

# Jahresbericht 2024 Rheumazentrum

am Klinikum Südstadt Rostock Südring 81 18059 Rostock





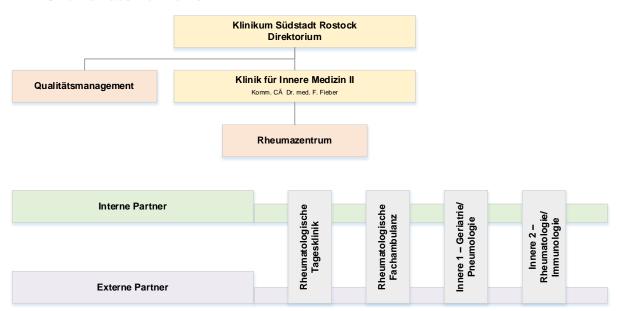
# **Gliederung des Jahresberichtes**

1	Dar	stellung des Rheumazentrums und seiner Netzwerkpartner	3
	1.1	Struktur des Zentrums	3
	1.2	Interne Partner	3
	1.3	Externe Partner	4
2	Fall	zahlen	4
3	Mita	arbeiter am Standort des Klinikum Südstadt Rostock	5
4	Inte	erdisziplinäre rheumatologische Fallkonferenzen	5
5	Ver	anstaltungen	6
	5.1	Patientenveranstaltungen	6
	5.2	Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen	6
6	Qua	alitätsmanagement und Qualitätssicherung	6
	6.1	Maßnahmen zur Qualitätssicherung	7
7 B		Snahmen zum strukturierten Austausch über Therapieempfehlungen ungserfolge mit anderen Rheumatologischen Zentren	
8	For	schungstätigkeiten	8
	8.1	Mitarbeit an Leitlinien und Konsensuspapieren	8
	8.2	Wissenschaftliche Publikationen	8
	8.3	Beteiligung an fachspezifischen Registern/klinischen Studien	8
9	Maß	Snahmen und Ziele	9
	9.1	Für das Jahr 2024	9
	9.2	Für 2025 - 2027	9



# 1 Darstellung des Rheumazentrums und seiner Netzwerkpartner

#### 1.1 Struktur des Zentrums



#### 1.2 Interne Partner

Abt. für Diagnostische und Interventionelle Radiologie

Abt. für Labordiagnostik

Abt. für Physiotherapie/ Ergotherapie

Intensivmedizinische Versorgung und Schmerztherapie

Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie

Klinik für Innere Medizin I

Kardiologie, Angiologie und Diabetologie

Klinik für Innere Medizin I

Neurologie

Klinik für Innere Medizin III

Hämatologie / Onkologie / Hämostaselogie und

Palliativmedizin

Klinik für Innere Medizin IV

Endokrinologie, Gastroenterologie, Notaufnahme

Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie

Abteilung Obere Extremität Abteilung Untere Extremität Abteilung Wirbelsäule

Pflege

Psychosoziales Zentrum

Universitätsfrauenklinik und Poliklinik

#### Ansprechpartner

ChA Dr. med. A. Knopke

Priv. Doz. Dr. med. M. Steiner

Frau A. Weber

Prof. Dr. med. J. P. Roesner

Prof. Dr. med. K. Ludwig

ChA Dr. med. R. Kaiser

OÄ Dr. med. A. Schwesinger

ChÄ Dr. med. B. Krammer-Steiner

ChA Dr. med. T. Pickartz

ChA Dr. med. Th. Westphal

ChA Prof. Dr. med. P. Bergschmidt

ChA Dr. med. S. Mann

Dipl Pflegewirtin I. Diening

Dipl. Psych. R. Harder

Prof. Dr. med. B. Gerber



#### 1.3 Externe Partner

- Kliniken und Institute der Universitätsmedizin Rostock
- Partnerschaft der Fachärzte für Pathologie Rostock
- Fachkommission Rheumatologie der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern
- Landesverband Mecklenburg-Vorpommern der Deutschen Rheuma-Liga
- Niedergelassene Rheumatologen
- Niedergelassene Ärzte mit "Fortbildung Rheumatologie" der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern
- Weitere Kooperationsbeziehungen mit niedergelassenen Fachärzten im Rahmen von Konsiliarleistungen:
  - Ophtalmologie, HNO-Heilkunde, Dermatologie, Nephrologie und Dialyse

