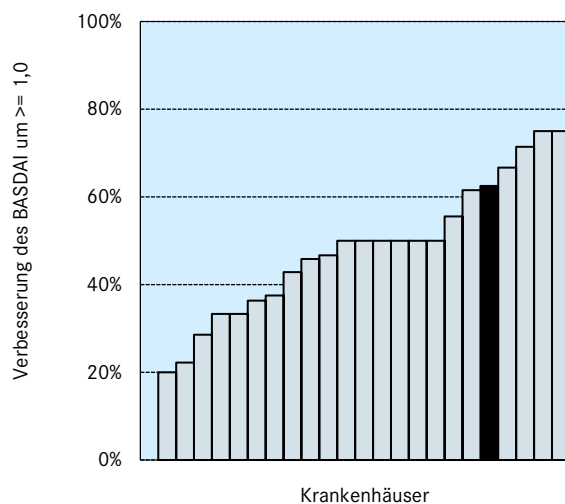
*Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Spondyloarthritis  
und mit vollständiger Messung des BASDAI bei Aufnahme  
und mit vollständiger Messung des BASDAI 2 ½ Monate nach Entlassung  
und mit BASDAI  $\geq 1,0$  bei Aufnahme*

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

	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Verbesserung des BASDAI um $\geq 1,0$ bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung im Vergleich zum BASDAI bei Aufnahme	5 / 8	62,5%	97 / 206	47,1%
Vertrauensbereich	30,6% - 86,3%		40,4% - 53,9%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	
Ergebnisse der Vormessung	Krankenhaus 2018		Gesamt 2018	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Verbesserung des BASDAI um $\geq 1,0$ bei Messung 2 ½ Monate nach Entlassung im Vergleich zum BASDAI bei Aufnahme	10 / 20	50,0%	113 / 268	42,2%
Vertrauensbereich	29,9% - 70,1%		36,4% - 48,1%	

*Anteil von Patienten mit Verbesserung des BASDAI um  $\geq 1,0$  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  $\geq 1,0$  bei Aufnahme*

**Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 24**



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	0,0	5,0	21,1	34,1	50,0	60,0	73,2	75,0	75,0

**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 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASFI bei Aufnahme und mindestens zweitägiger Verweildauer	12 / 20	60,0%	375 / 455	82,4%
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASFI bei Entlassung und mindestens zweitägiger Verweildauer	17 / 20	85,0%	399 / 455	87,7%
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASFI bei Aufnahme und bei Entlassung und mindestens zweitägiger Verweildauer	10 / 20	50,0%	333 / 455	73,2%
Vertrauensbereich	29,9% - 70,1%		68,9% - 77,1%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	

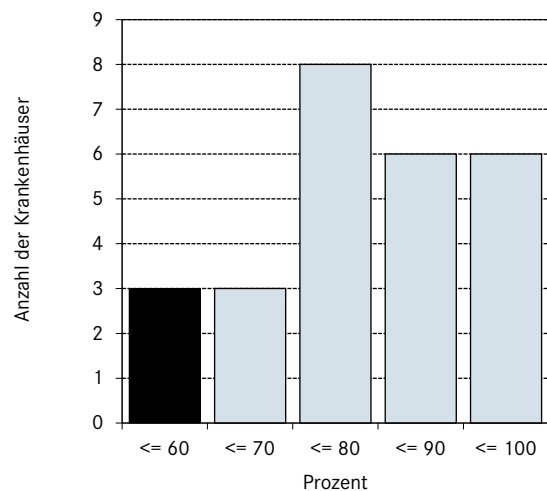
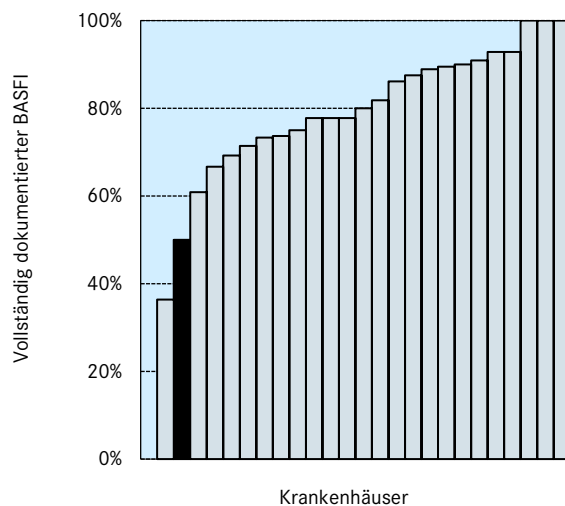
  

Ergebnisse der Vormessung	Krankenhaus 2018		Gesamt 2018	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig (alle Fragen beantwortet) dokumentiertem BASFI bei Aufnahme und bei Entlassung und mindestens siebentägiger Verweildauer	23 / 26	88,5%	317 / 373	85,0%
Vertrauensbereich	71,0% - 96,0%		81,0% - 88,3%	

\*Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass es Änderungen im Wortlaut und Skalierung des Fragebogens gab, sodass die Ergebnisse nur eingeschränkt vergleichbar zum Vorjahr sind.

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: 26



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	0,0	12,7	45,9	70,9	78,9	90,2	100,0	100,0	100,0

**Qualitätsindikator 12:  
Messung der spinalen Beweglichkeit**

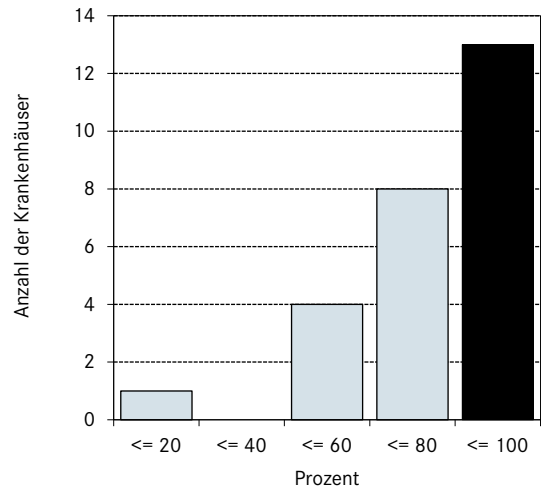
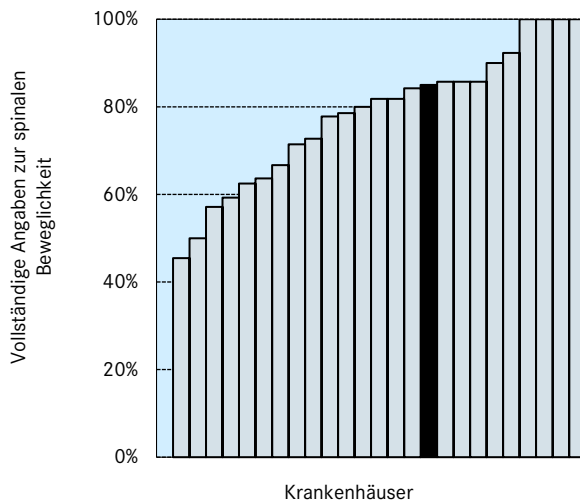
Grundgesamtheit: Alle Patienten mit der Diagnose Spondyloarthritis

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	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	17 / 20	85,0%	358 / 457	78,3%
Vertrauensbereich	64,0% - 94,8%		74,3% - 81,9%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	
Patienten mit Angaben zum Schober-Maß	17 / 20	85,0%	385 / 457	84,2%
Patienten mit Angaben zur Thoraxexpansion	20 / 20	100%	429 / 457	93,9%
Patienten mit vollständig dokumentierten Angaben zu zervikaler Rotation nach links und zervikaler Rotation nach rechts	20 / 20	100%	444 / 457	97,2%
<b>Ergebnisse der Vormessung</b>				
	Krankenhaus 2018		Gesamt 2018	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit vollständig dokumentierten Angaben zu Schober-Maß und Thoraxexpansion und zervikaler Rotation nach links und zervikaler Rotation nach rechts	27 / 33	81,8%	357 / 503	71,0%
Vertrauensbereich	65,6% - 91,4%		66,9% - 74,8%	

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: 26



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	0,0	15,9	48,6	63,4	80,9	86,8	100,0	100,0	100,0

**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*

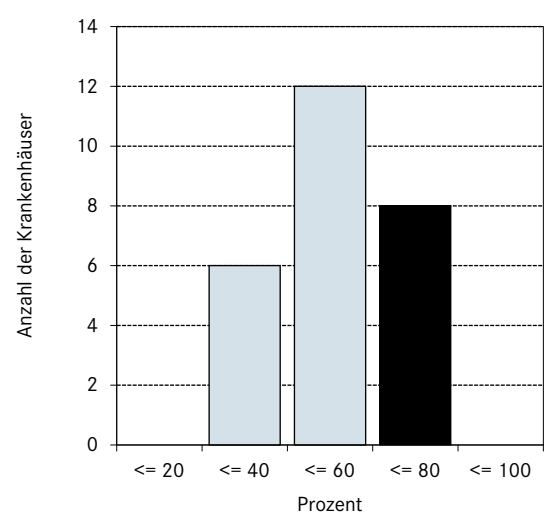
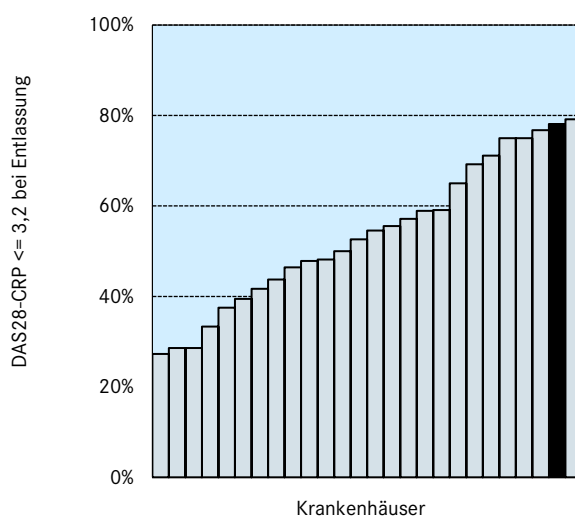
*Gruppe 3: Alle Patienten mit Vaskulitis und mit Angabe Prednisolontherapie bei Aufnahme und/oder bei Entlassung*

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

	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Patienten mit Kollagenose oder Vaskulitis und mit Angabe Prednisolontherapie und Osteoporoseprophylaxe während der stationären Behandlung (Gruppe 1)</b>	25 / 32	78,1%	389 / 699	55,7%
<i>Vertrauensbereich</i>	<i>61,2% - 89,0%</i>		<i>51,9% - 59,3%</i>	
<i>Referenzbereich</i>	<i>nicht definiert</i>		<i>nicht definiert</i>	
<b>davon</b>				
Patienten mit Kollagenose und mit Angabe Prednisolontherapie und Osteoporoseprophylaxe während der stationären Behandlung (Gruppe 2)	14 / 17	82,4%	189 / 379	49,9%
Patienten mit Vaskulitis und mit Angabe Prednisolontherapie und Osteoporoseprophylaxe während der stationären Behandlung (Gruppe 3)	11 / 15	73,3%	200 / 320	62,5%
<b>Ergebnisse der Vormessung</b>				
	Krankenhaus 2018		Gesamt 2018	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Kollagenose oder Vaskulitis und mit Angabe Prednisolontherapie und Osteoporoseprophylaxe während der stationären Behandlung (Gruppe 1)	13 / 15	86,7%	271 / 402	67,4%
<i>Vertrauensbereich</i>	<i>62,1% - 96,3%</i>		<i>62,7% - 71,8%</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: 26**



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	27,3	27,7	28,6	41,1	53,6	69,7	77,2	78,8	79,2

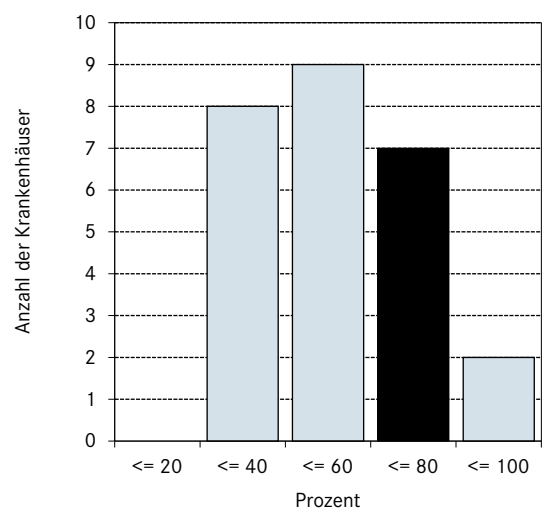
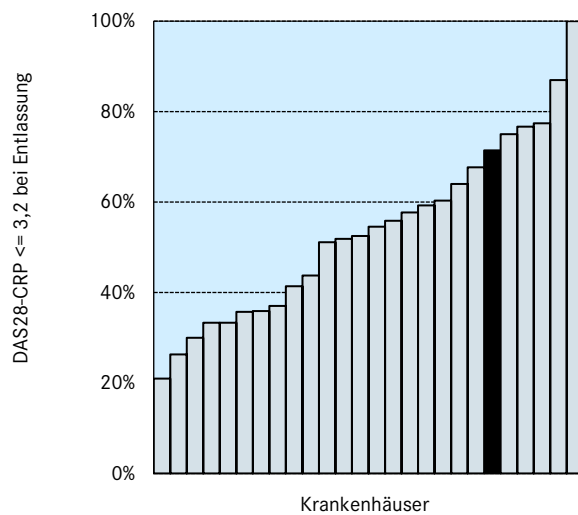
**Qualitätsindikator 14:**  
**Diagnosesicherung während des stationären Aufenthaltes**

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 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)	25 / 35	71,4%	456 / 829	55,0%
<i>Vertrauensbereich</i>	<i>54,9% - 83,7%</i>		<i>51,6% - 58,4%</i>	
<i>Referenzbereich</i>	<i>nicht definiert</i>		<i>nicht definiert</i>	
<b>davon</b>				
Patienten mit Kollagenose und mit Angabe CT und/o-der PET_CT und/oder MRT und/oder Biopsie und/oder Sonographie bei Entlassung (Gruppe 2)	9 / 19	47,4%	230 / 434	53,0%
Patienten mit Vaskulitis und mit Angabe CT und/oder PET_CT und/oder MRT und/oder Biopsie und/oder So-nographie bei Entlassung (Gruppe 3)	16 / 16	100%	226 / 395	57,2%
<b>Ergebnisse der Vormessung</b>				
	Krankenhaus 2018		Gesamt 2018	
	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)	15 / 23	65,2%	275 / 645	42,6%
<i>Vertrauensbereich</i>	<i>44,9% - 81,2%</i>		<i>38,9% - 46,5%</i>	

*Anteil von Patienten mit Kollagenose oder Vaskulitis und mit Angabe CT und/oder PET\_CT und/oder MRT und/o-der Biopsie und/oder Sonographie bei Entlassung*

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 26



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	21,0	22,8	28,9	35,9	53,5	68,6	80,3	95,4	100,0

### Qualitätsindikator 15: Patientenwissen zu Erkrankung und Therapie

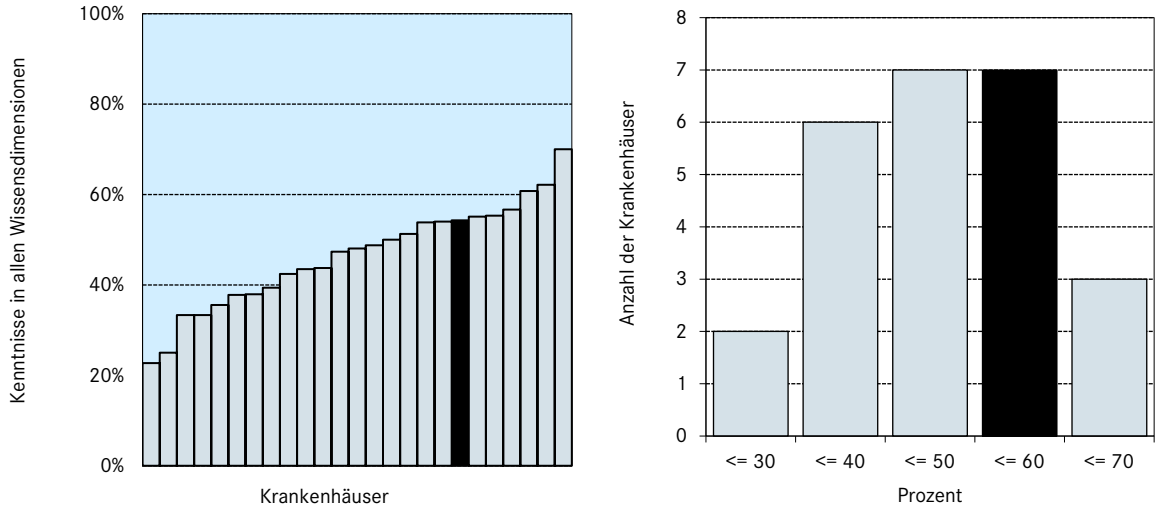
**Grundgesamtheit:** Gruppe 1: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrit oder Spondyloarthrit oder Kollagenose oder Vaskulitis und mit gültiger Angabe zum Wissen über Krankheitsschub-Zeichen 2 ½ Monate nach Entlassung  
Gruppe 2: Alle Patienten mit der Diagnose Polyarthrit oder Spondyloarthrit oder 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 Spondyloarthrit 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 Spondyloarthrit 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 Spondyloarthrit 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 Spondyloarthrit 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 Spondyloarthrit 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 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Angabe „genauer“ oder „ziemlich genauer“ Kenntnisse über die... Zeichen für Krankheitsschübe (Gruppe 1)	50 / 73	68,5%	1040 / 1775	58,6%
Identität der Rheumamedikamente (Gruppe 2)	69 / 75	92,0%	1609 / 1755	91,7%
Dosierung der Rheumamedikamente (Gruppe 3)	62 / 64	96,9%	1421 / 1487	95,6%
mögliche Nebenwirkungen der Rheumamedikamente (Gruppe 4)	54 / 64	84,4%	1085 / 1495	72,6%
empfohlene Krankengymnastik (Gruppe 5)	31 / 44	70,5%	886 / 1225	72,3%
Ansprechpartner bei Problemen (Gruppe 6)	66 / 77	85,7%	1554 / 1784	87,1%
Patienten mit Angabe „genauer“ oder „ziemlich genauer“ Kenntnisse in allen Wissensdimensionen (Gruppe 7)	19 / 35	54,3%	464 / 972	47,7%
Vertrauensbereich	38,2% - 69,5%		44,6% - 50,9%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	
Ergebnisse der Vormessung	Krankenhaus 2018		Gesamt 2018	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit Angabe „genauer“ oder „ziemlich genauer“ Kenntnisse in allen Wissensdimensionen (Gruppe 7)	20 / 48	41,7%	548 / 1190	46,1%
Vertrauensbereich	28,8% - 55,7%		43,2% - 48,9%	

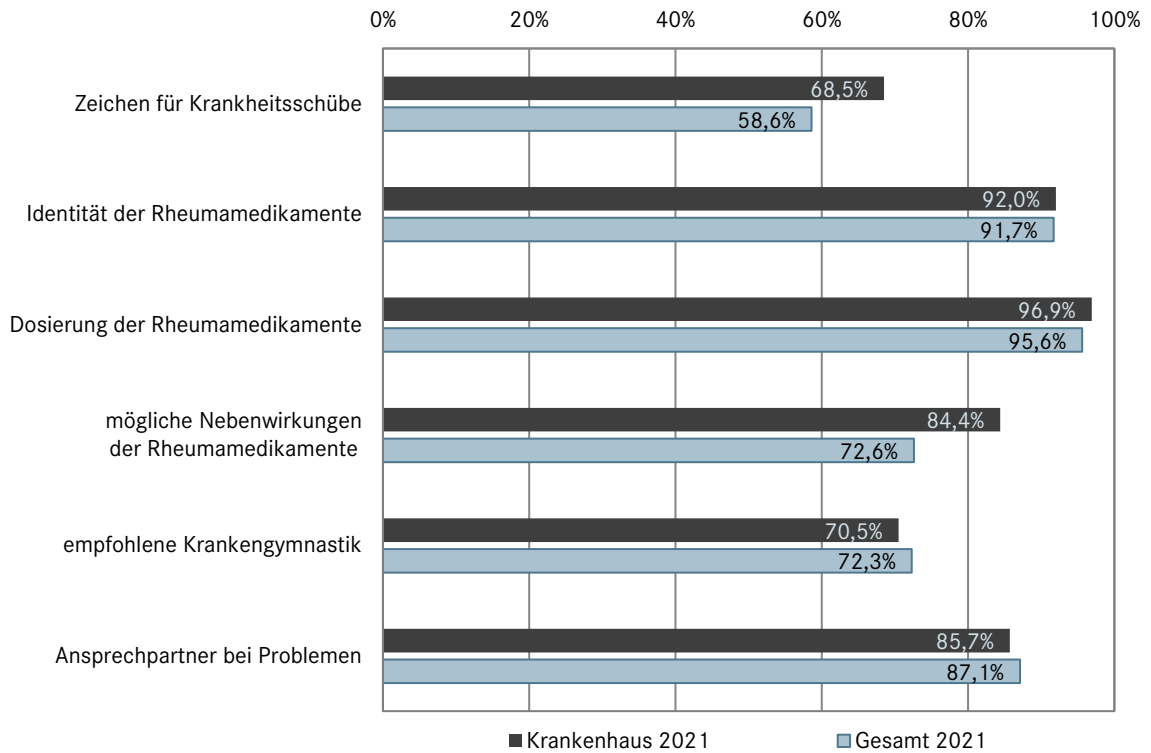
Anteil an Patienten mit Angabe „genauer“ oder „ziemlich genauer“ Kenntnisse in allen Wissensdimensionen an allen Patienten mit der Diagnose Polyarthritid oder Spondyloarthritid oder Kollagenose oder Vaskulitis und mit gültiger Angabe zu allen Wissensaspekten 2 ½ Monate nach Entlassung

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit: 25



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	22,7	23,4	30,0	37,9	48,1	54,7	61,3	67,6	70,0

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



**Qualitätsindikator 16:  
Vollständiger Arztbrief am Entlassungstag**

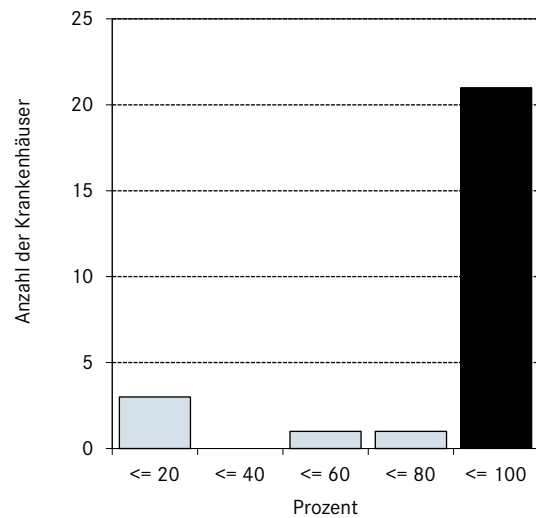
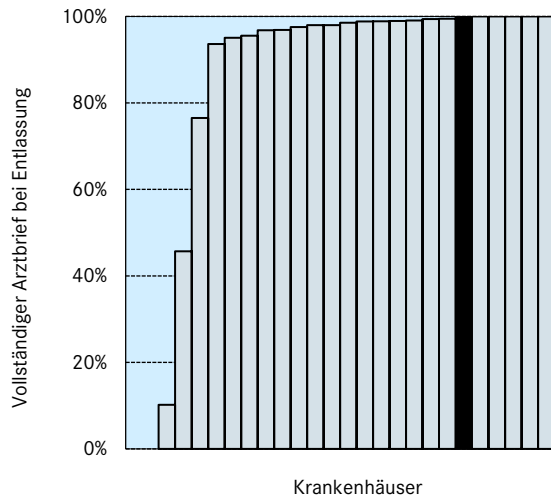
Grundgesamtheit: Alle Patienten mit Angabe des Entlassungsdatums

