



Qualitätsbericht 2021

Knappschafts-Klinik Borkum

 **Knappschaft Bahn See**
sozial. kompetent. für mich!



Vorwort

Liebe Leserinnen und Leser,

vielen Dank für Ihr Interesse an unserer Klinik und unserem Qualitätsbericht, mit dem wir Ihnen einen übersichtlichen Einblick in die Struktur- und Leistungsmerkmale unserer Klinik geben.

Die Knappschafts-Klinik Borkum ist eine moderne Rehabilitationsklinik der Deutschen Rentenversicherung Knappschaft-Bahn-See.

Wir führen Rehabilitationsmaßnahmen und Anschlussheilbehandlungen in den Schwerpunktindikationen Innere Medizin (Schwerpunkt Pneumologie), Gynäkologische und Dermatologische Onkologie, Dermatologie und Allergologie durch. Hier verfügen wir über eine umfassende medizinische Ausstattung in den einzelnen Bereichen.

Aus dem gesamten Leistungsspektrum unserer Klinik stellen wir Ihren Therapieplan zusammen. Unser freundliches und kompetentes Team unterstützt Sie in Ihrem Bestreben, Ihre angegriffene Gesundheit im angenehmen Ambiente unserer Klinik dauerhaft wiederherzustellen.

Neben einer rein krankheitsorientierten Therapie, nimmt die Behandlung von Beeinträchtigungen der funktionalen Gesundheit unserer Patienten einen hohen Stellenwert ein. So unterstützen wir unsere Patienten bei der Erhaltung oder Wiederherstellung der aktiven Teilnahme am normalen Leben, insbesondere im Beruf, aber auch in Familie und Gesellschaft. Für im Erwerbsleben stehende Patienten steht der Erhalt bzw. die Wiederherstellung der Erwerbsfähigkeit und Teilhabe am Berufsleben im Vordergrund. Wir vereinbaren gemeinsam mit den Patienten Behandlungsziele, die während der Reha-Maßnahme erreicht werden und im Anschluss an die Maßnahme im Alltag und Berufsleben umgesetzt werden sollen.

Die angebotenen Rehabilitationsleistungen entsprechen dem aktuellen Stand der Wissenschaft sowie den Leitlinien der Fachgesellschaften und der Deutschen Rentenversicherung.

Die Klinik ist in das bundesweite medizinische Netz des Trägers Knappschaft-Bahn-See mit weiteren Rehabilitationskliniken, Krankenhäusern, sozialmedizinischen Dienststellen und integrierten Versorgungsnetzen eingebunden und bietet so ein innovatives, breit gefächertes Gesamtumfeld. Die Knappschafts-Klinik Borkum liegt absolut ruhig am nördlichen Stadtrand, eingebettet im Dünengelände, direkt am Meer. Die Lage unserer Klinik bürgt für einen entspannten Rehaaufenthalt in gesunder Luft. Die Nordseeinsel Borkum ist mit Ihren 36 Quadratkilometern die größte der Ostfriesischen Inseln. Im reinen und milden Hochseeklima zwischen den beiden Ems Armen gelegen, ist sie bereits seit 1890 Nordseebad. Die Luft auf Borkum ist besonders pollenarm und jodhaltig und ermöglicht eine optimale Behandlung von Atemwegserkrankungen, Hauterkrankungen sowie Allergien. Borkum bietet ein vielfältiges Kultur- und Freizeitangebot. So verfügt Borkum über 120 Kilometer Wander- und Fahrradwege, die durch eine vielfältige Insellandschaft führen.

Mit dem vorliegenden Qualitätsbericht für das Jahr 2021 möchten wir Sie gerne einladen, einen Einblick in die Angebote und Leistungen der Knappschafts-Klinik Borkum zu nehmen.

Auch das Jahr 2021 war geprägt durch die Corona-Pandemie. Die Klinik konnte aufgrund Ihrer Hygienekonzepte dennoch eine Fortführung der Rehabilitationsmaßnahmen innerhalb des durch die Corona-Pandemie eingeschränkten Rahmens ermöglichen.