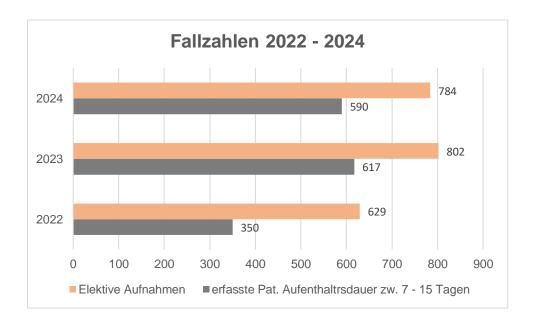
#### **Bewertung:**

Die Netzwerkstruktur hat sich über die Jahre als stabil erwiesen.

#### 2 Fallzahlen

Im Jahr 2024 hatten wir 784 elektive Aufnahmen zur stationären oder teilstationären Behandlung von Patient\*innen mit entzündlich-rheumatischen Krankheitsbildern der Gelenke, der Wirbelsäule, des Bindegewebes und oder der Gefäße. Davon sind 590 Patient\*innen erfasst, die einen stationären, oder teilstationären Aufenthalt von 7 – 15 Tagen hatten.

Im angefügten Diagramm ist die Fallzahlentwicklung nach der Pandemie aufgezeigt:



# **Bewertung:**

Die Fallzahlen im Rheumazentrum haben sich gut entwickelt und weisen eine stabile Quote für die hochqualifizierte Patientenversorgung auf.

Somit sind die Anforderungen der Mindestfallzahlen der stationären Betreuung des G-BA Beschlusses (Regelungen des Gemeinsamen Bundesausschusses zur Konkretisierung der besonderen Aufgaben von Zentren und Schwerpunkten gem. §136c Abs. 5 SGB V) erfüllt.



# 3 Mitarbeiter am Standort des Klinikum Südstadt Rostock

Rheumatologie	2024
Fachärzte Innere Medizin	3
Fachärzte für Rheumatologie	3
Geriatrie	2024
Fachärzte für Geriatrie	2
Pneumologie	2024
Facharzt für Pulmologie	1
Kardiologie	2024
Facharzt für Kardiologie	5
Neurologie	2024
Facharzt für Neurologie	3
Outhouside and Unfallabinania	2024
Orthopädie und Unfallchirurgie	2024
Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie	8

#### **Bewertung:**

Im Rheumazentrum am Klinikum Südstadt Rostock ist eine 24/7 Versorgung durch Fachärzte der verschiedenen Fachabteilungen gewährleistet. Die Fachabteilungen Kardiologie, Pneumologie, Neurologie, Gastroenterologie, Orthopädie und Unfallchirurgie sind am Standort des Rheumazentrums Rostock vertreten.

Die Versorgung durch Fachärzte der Fachrichtungen Ophtalmologie, HNO-Heilkunde, Dermatologie, Nephrologie und Dialyse ist durch Kooperationsvereinbarungen mit niedergelassenen Fachärzten im Rahmen von Konsiliarleistungen geregelt.

# 4 Interdisziplinäre rheumatologische Fallkonferenzen

Am Klinikum Südstadt Rostock werden Interdisziplinäre rheumatologischen Fallkonferenzen wöchentlich angeboten.

Anzahl der durchgeführten Fallkonferenzen	2024		
Interdisziplinäre rheumatologische Fallkonferenz donnerstags	Angebot wurde nicht wahrge-		
14.00 – 16.00 Uhr	nommen		



# 5 Veranstaltungen

#### 5.1 Patientenveranstaltungen

Am 10.10.2024 wurde die fremdfinanzierte Fortbildungsveranstaltung zum Weltrheumatag für unsere Patientinnen und Patienten angeboten.