Referenzbereich: Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert

	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten, bei denen der Arztbrief am Entlassungstag mitgegeben oder versandt wurde (Versanddatum = Entlassungsdatum)	177 / 177	100%	3954 / 4697	84,2%
Vertrauensbereich	97,9% - 100,0%		83,1% - 85,2%	
Referenzbereich	nicht definiert		nicht definiert	
Ergebnisse der Vormessung				
	Krankenhaus 2018		Gesamt 2018	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten, bei denen der Arztbrief am Entlassungstag mitgegeben oder versandt wurde (Versanddatum = Entlassungsdatum)	159 / 160	99,4%	3983 / 4886	81,5%
Vertrauensbereich	96,5% - 99,9%		80,4% - 82,6%	

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: 26



Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	0,0	0,0	7,1	94,7	98,3	99,6	100,0	100,0	100,0



**Qualitätsindikator 17:**

**Erhebung des Schmerzgrades mittels numerischer Rating-Skala**

Grundgesamtheit: *Alle Patienten*

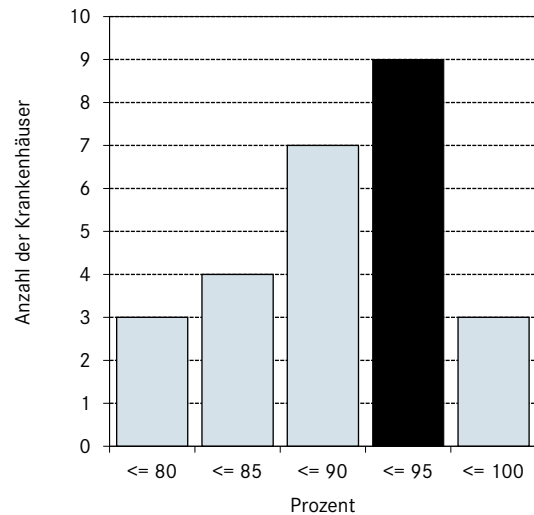
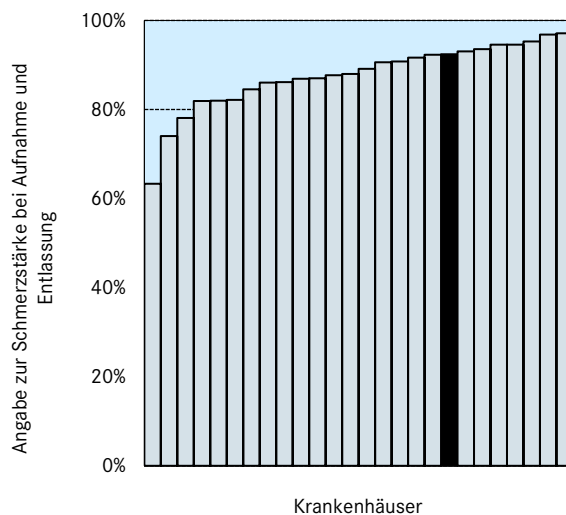
Referenzbereich: *Ein Referenzbereich ist für diesen Qualitätsindikator derzeit nicht definiert*

	Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit gültiger Angabe zur Schmerzstärke bei Aufnahme bei mindestens zweitägiger Verweildauer	148 / 158	93,7%	4119 / 4395	93,7%
Patienten mit gültiger Angabe zur Schmerzstärke bei Entlassung bei mindestens zweitägiger Verweildauer	155 / 158	98,1%	4115 / 4395	93,6%
Patienten mit gültiger Angabe zur Schmerzstärke bei Aufnahme und bei Entlassung bei mindestens zweitägiger Verweildauer	146 / 158	92,4%	3874 / 4395	88,1%
<i>Vertrauensbereich</i>	<i>87,2% - 95,6%</i>		<i>87,2% - 89,1%</i>	
<i>Referenzbereich</i>	<i>nicht definiert</i>		<i>nicht definiert</i>	
<b>Ergebnisse der Vormessung</b>				
	Krankenhaus 2018		Gesamt 2018	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Patienten mit gültiger Angabe zur Schmerzstärke bei Aufnahme und bei Entlassung bei mindestens zweitägiger Verweildauer	156 / 157	99,4%	4099 / 4517	90,7%
<i>Vertrauensbereich</i>	<i>96,5% - 99,9%</i>		<i>89,9% - 91,6%</i>	

\*Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass es Änderungen in der Art der Auswertung gab, sodass die Ergebnisse nur eingeschränkt vergleichbar zum Vorjahr sind.

*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: 26**



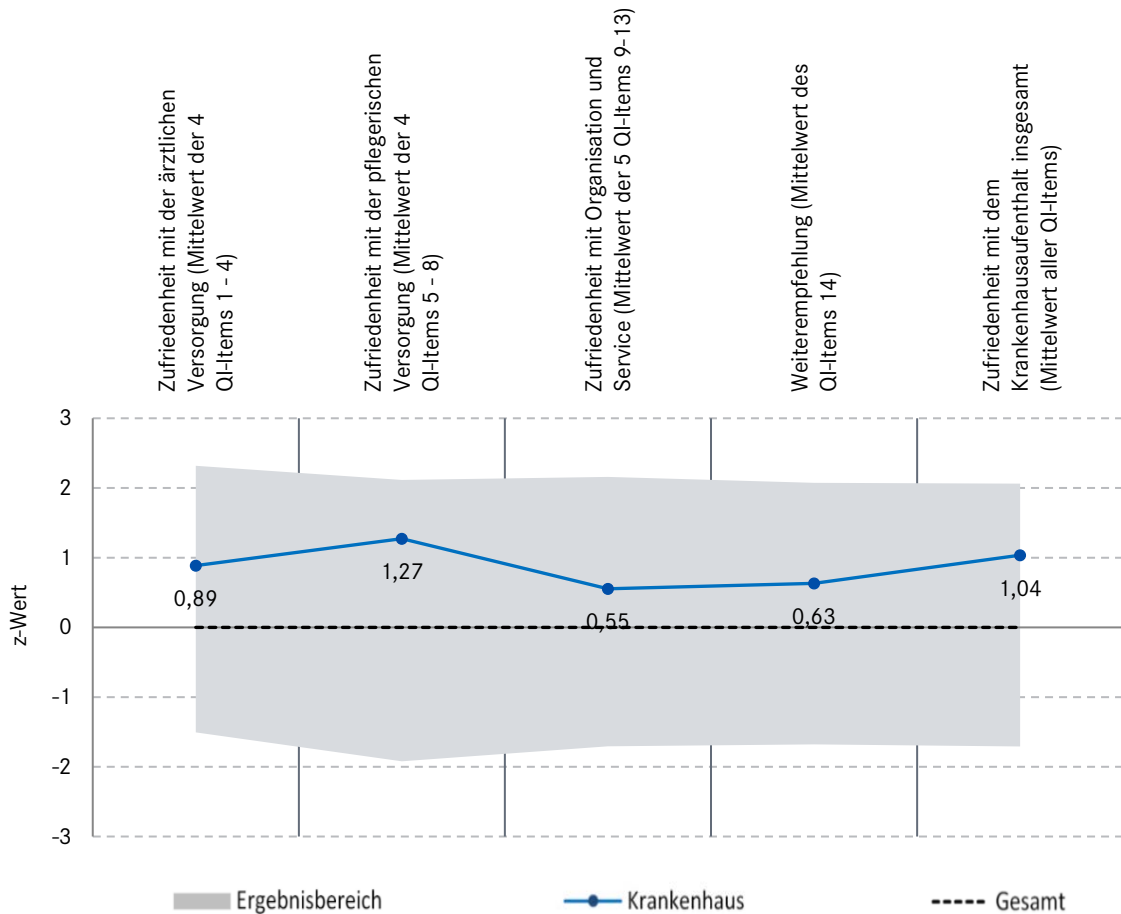
Perzentil der Ergebnisse der Krankenhäuser (%)	Min	P05	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
	63,3	67,1	76,9	83,9	88,6	93,2	95,8	97,0	97,1

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

	Krankenhaus 2021 Mittelwert	Gesamt 2021 Mittelwert
Zufriedenheit mit der ärztlichen Versorgung (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Fragebogen-Items 1-4)	2,1	1,9
Zufriedenheit mit der pflegerischen Versorgung (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Fragebogen-Items 5-8)	2,2	1,9
Zufriedenheit mit Organisation und Service (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Fragebogen-Items 9-13)	2,2	2,1
Weiterempfehlung (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Fragebogen-Item 14)	1,8	1,6
Patientenzufriedenheit insgesamt (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Mittelwert aller Fragebogen-Items)	2,2	1,9
<b>Ergebnisse der Vormessung</b>	<b>Krankenhaus 2018 Mittelwert</b>	<b>Gesamt 2018 Mittelwert</b>
Zufriedenheit mit der ärztlichen Versorgung (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Fragebogen-Items 1-4)	1,9	2,0
Zufriedenheit mit der pflegerischen Versorgung (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Fragebogen-Items 5-8)	1,9	1,9
Zufriedenheit mit Organisation und Service (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Fragebogen-Items 9-13)	2,3	2,1
Weiterempfehlung (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Fragebogen-Item 14)	1,6	1,7
Patientenzufriedenheit insgesamt (1 = sehr gut; 6 = sehr schlecht; Mittelwert aller Fragebogen-Items)	2,1	2,0

### 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 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Alle Patienten mit Befundbogen</b>	158	100%	163	100%	4.565	100%
<b>Geschlecht</b>						
Weiblich	95	60,1%	104	63,8%	3.130	68,6%
Männlich	63	39,9%	56	34,4%	1.338	29,3%
<b>Altersverteilung (Jahre)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	157		161		4.483	
18–40 Jahre	17	10,8%	17	10,6%	568	12,7%
41–60 Jahre	57	36,3%	61	37,9%	1.929	43,0%
61–80 Jahre	77	49,0%	68	42,2%	1.710	38,1%
> 80 Jahre	6	3,8%	15	9,3%	276	6,2%
<b>Krankheitsdauer (Jahre)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	158		163		4.409	
Median		4,0		4,0		3,0
Mittelwert		10,2		7,9		8,0
<b>Stationäre Aufenthaltsdauer (Tage)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	157		160		4.445	
Median		8,0		9,0		8,0
Mittelwert		8,9		9,6		8,6

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

Liste der 8 am häufigsten angegebenen ICD (Krankenhaus 2021)		
1.	M05	Seropositive chronische Polyarthrit
2.	M06	Sonstige chronische Polyarthrit
3.	M32	Systemischer Lupus erythematodes
4.	M35	Sonstige Krankheiten mit Systembeteiligung des Bindegewebes
5.	M34	Systemische Sklerose
6.	M35.3	Polymyalgia rheumatica
7.	M45.0	Spondylitis ankylosans
8.	M46.8	Sonstige näher bezeichnete entzündliche Spondylopathien

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

Liste der 8 häufigsten ICD <sup>1</sup>	Krankenhaus 2018			Krankenhaus 2021			Gesamt 2021		
	ICD	Anzahl	Anteil	ICD	Anzahl	Anteil	ICD	Anzahl	Anteil
1.	M05.-	28	17,8%	M05	28	17,6%	M05	803	18,8%
2.	M46.8	20	12,7%	M06	15	9,4%	M06	693	16,2%
3.	M06.-	16	10,2%	M32	13	8,2%	M79	389	9,1%
4.	M79.-	12	7,6%	M35	11	6,9%	M34	259	6,1%
5.	L40.5	8	5,1%	M34	9	5,7%	M45.0	244	5,7%
6.	M13.-	7	4,5%	M35.3	8	5,0%	M35	176	4,1%
7.	M34.-	6	3,8%	M45.0	7	4,4%	M32	171	4,0%
8.	M10.-	5	3,2%	M46.8	6	3,8%	M35.3	155	3,6%

<sup>1</sup> Bezug der Prozentzahlen: Alle Patienten mit Angabe einer Entlassungsdiagnose

Tabelle 5: Ausschlussgrund (Alle Patienten)

Ausschlussgrund, falls kein Einschluss in die KOBRA-Auswertung	Krankenhaus 2018 Anzahl	Krankenhaus 2021 Anzahl	Gesamt 2021 Anzahl
Unüberwindbare Sprachbarriere	1	3	114
Kognitive Einschränkung	0	2	103
Einwilligung nicht gegeben	0	28	515
Anderer Ausschlussgrund	0	9	711

## 2.2 Stationäre Aufnahme – Alle Patienten

Tabelle 6: Alle Patienten (Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Alle Patienten mit Fragebogen zur Aufnahme	158	100%	155	100%	4.465	100%

Tabelle 7: Schmerzstärke (Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Schmerzstärke <sup>1</sup> Anzahl berücksichtigter Antworten	158		152		4.317	
Median		6,0		5,0		5,0
Mittelwert		5,5		4,6		5,0

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

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich habe keine Probleme.	45	28,5%	62	40,0%	1.688	37,8%
Ich habe einige Probleme herumzugehen.	109	69,0%	88	56,8%	2.682	60,1%
Ich bin ans Bett gebunden.	4	2,5%	3	1,9%	56	1,3%

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich habe keine Probleme für mich selbst zu sorgen.	107	67,7%	94	60,6%	2.923	65,5%
Ich habe einige Probleme mich selbst zu waschen oder mich anzuziehen.	47	29,7%	54	34,8%	1.381	30,9%
Ich bin nicht in der Lage mich selbst zu waschen oder anzuziehen.	3	1,9%	3	1,9%	85	1,9%

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich habe keine Probleme meinen alltäglichen Tätigkeiten nachzugehen.	31	19,6%	33	21,3%	947	21,2%
Ich habe einige Probleme meinen alltäglichen Tätigkeiten nachzugehen.	108	68,4%	112	72,3%	3.075	68,9%
Ich bin nicht in der Lage meinen alltäglichen Tätigkeiten nachzugehen.	18	11,4%	9	5,8%	377	8,4%

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich habe keine Schmerzen oder Beschwerden.	4	2,5%	14	9,0%	232	5,2%
Ich habe mäßige Schmerzen oder Beschwerden.	98	62,0%	107	69,0%	2.891	64,7%
Ich habe extreme Schmerzen oder Beschwerden.	55	34,8%	33	21,3%	1.227	27,5%

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich bin nicht ängstlich oder deprimiert.	81	51,3%	97	62,6%	2.184	48,9%
Ich bin mäßig ängstlich oder deprimiert.	64	40,5%	48	31,0%	1.894	42,4%
Ich bin extrem ängstlich oder deprimiert.	9	5,7%	8	5,2%	304	6,8%

Tabelle 13: Heutiger Gesundheitszustand (Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Gesundheitszustand<sup>1</sup></b> Anzahl berücksichtigter Antworten	155		150		4.300	
<i>Median</i>		50,0		50,0		50,0
<i>Mittelwert</i>		49,7		50,0		51,5

<sup>1</sup> 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 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Schmerzstärke<sup>1</sup></b> Anzahl berücksichtigter Antworten	157		160		4.295	
Median		3,0		2,0		3,0
Mittelwert		3,3		2,2		3,1

<sup>1</sup> 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 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Alle Patienten (Befund-, stationärer Fragebogen oder Follow-up vorhanden)<sup>1</sup></b>	158	100%	170	100%	4.649	100%
Patienten mit Polyarthritis	41	25,9%	42	24,7%	1.545	33,2%
Patienten mit Spondyloarthritis	33	20,9%	21	12,4%	473	10,2%
Patienten mit Kollagenose	11	7,0%	20	11,8%	461	9,9%
Patienten mit Vaskulitis	12	7,6%	16	9,4%	420	9,0%
Patienten ohne Tracerdiagnose	61	38,6%	71	41,8%	1.750	37,6%

<sup>1</sup> 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 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Alle Patienten<sup>1</sup></b>	111	100%	136	100%	2.938	100%
Patienten mit Polyarthritis	33	29,7%	31	22,8%	992	33,8%
Patienten mit Spondyloarthritis	26	23,4%	15	11,0%	288	9,8%
Patienten mit Kollagenose	8	7,2%	18	13,2%	297	10,1%
Patienten mit Vaskulitis	8	7,2%	14	10,3%	308	10,5%
Patienten ohne Tracerdiagnose	36	32,4%	58	42,6%	1.053	35,8%

<sup>1</sup> 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 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Alle Patienten<sup>1</sup></b>	111 / 158	70,3%	136 / 170	80,0%	2938 / 4649	63,2%
Patienten mit Polyarthritis	33 / 41	80,5%	31 / 42	73,8%	992 / 1545	64,2%
Patienten mit Spondyloarthritis	26 / 33	78,8%	15 / 21	71,4%	288 / 473	60,9%
Patienten mit Kollagenose	8 / 11	72,7%	18 / 20	90,0%	297 / 461	64,4%
Patienten mit Vaskulitis	8 / 12	66,7%	14 / 16	87,5%	308 / 420	73,3%
Patienten ohne Tracerdiagnose	36 / 61	59,0%	58 / 71	81,7%	1053 / 1750	60,2%

<sup>1</sup> 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 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Geschlecht</b>						
Weiblich	68	61,3%	88	64,7%	2.044	69,6%
Männlich	41	36,9%	46	33,8%	840	28,6%
<b>Altersverteilung (Jahre)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	109		125		2.826	
18–40 Jahre	7	6,4%	14	11,2%	250	8,8%
41–60 Jahre	41	37,6%	46	36,8%	1.159	41,0%
61–80 Jahre	58	53,2%	55	44,0%	1.233	43,6%
> 80 Jahre	3	2,8%	10	8,0%	184	6,5%
<b>Welche war die höchste Ausbildung, die Sie abgeschlossen haben? (optional)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	100		124		2.748	
Volks- oder Hauptschule	18	16,2%	17	12,5%	375	12,8%
Realschule, Mittlere Reife, Polytechnische Oberschule	18	16,2%	22	16,2%	419	14,3%
Berufsschule, Lehre	46	41,4%	47	34,6%	1.115	38,0%
Abitur, Fachabitur, Erweiterte Oberschule	8	7,2%	23	16,9%	386	13,1%
Universität, Fachhochschule	10	9,0%	15	11,0%	453	15,4%

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 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	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.						
<b>Fragen zur ärztlichen Versorgung:</b>						
<b>Wurden Ihre Wünsche und Bedenken in der ärztlichen Behandlung berücksichtigt? (Skala 1)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	104		133		2.825	
<i>Median</i>		2,0		2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>		2,1		2,2		2,1
<b>Wie beurteilen Sie den Umgang der Ärztinnen und Ärzte im Krankenhaus mit Ihnen? (Skala 2)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	108		133		2.821	
<i>Median</i>		2,0		2,0		1,0
<i>Mittelwert</i>		1,9		2,0		1,8
<b>Wurden Sie von den Ärztinnen und Ärzten im Krankenhaus insgesamt angemessen informiert? (Skala 1)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	108		135		2.837	
<i>Median</i>		2,0		2,0		2,0



	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<i>Mittelwert</i>		2,0		2,2		2,0
<b>Wie schätzen Sie die Qualität der medizinischen Versorgung in Ihrem Krankenhaus ein? (Skala 2)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	108		132		2.815	
<i>Median</i>		2,0		2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>		1,7		2,0		1,8
<b>Fragen zur pflegerischen Betreuung:</b>						
<b>Wurden Ihre Wünsche/Bedenken in der Betreuung durch die Pflegekräfte berücksichtigt? (Skala 1)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	108		131		2.806	
<i>Median</i>		2,0		2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>		1,9		2,2		1,9
<b>Wie beurteilen Sie den Umgang der Pflegekräfte mit Ihnen? (Skala 2)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	109		132		2.801	
<i>Median</i>		2,0		2,0		1,0
<i>Mittelwert</i>		1,8		2,1		1,7
<b>Wurden Sie von den Pflegekräften insgesamt angemessen informiert? (Skala 1)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	104		126		2.733	
<i>Median</i>		2,0		2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>		2,1		2,4		2,0
<b>Wie schätzen Sie die Qualität der pflegerischen Betreuung in Ihrem Krankenhaus ein? (Skala 2)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	106		128		2.718	
<i>Median</i>		2,0		2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>		1,9		2,3		1,9
<b>Weitere Fragen zu Ihrem Krankenhausaufenthalt:</b>						
<b>Mussten Sie während Ihres Krankenhausaufenthaltes häufig warten? (Skala 3)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	106		129		2.705	
<i>Median</i>		2,0		3,0		2,0
<i>Mittelwert</i>		2,6		2,7		2,2
<b>Verlief die Aufnahme ins Krankenhaus zügig und reibungslos? (Skala 1)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	105		129		2.720	
<i>Median</i>		2,0		2,0		1,0
<i>Mittelwert</i>		2,3		2,1		1,8
<b>Wie beurteilen Sie die Sauberkeit in Ihrem Krankenhaus? (Skala 2)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	106		130		2.738	
<i>Median</i>		2,0		2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>		2,4		2,4		2,0
<b>Entsprach die Essensversorgung im Krankenhaus Ihren Bedürfnissen? (Skala 1)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	105		131		2.740	
<i>Median</i>		2,0		2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>		2,4		2,0		2,3

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Wie gut war Ihre Entlassung durch das Krankenhaus organisiert? (Skala 2)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	105		127		2.721	
<i>Median</i>		2,0		2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>		2,0		2,1		1,9
<b>Weitere Fragen:</b>						
<b>Würden Sie dieses Krankenhaus Ihrem besten Freund/Ihrer besten Freundin weiterempfehlen? (Skala 4)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	103		128		2.662	
<i>Median</i>		1,0		2,0		1,0
<i>Mittelwert</i>		1,6		1,9		1,6
<b>Hat sich Ihr Gesundheitszustand durch den Krankenhausaufenthalt verbessert? (Skala 4)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	106		129		2.739	
<i>Median</i>		3,0		3,0		3,0
<i>Mittelwert</i>		2,8		2,8		2,9

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich habe keine Probleme, herumzugehen.	37	33,3%	57	41,9%	1.205	41,0%
Ich habe einige Probleme herumzugehen.	68	61,3%	71	52,2%	1.559	53,1%
Ich bin ans Bett gebunden.	0	0,0%	0	0,0%	9	0,3%

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich habe keine Probleme, für mich selbst zu sorgen.	77	69,4%	100	73,5%	2.058	70,0%
Ich habe einige Probleme, mich selbst zu waschen oder mich anzuziehen.	26	23,4%	24	17,6%	655	22,3%
Ich bin nicht in der Lage mich, selbst zu waschen oder anzuziehen.	1	0,9%	3	2,2%	46	1,6%

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich habe keine Probleme, meinen alltäglichen Tätigkeiten nachzugehen.	32	28,8%	52	38,2%	955	32,5%
Ich habe einige Probleme, meinen alltäglichen Tätigkeiten nachzugehen.	67	60,4%	69	50,7%	1.688	57,5%
Ich bin nicht in der Lage, meinen alltäglichen Tätigkeiten nachzugehen.	6	5,4%	6	4,4%	129	4,4%