# 5.2 Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen

	2024
Internistische Frühfortbildung 14-tägig:	
Diese regelmäßig stattfindende Fortbildung vermittelt internistische Grundlagen und	
aktuelle Erkenntnisse mit Relevanz für die rheumatologische Versorgung. Teilneh-	25
mende sind ärztliche Mitarbeitende aller internistischer Abteilungen. Ziel ist die konti-	
nuierliche fachliche Weiterentwicklung und Förderung der interdisziplinären Zusammenarbeit.	
Rheumatologische Frühfortbildung 14-tägig:	
In dieser Fortbildung werden aktuelle Leitlinien, neue Studien sowie praxisrelevante	
rheumatologische Themen vermittelt und diskutiert. Sie richtet sich an das gesamte	23
ärztliche rheumatologische Behandlungsteam. Der Fokus liegt auf der Qualitätssiche-	
rung und Weiterentwicklung der Patientenversorgung.	
Rheumatologische Visite Studenten monatlich:	
Medizinstudierende erhalten im Rahmen dieser Visite einen praxisnahen Einblick in	
die rheumatologische Patientenversorgung. Die Veranstaltung ist in den klinischen All-	12
tag eingebettet und fördert das Verständnis für Krankheitsbilder, Diagnostik und The-	
rapien. Sie dient auch der Nachwuchsförderung im Fachbereich Rheumatologie.	
Radiologisch- rheumatologische Fallkonferenzen wöchentlich:	
Diese Fallkonferenzen fördern den interdisziplinären Austausch zwischen Radiologie und Rheumatologie anhand konkreter Patientenfälle. Gemeinsam werden bildgeben-	50
de Befunde und deren klinische Relevanz diskutiert. Ziel ist eine präzise Diagnose-	30
stellung und optimierte Therapieplanung.	
Interdisziplinäre Fallkonferenzen RTK wöchentlich:	
In diesen Konferenzen wird die Versorgung rheumatologischer Patienten in der Ta-	
gesklinik unter Einbezug verschiedener Fachdisziplinen (z. B. Physiotherapie, Ergo-	51
therapie, Psychologie) besprochen. Die interprofessionelle Zusammenarbeit unter-	31
stützt eine ganzheitliche Behandlung. Besondere Berücksichtigung finden komplexe	
Krankheitsverläufe und multimodale Therapieansätze.	
Interdisziplinäre Fallkonferenzen RKT wöchentlich:	
Die stationäre rheumatologische Komplextherapie wird in diesen Konferenzen syste-	F.4
matisch geplant und begleitet. Relevante Fachbereiche (z. B. ärztlich, therapeutisch,	51
pflegerisch, psychosozial) bringen ihre Perspektiven ein. Ziel ist eine individualisierte, strukturierte und multiprofessionell abgestimmte Patientenversorgung.	
Structure to and multiprofessioner abgestimme i attendersorgung.	

# 6 Qualitätsmanagement und Qualitätssicherung

Am Rheumazentrum ist ein Qualitätsmanagementsystem nach den Vorgaben der DIN EN ISO 9001 etabliert. Es besteht im Geltungsbereich des Rheumazentrums seit der Erstzertifizierung im Jahr 2014. Der Schwerpunkt liegt auf einer systematischen und transparenten Beschreibung von Prozessen und deren Verantwortlichkeiten sowie die kontinuierliche Weiterentwicklung bestehender QM-Dokumente. Durch die Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001 und weiteren Zertifizierungen (u.a. VRA-Gütesiegel) wird das hohe Qualitätsniveau des Rheumazentrums sichergestellt.

Im Rheumazentrum kommen folgende Instrumente des Qualitätsmanagements zur Anwendung:

- Beschwerdemanagement
- Einweiserbefragungen
- Externe Zertifizierung
- Fehlermanagement und CIRS
- Fort- und Weiterbildungen
- Interne Audits
- Maßnahmenplan

- Messung und Bewertung von Qualitätszielen
- Organigramme
- Patientenbefragungen
- QM-Handbücher
- Qualitätszirkel
- Risikomanagement
- Teambesprechungen



Aus den durchgeführten QM-Instrumenten werden Verbesserungspotenziale im Sinne des PDCA-Zyklus (Abbildung 3) gewonnen, die einen kontinuierlichen Verbesserungsprozess ermöglichen.

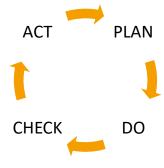


Abbildung 1: PDCA-Zyklus

Die Maßnahmen werden in einem übergeordneten Maßnahmenplan abgebildet und die Bearbeitung erfolgt interdisziplinär. Die Ergebnisse werden in der Managementbewertung des Rheumazentrums berücksichtigt.