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich habe keine Schmerzen oder Beschwerden.	9	8,1%	20	14,7%	279	9,5%
Ich habe einige mäßige Schmerzen oder Beschwerden.	83	74,8%	88	64,7%	1.998	68,0%
Ich habe extreme Schmerzen oder Beschwerden.	13	11,7%	15	11,0%	445	15,1%

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ich bin nicht ängstlich oder deprimiert.	61	55,0%	72	52,9%	1.527	52,0%
Ich bin mäßig ängstlich oder deprimiert.	41	36,9%	50	36,8%	1.100	37,4%
Ich bin extrem ängstlich oder deprimiert.	3	2,7%	5	3,7%	142	4,8%

Tabelle 25: Heutiger Gesundheitszustand (Follow-up)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Gesundheitszustand<sup>1</sup></b> Anzahl berücksichtigter Antworten	81		126		2.707	
<i>Median</i>		60,0		65,0		60,0
<i>Mittelwert</i>		58,2		61,8		58,5

<sup>1</sup> 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 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Schmerzstärke<sup>1</sup></b> Anzahl berücksichtigter Antworten	106		127		2.734	
<i>Median</i>		4,0		4,0		4,0
<i>Mittelwert</i>		4,2		3,7		4,2

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

Abbildung 3: Zeitverlauf Gesundheitszustand (Median)

Krankenhaus 2021: 112 Patienten mit vollständigen Angaben  
Gesamt 2021: 2.535 Patienten mit vollständigen Angaben

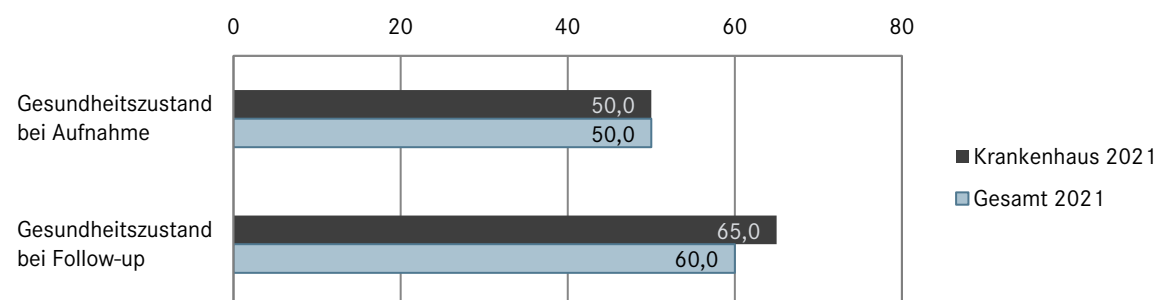
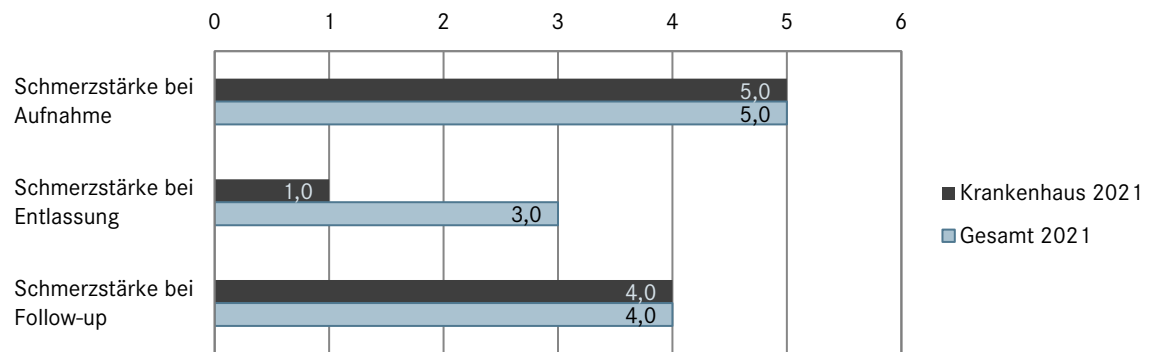


Abbildung 4: Zeitverlauf Schmerzstärke (Median)

Krankenhaus 2021: 111 Patienten mit vollständigen Angaben  
Gesamt 2021: 2.416 Patienten mit vollständigen Angaben



### 3 Basisauswertung – Polyarthrit

#### 3.1 Befundbogen Aufnahme – Polyarthrit

Tabelle 27: Patientenmerkmale (Polyarthrit)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Alle Patienten mit Befundbogen</b>	41	100%	40	100%	1.517	100%
<b>Geschlecht</b>						
Weiblich	25	61,0%	20	50,0%	1.051	69,3%
Männlich	16	39,0%	18	45,0%	429	28,3%
<b>Altersverteilung (Jahre)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	41		38		1.491	
18–40 Jahre	1	2,4%	0	0,0%	107	7,2%
41–60 Jahre	17	41,5%	14	36,8%	568	38,1%
61–80 Jahre	21	51,2%	18	47,4%	683	45,8%
> 80 Jahre	2	4,9%	6	15,8%	133	8,9%
<b>Krankheitsdauer (Jahre)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	41		40		1.470	
<i>Median</i>		13,0		6,0		5,0
<i>Mittelwert</i>		13,5		9,9		9,0
<b>Stationäre Aufenthaltsdauer (Tage)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	41		38		1.483	
<i>Median</i>		7,0		8,0		8,0
<i>Mittelwert</i>		8,0		8,8		9,1

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

Hauptdiagnose/ICD-Code <sup>1</sup>	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
M05.- Seropositive chronische Polyarthrit	27	65,9%	23	57,5%	766	50,5%
M06.- Sonstige chronische Polyarthrit	14	34,1%	12	30,0%	591	39,0%
M13.0 Polyarthrit, nicht näher bezeichnet	0	0,0%	3	7,5%	114	7,5%

<sup>1</sup> Bezug der Prozentzahlen: Alle Patienten mit Angabe einer Entlassungsdiagnose

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

	Krankenhaus 2018								Krankenhaus 2021								Gesamt 2021							
	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	5	12,2%	17	41,5%	3	7,3%	17	41,5%	0	0,0%	4	10,0%	0	0,0%	4	10,0%	51	3,4%	499	32,9%	38	2,5%	496	32,7%
Ellenbogen	1	2,4%	7	17,1%	1	2,4%	6	14,6%	1	2,5%	2	5,0%	1	2,5%	1	2,5%	66	4,4%	282	18,6%	60	4,0%	264	17,4%
Handgelenk	12	29,3%	20	48,8%	14	34,1%	20	48,8%	10	25,0%	20	50,0%	13	32,5%	21	52,5%	478	31,5%	748	49,3%	466	30,7%	751	49,5%
MCP 1	8	19,5%	15	36,6%	7	17,1%	13	31,7%	2	5,0%	3	7,5%	3	7,5%	3	7,5%	161	10,6%	357	23,5%	151	10,0%	374	24,7%
MCP 2	15	36,6%	21	51,2%	14	34,1%	16	39,0%	17	42,5%	14	35,0%	16	40,0%	14	35,0%	473	31,2%	672	44,3%	504	33,2%	704	46,4%
MCP 3	12	29,3%	19	46,3%	14	34,1%	14	34,1%	17	42,5%	15	37,5%	17	42,5%	14	35,0%	436	28,7%	643	42,4%	444	29,3%	659	43,4%
MCP 4	6	14,6%	11	26,8%	7	17,1%	10	24,4%	12	30,0%	13	32,5%	14	35,0%	12	30,0%	211	13,9%	478	31,5%	224	14,8%	476	31,4%
MCP 5	6	14,6%	9	22,0%	4	9,8%	8	19,5%	12	30,0%	13	32,5%	13	32,5%	12	30,0%	155	10,2%	384	25,3%	167	11,0%	390	25,7%
IP 1	3	7,3%	9	22,0%	4	9,8%	4	9,8%	0	0,0%	0	0,0%	2	5,0%	1	2,5%	73	4,8%	205	13,5%	72	4,7%	210	13,8%
PIP 2	10	24,4%	11	26,8%	9	22,0%	12	29,3%	14	35,0%	7	17,5%	15	37,5%	7	17,5%	260	17,1%	456	30,1%	271	17,9%	453	29,9%
PIP 3	13	31,7%	12	29,3%	10	24,4%	12	29,3%	14	35,0%	7	17,5%	15	37,5%	9	22,5%	277	18,3%	481	31,7%	287	18,9%	476	31,4%
PIP 4	8	19,5%	10	24,4%	7	17,1%	10	24,4%	9	22,5%	4	10,0%	11	27,5%	7	17,5%	170	11,2%	363	23,9%	176	11,6%	366	24,1%
PIP 5	6	14,6%	8	19,5%	5	12,2%	8	19,5%	8	20,0%	3	7,5%	8	20,0%	5	12,5%	112	7,4%	281	18,5%	108	7,1%	279	18,4%
Knie	8	19,5%	14	34,1%	6	14,6%	12	29,3%	7	17,5%	10	25,0%	8	20,0%	11	27,5%	218	14,4%	433	28,5%	210	13,8%	433	28,5%
Sprunggelenk <sup>1</sup>	5	12,2%	11	26,8%	6	14,6%	14	34,1%	5	12,5%	6	15,0%	3	7,5%	3	7,5%	213	14,0%	393	25,9%	204	13,4%	370	24,4%
Zehengrundgelenk <sup>1</sup>	0	0,0%	6	14,6%	0	0,0%	5	12,2%	1	2,5%	3	7,5%	1	2,5%	3	7,5%	99	6,5%	343	22,6%	94	6,2%	345	22,7%

<sup>1</sup> Zusätzliche Befunde: optionale Erhebung

Tabelle 30: Aktuelle Krankheitsaktivität (Polyarthritis – Aufnahme)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Krankheitsaktivität innerhalb der letzten 3 Tage<sup>1</sup></b> Anzahl berücksichtigter Antworten	40		38		1.450	
<i>Median</i>		40,0		7,0		7,0
<i>Mittelwert</i>		37,9		5,9		6,3

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

\*Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass es Änderungen im Wortlaut und Skalierung des Fragebogens gab, sodass die Ergebnisse nur eingeschränkt vergleichbar zum Vorjahr sind.

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>C-reaktives Protein (CRP) bei Aufnahme (mg/l)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	40		32		1.345	
<i>Median</i>		10,5		7,0		7,4
<i>Mittelwert</i>		22,3		29,7		21,4

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>DAS28-CRP-Score</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	40		30		1.301	
<i>Median</i>		4,7		3,8		3,7
<i>Mittelwert</i>		4,6		3,6		3,7

\*Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass es Änderungen im Wortlaut und Skalierung des Fragebogens gab, sodass die Ergebnisse nur eingeschränkt vergleichbar zum Vorjahr sind.

Tabelle 33: Kortisonmedikation – stationär (Polyarthritis – Aufnahme)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Orale Medikation mit Glukokortikoiden unmittelbar vor Aufnahme</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	41		40		1.477	
Ja	32	78,0%	23	57,5%	699	47,3%
Nein	9	22,0%	17	42,5%	773	52,3%
Unbekannt	0	0,0%	0	0,0%	5	0,3%
<b>Wenn ja:</b> Höhe der oralen Kortikoid-Tagesdosis (24h) in Prednisolon-Äquivalenten (mg) Anzahl berücksichtigter Antworten	32		22		691	
<i>Median</i>		7,3		5,0		5,0
<i>Mittelwert</i>		8,5		8,9		9,3

### 3.2 Befundbogen Entlassung – Polyarthrit

Table 34: Wechsel der Therapiestrategie während des stationären Aufenthalts (Polyarthrit – Entlassung)<sup>1</sup>

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Beginn einer DMARD-Therapie*			10	25,0%	452	29,8%
Intensivierung einer bestehenden DMARD-Therapie (ohne Wechsel der Substanz) durch z.B. Wechsel von p.o.- auf s.c.-Gabe oder Dosiserhöhung*			1	2,5%	91	6,0%
Austausch eines oder mehrerer DMARD	3	7,3%	1	2,5%	101	6,7%
Zusätzliches DMARD (Erhöhung der DMARD-Anzahl)	5	12,2%	0	0,0%	54	3,6%
Beginn mit Biologika/JAK-I-Therapie zusätzlich zur Vortherapie	8	19,5%	5	12,5%	210	13,8%
Wechsel des Biologikums/JAK-I	5	12,2%	3	7,5%	141	9,3%
Therapiebeginn mit oralen Steroiden bzw. Dosiserhöhung	9	22,0%	3	7,5%	365	24,1%
Intraartikuläre Steroidinjektionen	19	46,3%	8	20,0%	202	13,3%
<b>Keine Änderung (der Therapiestrategie) wegen...</b>	4	9,8%	12	30,0%	311	20,5%
Korbidität	0	0,0%	0	0,0%	9	0,6%
Zu hohen Alters	0	0,0%	0	0,0%	3	0,2%
Ausschöpfung aller zugelassenen Therapien	0	0,0%	1	2,5%	7	0,5%
Patient wünscht keine Änderung	0	0,0%	0	0,0%	27	1,8%
Fehlende Indikation (keine erhöhte RA-Aktivität)	3	7,3%	8	20,0%	198	13,1%
Andere Gründe (z. B. Arthrose-Schmerz, Schmerzsyndrom)	1	2,4%	3	7,5%	105	6,9%

<sup>1</sup> Mehrfachnennung möglich

\*Keine Vorjahresmessung möglich, da diese Antwortmöglichkeit erst seit 2021 erhoben wird.



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

	Krankenhaus 2018								Krankenhaus 2021								Gesamt 2021							
	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	1	2,4%	7	17,1%	0	0,0%	4	9,8%	0	0,0%	4	10,0%	1	2,5%	4	10,0%	11	0,7%	254	16,7%	10	0,7%	243	16,0%
Ellenbogen	0	0,0%	2	4,9%	0	0,0%	2	4,9%	1	2,5%	2	5,0%	1	2,5%	2	5,0%	23	1,5%	85	5,6%	23	1,5%	83	5,5%
Handgelenk	5	12,2%	9	22,0%	5	12,2%	10	24,4%	5	12,5%	3	7,5%	6	15,0%	6	15,0%	189	12,5%	423	27,9%	181	11,9%	404	26,6%
MCP 1	0	0,0%	4	9,8%	2	4,9%	2	4,9%	1	2,5%	0	0,0%	3	7,5%	1	2,5%	46	3,0%	167	11,0%	45	3,0%	171	11,3%
MCP 2	6	14,6%	6	14,6%	6	14,6%	5	12,2%	10	25,0%	6	15,0%	11	27,5%	5	12,5%	176	11,6%	364	24,0%	192	12,7%	384	25,3%
MCP 3	1	2,4%	4	9,8%	5	12,2%	3	7,3%	9	22,5%	5	12,5%	9	22,5%	4	10,0%	152	10,0%	329	21,7%	161	10,6%	336	22,1%
MCP 4	0	0,0%	2	4,9%	2	4,9%	1	2,4%	7	17,5%	5	12,5%	8	20,0%	4	10,0%	52	3,4%	188	12,4%	68	4,5%	190	12,5%
MCP 5	1	2,4%	2	4,9%	1	2,4%	2	4,9%	6	15,0%	5	12,5%	8	20,0%	4	10,0%	36	2,4%	136	9,0%	46	3,0%	141	9,3%
IP 1	1	2,4%	4	9,8%	0	0,0%	1	2,4%	0	0,0%	0	0,0%	1	2,5%	0	0,0%	19	1,3%	78	5,1%	19	1,3%	73	4,8%
PIP 2	2	4,9%	3	7,3%	3	7,3%	2	4,9%	10	25,0%	2	5,0%	9	22,5%	3	7,5%	86	5,7%	201	13,2%	94	6,2%	200	13,2%
PIP 3	2	4,9%	3	7,3%	4	9,8%	2	4,9%	11	27,5%	3	7,5%	10	25,0%	3	7,5%	113	7,4%	220	14,5%	109	7,2%	221	14,6%
PIP 4	1	2,4%	3	7,3%	1	2,4%	1	2,4%	6	15,0%	1	2,5%	7	17,5%	2	5,0%	51	3,4%	133	8,8%	60	4,0%	135	8,9%
PIP 5	2	4,9%	3	7,3%	2	4,9%	3	7,3%	5	12,5%	1	2,5%	3	7,5%	1	2,5%	35	2,3%	92	6,1%	33	2,2%	94	6,2%
Knie	2	4,9%	6	14,6%	3	7,3%	7	17,1%	4	10,0%	4	10,0%	3	7,5%	6	15,0%	64	4,2%	203	13,4%	64	4,2%	204	13,4%
Sprunggelenk <sup>1</sup>	2	4,9%	6	14,6%	2	4,9%	3	7,3%	2	5,0%	2	5,0%	2	5,0%	3	7,5%	56	3,7%	178	11,7%	57	3,8%	159	10,5%
Zehengrundgelenk <sup>1</sup>	1	2,4%	6	14,6%	0	0,0%	3	7,3%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	2,5%	31	2,0%	132	8,7%	19	1,3%	125	8,2%

<sup>1</sup> Zusätzliche Befunde: optionale Erhebung

Tabelle 36: Aktuelle Krankheitsaktivität<sup>1</sup> (Polyarthritis – Entlassung)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Krankheitsaktivität innerhalb der letzten 3 Tage<sup>1</sup></b> Anzahl berücksichtigter Antworten	41		40		1.448	
<i>Median</i>		70,0		3,0		3,0
<i>Mittelwert</i>		64,6		2,8		3,3

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

\*Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass es Änderungen im Wortlaut und Skalierung des Fragebogens gab, sodass die Ergebnisse nur eingeschränkt vergleichbar zum Vorjahr sind.

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>C-reaktives Protein (CRP) bei Entlassung (mg/l)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	40		33		1.208	
<i>Median</i>		6,1		6,0		4,6
<i>Mittelwert</i>		12,2		9,4		10,0

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>DAS28-CRP-Score*</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	40		32		1.293	
<i>Median</i>		2,6		2,5		2,6
<i>Mittelwert</i>		3,0		2,7		2,7

\*Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass es Änderungen im Wortlaut und Skalierung des Fragebogens gab, sodass die Ergebnisse nur eingeschränkt vergleichbar zum Vorjahr sind.

Tabelle 39: Kortisonmedikation – stationär (Polyarthritis – Entlassung)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Orale Medikation mit Glukokortikoiden bei Entlassung</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	40		38		1.467	
Ja	36	90,0%	25	65,8%	1.081	73,7%
Nein	4	10,0%	13	34,2%	386	26,3%
Unbekannt*			0	0,0%	0	0,0%
<b>Wenn ja:</b> Höhe der oralen Kortikoid-Tagesdosis (24h) in Prednisolon-Äquivalenten (mg) Anzahl berücksichtigter Antworten	36		25		1.073	
<i>Median</i>		8,8		10,0		12,5
<i>Mittelwert</i>		9,4		13,0		14,1

\* Keine Vorjahresmessung möglich, da diese Antwortmöglichkeit erst seit 2021 erhoben wird.

Tabelle 40: Stationäre Betreuung (Polyarthritis – Entlassung)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Rheumatologische Komplexbehandlung durchgeführt (gemäß OPS-Ziffer 8-983 oder dazu gleichwertig) Anzahl berücksichtigter Antworten	41		37		1.475	
Ja	7	17,1%	6	16,2%	462	31,3%
Nein	34	82,9%	31	83,8%	996	67,5%
Unbekannt	0	0,0%	0	0,0%	17	1,2%

Tabelle 41: Kontrolluntersuchung (Polyarthritis – Entlassung)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Kontrolluntersuchung im Krankenhaus poststationär (innerhalb der nächsten 14 Tage) geplant? Anzahl berücksichtigter Antworten	41		36		1.468	
Ja	1	2,4%	2	5,6%	47	3,2%
Nein	40	97,6%	34	94,4%	1.421	96,8%

Tabelle 42: Schmerzchronifizierung/Schmerzverarbeitungsstörung (Polyarthritis – Entlassung)

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Vorliegen einer zusätzlichen Schmerzchronifizierung/Schmerzverarbeitungsstörung (z.B. Fibromyalgie) Anzahl berücksichtigter Antworten			36		1.465	
Ja			7	19,4%	240	16,4%
Nein			23	63,9%	1.095	74,7%
Unsicher			6	16,7%	130	8,9%

\*keine Vorjahresmessung möglich, da der Sachverhalt erst seit 2021 erhoben wird.