# 6.1 Maßnahmen zur Qualitätssicherung

Maßnahmen	Erläuterung
Arbeitsanweisungen	Im Rheumazentrum wurden Arbeitsanweisungen für die Routineprozesse sowie durch die Zertifizierung geforderten Prozesse erstellt.  Diese werden in der elektronischen Dokumentenlenkungssoftware gelenkt und alle 3 Jahre auf Gültigkeit überprüft. Wenn sich Inhalte in den Arbeitsanweisungen ändern werden diese auch unterjährig angepasst.  Alle Mitarbeiter haben jederzeit Zugriff auf die Arbeitsanweisungen.
Umsetzung PDCA- Zyklus	Die Hinweise, Verbesserungsvorschläge und/oder Abweichungen aus den internen sowie externen Audits werden in einem übergeordneten Maßnahmenplan aufgenommen. Die Überwachung der Umsetzung obliegt den jeweiligen genannten Verantwortlichkeiten sowie dem QM-Team des Klinikum Südstadt Rostock.
Interne Audits	Die internen Audits werden jährlich durch das QM-Team in den zertifizierten Bereichen durchgeführt. Ziel der Audits ist die Sicherstellung der Umsetzung der Anforderungen aus den jeweiligen Erhebungsbögen.
Patientenbefragung	Die Patientenbefragungen werden 1x jährlich in den zertifizierten Kliniken durchgeführt. Die Auswertung wird intern veröffentlicht und es werden ggf. Maßnahmen in den übergeordneten Maßnahmenplan aufgenommen.
Einweiserbefragung	Die Einweiserbefragung wird alle drei Jahre durchgeführt. Letzte Befragung: 2023
Jahresbericht	Gemäß des G-BA Beschlusses wird jährlich ein Jahresbericht erstellt, der die Maßnahmen und Ergebnisse aus dem Rheumazentrum darstellt.
Beschwerdemanage- ment	Es ist übergeordnet ein Beschwerdemanagement am Klinikum Südstadt implementiert. Verbesserungsvorschläge aus den Beschwerden werden aufgenommen und umgesetzt. Die Bearbeitung der Beschwerden/Anfragen/Lobe obliegt der Beschwerdemanagerin.

#### **Bewertung:**

Im Rheumazentrum sind verschiedene Maßnahmen zur Qualitätssicherung und Qualitätsverbesserung seit Beginn der Zertifizierung etabliert worden. Hinweise/ Verbesserungsvorschläge und/oder Abweichungen werden kritisch diskutiert, Maßnahmen werden umgesetzt, um den kontinuierlichen Verbesserungsprozess am Laufen zu halten.



# 7 Maßnahmen zum strukturierten Austausch über Therapieempfehlungen und Behandlungserfolge mit anderen Rheumatologischen Zentren

Im Rahmen fachspezifischer Veranstaltungen sowie im direkten interkollegialen Dialog wird eine nachhaltige fachliche Vernetzung und enge Zusammenarbeit gewährleistet. Aufgrund des Fehlens weiterer zertifizierter Rheumazentren innerhalb der Landesgrenzen erfolgt ein kontinuierlicher und fachlich fundierter Austausch innerhalb des regionalen Netzwerks der ambulant und stationär rheumatologisch tätigen ärztlichen Kolleginnen und Kollegen. Dieser strukturierte Austausch trägt maßgeblich zur Sicherung hoher Behandlungsqualität sowie zur fortlaufenden Optimierung der Versorgungsstandards bei.

# 8 Forschungstätigkeiten

#### 8.1 Mitarbeit an Leitlinien und Konsensuspapieren

Die Mitarbeit an Leitlinien und Konsensuspapieren wird angestrebt.

#### 8.2 Wissenschaftliche Publikationen

The Joint Vasculitis Registry in German-speaking countries (GeVas): subgroup analysis of 266
 AAV patients

Arnold S, Wallmeier P, Tais A, Ihorst G, Janoschke M, Schubach F, Aries P, Bergner R, Bremer JP, Görl N, Gutdeutsch E, Hellmich B, Henes J, Hoyer BF, **Kangowski A**, Kötter I, Krusche M, Magnus T, Metzler C, Müller-Ladner U, Petersen J, Reichelt de Tenorio A, Schaier M, Schirmer JH, Schönermarck U, Thiel J, Unger L, Venhoff N, Weinmann-Menke J, Iking-Konert C, Lamprecht P.