### 3.3 Stationäre Aufnahme – Polyarthrit

Tabelle 43: Entzündungsaktivität (Polyarthrit – Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Wie aktiv war Ihre Arthritis im Allgemeinen während des LETZTEN MONATS?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	41		38		1.436	
<i>Median</i>		7,0		7,0		7,0
<i>Mittelwert</i>		6,6		6,7		6,6
<b>Wie aktiv ist Ihre Arthritis HEUTE bezüglich Druckempfindlichkeit und Schwellung der Gelenke?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	41		38		1.443	
<i>Median</i>		6,0		5,0		6,0
<i>Mittelwert</i>		5,7		5,1		5,4
<b>Wie stark ist Ihr Arthritis-Schmerz HEUTE?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	41		38		1.451	
<i>Median</i>		6,0		5,0		5,0
<i>Mittelwert</i>		5,8		4,8		5,3
<b>Wie stark war Ihr Arthritis-Schmerz innerhalb der LETZTEN 3 TAGE?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	41		38		1.444	
<i>Median</i>		6,0		5,0		6,0
<i>Mittelwert</i>		6,2		5,2		5,9
<b>Waren Ihre Gelenke (Hände) steif, als Sie heute Morgen aufwachten?</b>						
Nein	8	19,5%	10	25,0%	278	18,7%
Ja	25	61,0%	26	65,0%	1.002	67,3%
<b>Wenn ja, wie lange dauerte diese Steifigkeit heute Morgen?</b>						
Weniger als 30 Minuten	5 / 25	20,0%	10 / 26	38,5%	244 / 1002	24,4%
30 Minuten bis 1 Stunde	4 / 25	16,0%	1 / 26	3,8%	89 / 1002	8,9%
1–2 Stunden	8 / 25	32,0%	8 / 26	30,8%	343 / 1002	34,2%
2–4 Stunden	0 / 25	0,0%	3 / 26	11,5%	65 / 1002	6,5%
Mehr als 4 Stunden	5 / 25	20,0%	3 / 26	11,5%	181 / 1002	18,1%
Den ganzen Tag	3 / 25	12,0%	1 / 26	3,8%	68 / 1002	6,8%

Tabelle 44: Gelenksbeurteilung – Stärke der Schmerzen (Krankenhaus 2018 – Polyarthritits – Stationäre Aufnahme)

Anzahl berücksichtigter Antworten: 41

	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	16	39,0%	9	22,0%	12	29,3%	4	9,8%	14	34,1%	10	24,4%	14	34,1%	3	7,3%
Ellenbogen	28	68,3%	8	19,5%	4	9,8%	1	2,4%	31	75,6%	6	14,6%	3	7,3%	1	2,4%
Handgelenk	8	19,5%	16	39,0%	11	26,8%	6	14,6%	10	24,4%	16	39,0%	9	22,0%	6	14,6%
Fingergelenk	5	12,2%	17	41,5%	16	39,0%	3	7,3%	9	22,0%	15	36,6%	15	36,6%	2	4,9%
Hüfte	28	68,3%	6	14,6%	5	12,2%	2	4,9%	26	63,4%	10	24,4%	3	7,3%	2	4,9%
Knie	21	51,2%	6	14,6%	11	26,8%	3	7,3%	23	56,1%	7	17,1%	11	26,8%	0	0,0%
Fußgelenk	15	36,6%	13	31,7%	12	29,3%	1	2,4%	14	34,1%	13	31,7%	12	29,3%	2	4,9%
Zehengrundgelenk	14	34,1%	13	31,7%	11	26,8%	3	7,3%	19	46,3%	11	26,8%	10	24,4%	1	2,4%

Tabelle 45: Gelenksbeurteilung – Stärke der Schmerzen (Krankenhaus 2021 – Polyarthritits – Stationäre Aufnahme)

Anzahl berücksichtigter Antworten: 40

	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	21	52,5%	6	15,0%	9	22,5%	4	10,0%	20	50,0%	8	20,0%	10	25,0%	2	5,0%
Ellenbogen	22	55,0%	10	25,0%	7	17,5%	1	2,5%	24	60,0%	10	25,0%	5	12,5%	1	2,5%
Handgelenk	11	27,5%	12	30,0%	14	35,0%	3	7,5%	11	27,5%	14	35,0%	11	27,5%	4	10,0%
Fingergelenk	9	22,5%	12	30,0%	13	32,5%	6	15,0%	9	22,5%	12	30,0%	13	32,5%	6	15,0%
Hüfte	27	67,5%	6	15,0%	6	15,0%	1	2,5%	30	75,0%	5	12,5%	4	10,0%	1	2,5%
Knie	15	37,5%	7	17,5%	14	35,0%	4	10,0%	17	42,5%	10	25,0%	10	25,0%	3	7,5%
Fußgelenk	20	50,0%	9	22,5%	10	25,0%	1	2,5%	20	50,0%	8	20,0%	9	22,5%	3	7,5%
Zehengrundgelenk	24	60,0%	10	25,0%	5	12,5%	1	2,5%	25	62,5%	9	22,5%	4	10,0%	2	5,0%

Tabelle 46: Gelenksbeurteilung – Stärke der Schmerzen (Gesamt 2021 – Polyarthritits – Stationäre Aufnahme)

Anzahl berücksichtigter Antworten: 1.489

	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	513	34,5%	406	27,3%	388	26,1%	182	12,2%	538	36,1%	368	24,7%	392	26,3%	191	12,8%
Ellenbogen	834	56,0%	338	22,7%	232	15,6%	85	5,7%	836	56,1%	346	23,2%	232	15,6%	75	5,0%
Handgelenk	398	26,7%	365	24,5%	473	31,8%	253	17,0%	393	26,4%	383	25,7%	455	30,6%	258	17,3%
Fingergelenk	301	20,2%	375	25,2%	514	34,5%	299	20,1%	297	19,9%	376	25,3%	494	33,2%	322	21,6%
Hüfte	855	57,4%	301	20,2%	239	16,1%	94	6,3%	863	58,0%	302	20,3%	225	15,1%	99	6,6%
Knie	593	39,8%	363	24,4%	355	23,8%	178	12,0%	608	40,8%	362	24,3%	332	22,3%	187	12,6%
Fußgelenk	553	37,1%	391	26,3%	356	23,9%	189	12,7%	574	38,5%	390	26,2%	345	23,2%	180	12,1%
Zehengrundgelenk	672	45,1%	371	24,9%	307	20,6%	139	9,3%	684	45,9%	359	24,1%	299	20,1%	147	9,9%

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>RADAI-Score</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	41		35		1.342	
<i>Median</i>		5,4		4,7		5,3
<i>Mittelwert</i>		5,2		4,5		5,2

Tabelle 48: Alltagsfunktionen (Polyarthritits – Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Können Sie Brot streichen?</b>						
Ja	28	68,3%	18	45,0%	855	57,4%
Ja, aber mit Mühe	13	31,7%	20	50,0%	543	36,5%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	0	0,0%	0	0,0%	48	3,2%
<b>Können Sie aus einem normal hohen Bett aufstehen?</b>						
Ja	26	63,4%	21	52,5%	711	47,8%
Ja, aber mit Mühe	13	31,7%	16	40,0%	670	45,0%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	2	4,9%	0	0,0%	59	4,0%
<b>Können Sie mit der Hand schreiben (mindestens eine Postkarte)?</b>						
Ja	25	61,0%	22	55,0%	763	51,2%
Ja, aber mit Mühe	14	34,1%	15	37,5%	592	39,8%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	1	2,4%	2	5,0%	83	5,6%
<b>Können Sie Wasserhähne auf- und zudrehen?</b>						
Ja	20	48,8%	21	52,5%	667	44,8%
Ja, aber mit Mühe	20	48,8%	18	45,0%	653	43,9%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	1	2,4%	1	2,5%	90	6,0%
<b>Können Sie sich strecken, um z. B. ein Buch von einem hohen Regal oder Schrank zu holen?</b>						
Ja	16	39,0%	19	47,5%	516	34,7%
Ja, aber mit Mühe	19	46,3%	16	40,0%	631	42,4%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	6	14,6%	3	7,5%	292	19,6%
<b>Können Sie einen mindestens 10 kg schweren Gegenstand (z. B. einen vollen Wassereimer oder Koffer) hochheben und 10 Meter weit tragen?</b>						
Ja	7	17,1%	14	35,0%	198	13,3%
Ja, aber mit Mühe	21	51,2%	12	30,0%	530	35,6%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	13	31,7%	14	35,0%	715	48,0%
<b>Können Sie sich von Kopf bis Fuß waschen und abtrocknen?</b>						
Ja	22	53,7%	18	45,0%	656	44,1%
Ja, aber mit Mühe	18	43,9%	19	47,5%	678	45,5%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	1	2,4%	3	7,5%	124	8,3%
<b>Können Sie sich bücken und einen leichten Gegenstand (z. B. ein Geldstück oder zerknülltes Papier) vom Fußboden aufheben?</b>						
Ja	19	46,3%	18	45,0%	611	41,0%
Ja, aber mit Mühe	18	43,9%	19	47,5%	698	46,9%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	4	9,8%	2	5,0%	147	9,9%
<b>Können Sie sich über einem Waschbecken die Haare waschen?</b>						
Ja	19	46,3%	19	47,5%	559	37,5%
Ja, aber mit Mühe	15	36,6%	12	30,0%	570	38,3%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	6	14,6%	9	22,5%	314	21,1%
<b>Können Sie 1 Stunde auf einem ungepolsterten Stuhl sitzen?</b>						
Ja	14	34,1%	19	47,5%	378	25,4%
Ja, aber mit Mühe	21	51,2%	17	42,5%	692	46,5%



	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	6	14,6%	4	10,0%	379	25,5%
<b>Können Sie 30 Minuten ohne Unterbrechung stehen (z. B. in einer Warteschlange)?</b>						
Ja	8	19,5%	9	22,5%	266	17,9%
Ja, aber mit Mühe	23	56,1%	23	57,5%	709	47,6%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	10	24,4%	7	17,5%	476	32,0%
<b>Können Sie sich im Bett aus der Rückenlage aufsetzen?</b>						
Ja	16	39,0%	19	47,5%	573	38,5%
Ja, aber mit Mühe	21	51,2%	16	40,0%	678	45,5%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	3	7,3%	5	12,5%	204	13,7%
<b>Können Sie Strümpfe an- und ausziehen?</b>						
Ja	16	39,0%	16	40,0%	534	35,9%
Ja, aber mit Mühe	20	48,8%	17	42,5%	759	51,0%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	3	7,3%	5	12,5%	133	8,9%
<b>Können Sie im Sitzen einen kleinen heruntergefallenen Gegenstand (z. B. eine Münze) neben Ihrem Stuhl aufheben?</b>						
Ja	18	43,9%	17	42,5%	577	38,8%
Ja, aber mit Mühe	20	48,8%	16	40,0%	656	44,1%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	3	7,3%	7	17,5%	222	14,9%
<b>Können Sie einen schweren Gegenstand (z. B. einen gefüllten Kasten Mineralwasser) vom Boden auf den Tisch stellen?</b>						
Ja	8	19,5%	7	17,5%	202	13,6%
Ja, aber mit Mühe	18	43,9%	18	45,0%	518	34,8%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	15	36,6%	14	35,0%	732	49,2%
<b>Können Sie sich einen Wintermantel an- und ausziehen?</b>						
Ja	21	51,2%	22	55,0%	656	44,1%
Ja, aber mit Mühe	19	46,3%	14	35,0%	616	41,4%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	1	2,4%	3	7,5%	172	11,6%
<b>Können Sie ca. 100 Meter schnell laufen (nicht gehen), etwa um einen Bus zu erreichen?</b>						
Ja	3	7,3%	7	17,5%	167	11,2%
Ja, aber mit Mühe	18	43,9%	12	30,0%	499	33,5%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	20	48,8%	20	50,0%	780	52,4%
<b>Können Sie öffentliche Verkehrsmittel (Bus, Bahn usw.) benutzen?</b>						
Ja	28	68,3%	24	60,0%	809	54,3%
Ja, aber mit Mühe	8	19,5%	12	30,0%	370	24,8%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	5	12,2%	4	10,0%	253	17,0%

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>FFbH-Score</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	41		40		1.472	
Median		69,4		65,7		61,1
Mittelwert		64,6		64,6		58,5

### 3.4 Follow-up – Polyarthrit

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Wer soll die Entscheidung über die Art Ihrer Behandlung treffen?</b>						
Der Arzt, nachdem ich aufgeklärt wurde.	2	6,1%	4	12,9%	160	16,1%
Ich gemeinsam mit meinem Arzt.	24	72,7%	20	64,5%	687	69,3%
Ich alleine, nach Aufklärung über die Behandlungsmöglichkeiten durch meinen Arzt.	4	12,1%	2	6,5%	65	6,6%
<b>Haben die Ärzte/innen während des stationären Aufenthalts in einer Art und Weise gesprochen, die Sie verstanden haben?</b>						
Nie	0	0,0%	0	0,0%	15	1,5%
Selten	1	3,0%	1	3,2%	23	2,3%
Gelegentlich	1	3,0%	4	12,9%	59	5,9%
Oft	14	42,4%	8	25,8%	299	30,1%
Immer	15	45,5%	15	48,4%	533	53,7%
<b>Ich wurde in die Entscheidung über die medikamentöse Behandlung meiner Gelenkerkrankung so einbezogen, wie ich mir das gewünscht habe.</b>						
Trifft überhaupt nicht zu	1	3,0%	0	0,0%	0	0,0%
Trifft eher nicht zu	2	6,1%	0	0,0%	44	4,4%
Teils/teils	3	9,1%	5	16,1%	156	15,7%
Trifft eher zu	9	27,3%	10	32,3%	318	32,1%
Trifft voll und ganz zu	16	48,5%	11	35,5%	382	38,5%

Tabelle 51: Ambulante Betreuung (Polyarthrit – Follow-up)<sup>1</sup>

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Durch welche Ärzte wurden Sie wegen Ihrer Rheumaerkrankung seit Entlassung aus der Klinik betreut? (Mehrfachnennung möglich)</b>						
Hausarzt bzw. hausärztlicher Internist	21	63,6%	17	54,8%	657	66,2%
Niedergelassener Rheumatologe	2	6,1%	9	29,0%	417	42,0%
Ambulant durch die Rheumaklinik	22	66,7%	13	41,9%	267	26,9%
Keine Angabe/unbekannt	0	0,0%	1	3,2%	31	3,1%

<sup>1</sup> Mehrfachnennung möglich

Tabelle 52: Aktuelle Krankheitsaktivität<sup>1</sup> (Polyarthrit – Follow-up)

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Krankheitsaktivität innerhalb der letzten 3 Tage<sup>1</sup></b> Anzahl berücksichtigter Antworten			31		953	
<i>Median</i>				5,0		5,0
<i>Mittelwert</i>				5,3		4,6

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

\*keine Vorjahresmessung möglich, da der Sachverhalt erst seit 2021 erhoben wird.

Tabelle 53: Entzündungsaktivität (Polyarthritis – Follow-up)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Wie aktiv war Ihre Arthritis im Allgemeinen während des LETZTEN MONATS?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	31		31		957	
<i>Median</i>		5,0		4,0		5,0
<i>Mittelwert</i>		4,7		3,7		4,6
<b>Wie aktiv ist Ihre Arthritis HEUTE bezüglich Druckempfindlichkeit und Schwellung der Gelenke?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	32		29		960	
<i>Median</i>		4,0		3,0		4,0
<i>Mittelwert</i>		4,2		3,6		4,2
<b>Wie stark ist Ihr Arthritis-Schmerz HEUTE?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	32		31		961	
<i>Median</i>		4,0		3,0		4,0
<i>Mittelwert</i>		4,1		3,3		4,1
<b>Wie stark war Ihr Arthritis-Schmerz innerhalb der LETZTEN 3 TAGE?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	31		30		954	
<i>Median</i>		4,0		3,0		4,0
<i>Mittelwert</i>		4,1		3,3		4,3
<b>Waren Ihre Gelenke (Hände) steif, als Sie heute Morgen aufwachten?</b>						
Nein	8	24,2%	11	35,5%	299	30,1%
Ja	20	60,6%	17	54,8%	565	57,0%
<b>Wenn ja, wie lange dauerte diese Steifigkeit heute Morgen?</b>						
Weniger als 30 Minuten	7 / 20	35,0%	10 / 17	58,8%	181 / 565	32,0%
30 Minuten bis 1 Stunde	0 / 20	0,0%	2 / 17	11,8%	45 / 565	8,0%
1–2 Stunden	9 / 20	45,0%	4 / 17	23,5%	192 / 565	34,0%
2–4 Stunden	2 / 20	10,0%	0 / 17	0,0%	20 / 565	3,5%
Mehr als 4 Stunden	1 / 20	5,0%	1 / 17	5,9%	95 / 565	16,8%
Den ganzen Tag	1 / 20	5,0%	0 / 17	0,0%	26 / 565	4,6%

Tabelle 54: Gelenksbeurteilung – Stärke der Schmerzen (Krankenhaus 2018 – Polyarthritits – Follow-up)

Anzahl berücksichtigter Antworten: 33

	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	16	48,5%	4	12,1%	8	24,2%	5	15,2%	17	51,5%	8	24,2%	3	9,1%	5	15,2%
Ellenbogen	24	72,7%	5	15,2%	3	9,1%	1	3,0%	25	75,8%	6	18,2%	2	6,1%	0	0,0%
Handgelenk	11	33,3%	7	21,2%	12	36,4%	3	9,1%	13	39,4%	9	27,3%	8	24,2%	3	9,1%
Fingergelenk	10	30,3%	9	27,3%	11	33,3%	3	9,1%	8	24,2%	12	36,4%	9	27,3%	4	12,1%
Hüfte	26	78,8%	3	9,1%	2	6,1%	2	6,1%	26	78,8%	2	6,1%	3	9,1%	2	6,1%
Knie	17	51,5%	4	12,1%	9	27,3%	3	9,1%	19	57,6%	3	9,1%	7	21,2%	4	12,1%
Fußgelenk	12	36,4%	10	30,3%	6	18,2%	5	15,2%	10	30,3%	11	33,3%	6	18,2%	6	18,2%
Zehengrundgelenk	14	42,4%	8	24,2%	9	27,3%	2	6,1%	13	39,4%	9	27,3%	8	24,2%	3	9,1%

Tabelle 55: Gelenksbeurteilung – Stärke der Schmerzen (Krankenhaus 2021 – Polyarthritits – Follow-up)

Anzahl berücksichtigter Antworten: 31

	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	15	48,4%	8	25,8%	5	16,1%	3	9,7%	16	51,6%	6	19,4%	6	19,4%	3	9,7%
Ellenbogen	21	67,7%	2	6,5%	7	22,6%	1	3,2%	22	71,0%	4	12,9%	3	9,7%	2	6,5%
Handgelenk	12	38,7%	12	38,7%	7	22,6%	0	0,0%	13	41,9%	12	38,7%	6	19,4%	0	0,0%
Fingergelenk	10	32,3%	14	45,2%	4	12,9%	3	9,7%	12	38,7%	14	45,2%	5	16,1%	0	0,0%
Hüfte	18	58,1%	7	22,6%	5	16,1%	1	3,2%	22	71,0%	5	16,1%	3	9,7%	1	3,2%
Knie	15	48,4%	9	29,0%	7	22,6%	0	0,0%	17	54,8%	10	32,3%	3	9,7%	1	3,2%
Fußgelenk	16	51,6%	6	19,4%	8	25,8%	1	3,2%	18	58,1%	5	16,1%	8	25,8%	0	0,0%
Zehengrundgelenk	18	58,1%	11	35,5%	2	6,5%	0	0,0%	20	64,5%	9	29,0%	2	6,5%	0	0,0%

Tabelle 56: Gelenksbeurteilung – Stärke der Schmerzen (Gesamt 2021 – Polyarthritits – Follow-up)

Anzahl berücksichtigter Antworten: 992

	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	452	45,6%	293	29,5%	182	18,3%	65	6,6%	473	47,7%	259	26,1%	189	19,1%	71	7,2%
Ellenbogen	661	66,6%	204	20,6%	103	10,4%	24	2,4%	688	69,4%	182	18,3%	100	10,1%	22	2,2%
Handgelenk	317	32,0%	307	30,9%	287	28,9%	81	8,2%	315	31,8%	321	32,4%	266	26,8%	90	9,1%
Fingergelenk	240	24,2%	333	33,6%	298	30,0%	121	12,2%	260	26,2%	332	33,5%	282	28,4%	118	11,9%
Hüfte	584	58,9%	210	21,2%	143	14,4%	55	5,5%	587	59,2%	221	22,3%	129	13,0%	55	5,5%
Knie	455	45,9%	252	25,4%	202	20,4%	83	8,4%	482	48,6%	245	24,7%	189	19,1%	76	7,7%
Fußgelenk	415	41,8%	252	25,4%	231	23,3%	94	9,5%	457	46,1%	234	23,6%	208	21,0%	93	9,4%
Zehengrundgelenk	476	48,0%	257	25,9%	199	20,1%	60	6,0%	489	49,3%	259	26,1%	183	18,4%	61	6,1%

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>RADAI-Score</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	28		28		896	
<i>Median</i>		4,0		3,0		3,9
<i>Mittelwert</i>		3,9		3,0		3,9

Tabelle 58: Alltagsfunktionen (Polyarthritis – Follow-up)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Können Sie Brot streichen?</b>						
Ja	28	84,8%	23	74,2%	712	71,8%
Ja, aber mit Mühe	3	9,1%	6	19,4%	218	22,0%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	0	0,0%	0	0,0%	19	1,9%
<b>Können Sie aus einem normal hohen Bett aufstehen?</b>						
Ja	18	54,5%	23	74,2%	604	60,9%
Ja, aber mit Mühe	13	39,4%	6	19,4%	311	31,4%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	0	0,0%	0	0,0%	31	3,1%
<b>Können Sie mit der Hand schreiben (mindestens eine Postkarte)?</b>						
Ja	21	63,6%	21	67,7%	621	62,6%
Ja, aber mit Mühe	10	30,3%	7	22,6%	285	28,7%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	0	0,0%	0	0,0%	37	3,7%
<b>Können Sie Wasserhähne auf- und zudreuen?</b>						
Ja	15	45,5%	14	45,2%	570	57,5%
Ja, aber mit Mühe	16	48,5%	14	45,2%	324	32,7%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	0	0,0%	1	3,2%	37	3,7%
<b>Können Sie sich strecken, um z. B. ein Buch von einem hohen Regal oder Schrank zu holen?</b>						
Ja	13	39,4%	16	51,6%	427	43,0%
Ja, aber mit Mühe	16	48,5%	11	35,5%	365	36,8%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	2	6,1%	1	3,2%	157	15,8%
<b>Können Sie einen mindestens 10 kg schweren Gegenstand (z. B. einen vollen Wassereimer oder Koffer) hochheben und 10 Meter weit tragen?</b>						
Ja	7	21,2%	9	29,0%	203	20,5%
Ja, aber mit Mühe	16	48,5%	11	35,5%	386	38,9%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	8	24,2%	8	25,8%	361	36,4%
<b>Können Sie sich von Kopf bis Fuß waschen und abtrocknen?</b>						
Ja	19	57,6%	17	54,8%	535	53,9%
Ja, aber mit Mühe	12	36,4%	11	35,5%	352	35,5%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	0	0,0%	1	3,2%	63	6,4%
<b>Können Sie sich bücken und einen leichten Gegenstand (z. B. ein Geldstück oder zerknülltes Papier) vom Fußboden aufheben?</b>						
Ja	15	45,5%	16	51,6%	500	50,4%
Ja, aber mit Mühe	16	48,5%	12	38,7%	388	39,1%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	0	0,0%	1	3,2%	65	6,6%

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Können Sie sich über einem Waschbecken die Haare waschen?</b>						
Ja	16	48,5%	16	51,6%	485	48,9%
Ja, aber mit Mühe	11	33,3%	8	25,8%	287	28,9%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	4	12,1%	5	16,1%	180	18,1%
<b>Können Sie 1 Stunde auf einem ungepolsterten Stuhl sitzen?</b>						
Ja	8	24,2%	11	35,5%	292	29,4%
Ja, aber mit Mühe	16	48,5%	13	41,9%	467	47,1%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	7	21,2%	4	12,9%	182	18,3%
<b>Können Sie 30 Minuten ohne Unterbrechung stehen (z. B. in einer Warteschlange)?</b>						
Ja	4	12,1%	10	32,3%	219	22,1%
Ja, aber mit Mühe	20	60,6%	15	48,4%	467	47,1%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	7	21,2%	4	12,9%	260	26,2%
<b>Können Sie sich im Bett aus der Rückenlage aufsetzen?</b>						
Ja	14	42,4%	15	48,4%	457	46,1%
Ja, aber mit Mühe	16	48,5%	13	41,9%	380	38,3%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	1	3,0%	1	3,2%	109	11,0%
<b>Können Sie Strümpfe an- und ausziehen?</b>						
Ja	15	45,5%	16	51,6%	482	48,6%
Ja, aber mit Mühe	16	48,5%	10	32,3%	387	39,0%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	0	0,0%	3	9,7%	78	7,9%
<b>Können Sie im Sitzen einen kleinen heruntergefallenen Gegenstand (z. B. eine Münze) neben Ihrem Stuhl aufheben?</b>						
Ja	12	36,4%	17	54,8%	462	46,6%
Ja, aber mit Mühe	18	54,5%	8	25,8%	376	37,9%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	1	3,0%	4	12,9%	119	12,0%
<b>Können Sie einen schweren Gegenstand (z. B. einen gefüllten Kasten Mineralwasser) vom Boden auf den Tisch stellen?</b>						
Ja	8	24,2%	8	25,8%	213	21,5%
Ja, aber mit Mühe	9	27,3%	11	35,5%	320	32,3%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	14	42,4%	7	22,6%	417	42,0%
<b>Können Sie sich einen Wintermantel an- und ausziehen?</b>						
Ja	13	39,4%	19	61,3%	544	54,8%
Ja, aber mit Mühe	16	48,5%	7	22,6%	321	32,4%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	1	3,0%	2	6,5%	74	7,5%
<b>Können Sie ca. 100 Meter schnell laufen (nicht gehen), etwa um einen Bus zu erreichen?</b>						
Ja	1	3,0%	9	29,0%	150	15,1%
Ja, aber mit Mühe	15	45,5%	7	22,6%	356	35,9%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	14	42,4%	12	38,7%	436	44,0%
<b>Können Sie öffentliche Verkehrsmittel (Bus, Bahn usw.) benutzen?</b>						
Ja	19	57,6%	20	64,5%	603	60,8%
Ja, aber mit Mühe	12	36,4%	5	16,1%	230	23,2%
Nein, oder nur mit fremder Hilfe	0	0,0%	2	6,5%	110	11,1%



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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>FFbH-Score</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	31		29		962	
<i>Median</i>		69,4		77,8		69,4
<i>Mittelwert</i>		66,8		71,9		65,7

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Ich weiß, welche Zeichen auf eine neue Krankheitsaktivität (Krankheitsschub) hindeuten.</b>						
genau	4	12,1%	11	35,5%	174	17,5%
ziemlich genau	13	39,4%	11	35,5%	393	39,6%
ungefähr	14	42,4%	5	16,1%	296	29,8%
gar nicht	0	0,0%	1	3,2%	71	7,2%
<b>Ich weiß, welche Medikamente ich gegen meine rheumatische Erkrankung einnehme.</b>						
genau	21	63,6%	20	64,5%	593	59,8%
ziemlich genau	10	30,3%	8	25,8%	274	27,6%
ungefähr	2	6,1%	3	9,7%	49	4,9%
gar nicht	0	0,0%	0	0,0%	20	2,0%
keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten	0	0,0%	3	9,7%	56	5,6%
<b>Ich weiß, in welcher Dosierung ich meine Rheuma-Medikamente einnehmen muss/kann.</b>						
genau	22	66,7%	19	61,3%	605	61,0%
ziemlich genau	9	27,3%	4	12,9%	160	16,1%
ungefähr	0	0,0%	2	6,5%	26	2,6%
gar nicht	0	0,0%	0	0,0%	11	1,1%
keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten	0	0,0%	3	9,7%	56	5,6%
<b>Ich kenne die möglichen Nebenwirkungen meiner Rheuma-Medikamente.</b>						
genau	12	36,4%	12	38,7%	340	34,3%
ziemlich genau	12	36,4%	11	35,5%	242	24,4%
ungefähr	7	21,2%	1	3,2%	181	18,2%
gar nicht	0	0,0%	2	6,5%	45	4,5%
keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten	0	0,0%	3	9,7%	56	5,6%
<b>Ich weiß, welche krankengymnastischen Übungen ich täglich durchführen sollte.</b>						
genau	8	24,2%	9	29,0%	356	35,9%
ziemlich genau	12	36,4%	10	32,3%	305	30,7%
ungefähr	9	27,3%	6	19,4%	191	19,3%
gar nicht	3	9,1%	4	12,9%	93	9,4%
<b>Ich weiß, an wen ich mich bei Schwierigkeiten mit der rheumatischen Erkrankung wenden kann.</b>						
genau	21	63,6%	20	64,5%	588	59,3%
ziemlich genau	9	27,3%	7	22,6%	227	22,9%
ungefähr	2	6,1%	2	6,5%	93	9,4%
gar nicht	0	0,0%	1	3,2%	37	3,7%

Tabelle 61: Kortisonmedikation (Polyarthrit – Follow-up)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Nehmen Sie zurzeit Kortison-tabletten?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	30		29		917	
Ja	25	83,3%	12	41,4%	532	58,0%
Nein	5	16,7%	17	58,6%	376	41,0%
Unbekannt	0	0,0%	0	0,0%	9	1,0%
<b>Wenn ja, wie viel Kortison nehmen Sie zurzeit pro Tag ein?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	22		12		501	
Bis zu 7,5mg pro Tag oder weniger	14	63,6%	10	83,3%	390	77,8%
Mehr als 7,5mg pro Tag	7	31,8%	2	16,7%	106	21,2%
Unbekannt	1	4,5%	0	0,0%	5	1,0%
<b>Wissen Sie, wie hoch Ihre derzeitige Kortison-dosis im Vergleich zum Entlassungszeitpunkt aus der Rheumaklinik ist?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	27		17		692	
Höhere Dosis als bei Entlassung	3	11,1%	1	5,9%	62	9,0%
Gleiche Dosis	12	44,4%	5	29,4%	186	26,9%
Niedrigere Dosis als bei Entlassung	11	40,7%	9	52,9%	366	52,9%
Unbekannt	1	3,7%	2	11,8%	78	11,3%

Abbildung 5: Zeitverlauf RADAI (Median)

Krankenhaus 2021: 22 Patienten mit vollständigen Angaben  
Gesamt 2021: 790 Patienten mit vollständigen Angaben

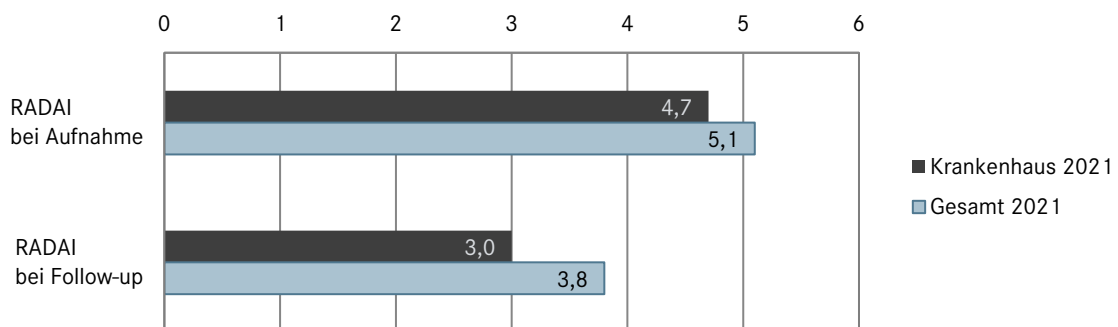


Abbildung 6: Zeitverlauf FFbH-Score (Median)

Krankenhaus 2021: 27 Patienten mit vollständigen Angaben  
 Gesamt 2021: 917 Patienten mit vollständigen Angaben

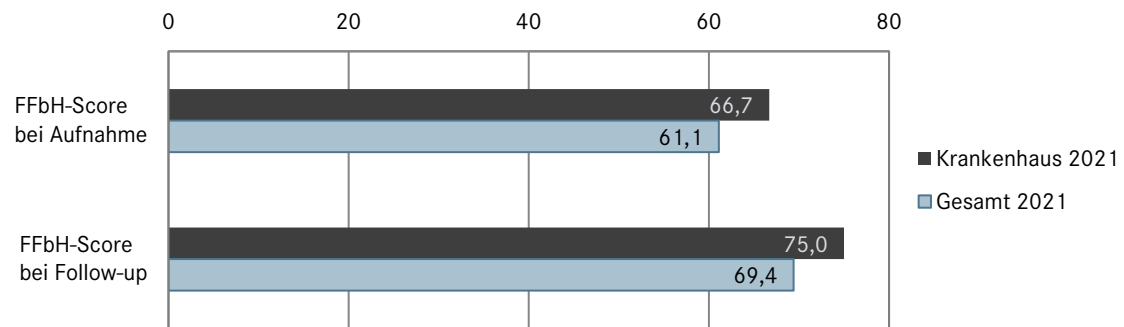


Abbildung 7: Zeitverlauf DAS28-CRP (Median)

Krankenhaus 2021: 30 Patienten mit vollständigen Angaben  
 Gesamt 2021: 1.264 Patienten mit vollständigen Angaben

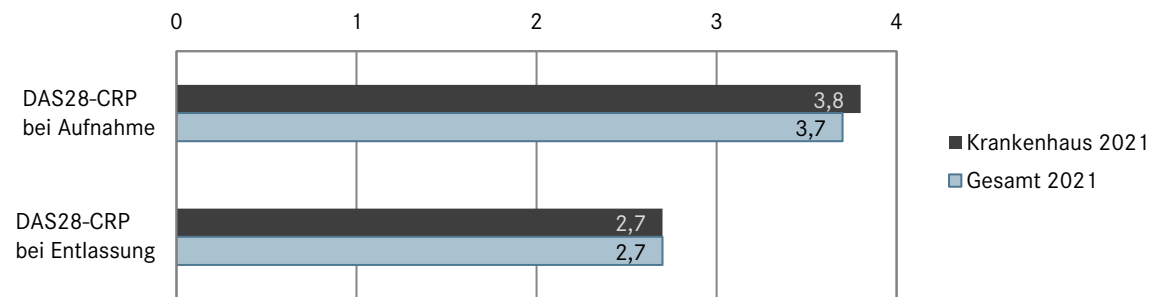
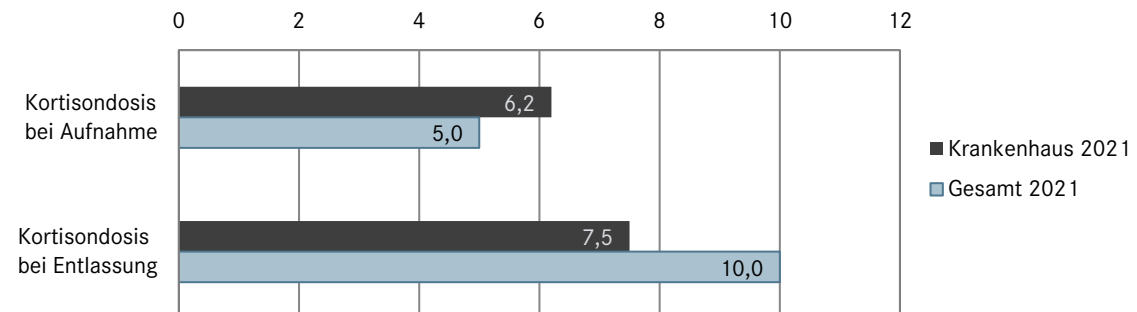


Abbildung 8: Zeitverlauf Kortison dosis (Median)

Krankenhaus 2021: 18 Patienten mit vollständigen Angaben  
 Gesamt 2021: 639 Patienten mit vollständigen Angaben



## 4 Basisauswertung – Spondyloarthritis

### 4.1 Befundbogen Aufnahme – Spondyloarthritis

Tabelle 62: Patientenmerkmale (Spondyloarthritis)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Alle Patienten mit Befundbogen</b>	33	100%	21	100%	470	100%
<b>Geschlecht</b>						
Weiblich	21	63,6%	16	76,2%	249	53,0%
Männlich	12	36,4%	5	23,8%	214	45,5%
<b>Altersverteilung (Jahre)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		21		463	
18–40 Jahre	4	12,1%	1	4,8%	102	22,0%
41–60 Jahre	19	57,6%	11	52,4%	239	51,6%
61–80 Jahre	9	27,3%	8	38,1%	114	24,6%
> 80 Jahre	1	3,0%	1	4,8%	8	1,7%
<b>Krankheitsdauer (Jahre)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		21		454	
<i>Median</i>		13,0		11,0		10,0
<i>Mittelwert</i>		14,3		12,7		14,2
<b>Stationäre Aufenthaltsdauer (Tage)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	32		20		456	
<i>Median</i>		9,0		14,0		9,0
<i>Mittelwert</i>		10,4		11,7		9,6

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

Hauptdiagnose/ICD-Code <sup>1</sup>	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
M45.0 – Spondylitis ankylosans	5	15,2%	7	33,3%	244	51,9%
M46.1 – Sakroiliitis, andernorts nicht klassifiziert	0	0,0%	3	14,3%	38	8,1%
M46.8 – Sonstige näher bezeichnete entzündliche Spondylopathien	20	60,6%	6	28,6%	60	12,8%
L40.5† mit M07.2* Psoriasis-Spondyloarthritis	8	24,2%	5	23,8%	112	23,8%
M08.1 – Juvenile Spondylitis ankylosans	0	0,0%	0	0,0%	5	1,1%

<sup>1</sup> Bezug der Prozentzahlen: Alle Patienten mit Angabe einer Entlassungsdiagnose

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

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>C-reaktives Protein (CRP) bei Aufnahme (mg/l)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten			18		403	
<i>Median</i>				3,8		5,0
<i>Mittelwert</i>				9,3		11,5

\*keine Vorjahresmessung möglich, da der Sachverhalt erst seit 2021 erhoben wird.

Tabelle 65: Spinale Beweglichkeit (Spondyloarthritis – Aufnahme)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Schober-Maß (10/x cm)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	27		17		385	
<i>Median</i>		14,0		14,0		14,0
<i>Mittelwert</i>		14,2		13,6		13,9
<b>Thoraxexpansion (cm)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		20		429	
<i>Median</i>		3,0		5,4		3,5
<i>Mittelwert</i>		3,5		5,6		4,7
<b>Zervikale Rotation links (Grad)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		20		444	
<i>Median</i>		50,0		70,0		60,0
<i>Mittelwert</i>		53,9		63,0		60,3
<b>Zervikale Rotation rechts (Grad)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		20		444	
<i>Median</i>		60,0		70,0		60,0
<i>Mittelwert</i>		53,9		65,5		60,5

## 4.2 Befundbogen Entlassung – Spondyloarthritis

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

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>C-reaktives Protein (CRP) bei Entlassung (mg/l)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten			17		355	
<i>Median</i>				4,6		4,0
<i>Mittelwert</i>				9,6		8,3

\*keine Vorjahresmessung möglich, da der Sachverhalt erst seit 2021 erhoben wird.

Tabelle 67: Schmerzchronifizierung/Schmerzverarbeitungsstörung (Spondyloarthritis – Entlassung)

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Vorliegen einer zusätzlichen Schmerzchronifizierung/Schmerzverarbeitungsstörung (z.B. Fibromyalgie)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten			20		450	
Ja			7	35,0%	99	22,0%
Nein			7	35,0%	293	65,1%
Unsicher			6	30,0%	58	12,9%

\*keine Vorjahresmessung möglich, da der Sachverhalt erst seit 2021 erhoben wird.

Tabelle 68: Stationäre Betreuung (Spondyloarthritis – Entlassung)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Rheumatologische Komplexbehandlung durchgeführt (gemäß OPS-Ziffer 8-983 oder dazu gleichwertig) Anzahl berücksichtigter Antworten	32		20		452	
Ja	11	34,4%	11	55,0%	180	39,8%
Nein	21	65,6%	9	45,0%	268	59,3%
Unbekannt	0	0,0%	0	0,0%	4	0,9%

Tabelle 69: Kontrolluntersuchung (Spondyloarthritis – Entlassung)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Kontrolluntersuchung im Krankenhaus poststationär (innerhalb der nächsten 14 Tage) geplant? Anzahl berücksichtigter Antworten	32		20		452	
Ja	0	0,0%	1	5,0%	6	1,3%
Nein	32	100%	19	95,0%	446	98,7%

### 4.3 Stationäre Aufnahme – Spondyloarthritis

Tabelle 70: Krankheitsaktivität (Spondyloarthritis – Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Wie ausgeprägt war Ihre Müdigkeit und Erschöpfung in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? <sup>1</sup> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		14		421	
Median		7,0		7,5		6,0
Mittelwert		7,1		6,5		5,8
Wie ausgeprägt waren Ihre durch den Morbus Bechterew bedingten Nacken-, Rücken- oder Hüftschmerzen in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? <sup>2</sup> Anzahl berücksichtigter Antworten	29		14		398	
Median		8,0		7,0		7,0
Mittelwert		6,9		6,9		5,7
Wie ausgeprägt waren Ihre Schmerzen/Schwellungen in anderen Gelenken in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? <sup>2</sup> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		13		416	
Median		6,0		6,0		5,0
Mittelwert		5,9		5,2		4,8
Wie ausgeprägt waren Ihre Beschwerden in den Bereichen, die bei Berührung oder Druck empfindlich reagiert haben, in den vergangenen 7 Tagen insgesamt? <sup>3</sup> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		14		417	
Median		7,0		6,0		5,0
Mittelwert		6,8		5,6		4,8

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Wie ausgeprägt war die Morgensteifigkeit nach dem Aufwachen in den vergangenen 7 Tagen insgesamt?<sup>4</sup></b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		14		416	
<i>Median</i>		7,0		6,5		5,0
<i>Mittelwert</i>		6,1		6,2		5,2
<b>Wie viele Stunden dauerte die Morgensteifigkeit nach dem Aufwachen in den vergangenen 7 Tagen im Durchschnitt an?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	32		14		413	
<i>Median</i>		5,0		5,0		3,0
<i>Mittelwert</i>		4,8		5,0		4,0

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

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

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

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

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>BASDAI-Score</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	28		13		381	
<i>Median</i>		6,7		6,7		5,2
<i>Mittelwert</i>		6,4		6,1		5,1

Tabelle 72: Aktuelle Krankheitsaktivität<sup>1</sup> (Spondyloarthritis – Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Krankheitsaktivität innerhalb der letzten 3 Tage</b> Anzahl berücksichtigter Antworten			13		414	
<i>Median</i>				6,0		5,0
<i>Mittelwert</i>				5,0		5,4

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

\*keine Vorjahresmessung möglich, da der Sachverhalt erst seit 2021 erhoben wird.

Tabelle 73: Alltagsfunktionen<sup>1</sup> (Spondyloarthritis – Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Können Sie ohne Hilfe und ohne Hilfsmittel (z.B. Strumpfanzieher) Socken oder Strümpfe anziehen?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		12		409	
<i>Median</i>		4,0		3,5		3,0
<i>Mittelwert</i>		3,6		3,8		3,3
<b>Können Sie sich ohne Hilfe von der Hüfte aus nach vorn beugen, um einen Kugelschreiber vom Boden aufzuheben?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		13		412	
<i>Median</i>		6,0		5,0		4,0
<i>Mittelwert</i>		5,5		4,7		4,5

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Können Sie ohne Hilfsmittel (z.B. Greifzange) etwas von einem hohen Regal herunternehmen?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		13		412	
<i>Median</i>		5,0		5,0		3,0
<i>Mittelwert</i>		5,3		4,8		3,7
<b>Können Sie von einem Stuhl ohne Armlehne aufstehen, ohne dabei die Hände oder eine andere Hilfe zu benutzen?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	32		13		410	
<i>Median</i>		5,5		5,0		4,0
<i>Mittelwert</i>		5,3		4,5		4,0
<b>Können Sie ohne Hilfe vom Boden aufstehen, wenn Sie auf dem Rücken liegen?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	32		13		412	
<i>Median</i>		7,5		7,0		5,0
<i>Mittelwert</i>		6,3		6,2		5,2
<b>Können Sie ohne Schmerzen 10 Minuten stehen, ohne sich anzulehnen?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		13		412	
<i>Median</i>		7,0		6,0		5,0
<i>Mittelwert</i>		6,3		5,8		5,0
<b>Können Sie ohne Benutzung eines Geländers oder von Gehhilfen 12–15 Treppenstufen steigen, 1 Schritt pro Stufe?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		13		407	
<i>Median</i>		7,0		5,0		4,0
<i>Mittelwert</i>		5,9		5,2		4,1
<b>Können Sie über die Schulter schauen, ohne den Körper zu drehen?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		13		410	
<i>Median</i>		5,0		6,0		4,0
<i>Mittelwert</i>		5,1		5,3		4,5
<b>Können Sie körperlich anstrengende Tätigkeiten verrichten (z.B. krankengymnastische Übungen, Gartenarbeit oder Sport)?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		13		411	
<i>Median</i>		8,0		6,0		6,0
<i>Mittelwert</i>		6,6		6,2		5,5
<b>Können Sie zuhause oder bei der Arbeit den ganzen Tag aktiv sein?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		13		411	
<i>Median</i>		8,0		8,0		6,0
<i>Mittelwert</i>		7,3		7,2		6,2

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



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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>BASFI-Score</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	31		12		386	
Median		6,2		5,2		4,7
Mittelwert		5,6		5,1		4,6

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

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>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?</b>						
Weniger als 4 Werktage			4	28,6%	91	21,6%
Weniger als 3 Monate			3	21,4%	99	23,5%
Länger als 3 Monate			2	14,3%	97	23,0%
Weiß ich nicht mehr			5	35,7%	122	28,9%
<b>Wie lange war die Zeitspanne zwischen dem Ausstellen der Überweisung zum Rheumatologen/ zur Rheumaklinik bis zum tatsächlichen Termin zur Abklärung der vermuteten Spondyloarthritis?</b>						
Weniger als 3 Wochen			3	21,4%	117	27,7%
3 Wochen bis 3 Monate			6	42,9%	125	29,6%
3-6 Monate			1	7,1%	43	10,2%
Länger als 6 Monate			0	0,0%	40	9,5%
Weiß ich nicht mehr			4	28,6%	83	19,7%
<b>Innerhalb welchen Zeitraumes nach erster Vorstellung beim Rheumatologen wurde die Diagnose Spondyloarthritis gestellt?</b>						
Innerhalb von 2 Monaten			9	64,3%	235	55,7%
Nach 2-6 Monaten			1	7,1%	52	12,3%
Nach 6-12 Monaten			1	7,1%	31	7,3%
Länger als 12 Monate			2	14,3%	54	12,8%
<b>Wenn bei Ihnen eine Spondyloarthritis schon länger als 1 Jahr diagnostiziert ist, erfasst ihr ambulanter Rheumatologe die Krankheitsaktivität mithilfe von Fragebögen regelmäßig?</b>						
Ja, mindestens 1-mal innerhalb von 6 Monaten			5	35,7%	131	31,0%
Ja, mindestens 1-mal innerhalb von 12 Monaten			5	35,7%	51	12,1%
Nein			2	14,3%	79	18,7%
Weiß ich nicht mehr			0	0,0%	55	13,0%
Meine Spondyloarthritis ist kürzer als ein Jahr bekannt			1	7,1%	70	16,6%
<b>Werden Sie gegenwärtig mit einem kortisonfreien Antirheumatikum (NSAR) behandelt, wie z.B. Ibuprofen, Etoricoxib, Diclofenac oder anderen?</b>						
Nein			5	35,7%	135	32,0%
Weiß ich nicht			0	0,0%	29	6,9%
Ja			8	57,1%	229	54,3%
<b>Wenn ja, ist die Therapie für Sie ausreichend wirksam?</b>						
Ja			3	37,5%	70	30,6%
Nein			5	62,5%	137	59,8%
<b>Hat Ihr Rheumatologe mit Ihnen die Möglichkeit einer Biologika-Therapie besprochen?</b>						
Nein, über Biologika wurde mit mir nicht gesprochen, ich komme mit dem kortisonfreien Antirheumatikum gut zurecht			0	0,0%	54	12,8%

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	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	7,1%	45	10,7%
Ja, eine Biologika-Therapie wurde mit mir besprochen und ich werde mit Biologika behandelt.			8	57,1%	120	28,4%
Ja, eine Biologika-Therapie wurde mit mir besprochen, aber (noch) nicht begonnen.			1	7,1%	90	21,3%
Weiß ich nicht mehr			4	28,6%	67	15,9%
<b>Wurden Sie über den Nutzen einer regelmäßigen Bewegungstherapie bei Spondyloarthritis informiert?</b>						
Ja			11	78,6%	286	67,8%
Nein			3	21,4%	108	25,6%
<b>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?</b>						
Ja			5	35,7%	107	25,4%
Nein			5	35,7%	193	45,7%
Weiß ich nicht mehr			3	21,4%	90	21,3%
<b>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?</b>						
Ja, innerhalb von 2 Werktagen			6	42,9%	94	22,3%
Ja, innerhalb von 3-7 Werktagen			1	7,1%	50	11,8%
Ja, innerhalb von 1-3 Wochen			1	14,3%	34	8,1%
Ja, aber erst nach 3 Wochen			0	0,0%	11	2,6%
Nein, keine Rückmeldung oder Empfehlung erhalten			1	7,1%	79	18,7%
Trifft auf mich nicht zu, da ich bislang weder einen Schub noch Nebenwirkungen hatte			2	14,3%	91	21,6%
<b>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?</b>						
Ja			8	57,1%	149	35,3%
Nein			4	28,6%	141	33,4%
Trifft auf mich nicht zu, da ich erst kürzer als 1 Jahr die Diagnose Spondyloarthritis habe			1	7,1%	98	23,2%

\*keine Vorjahresmessung möglich, da die Sachverhalte erst seit 2021 erhoben werden.