Clin Exp Rheumatol. 2024 Apr;42(4):852-858. doi: 10.55563/clinexprheumatol/suxkyq. Epub 2024 Apr 12. PMID: 38607682

The Joint Vasculitis Registry in German-speaking countries (GeVas): subgroup analysis of 195
 GCA patients

Wallmeier P, Arnold S, Tais A, Ihorst G, Janoschke M, Schubach F, Aries P, Bergner R, Bremer JP, Görl N, Gutdeutsch E, Hellmich B, Henes J, Hoyer BF, **Kangowski A**, Kötter I, Krusche M, Magnus T, Metzler C, Müller-Ladner U, Schaier M, Schönermarck U, Thiel J, Unger L, Venhoff N, Weinmann-Menke J, Petersen J, Lamprecht P, Iking-Konert C.

Clin Exp Rheumatol. 2024 Apr;42(4):895-904. doi: 10.55563/clinexprheumatol/d3o0gu. Epub 2024 Apr 19.

PMID: 38683207

#### 8.3 Beteiligung an fachspezifischen Registern/klinischen Studien

Nachfolgend sind die Studien gelistet, in die im Jahr 2024 Patienten rekrutiert wurden:

- Vaskulitisregister "The Joint Vasculitis Registry in German-speaking countries (GeVas)"
- Schwangerschaftsregister "RheKiss"
- Biologikaregister "RABBIT"
- Register "Deutsches Netzwerk Systemische Sklerodermie" (DNSS)



# 9 Maßnahmen und Ziele

# 9.1 Für das Jahr 2024

		2024	Ergebnis
1.	VRA-Gütesiegel	Januar 2024	WE
2.	Durchführung Interner Audits	März 2024	WE
3.	Durchführung Patientenbefragung	II. Quartal 2024	WE
4.	DGRH Re-Zertifizierung	Juni 2024	WE
5.	Externes Audit: TÜVSüd	11. Juni 2024	WE
6.	Welt-Rheuma-Tag	10.10.2024	WE
7.	Information der Zentrumsleitung über den aktuellen Stand der bestätigten Pflichtschulungen	01.09.2024 18.11.2024 14.12.2024	WE
8.	Auswertung der Internen Rheumatologischen Fortbildungen	31.12.2024	WE
9.	Auswertung der Teilstationären Rheumatologischen Komplexbehandlungen	Dezember 2024	WE
10.	Sensibilisierung der MA zur Durchführung und Bestätigung der Pflichtschulungen	bis 31.12.2024	WE

# 9.2 Für 2025 - 2027

		2025 - 2027	Ergebnis
1.	Einstellung eines neuen Geriaters	zeitnah	offen
2.	Veröffentlichung des allgemeinen Fortbildungsplanes im Nexus/Curator	Februar 2025	WE
3.	Durchführung Interner Audits	März 2025	WE
4.	Fachveranstaltung "Hausärztetag" für interessierte Ärztinnen und Ärzte	14.05.2025	WE
5.	Durchführung Patientenbefragung	II. Quartal 2025	WE
6.	VRA-Gütesiegel	Datenerhebung: 03.2025 – 07.2025: WE	Vergabe des Siegels: 01/2026
7.	Absolvierung Spezialisierung Geriatrie einer Mitarbeiterin	Herbst 2025	
8.	Information der Zentrumsleitung über den aktuellen Stand der bestätigten Pflichtschulungen	ab September monatlich	
9.	Welt-Rheuma-Tag	09.10.2025	
10.	Sensibilisierung der MA zur Durchführung und Bestätigung der Pflichtschulungen	unterjährig bis 31.12.2025	fortlaufend
11.	Auswertung der Internen Rheumatologischen Fortbildungen	31.12.2025	
12.	Qualifizierung zwei neuer Geriaterinnen	06/2026	
13.	DGRH Re-Zertifizierung	06/2027	

Ltd. Oberärztin Dr. med. F. Fieber Leiterin des Rheumazentrums am Klinikum Südstadt Rostock