## 4.4 Stationäre Entlassung – Spondyloarthritis

Tabelle 76: Krankheitsaktivität<sup>1</sup> (Spondyloarthritis – Stationäre Entlassung)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Wie ausgeprägt war Ihre Müdigkeit und Erschöpfung in den vergangenen 7 Tagen insgesamt?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		21		448	
<i>Median</i>		4,0		3,0		4,0
<i>Mittelwert</i>		4,7		3,8		4,0
<b>Wie ausgeprägt waren Ihre durch den Morbus Bechterew bedingten Nacken-, Rücken- oder Hüftschmerzen in den vergangenen 7 Tagen insgesamt?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	32		20		431	
<i>Median</i>		5,0		3,0		4,0
<i>Mittelwert</i>		4,6		3,5		4,2
<b>Wie ausgeprägt waren Ihre Schmerzen/ Schwellungen in anderen Gelenken in den vergangenen 7 Tagen insgesamt?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	32		20		442	
<i>Median</i>		4,0		2,0		3,0
<i>Mittelwert</i>		4,0		2,9		3,3
<b>Wie ausgeprägt waren Ihre Beschwerden in den Bereichen, die bei Berührung oder Druck empfindlich reagiert haben, in den vergangenen 7 Tagen insgesamt?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	32		21		443	
<i>Median</i>		4,0		2,0		3,0
<i>Mittelwert</i>		4,4		3,2		3,5
<b>Wie ausgeprägt war die Morgensteifigkeit nach dem Aufwachen in den vergangenen 7 Tagen insgesamt?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		21		439	
<i>Median</i>		4,0		3,0		3,0
<i>Mittelwert</i>		4,2		3,9		3,8
<b>Wie viele Stunden dauerte die Morgensteifigkeit nach dem Aufwachen in den vergangenen 7 Tagen im Durchschnitt an?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	32		21		439	
<i>Median</i>		3,5		3,0		3,0
<i>Mittelwert</i>		3,8		3,2		3,3

<sup>1</sup> Auf einer Skala von 0 bis 10.

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>BASDAI-Score</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	30		19		406	
<i>Median</i>		4,5		2,9		3,8
<i>Mittelwert</i>		4,4		3,2		3,8

Tabelle 78: Aktuelle Krankheitsaktivität<sup>1</sup> (Spondyloarthritis – Stationäre Entlassung)

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Krankheitsaktivität innerhalb der letzten 3 Tage</b> Anzahl berücksichtigter Antworten			21		444	
<i>Median</i>				2,0		3,0
<i>Mittelwert</i>				2,4		3,6

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

\* keine Vorjahresmessung möglich, da der Sachverhalt erst seit 2021 erhoben wird.

Tabelle 79: Alltagsfunktionen<sup>1</sup> (Spondyloarthritis – Stationäre Entlassung)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Können Sie ohne Hilfe und ohne Hilfsmittel (z.B. Strumpfanzieher) Socken oder Strümpfe anziehen?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		21		444	
<i>Median</i>		2,0		2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>		3,0		2,6		2,6
<b>Können Sie sich ohne Hilfe von der Hüfte aus nach vorn beugen, um einen Kugelschreiber vom Boden aufzuheben?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	32		21		438	
<i>Median</i>		3,5		3,0		3,0
<i>Mittelwert</i>		4,3		3,7		3,7
<b>Können Sie ohne Hilfsmittel (z.B. Greifzange) etwas von einem hohen Regal herunternehmen?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		21		440	
<i>Median</i>		3,0		2,0		2,0
<i>Mittelwert</i>		3,6		3,3		3,1
<b>Können Sie von einem Stuhl ohne Armlehne aufstehen, ohne dabei die Hände oder eine andere Hilfe zu benutzen?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		20		440	
<i>Median</i>		4,0		2,5		2,0
<i>Mittelwert</i>		3,9		3,4		3,1
<b>Können Sie ohne Hilfe vom Boden aufstehen, wenn Sie auf dem Rücken liegen?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		21		442	
<i>Median</i>		6,0		4,0		4,0
<i>Mittelwert</i>		5,2		4,2		4,3
<b>Können Sie ohne Schmerzen 10 Minuten stehen, ohne sich anzulehnen?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		21		443	
<i>Median</i>		5,0		3,0		3,0
<i>Mittelwert</i>		5,0		4,3		4,1
<b>Können Sie ohne Benutzung eines Geländers oder von Gehhilfen 12–15 Treppenstufen steigen, 1 Schritt pro Stufe?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		21		440	
<i>Median</i>		5,0		3,0		2,0
<i>Mittelwert</i>		4,5		3,8		3,4

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Können Sie über die Schulter schauen, ohne den Körper zu drehen?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		20		442	
<i>Median</i>		4,0		3,0		3,0
<i>Mittelwert</i>		3,7		3,9		3,7
<b>Können Sie körperlich anstrengende Tätigkeiten verrichten (z.B. krankengymnastische Übungen, Gartenarbeit oder Sport)?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		21		445	
<i>Median</i>		5,0		4,0		4,0
<i>Mittelwert</i>		5,1		4,1		4,5
<b>Können Sie zuhause oder bei der Arbeit den ganzen Tag aktiv sein?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	33		20		435	
<i>Median</i>		6,0		4,0		5,0
<i>Mittelwert</i>		6,2		5,2		5,4

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

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>BASFI-Score</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	32		18		413	
<i>Median</i>		4,6		3,4		3,6
<i>Mittelwert</i>		4,5		4,0		3,8

## 4.5 Follow-up – Spondyloarthritis

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Wer soll die Entscheidung über die Art Ihrer Behandlung treffen?</b>						
Der Arzt, nachdem ich aufgeklärt wurde.	1	3,8%	3	20,0%	24	8,3%
Ich gemeinsam mit meinem Arzt.	23	88,5%	11	73,3%	237	82,3%
Ich alleine, nach Aufklärung über die Behandlungsmöglichkeiten durch meinen Arzt.	1	3,8%	1	6,7%	14	4,9%
<b>Haben die Ärzte/innen während des stationären Aufenthalts in einer Art und Weise gesprochen, die Sie verstanden haben?</b>						
Nie	0	0,0%	0	0,0%	3	1,0%
Selten	0	0,0%	1	6,7%	9	3,1%
Gelegentlich	3	11,5%	3	20,0%	25	8,7%
Oft	9	34,6%	3	20,0%	78	27,1%
Immer	13	50,0%	7	46,7%	162	56,3%
<b>Ich wurde in die Entscheidung über die medikamentöse Behandlung meiner Gelenkerkrankung so einbezogen, wie ich mir das gewünscht habe.</b>						
Trifft überhaupt nicht zu	0	0,0%	1	6,7%	7	2,4%
Trifft eher nicht zu	1	3,8%	2	13,3%	20	6,9%

Teils/teils	7	26,9%	4	26,7%	39	13,5%
Trifft eher zu	8	30,8%	3	20,0%	85	29,5%
Trifft voll und ganz zu	9	34,6%	5	33,3%	126	43,8%

Tabelle 82: Krankheitsaktivität<sup>1</sup> (Spondyloarthritis – Follow-up)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Wie ausgeprägt war Ihre Müdigkeit und Erschöpfung in den vergangenen 7 Tagen insgesamt?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	26		15		284	
<i>Median</i>		6,0		6,0		5,5
<i>Mittelwert</i>		6,0		5,5		5,1
<b>Wie ausgeprägt waren Ihre durch den Morbus Bechterew bedingten Nacken-, Rücken- oder Hüftschmerzen in den vergangenen 7 Tagen insgesamt?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	25		14		269	
<i>Median</i>		5,0		6,0		5,0
<i>Mittelwert</i>		5,2		5,4		4,7
<b>Wie ausgeprägt waren Ihre Schmerzen/ Schwellungen in anderen Gelenken in den vergangenen 7 Tagen insgesamt?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	26		15		284	
<i>Median</i>		5,0		5,0		4,0
<i>Mittelwert</i>		4,5		5,3		4,1
<b>Wie ausgeprägt waren Ihre Beschwerden in den Bereichen, die bei Berührung oder Druck empfindlich reagiert haben, in den vergangenen 7 Tagen insgesamt?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	26		15		283	
<i>Median</i>		5,0		3,0		4,0
<i>Mittelwert</i>		4,4		3,9		4,1
<b>Wie ausgeprägt war die Morgensteifigkeit nach dem Aufwachen in den vergangenen 7 Tagen insgesamt?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	26		15		285	
<i>Median</i>		6,0		5,0		4,0
<i>Mittelwert</i>		5,1		4,7		4,2
<b>Wie viele Stunden dauerte die Morgensteifigkeit nach dem Aufwachen in den vergangenen 7 Tagen im Durchschnitt an?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	25		15		280	
<i>Median</i>		5,0		5,0		3,0
<i>Mittelwert</i>		4,2		4,7		3,5

<sup>1</sup> Auf einer Skala von 0 bis 10.

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>BASDAI-Score</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	24		14		257	
Median		5,3		4,6		4,4
Mittelwert		5,0		5,0		4,5

Tabelle 84: Aktuelle Krankheitsaktivität<sup>1</sup> (Spondyloarthritis – Follow-up)

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Krankheitsaktivität innerhalb der letzten 3 Tage</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten			15		279	
Median				5,0		4,0
Mittelwert				5,3		4,2

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

\*keine Vorjahresmessung möglich, da der Sachverhalt erst seit 2021 erhoben wird.

Tabelle 85: Alltagsfunktionen (Spondyloarthritis – Follow-up)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Können Sie ohne Hilfe und ohne Hilfsmittel (z.B. Strumpfanzieher) Socken oder Strümpfe anziehen?</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	25		14		274	
Median		3,0		3,0		2,0
Mittelwert		3,6		3,4		3,1
<b>Können Sie sich ohne Hilfe von der Hüfte aus nach vorn beugen, um einen Kugelschreiber vom Boden aufzuheben?</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	25		14		270	
Median		3,0		3,5		3,0
Mittelwert		4,6		4,4		4,1
<b>Können Sie ohne Hilfsmittel (z.B. Greifzange) etwas von einem hohen Regal herunternehmen?</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	25		14		274	
Median		4,0		4,5		3,0
Mittelwert		4,1		4,8		3,6
<b>Können Sie von einem Stuhl ohne Armlehne aufstehen, ohne dabei die Hände oder eine andere Hilfe zu benutzen?</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	25		14		276	
Median		5,0		4,0		3,0
Mittelwert		4,9		4,1		3,6
<b>Können Sie ohne Hilfe vom Boden aufstehen, wenn Sie auf dem Rücken liegen?</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	25		14		275	
Median		6,0		5,5		5,0
Mittelwert		5,7		5,9		5,0
<b>Können Sie ohne Schmerzen 10 Minuten stehen, ohne sich anzulehnen?</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	25		14		271	
Median		7,0		6,5		4,0

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<i>Mittelwert</i>		6,1		5,9		4,8
<b>Können Sie ohne Benutzung eines Geländers oder von Gehhilfen 12–15 Treppenstufen steigen, 1 Schritt pro Stufe?</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	25		14		273	
<i>Median</i>		7,0		6,0		3,0
<i>Mittelwert</i>		5,9		5,8		4,0
<b>Können Sie über die Schulter schauen, ohne den Körper zu drehen?</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	25		14		270	
<i>Median</i>		6,0		5,0		4,0
<i>Mittelwert</i>		5,2		5,0		4,6
<b>Können Sie körperlich anstrengende Tätigkeiten verrichten (z.B. krankengymnastische Übungen, Gartenarbeit oder Sport)?</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	25		14		276	
<i>Median</i>		7,0		6,0		5,0
<i>Mittelwert</i>		5,9		5,4		5,0
<b>Können Sie zuhause oder bei der Arbeit den ganzen Tag aktiv sein?</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	25		14		274	
<i>Median</i>		8,0		7,5		6,0
<i>Mittelwert</i>		6,5		6,7		5,7

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>BASFI-Score</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	25		14		253	
<i>Median</i>		5,7		5,5		4,0
<i>Mittelwert</i>		5,2		5,1		4,3



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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Ich weiß, welche Zeichen auf eine neue Krankheitsaktivität (Krankheitsschub) hindeuten.</b>						
Genau	6	23,1%	3	20,0%	52	18,1%
Ziemlich genau	13	50,0%	7	46,7%	128	44,4%
Ungefähr	6	23,1%	5	33,3%	82	28,5%
Gar nicht	1	3,8%	0	0,0%	12	4,2%
<b>Ich weiß, welche Medikamente ich gegen meine rheumatische Erkrankung einnehme.</b>						
Genau	17	65,4%	11	73,3%	174	60,4%
Ziemlich genau	6	23,1%	2	13,3%	81	28,1%
Ungefähr	1	3,8%	0	0,0%	20	6,9%
Gar nicht	0	0,0%	0	0,0%	1	0,3%
Keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten	6	23,1%	2	13,3%	25	8,7%
<b>Ich weiß, in welcher Dosierung ich meine Rheuma-Medikamente einnehmen muss/kann.</b>						
Genau	15	57,7%	10	66,7%	189	65,6%
Ziemlich genau	4	15,4%	2	13,3%	48	16,7%
Ungefähr	0	0,0%	0	0,0%	7	2,4%
Gar nicht	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten	6	23,1%	2	13,3%	25	8,7%
<b>Ich kenne die möglichen Nebenwirkungen meiner Rheuma-Medikamente.</b>						
Genau	11	42,3%	5	33,3%	104	36,1%
Ziemlich genau	3	11,5%	4	26,7%	77	26,7%
Ungefähr	5	19,2%	3	20,0%	59	20,5%
Gar nicht	0	0,0%	0	0,0%	4	1,4%
Keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten	6	23,1%	2	13,3%	25	8,7%
<b>Ich weiß, welche krankengymnastischen Übungen ich täglich durchführen sollte.</b>						
Genau	10	38,5%	6	40,0%	117	40,6%
Ziemlich genau	11	42,3%	6	40,0%	108	37,5%
Ungefähr	3	11,5%	3	20,0%	45	15,6%
Gar nicht	0	0,0%	0	0,0%	10	3,5%
<b>Ich weiß, an wen ich mich bei Schwierigkeiten mit der rheumatischen Erkrankung wenden kann.</b>						
Genau	16	61,5%	11	73,3%	168	58,3%
Ziemlich genau	7	26,9%	2	13,3%	79	27,4%
Ungefähr	1	3,8%	0	0,0%	30	10,4%
Gar nicht	1	3,8%	2	13,3%	4	1,4%

Abbildung 9: Zeitverlauf BASDAI (Median)

Krankenhaus 2021: 8 Patienten mit vollständigen Angaben  
 Gesamt 2021: 193 Patienten mit vollständigen Angaben

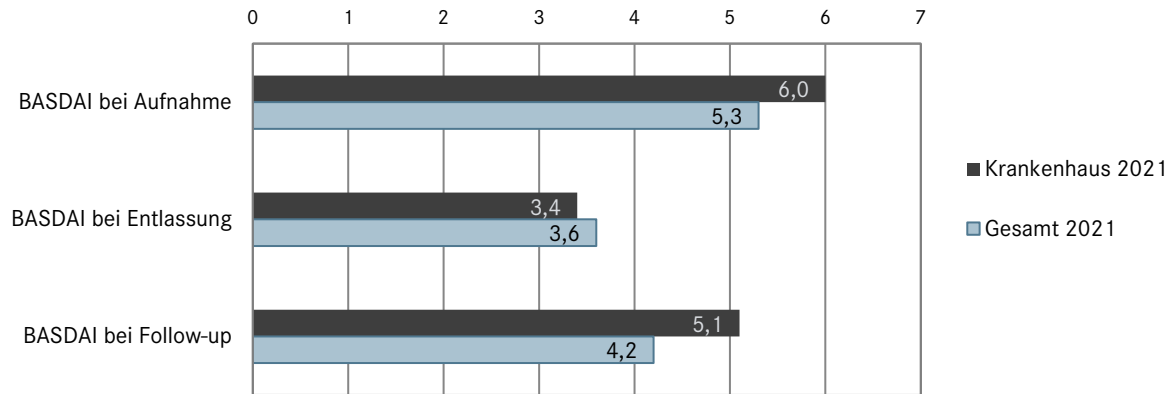
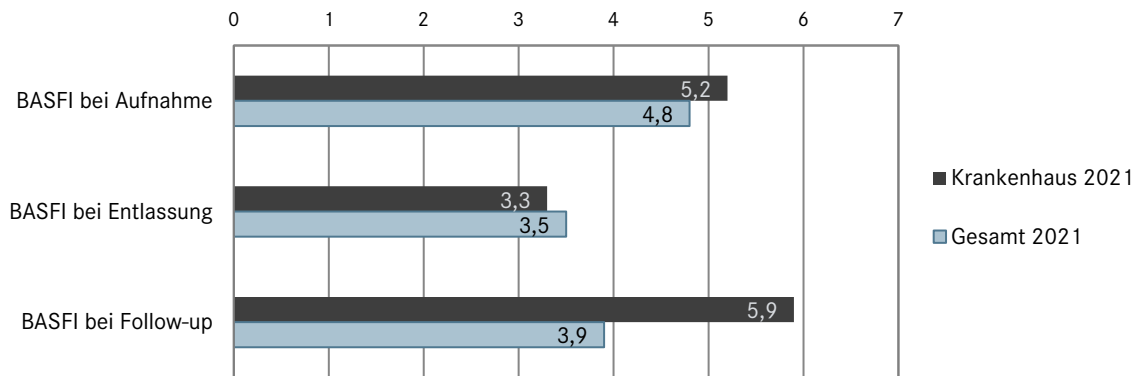


Abbildung 10: Zeitverlauf BASFI (Median)

Krankenhaus 2021: 8 Patienten mit vollständigen Angaben  
 Gesamt 2021: 174 Patienten mit vollständigen Angaben



## 5 Basisauswertung – Kollagenose

### 5.1 Befundbogen Aufnahme – Kollagenose

Tabelle 88: Patientenmerkmale (Kollagenose)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Alle Patienten mit Befundbogen</b>	11	100%	19	100%	456	100%
<b>Geschlecht</b>						
Weiblich	10	90,9%	15	78,9%	365	80,0%
Männlich	1	9,1%	4	21,1%	83	18,2%
<b>Altersverteilung (Jahre)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	11		19		444	
18–40 Jahre	2	18,2%	5	26,3%	97	21,8%
41–60 Jahre	2	18,2%	7	36,8%	175	39,4%
61–80 Jahre	7	63,6%	7	36,8%	157	35,4%
> 80 Jahre	0	0,0%	0	0,0%	15	3,4%
<b>Krankheitsdauer (Jahre)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	11		19		443	
Median		13,0		12,0		5,0
Mittelwert		12,9		11,7		8,2
<b>Stationäre Aufenthaltsdauer (Tage)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	11		19		437	
Median		8,0		8,0		7,0
Mittelwert		8,3		8,8		7,8

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

Hauptdiagnose/ICD-Code <sup>1</sup>	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
M32.- Systemischer Lupus erythematodes	5	45,5%	12	63,2%	160	39,2%
M34.- Systemische Sklerose, Sklerodermie	6	54,5%	7	36,8%	248	60,8%

<sup>1</sup>Bezug der Prozentzahlen: Alle Patienten mit Angabe einer Aufnahmeidiagnose

Tabelle 90: Aufnahmegrund (Kollagenose- Aufnahme)

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Aufnahmegrund Systemischer Lupus erythematodes (SLE) oder Systemisklerose (SSc)<sup>1</sup></b> Anzahl berücksichtigter Antworten	9		18		405	
Ja, neu diagnostiziert in ersten 3 Werktagen**			0	0,0%	61	15,1%
Manifestation systemisch (z.B. Fieber)			0	0,0%	9	14,8%
Manifestation an der Lunge			0	0,0%	3	4,9%
Manifestation an der Niere			0	0,0%	2	0,7%
Manifestation an der Haut			0	0,0%	36	12,0%
Manifestation am Nervensystem			0	0,0%	3	1,0%
Manifestation an den Gelenken			0	0,0%	23	7,7%
Manifestation an den Organen			0	0,0%	14	4,7%

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Ja, Kollagenose war bereits vor Aufnahme bekannt	9	100%	12	66,7%	300	74,1%
Manifestation systemisch (z.B. Fieber)	1	11,1%	0	0,0%	18	6,0%
Manifestation an der Lunge	4	44,4%	4	33,3%	96	32,0%
Manifestation an der Niere	0	0,0%	3	25,0%	30	10,0%
Manifestation an der Haut	3	33,3%	9	75,0%	176	58,7%
Manifestation am Nervensystem	0	0,0%	1	8,3%	15	5,0%
Manifestation an den Gelenken	4	44,4%	2	16,7%	105	35,0%
Manifestation an den Organen	4	44,4%	6	50,0%	81	27,0%
Nein, Kollagenose zwar bekannt, aber Aufnahme aufgrund von...	0	0,0%	6	33,3%	44	10,9%
Infektion	0	0,0%	1	16,7%	4	9,1%
Therapie anderer Krankheiten	0	0,0%	0	0,0%	4	9,1%
Abklärung unklarer Symptome	0	0,0%	2	33,3%	28	63,6%
Andere	0	0,0%	3	50,0%	13	29,5%

\* Ein Vorjahresvergleich ist nur bedingt möglich, da die Antwortmöglichkeiten für die Erhebung 2021 verändert wurden.

\*\*Keine Vorjahresmessung möglich, da diese Antwortmöglichkeit erst seit 2021 erhoben wird.

<sup>1</sup> Mehrfachnennungen möglich

Tabelle 91: Therapie vor Aufnahme (Kollagenose – Aufnahme)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Prednisolon/Prednison</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	11		18		432	
Ja	6	54,5%	8	44,4%	141	32,6%
Nein	5	45,5%	10	55,6%	291	67,4%
<b>Wenn ja: Höhe der Prednisolon/Prednison-Tagesdosis (24h/mg)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	6		8		141	
Median		5,0		13,5		5,0
Mittelwert		5,8		22,0		12,2
<b>Glukokortikoideinsparende Therapie<sup>1</sup></b>	11		15		396	
Ja	9	81,8%	12	80,0%	194	49,0%
Cyclophosphamid	0	0,0%	2	13,3%	12	3,0%
MTX	0	0,0%	1	6,7%	55	13,9%
Azathioprin	2	18,2%	1	6,7%	19	4,8%
Mycophenolat	1	9,1%	3	20,0%	28	7,1%
(Hydroxy-)Chloroquin	5	45,5%	3	20,0%	75	18,9%
Leflunomid	0	0,0%	0	0,0%	2	0,5%
Rituximab	4	36,4%	3	20,0%	12	3,0%
Belimumab	0	0,0%	1	6,7%	7	1,8%
Cyclosporin (CycA)	1	9,1%	1	6,7%	5	1,3%
Andere	0	0,0%	1	6,7%	27	6,8%
Nein	2	18,2%	3	20,0%	202	51,0%
<b>Osteoporoseprophylaxe</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	11		19		437	
Ja	8	72,7%	15	78,9%	249	57,0%
Nein	3	27,3%	4	21,1%	188	43,0%

<b>Spezielle Osteoporosetherapie</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	11		19		435	
Ja	1	9,1%	1	5,3%	34	7,8%
Nein	10	90,9%	18	94,7%	401	92,2%

<sup>1</sup> Mehrfachnennungen möglich

## 5.2 Befundbogen Entlassung – Kollagenose

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

Hauptdiagnose/ICD-Code <sup>1</sup>	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
M32.- Systemischer Lupus erythematodes	5	50,0%	13	68,4%	146	38,3%
M34.- Systemische Sklerose, Sklerodermie	5	50,0%	6	31,6%	235	61,7%

<sup>1</sup> Bezug der Prozentzahlen: Alle Patienten mit Angabe einer Entlassungsdiagnose

Tabelle 93: Diagnostik (Kollagenose – Entlassung)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Diagnosesicherung oder Aktivitätsbeurteilung während des stat. Aufenthaltes<sup>1</sup></b>	11		19		456	
Biopsie	0	0,0%	4	21,1%	24	5,3%
Sonographie	6	54,5%	5	26,3%	189	41,4%
MRT	1	9,1%	4	21,1%	51	11,2%
CT	2	18,2%	3	15,8%	93	20,4%
PET_CT	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Lungenfunktion	8	72,7%	6	31,6%	201	44,1%
Echokardiographie	2	18,2%	4	21,1%	165	36,2%
Andere	3	27,3%	1	5,3%	127	27,9%
Diagnosesicherung erfolgte schon vor aktuellem stat. Aufenthalt	6	54,5%	11	57,9%	182	39,9%
<b>Iloprost-Therapie</b>	11		18		434	
Anzahl berücksichtigter Antworten						
Ja	0	0,0%	5	27,8%	153	35,3%
Nein	11	100%	13	72,2%	281	64,7%
<b>Osteoporose Diagnostik innerhalb der letzten 5 Jahre</b>	11		19		424	
Anzahl berücksichtigter Antworten						
Ja	7	63,6%	10	52,6%	180	42,5%
Nein	4	36,4%	9	47,4%	244	57,5%
<b>Osteoporoseprophylaxe/-therapie neu eingeleitet</b>	11		19		386	
Anzahl berücksichtigter Antworten						
Ja	0	0,0%	1	5,3%	99	25,6%
Vitamin D	0		1	100%	93	93,9%
Spez. Therapie	0		0	0,0%	15	15,2%
Nein	11	100%	18	94,7%	287	74,4%
<b>Glukokortikoideinsparende Therapie (neu begonnen oder modifiziert)</b>	11		18		412	
Anzahl berücksichtigter Antworten						
Ja <sup>1</sup>	8	72,7%	10	55,6%	175	42,5%
Cyclophosphamid	0	0,0%	0	0,0%	13	7,4%
MTX	0	0,0%	2	20,0%	58	33,1%
Azathioprin	2	25,0%	0	0,0%	16	9,1%
Mycophenolat	1	12,5%	2	20,0%	14	8,0%
Leflunomid	0	0,0%	0	0,0%	5	2,9%
Rituximab	4	50,0%	2	20,0%	8	4,6%
Tocilizumab*			0	0,0%	3	1,7%
andere	0	0,0%	6	60,0%	87	49,7%

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Nein	3	27,3%	8	44,4%	237	57,5%
<b>Prednisolon/Prednison-Dosis*</b> Anzahl berücksichtigter Antworten			17		419	
Ja			7	41,2	171	40,8
Nein			10	58,8	248	59,2
<b>Wenn ja, Höhe der Prednisolon/Prednison-Dosis (24h/mg)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	5		7		171	
Median		5,0		7,0		17,5
Mittelwert		5,4		9,0		7,0
<b>Änderung der Prednisolon/Prednison – Dosis während des stat. Aufenthaltes</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	10		17		348	
Erhöht	0	0,0%	1	5,9%	49	14,1%
Reduziert	2	20,0%	4	23,5%	55	15,8%
Unverändert	8	80,0%	12	70,6%	244	70,1%

\*Keine Vorjahresmessung möglich, da diese/r Antwortmöglichkeit/Sachverhalt erst seit 2021 erhoben wird.

<sup>1</sup> Mehrfachnennungen möglich.

Tabelle 94: Kontrolluntersuchung (Kollagenose – Entlassung)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Kontrolluntersuchung im Krankenhaus poststationär (innerhalb der nächsten 14 Tage) geplant?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	10		19		433	
Ja	1	10,0%	6	31,6%	27	6,2%
Nein	9	90,0%	13	68,4%	406	93,8%

Tabelle 95: Schmerzchronifizierung/Schmerzverarbeitungsstörung (Kollagenose – Entlassung)

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Vorliegen einer zusätzlichen Schmerzchronifizierung/Schmerzverarbeitungsstörung (z.B. Fibromyalgie)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten			19		436	
Ja			1	5,3%	53	12,2%
Nein			16	84,2%	346	79,4%
Unsicher			2	10,5%	37	8,5%

\*keine Vorjahresmessung möglich, da der Sachverhalt erst seit 2021 erhoben wird.

### 5.3 Stationäre Entlassung – Kollagenose

Tabelle 96: Heutiger Gesundheitszustand (Kollagenose- Entlassung )

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Gesundheitszustand<sup>1</sup></b> Anzahl berücksichtigter Antworten	11		19		425	
Median		60,0		75,0		60,0
Mittelwert		60,9		69,7		61,9

<sup>1</sup> 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 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Wer soll die Entscheidung über die Art Ihrer Behandlung treffen?</b>						
Der Arzt, nachdem ich aufgeklärt wurde.	1	12,5%	2	11,1%	45	15,2%
Ich gemeinsam mit meinem Arzt.	5	62,5%	13	72,2%	200	67,3%
Ich alleine, nach Aufklärung über die Behandlungsmöglichkeiten durch meinen Arzt.	1	12,5%	2	11,1%	23	7,7%
<b>Haben die Ärzte/innen während des stationären Aufenthalts in einer Art und Weise gesprochen, die Sie verstanden haben?</b>						
Nie	0	0,0%	1	5,6%	3	1,0%
Selten	0	0,0%	1	5,6%	8	2,7%
Gelegentlich	3	37,5%	1	5,6%	24	8,1%
Oft	2	25,0%	7	38,9%	123	41,4%
Immer	2	25,0%	7	38,9%	112	37,7%
<b>Ich wurde in die Entscheidung über die medikamentöse Behandlung meiner Gelenkerkrankung so einbezogen, wie ich mir das gewünscht habe.</b>						
Trifft überhaupt nicht zu	0	0,0%	1	5,6%	7	2,4%
Trifft eher nicht zu	0	0,0%	0	0,0%	19	6,4%
Teils/teils	3	37,5%	4	22,2%	57	19,2%
Trifft eher zu	3	37,5%	5	27,8%	80	26,9%
Trifft voll und ganz zu	1	12,5%	7	38,9%	108	36,4%



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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Durch welche Ärzte wurden Sie wegen Ihrer Rheumaerkrankung seit Entlassung aus der Klinik betreut?<sup>1</sup></b>						
Hausarzt bzw. hausärztlicher Internist	5	71,4%	10	58,8%	193	72,8%
Niedergelassener Rheumatologe	0	0,0%	3	17,6%	113	42,6%
Ambulant durch die Rheumaklinik	4	57,1%	12	70,6%	78	29,4%
Keine Angabe/unbekannt	2	28,6%	0	0,0%	12	4,5%

<sup>1</sup> Mehrfachnennungen möglich

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Ich weiß, welche Zeichen auf eine neue Krankheitsaktivität (Krankheitsschub) hindeuten.</b>						
Genau	0	0,0%	4	22,2%	43	14,5%
Ziemlich genau	3	37,5%	8	44,4%	113	38,0%
Ungefähr	4	50,0%	4	22,2%	98	33,0%
Gar nicht	1	12,5%	1	5,6%	22	7,4%
<b>Ich weiß, welche Medikamente ich gegen meine rheumatische Erkrankung einnehme.</b>						
Genau	2	25,0%	12	66,7%	158	53,2%
Ziemlich genau	4	50,0%	5	27,8%	81	27,3%
Ungefähr	1	12,5%	0	0,0%	14	4,7%
Gar nicht	0	0,0%	1	5,6%	12	4,0%
Keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten	0	0,0%	1	5,6%	45	15,2%
<b>Ich weiß, in welcher Dosierung ich meine Rheuma-Medikamente einnehmen muss/kann.</b>						
Genau	3	37,5%	14	77,8%	162	54,5%
Ziemlich genau	4	50,0%	1	5,6%	43	14,5%
Ungefähr	0	0,0%	0	0,0%	7	2,4%
Gar nicht	0	0,0%	0	0,0%	3	1,0%
Keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten	0	0,0%	1	5,6%	45	15,2%
<b>Ich kenne die möglichen Nebenwirkungen meiner Rheuma-Medikamente.</b>						
Genau	2	25,0%	9	50,0%	82	27,6%
Ziemlich genau	3	37,5%	4	22,2%	72	24,2%
Ungefähr	2	25,0%	1	5,6%	53	17,8%
Gar nicht	0	0,0%	0	0,0%	10	3,4%
Keine Einnahme von Rheuma-Medikamenten	0	0,0%	1	5,6%	45	15,2%
<b>Ich weiß, an wen ich mich bei Schwierigkeiten mit der rheumatischen Erkrankung wenden kann.</b>						
Genau	2	25,0%	13	72,2%	189	63,6%
Ziemlich genau	4	50,0%	3	16,7%	58	19,5%
Ungefähr	1	12,5%	2	11,1%	28	9,4%
Gar nicht	0	0,0%	0	0,0%	7	2,4%

Tabelle 100: Kortisonmedikation (Kollagenose – Follow-up)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Nehmen Sie zurzeit Kortisontabletten?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	8		17		275	
Ja	4	50,0%	6	35,3%	101	36,7%
Nein	4	50,0%	11	64,7%	172	62,5%
Unbekannt	0	0,0%	0	0,0%	2	0,7%
<b>Wenn ja:</b> <b>Wie viel Kortison nehmen Sie zurzeit pro Tag ein?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	4		6		98	
Bis zu 5 mg/Tag	1	25,0%	3	50,0%	61	62,2%
6 – 10 mg/Tag	3	75,0%	3	50,0%	25	25,5%
Mehr als 10mg/Tag	0	0,0%	0	0,0%	12	12,2%
Unbekannt	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%

## 6 Basisauswertung – Vaskulitis

### 6.1 Befundbogen Aufnahme – Vaskulitis

Tabelle 101: Patientenmerkmale (Vaskulitis)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Alle Patienten mit Befundbogen</b>	12	100%	16	100%	412	100%
<b>Geschlecht</b>						
Weiblich	5	41,7%	10	62,5%	253	61,4%
Männlich	7	58,3%	6	37,5%	134	32,5%
<b>Altersverteilung (Jahre)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	12		16		383	
18–40 Jahre	0	0,0%	0	0,0%	18	4,7%
41–60 Jahre	1	8,3%	5	31,3%	80	20,9%
61–80 Jahre	9	75,0%	9	56,3%	235	61,4%
> 80 Jahre	2	16,7%	2	12,5%	50	13,1%
<b>Krankheitsdauer (Jahre)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	12		16		370	
Median		1,0		1,0		1,0
Mittelwert		3,9		1,2		3,1
<b>Stationäre Aufenthaltsdauer (Tage)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	12		16		376	
Median		6,0		9,0		7,0
Mittelwert		9,2		9,1		8,2

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

Hauptdiagnose/ICD-Code <sup>1</sup>	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
M30.1 Panarteriitis mit Lungenbeteiligung Inkl.: Allergische Granulomatose [Churg-Strauss-Granulomatose]	1	8,3%	1	6,7%	16	4,2%
M31.3 Wegener-Granulomatose. Inkl.: Nekrotisierende Granulomatose der Atemwege	1	8,3%	2	13,3%	71	18,7%
M31.4 Aortenbogen-Syndrom (Takayasu-Syndrom)	0	0,0%	0	0,0%	5	1,3%
M31.5 Riesenzellarteriitis bei Polymyalgia rheumatica	2	16,7%	0	0,0%	48	12,7%
M31.6 Sonstige Riesenzellarteriitis	2	16,7%	3	20,0%	59	15,6%
M31.7 Mikroskopische Polyangiitis Inkl.: Mikroskopische Polyarteriitis	1	8,3%	1	6,7%	25	6,6%
M35.3 Polymyalgia rheumatica	5	41,7%	8	53,3%	155	40,9%

<sup>1</sup> Bezug der Prozentzahlen: Alle Patienten mit Angabe einer Aufnahmediagnose

Tabelle 103: Aufnahmegrund (Vaskulitis- Aufnahme)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Aufnahmegrund Vaskulitis</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	4		16		360	
Ja, neu diagnostiziert in ersten drei Werktagen*			13	81,3%	159	44,2%
Manifestation systemisch (z.B. Fieber)			5	38,5%	23	14,5%
Manifestation an den großen Arterien			2	15,4%	22	13,8%
Manifestation an der Lunge			1	7,7%	8	5,0%
Manifestation an der Niere			0	0,0%	10	6,3%
Manifestation an der Haut			1	7,7%	7	4,4%
Manifestation am Nervensystem			2	15,4%	6	3,8%
Manifestation an den Gelenken/Muskeln			8	61,5%	97	61,0%
Manifestation an den Augen			1	7,7%	10	6,3%
Manifestation an den Organen			0	0,0%	11	6,9%
Ja, Vaskulitis war bereits vor Aufnahme bekannt	4	100%	3	18,8%	160	44,4%
Manifestation systemisch (z.B. Fieber)	0	0,0%	1	33,3%	18	11,3%
Manifestation an den großen Arterien	2	50,0%	0	0,0%	34	21,3%
Manifestation an der Lunge	0	0,0%	1	33,3%	31	19,4%
Manifestation an der Niere	2	50,0%	1	33,3%	16	10,0%
Manifestation an der Haut	1	25,0%	0	0,0%	12	7,5%
Manifestation am Nervensystem	0	0,0%	0	0,0%	19	11,9%
Manifestation an den Gelenken/Muskeln	0	0,0%	1	33,3%	69	43,1%
Manifestation an den Augen	1	25,0%	1	33,3%	17	10,6%
Manifestation an den Organen	1	25,0%	1	33,3%	28	17,5%
Nein, Vaskulitis zwar bekannt, aber Aufnahme aufgrund von...	0	0,0%	0	0,0%	41	11,4%
Infektion	0	0,0%	0	0,0%	7	17,1%
Therapie anderer Krankheiten	0	0,0%	0	0,0%	6	14,6%
Abklärung unklarer Symptome	0	0,0%	0	0,0%	26	63,4%
Andere	0	0,0%	0	0,0%	9	22,0%

\*Keine Vorjahresmessung möglich, da diese Antwortmöglichkeit erst seit 2021 erhoben wird.

Tabelle 104: Therapie vor Aufnahme (Vaskulitis – Aufnahme)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Prednisolon/Prednison</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	12		16		378	
Ja	8	66,7%	6	37,5%	221	58,5%
Nein	4	33,3%	10	62,5%	157	41,5%
<b>Wenn ja: Höhe der Prednisolon/Prednison-Tagesdosis (24h/mg)</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	8		6		221	
Median		12,5		30,0		10,0
Mittelwert		16,5		47,0		25,3
<b>Glukokortikoideinsparende Therapie</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	12		16		366	
Ja	2	16,7%	1	6,3%	108	29,5%
Cyclophosphamid	0	0,0%	0	0,0%	19	5,2%
MTX	0	0,0%	1	6,3%	40	10,9%
Azathioprin	1	8,3%	0	0,0%	10	2,7%
Mycophenolat	0	0,0%	0	0,0%	2	0,5%
Leflunomid	0	0,0%	0	0,0%	5	1,4%
Rituximab	1	8,3%	0	0,0%	13	3,6%
Tocilizumab	0	0,0%	0	0,0%	22	6,0%
Andere	0	0,0%	0	0,0%	4	1,1%
Nein	10	83,3%	15	93,8%	258	70,5%

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Osteoporoseprophylaxe</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	12		16		383	
Ja	4	33,3%	6	37,5%	205	53,5%
Nein	8	66,7%	10	62,5%	178	46,5%
<b>Spezielle Osteoporosetherapie</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	12		16		381	
Ja	1	8,3%	0	0,0%	21	5,5%
Nein	11	91,7%	16	100%	360	94,5%

## 6.2 Befundbogen Entlassung – Vaskulitis

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

Hauptdiagnose/ICD-Code <sup>1</sup>	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
M30.1 Panarteriitis mit Lungenbeteiligung inkl.: Allergische Granulomatose [Churg-Strauss-Granulomatose]	1	8,3%	1	6,3%	13	3,4%
M31.3 Wegener-Granulomatose. Inkl.: Nekrotisierende Granulomatose der Atemwege	1	8,3%	2	12,5%	70	18,0%
M31.4 Aortenbogen-Syndrom (Takayasu-Syndrom)	0	0,0%	0	0,0%	5	1,3%
M31.5 Riesenzellarteriitis bei Polymyalgia rheumatica	2	16,7%	0	0,0%	42	10,8%
M31.6 Sonstige Riesenzellarteriitis	2	16,7%	3	18,8%	62	16,0%
M31.7 Mikroskopische Polyangiitis inkl.: Mikroskopische Polyarteriitis	1	8,3%	1	6,3%	28	7,2%
M35.3 Polymyalgia rheumatica	5	41,7%	9	56,3%	168	43,3%

<sup>1</sup> Bezug der Prozentzahlen: Alle Patienten mit Angabe einer Entlassungsdiagnose

Tabelle 106: Diagnostik (Vaskulitis – Entlassung)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Diagnosesicherung oder Aktivitätsbeurteilung während des stat. Aufenthaltes</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	12		16		412	
Biopsie	1	8,3%	1	6,3%	38	9,2%
Sonographie	3	25,0%	4	25,0%	115	27,9%
MRT	0	0,0%	3	18,8%	66	16,0%
CT	2	16,7%	4	25,0%	56	13,6%
PET_CT	6	50,0%	12	75,0%	40	9,7%
Andere	4	33,3%	3	18,8%	115	27,9%
Diagnosesicherung erfolgte schon vor aktuellem stat. Aufenthalt	6	50,0%	2	12,5%	110	26,7%
<b>Osteoporose Diagnostik innerhalb der letzten 5 Jahre</b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	12		14		379	
Ja	6	50,0%	8	57,1%	172	45,4%
Nein	6	50,0%	6	42,9%	207	54,6%

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Osteoporoseprophylaxe/-therapie neu eingeleitet</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	12		16		363	
Ja	5	41,7%	11	68,8%	190	52,3%
Vitamin D	5	100%	11	100%	180	94,7%
Spez. Therapie	0	0,0%	0	0,0%	26	13,7%
Nein	7	58,3%	5	31,3%	173	47,7%
<b>Glukokortikoideinsparende Therapie</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	10		16		377	
Ja	4	40,0%	11	68,8%	197	52,3%
Cyclophosphamid	0	0,0%	2	18,2%	25	12,7%
MTX	2	50,0%	5	45,5%	99	50,3%
Azathioprin	0	0,0%	0	0,0%	8	4,1%
Mycophenolat	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Leflunomid	0	0,0%	0	0,0%	5	2,5%
Rituximab	0	0,0%	3	27,3%	22	11,2%
Tocilizumab	2	50,0%	2	18,2%	33	16,8%
Andere	0	0,0%	0	0,0%	11	5,6%
Nein	6	60,0%	5	31,3%	180	47,7%
<b>Prednisolon/Prednison-Dosis*</b> Anzahl berücksichtigter Antworten			15		368	
Ja			15	100%	336	91,3%
Nein			0	0,0%	32	8,7%
<b>Wenn ja, Höhe der Prednisolon/Prednison-Dosis (24h/mg)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	10		15		336	
Median		16,5		30,0		20,0
Mittelwert		22,2		35,7		26,6
<b>Änderung der Prednisolon/Prednison – Dosis während des stat. Aufenthaltes</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	12		16		381	
Erhöht	3	25,0%	6	37,5%	160	42,0%
Reduziert	9	75,0%	7	43,8%	100	26,2%
Unverändert	0	0,0%	3	18,8%	121	31,8%

\*keine Vorjahresmessung möglich, da der Sachverhalt erst seit 2021 erhoben wird.

Tabelle 107: Kontrolluntersuchung (Vaskulitis – Entlassung)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Kontrolluntersuchung im Krankenhaus poststationär (innerhalb der nächsten 14 Tage) geplant?</b> Anzahl berücksichtigter Antworten	12		16		393	
Ja	0	0,0%	4	25,0%	41	10,4%
Nein	12	100%	12	75,0%	352	89,6%

Tabelle 108: Schmerzchronifizierung/Schmerzverarbeitungsstörung (Vaskulitis – Entlassung)

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Vorliegen einer zusätzlichen Schmerzchronifizierung/Schmerzverarbeitungsstörung (z.B. Fibromyalgie)</b> Anzahl berücksichtigter Antworten			16		393	
Ja			0	0,0%	31	7,9%
Nein			15	93,8%	326	83,0%
Unsicher			1	6,3%	36	9,2%

\*keine Vorjahresmessung möglich, da der Sachverhalt erst seit 2021 erhoben wird.

## 6.3 Stationäre Aufnahme – Vaskulitis

Tabelle 109: Symptome (Vaskulitis- Stationäre Aufnahme)

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>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.</b>						
<b>Beschwerden im Brustbereich</b>						
Keine			11	68,8%	192	47,9%
Sehr mild			2	12,5%	59	14,7%
Mild			3	18,8%	63	15,7%
Moderat			0	0,0%	49	12,2%
Heftig			0	0,0%	25	6,2%
<b>Ohrenbeschwerden</b>						
Keine			12	75,0%	254	63,3%
Sehr mild			0	0,0%	32	8,0%
Mild			2	12,5%	38	9,5%
Moderat			2	12,5%	47	11,7%
Heftig			0	0,0%	19	4,7%
<b>Augenbeschwerden</b>						
Keine			7	43,8%	191	47,6%
Sehr mild			5	31,3%	59	14,7%
Mild			4	25,0%	63	15,7%
Moderat			0	0,0%	49	12,2%
Heftig			0	0,0%	29	7,2%
<b>Beschwerden mit der Nase oder den Nasennebenhöhlen</b>						
Keine			9	56,3%	237	59,1%
Sehr mild			5	31,3%	56	14,0%
Mild			1	6,3%	36	9,0%
Moderat			1	6,3%	43	10,7%
Heftig			0	0,0%	20	5,0%

<b>Beschwerden im Mund oder Rachen</b>						
Keine			14	87,5%	200	49,9%
Sehr mild			0	0,0%	71	17,7%
Mild			0	0,0%	57	14,2%
Moderat			2	12,5%	47	11,7%
Heftig			0	0,0%	18	4,5%
<b>Gelenkbeschwerden</b>						
Keine			0	0,0%	78	19,5%
Sehr mild			3	18,8%	46	11,5%
Mild			3	18,8%	63	15,7%
Moderat			4	25,0%	103	25,7%
Heftig			6	37,5%	98	24,4%
<b>Schmerzen, Krämpfe oder Schwäche, die die Muskeln betreffen</b>						
Keine			4	25,0%	81	20,2%
Sehr mild			1	6,3%	53	13,2%
Mild			5	31,3%	61	15,2%
Moderat			3	18,8%	93	23,2%
Heftig			3	18,8%	92	22,9%
<b>Hautbeschwerden</b>						
Keine			12	75,0%	272	67,8%
Sehr mild			1	6,3%	35	8,7%
Mild			0	0,0%	28	7,0%
Moderat			3	18,8%	31	7,7%
Heftig			0	0,0%	24	6,0%
<b>Müdigkeit und Erschöpfung</b>						
Keine			4	25,0%	61	15,2%
Sehr mild			2	12,5%	52	13,0%
Mild			6	37,5%	90	22,4%
Moderat			4	25,0%	100	24,9%
Heftig			0	0,0%	80	20,0%
<b>Unangenehmes Kälte-, Wärmegefühl oder Fieber</b>						
Keine			10	62,5%	223	55,6%
Sehr mild			2	12,5%	44	11,0%
Mild			1	6,3%	47	11,7%
Moderat			3	18,8%	52	13,0%
Heftig			0	0,0%	22	5,5%
<b>Magenverstimmung, Sodbrennen, Brechreiz oder Übelkeit</b>						
Keine			13	81,3%	280	69,8%
Sehr mild			2	12,5%	43	10,7%
Mild			0	0,0%	35	8,7%
Moderat			1	6,3%	26	6,5%
Heftig			0	0,0%	8	2,0%

\*keine Vorjahresmessung möglich, da die Sachverhalte erst seit 2021 erhoben werden.



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

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Bewertung der Stärke der Beeinträchtigung bei folgenden Aktivitäten aufgrund der Vaskulitis-Erkrankung oder deren Behandlung in den letzten 4 Wochen durch den Patienten.</b>						
<b>Rundgang durch Geschäfte für mindestens eine Stunde</b>						
Keine Probleme			3	18,8%	96	23,9%
Etwas schwierig			5	31,3%	102	25,4%
Mittelschwer			5	31,3%	79	19,7%
Sehr schwer			1	6,3%	46	11,5%
Ich konnte dies nicht tun			1	6,3%	68	17,0%
<b>Treppensteigen (1 Etage)</b>						
Keine Probleme			3	18,8%	106	26,4%
Etwas schwierig			3	18,8%	97	24,2%
Mittelschwer			5	31,3%	92	22,9%
Sehr schwer			4	25,0%	83	20,7%
Ich konnte dies nicht tun			0	0,0%	17	4,2%
<b>Ausübung von gewünschten körperlichen Aktivitäten</b>						
Keine Probleme			2	12,5%	60	15,0%
Etwas schwierig			2	12,5%	85	21,2%
Mittelschwer			2	12,5%	92	22,9%
Sehr schwer			8	50,0%	91	22,7%
Ich konnte dies nicht tun			2	12,5%	66	16,5%
<b>Waschen und Abtrocknen oder Anziehen ohne die Hilfe einer anderen Person</b>						
Keine Probleme			4	25,0%	191	47,6%
Etwas schwierig			4	25,0%	92	22,9%
Mittelschwer			5	31,3%	58	14,5%
Sehr schwer			3	18,8%	49	12,2%
Ich konnte dies nicht tun			0	0,0%	7	1,7%
<b>Ausreichend Schlaf bekommen</b>						
Keine Probleme			3	18,8%	126	31,4%
Etwas schwierig			2	12,5%	92	22,9%
Mittelschwer			4	25,0%	71	17,7%
Sehr schwer			6	37,5%	87	21,7%
Ich konnte dies nicht tun			1	6,3%	19	4,7%

\*keine Vorjahresmessung möglich, da die Sachverhalte erst seit 2021 erhoben werden.

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

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Bewertung der Häufigkeit des Auftretens folgender Sachverhalte aufgrund der Vaskulitis-Erkrankung oder deren Behandlung in den letzten 4 Wochen durch den Patienten.</b>						
<b>Ich war besorgt um mein Gewicht</b>						
Niemals			6	37,5%	114	28,4%
Selten			3	18,8%	91	22,7%
Manchmal			3	18,8%	100	24,9%
Oft			4	25,0%	58	14,5%
Immer			0	0,0%	31	7,7%
<b>Ich war verärgert oder frustriert, da ich meine Arbeit oder Alltagsaufgaben nicht ausüben konnte</b>						
Niemals			3	18,8%	80	20,0%
Selten			4	25,0%	59	14,7%
Manchmal			5	31,3%	117	29,2%
Oft			2	12,5%	104	25,9%
Immer			2	12,5%	32	8,0%
<b>Ich machte mir Sorgen darüber, was die Zukunft bringt</b>						
Niemals			4	25,0%	62	15,5%
Selten			0	0,0%	65	16,2%
Manchmal			5	31,3%	115	28,7%
Oft			4	25,0%	106	26,4%
Immer			3	18,8%	44	11,0%
<b>Ich war ängstlich, besorgt oder gestresst</b>						
Niemals			4	25,0%	97	24,2%
Selten			3	18,8%	87	21,7%
Manchmal			5	31,3%	116	28,9%
Oft			3	18,8%	72	18,0%
Immer			1	6,3%	20	5,0%
<b>Ich hatte Konzentrationsschwierigkeiten oder Probleme, mich zu fokussieren</b>						
Niemals			4	25,0%	135	33,7%
Selten			6	37,5%	104	25,9%
Manchmal			2	12,5%	86	21,4%
Oft			4	25,0%	53	13,2%
Immer			0	0,0%	10	2,5%
<b>Ich fühle mich niedergeschlagen oder depressiv</b>						
Niemals			6	37,5%	126	31,4%
Selten			4	25,0%	100	24,9%
Manchmal			5	31,3%	106	26,4%
Oft			1	6,3%	52	13,0%
Immer			0	0,0%	9	2,2%
<b>Ich war darüber besorgt, auf andere Menschen angewiesen zu sein</b>						
Niemals			6	37,5%	117	29,2%
Selten			5	31,3%	82	20,4%
Manchmal			2	12,5%	107	26,7%
Oft			2	12,5%	56	14,0%
Immer			1	6,3%	27	6,7%
<b>Ich hatte Schwierigkeiten, langfristige Pläne zu machen</b>						
Niemals			7	43,8%	140	34,9%
Selten			5	31,3%	81	20,2%
Manchmal			2	12,5%	81	20,2%
Oft			2	12,5%	68	17,0%
Immer			0	0,0%	20	5,0%

Ich war darüber besorgt, Fernreisen zu machen						
Niemals			11	68,8%	197	49,1%
Selten			0	0,0%	50	12,5%
Manchmal			4	25,0%	68	17,0%
Oft			1	6,3%	32	8,0%
Immer			0	0,0%	38	9,5%
Ich war aufgrund meines Aussehens oder meiner Symptome verlegen oder unsicher						
Niemals			12	75,0%	209	52,1%
Selten			1	6,3%	82	20,4%
Manchmal			2	12,5%	61	15,2%
Oft			1	6,3%	28	7,0%
Immer			0	0,0%	9	2,2%
Ich hatte das Gefühl, dass ich andere Menschen enttäuscht habe						
Niemals			10	62,5%	198	49,4%
Selten			3	18,8%	100	24,9%
Manchmal			1	6,3%	53	13,2%
Oft			2	12,5%	38	9,5%
Immer			0	0,0%	3	0,7%
Ich hatte das Gefühl, dass sich mein Leben nun darum, mit meiner Krankheit umzugehen						
Niemals			3	18,8%	93	23,2%
Selten			5	31,3%	84	20,9%
Manchmal			4	25,0%	99	24,7%
Oft			4	25,0%	85	21,2%
Immer			0	0,0%	32	8,0%
Ich machte mir Sorgen um die Langzeitfolgen der Behandlung						
Niemals			2	12,5%	67	16,7%
Selten			3	18,8%	66	16,5%
Manchmal			5	31,3%	117	29,2%
Oft			5	31,3%	98	24,4%
Immer			1	6,3%	48	12,0%

\*keine Vorjahresmessung möglich, da die Sachverhalte erst seit 2021 erhoben werden.

## 6.4 Stationäre Entlassung – Vaskulitis

Tabelle 112: Heutiger Gesundheitszustand (Vaskulitis- Entlassung)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Gesundheitszustand<sup>1</sup></b>						
Anzahl berücksichtigter Antworten	11		16		370	
Median		60,0		70,0		70,0
Mittelwert		59,3		64,7		64,2

<sup>1</sup> 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 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>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.</b>						
<b>Beschwerden im Brustbereich</b>						
Keine			9	64,3%	142	46,1%
Sehr mild			2	14,3%	45	14,6%
Mild			2	14,3%	58	18,8%
Moderat			1	7,1%	45	14,6%
Heftig			0	0,0%	10	3,2%
<b>Ohrenbeschwerden</b>						
Keine			9	64,3%	191	62,0%
Sehr mild			2	14,3%	38	12,3%
Mild			3	21,4%	36	11,7%
Moderat			0	0,0%	24	7,8%
Heftig			0	0,0%	13	4,2%
<b>Augenbeschwerden</b>						
Keine			7	50,0%	114	37,0%
Sehr mild			2	14,3%	64	20,8%
Mild			2	14,3%	63	20,5%
Moderat			1	7,1%	38	12,3%
Heftig			2	14,3%	24	7,8%
<b>Beschwerden mit der Nase oder den Nasennebenhöhlen</b>						
Keine			8	57,1%	175	56,8%
Sehr mild			2	14,3%	51	16,6%
Mild			2	14,3%	34	11,0%
Moderat			2	14,3%	26	8,4%
Heftig			0	0,0%	14	4,5%
<b>Beschwerden im Mund oder Rachen</b>						
Keine			8	57,1%	142	46,1%
Sehr mild			2	14,3%	55	17,9%
Mild			2	14,3%	54	17,5%
Moderat			1	7,1%	38	12,3%
Heftig			0	0,0%	10	3,2%
<b>Gelenkbeschwerden</b>						
Keine			2	14,3%	74	24,0%
Sehr mild			1	7,1%	49	15,9%
Mild			6	42,9%	70	22,7%
Moderat			2	14,3%	65	21,1%
Heftig			1	7,1%	37	12,0%
<b>Schmerzen, Krämpfe oder Schwäche, die die Muskeln betreffen</b>						
Keine			0	0,0%	60	19,5%
Sehr mild			4	28,6%	61	19,8%
Mild			5	35,7%	70	22,7%
Moderat			2	14,3%	69	22,4%
Heftig			3	21,4%	34	11,0%

<b>Hautbeschwerden</b>						
Keine			9	64,3%	171	55,5%
Sehr mild			1	7,1%	49	15,9%
Mild			2	14,3%	35	11,4%
Moderat			1	7,1%	27	8,8%
Heftig			1	7,1%	14	4,5%
<b>Müdigkeit und Erschöpfung</b>						
Keine			4	28,6%	54	17,5%
Sehr mild			3	21,4%	53	17,2%
Mild			2	14,3%	81	26,3%
Moderat			3	21,4%	75	24,4%
Heftig			2	14,3%	35	11,4%
<b>Unangenehmes Kälte-, Wärmegefühl oder Fieber</b>						
Keine			10	71,4%	182	59,1%
Sehr mild			0	0,0%	37	12,0%
Mild			4	28,6%	42	13,6%
Moderat			0	0,0%	28	9,1%
Heftig			0	0,0%	10	3,2%
<b>Magenverstimmung, Sodbrennen, Brechreiz oder Übelkeit</b>						
Keine			8	57,1%	199	64,6%
Sehr mild			2	14,3%	40	13,0%
Mild			2	14,3%	36	11,7%
Moderat			2	14,3%	22	7,1%
Heftig			0	0,0%	7	2,3%

\*keine Vorjahresmessung möglich, da die Sachverhalte erst seit 2021 erhoben werden.

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

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Bewertung der Stärke der Beeinträchtigung bei folgenden Aktivitäten aufgrund der Vaskulitis-Erkrankung oder deren Behandlung in den letzten 4 Wochen durch den Patienten.</b>						
<b>Rundgang durch Geschäfte für mindestens eine Stunde</b>						
Keine Probleme			6	42,9%	133	43,2%
Etwas schwierig			4	28,6%	77	25,0%
Mittelschwer			2	14,3%	38	12,3%
Sehr schwer			1	7,1%	26	8,4%
Ich konnte dies nicht tun			1	7,1%	25	8,1%
<b>Treppensteigen (1 Etage)</b>						
Keine Probleme			3	21,4%	136	44,2%
Etwas schwierig			8	57,1%	63	20,5%
Mittelschwer			0	0,0%	61	19,8%
Sehr schwer			2	14,3%	34	11,0%
Ich konnte dies nicht tun			1	7,1%	5	1,6%
<b>Ausübung von gewünschten körperlichen Aktivitäten</b>						
Keine Probleme			1	7,1%	66	21,4%
Etwas schwierig			7	50,0%	98	31,8%
Mittelschwer			3	21,4%	74	24,0%
Sehr schwer			1	7,1%	38	12,3%
Ich konnte dies nicht tun			2	14,3%	22	7,1%

<b>Waschen und Abtrocknen oder Anziehen ohne die Hilfe einer anderen Person</b>						
Keine Probleme			9	64,3%	207	67,2%
Etwas schwierig			2	14,3%	56	18,2%
Mittelschwer			3	21,4%	24	7,8%
Sehr schwer			0	0,0%	10	3,2%
Ich konnte dies nicht tun			0	0,0%	4	1,3%
<b>Ausreichend Schlaf bekommen</b>						
Keine Probleme			9	64,3%	144	46,8%
Etwas schwierig			2	14,3%	71	23,1%
Mittelschwer			2	14,3%	53	17,2%
Sehr schwer			1	7,1%	28	9,1%
Ich konnte dies nicht tun			0	0,0%	4	1,3%

\*keine Vorjahresmessung möglich, da die Sachverhalte erst seit 2021 erhoben werden.

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

	Krankenhaus 2018*		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Bewertung der Häufigkeit des Auftretens folgender Sachverhalte aufgrund der Vaskulitis-Erkrankung oder deren Behandlung in den letzten 4 Wochen durch den Patienten.</b>						
<b>Ich war besorgt um mein Gewicht</b>						
Niemals			2	14,3%	64	20,8%
Selten			3	21,4%	64	20,8%
Manchmal			4	28,6%	90	29,2%
Oft			3	21,4%	58	18,8%
Immer			2	14,3%	21	6,8%
<b>Ich war verärgert oder frustriert, da ich meine Arbeit oder Alltagsaufgaben nicht ausüben konnte</b>						
Niemals			3	21,4%	81	26,3%
Selten			3	21,4%	68	22,1%
Manchmal			6	42,9%	79	25,6%
Oft			2	14,3%	54	17,5%
Immer			0	0,0%	16	5,2%
<b>Ich machte mir Sorgen darüber, was die Zukunft bringt</b>						
Niemals			1	7,1%	56	18,2%
Selten			1	7,1%	62	20,1%
Manchmal			6	42,9%	82	26,6%
Oft			5	35,7%	72	23,4%
Immer			1	7,1%	25	8,1%
<b>Ich war ängstlich, besorgt oder gestresst</b>						
Niemals			3	21,4%	76	24,7%
Selten			4	28,6%	71	23,1%
Manchmal			5	35,7%	96	31,2%
Oft			1	7,1%	45	14,6%
Immer			1	7,1%	8	2,6%
<b>Ich hatte Konzentrationsschwierigkeiten oder Probleme, mich zu fokussieren</b>						
Niemals			2	14,3%	103	33,4%
Selten			7	50,0%	80	26,0%
Manchmal			2	14,3%	69	22,4%
Oft			3	21,4%	37	12,0%
Immer			0	0,0%	8	2,6%

<b>Ich fühle mich niedergeschlagen oder depressiv</b>						
Niemals			6	42,9%	104	33,8%
Selten			4	28,6%	80	26,0%
Manchmal			3	21,4%	77	25,0%
Oft			0	0,0%	32	10,4%
Immer			1	7,1%	7	2,3%
<b>Ich war darüber besorgt, auf andere Menschen angewiesen zu sein</b>						
Niemals			5	35,7%	105	34,1%
Selten			2	14,3%	71	23,1%
Manchmal			4	28,6%	72	23,4%
Oft			2	14,3%	40	13,0%
Immer			1	7,1%	12	3,9%
<b>Ich hatte Schwierigkeiten, langfristige Pläne zu machen</b>						
Niemals			6	42,9%	112	36,4%
Selten			3	21,4%	64	20,8%
Manchmal			3	21,4%	61	19,8%
Oft			1	7,1%	48	15,6%
Immer			1	7,1%	12	3,9%
<b>Ich war darüber besorgt, Fernreisen zu machen</b>						
Niemals			6	42,9%	123	39,9%
Selten			1	7,1%	43	14,0%
Manchmal			3	21,4%	43	14,0%
Oft			2	14,3%	54	17,5%
Immer			1	7,1%	28	9,1%
<b>Ich war aufgrund meines Aussehens oder meiner Symptome verlegen oder unsicher</b>						
Niemals			7	50,0%	140	45,5%
Selten			3	21,4%	73	23,7%
Manchmal			2	14,3%	45	14,6%
Oft			2	14,3%	31	10,1%
Immer			0	0,0%	9	2,9%
<b>Ich hatte das Gefühl, dass ich andere Menschen enttäuscht habe</b>						
Niemals			7	50,0%	151	49,0%
Selten			4	28,6%	65	21,1%
Manchmal			2	14,3%	51	16,6%
Oft			1	7,1%	30	9,7%
Immer			0	0,0%	1	0,3%
<b>Ich hatte das Gefühl, dass sich mein Leben nun darum, mit meiner Krankheit umzugehen</b>						
Niemals			3	21,4%	74	24,0%
Selten			4	28,6%	79	25,6%
Manchmal			1	7,1%	63	20,5%
Oft			5	35,7%	58	18,8%
Immer			1	7,1%	24	7,8%
<b>Ich machte mir Sorgen um die Langzeitfolgen der Behandlung</b>						
Niemals			0	0,0%	39	12,7%
Selten			3	21,4%	61	19,8%
Manchmal			4	28,6%	96	31,2%
Oft			6	42,9%	72	23,4%
Immer			1	7,1%	28	9,1%

\*keine Vorjahresmessung möglich, da die Sachverhalte erst seit 2021 erhoben werden.

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Wer soll die Entscheidung über die Art Ihrer Behandlung treffen?</b>						
Der Arzt, nachdem ich aufgeklärt wurde.	2	25,0%	1	7,1%	55	17,9%
Ich gemeinsam mit meinem Arzt.	6	75,0%	9	64,3%	209	67,9%
Ich alleine, nach Aufklärung über die Behandlungsmöglichkeiten durch meinen Arzt.	0	0,0%	3	21,4%	15	4,9%
<b>Haben die Ärzte/innen während des stationären Aufenthalts in einer Art und Weise gesprochen, die Sie verstanden haben?</b>						
Nie	0	0,0%	0	0,0%	1	0,3%
Selten	0	0,0%	0	0,0%	6	1,9%
Gelegentlich	1	12,5%	2	14,3%	20	6,5%
Oft	1	12,5%	3	21,4%	95	30,8%
Immer	6	75,0%	8	57,1%	165	53,6%
<b>Ich wurde in die Entscheidung über die medikamentöse Behandlung meiner Gelenkerkrankung so einbezogen, wie ich mir das gewünscht habe.</b>						
Trifft überhaupt nicht zu	0	0,0%	0	0,0%	5	1,6%
Trifft eher nicht zu	0	0,0%	1	7,1%	16	5,2%
Teils/teils	2	25,0%	3	21,4%	47	15,3%
Trifft eher zu	2	25,0%	7	50,0%	103	33,4%
Trifft voll und ganz zu	4	50,0%	2	14,3%	114	37,0%

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Durch welche Ärzte wurden Sie wegen Ihrer Rheumaerkrankung seit Entlassung aus der Klinik betreut?<sup>1</sup></b>						
Hausarzt bzw. hausärztlicher Internist	6	75,0%	11	84,6%	235	81,9%
Niedergelassener Rheumatologe	1	12,5%	2	15,4%	97	33,8%
Ambulant durch die Rheumaklinik	2	25,0%	5	38,5%	85	29,6%
Keine Angabe/unbekannt	0	0,0%	0	0,0%	3	1,0%

<sup>1</sup> Mehrfachnennungen möglich

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

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
<b>Ich weiß, welche Zeichen auf eine neue Krankheitsaktivität (Krankheitsschub) hindeuten.</b>						
Genau	0	0,0%	3	21,4%	42	13,6%
Ziemlich genau	2	25,0%	3	21,4%	95	30,8%
Ungefähr	5	62,5%	4	28,6%	111	36,0%
Gar nicht	1	12,5%	3	21,4%	43	14,0%
<b>Ich weiß, welche Medikamente ich gegen meine Vaskulitis einnehme.</b>						
Genau	4	50,0%	8	57,1%	174	56,5%
Ziemlich genau	1	12,5%	3	21,4%	74	24,0%
Ungefähr	1	12,5%	1	7,1%	21	6,8%
Gar nicht	1	12,5%	1	7,1%	9	2,9%
Keine Einnahme von Vaskulitis-Medikamenten	2	25,0%	1	7,1%	28	9,1%



<b>Ich weiß, in welcher Dosierung ich meine Vaskulitis-Medikamente einnehmen muss/kann.</b>						
Genau	4	50,0%	10	71,4%	184	59,7%
Ziemlich genau	0	0,0%	2	14,3%	30	9,7%
Ungefähr	0	0,0%	0	0,0%	8	2,6%
Gar nicht	0	0,0%	0	0,0%	4	1,3%
Keine Einnahme von Vaskulitis -Medikamenten	2	25,0%	1	7,1%	28	9,1%
<b>Ich kenne die möglichen Nebenwirkungen meiner Vaskulitis-Medikamente.</b>						
Genau	3	37,5%	5	35,7%	88	28,6%
Ziemlich genau	1	12,5%	4	28,6%	80	26,0%
Ungefähr	0	0,0%	3	21,4%	49	15,9%
Gar nicht	0	0,0%	0	0,0%	9	2,9%
Keine Einnahme von Vaskulitis -Medikamenten	2	25,0%	1	7,1%	28	9,1%
<b>Ich weiß, an wen ich mich bei Schwierigkeiten mit der Vaskulitis-Erkrankung wenden kann.</b>						
Genau	5	62,5%	5	35,7%	186	60,4%
Ziemlich genau	0	0,0%	5	35,7%	59	19,2%
Ungefähr	1	12,5%	3	21,4%	18	5,8%
Gar nicht	0	0,0%	1	7,1%	13	4,2%

Tabelle 119: Kortisonmedikation (Vaskulitis – Follow-up)

	Krankenhaus 2018		Krankenhaus 2021		Gesamt 2021	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Nehmen Sie zurzeit Kortisontabletten? Anzahl berücksichtigter Antworten	8		14		271	
Ja	7	87,5%	14	100%	238	87,8%
Nein	1	12,5%	0	0,0%	33	12,2%
Unbekannt	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
<b>Wenn ja:</b> Wie viel Kortison nehmen Sie zurzeit pro Tag ein? Anzahl berücksichtigter Antworten	6		14		229	
Bis zu 5 mg/Tag	4	66,7%	2	14,3%	82	35,8%
6–10 mg/Tag	1	16,7%	10	71,4%	100	43,7%
Mehr als 10mg/Tag	1	16,7%	2	14,3%	47	20,5%
Unbekannt	0	0,0%	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 2021 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.