Claudia Nickel
Verwaltungsleiterin

Dr. R.-H. Gonschewski
Chefarzt

Bettina Loose
QM Beauftragte

Basisteil B: Merkmale der Struktur und Leistungsqualität

B1. Allgemeine Klinikmerkmale	6
B1.1 Anschrift der Klinik	6
B1.2 Institutionskennzeichen	6
B1.3 Träger der Klinik	6
B1.4 Organisationsstruktur	7
B1.5 Kaufmännische Leitung	7
B1.6 Medizinische Leitung	7
B1.7 Qualitätsmanagement	8
B1.8 Patientendisposition	8
B1.9 Fachabteilungen	8
B1.10 Kooperation	9
B1.11 Leistungsspektrum	10
B1.12 Belegungsstatistik	11
B2. Medizinisches Leistungsspektrum	13
B2.1 Leistungsvolumen	13
B2.1.1 Medizinische Behandlungsschwerpunkte/Indikationen	13
B2.1.2 Die häufigsten Hauptdiagnosen	16
B2.1.3 Therapeutische Behandlungsschwerpunkte	17
B2.1.4 Therapeutisches Behandlungsspektrum	21
B3. Personelle Ausstattungsmerkmale der Klinik	22
B3.1 Ärztlich-psychologisches Personal, Sozialarbeiter	22
B3.2 Medizinisch-therapeutisches Personal	22
B4. Diagnostische Ausstattungsmerkmale der Klinik	24
B5. Räumliche Ausstattungsmerkmale der Klinik	25
B5.1 Patientenzimmer	25

Systemteil S: Qualitätsmanagement

S1.	Qualitätspolitik und Qualitätsziele	26
S1.1	Qualitätspolitik	26
S1.2	Qualitätsziele	26
S2.	Konzept des Qualitätsmanagements	27
S2.1	Aufbau des einrichtungsinternen Qualitätsmanagements	27
S3.	Qualitätssicherung – Verfahren und Ergebnisse	28
S3.1	Verfahren zur Qualitätsbewertung	28
S3.2	Ergebnisse der internen Qualitätssicherung	28
S3.3	Ergebnisse der externen Qualitätsbewertung	29
S4.	Qualitätsmanagementprojekte 2021	31
	Weitere Rehabilitationskliniken der Deutschen Rentenversicherung KNAPPSCHAFT-Bahn-See	31
	Abkürzungsverzeichnis	32

BASISTEIL B

Merkmale der Struktur- und Leistungsqualität

B1. Allgemeine Klinikmerkmale

Leistungen zur medizinischen Rehabilitation werden stationär in unserer Einrichtung durchgeführt. Die Auswahl der Rehabilitations-Einrichtung ist abhängig von der Erkrankung und Ihrer persönlichen Lebenssituation.

Die Knappschafts-Klinik Borkum wurde 1991 neu eröffnet und verfügt über 150 komfortabel ausgestattete Einzelzimmer mit Dusche/WC, Satelliten-TV, Radio, Notruf und Durchwahltelefon. Außerdem stehen 14 Betten für Begleitpersonen zur Verfügung. Alle Zimmer sind zwischen 2020 und 2022 renoviert worden.

B1.1 Anschrift der Klinik

- Knappschafts-Klinik Borkum
Boeddinghausstraße 25
26757 Borkum
- Telefon: 04922 301-0
- Telefax: 04922 301-491
- E-Mail: borkum-info@kbs.de
- Internet: www.knappschafts-klinik-borkum.de

B1.2 Institutionskennzeichen

Unser Institutionskennzeichen lautet 269 780 081

B1.3 Träger der Klinik

- Deutsche Rentenversicherung
Knappschaft-Bahn-See
Pieperstraße 14-28
44789 Bochum
- Telefon: 0234 304-0
- Telefax: 0234 304-66050
- E-Mail: zentrale@kbs.de
- Internet: www.kbs.de

B1.4 Organisationsstruktur

Die Knappschafts-Klinik Borkum ist ein Eigenbetrieb der Deutschen Rentenversicherung Knappschaft-Bahn-See und ist der Abteilung III, Rehabilitation, und dort dem Dez.III.3, Zentrale Steuerung der Reha-Kliniken, zugeordnet.

Die Klinikleitung der Knappschafts-Klinik Borkum bilden die Verwaltungsleiterin und der Chefarzt. Die Verwaltungsleiterin ist für den Verwaltungs-, Wirtschafts- und technischen Dienst der Rehabilitationseinrichtung zuständig. Sie ist Dienststellenleiterin und in dienstrechtlichen sowie tarifrechtlichen Belangen Dienstvorgesetzte des gesamten, der Klinikleitung nachgeordneten Personals.

Der Chefarzt ist für den medizinischen, therapeutischen und diagnostischen Bereich der Rehabilitationseinrichtung als Fachvorgesetzter zuständig und weisungsberechtigt. In seinen Entscheidungen ist er unabhängig und eigenverantwortlich tätig.

B1.5 Kaufmännische Leitung

- Claudia Nickel
Verwaltungsleiterin
- Telefon: 04922 301-370
- Telefax: 04922 301-491
- E-Mail: claudia.nickel@kbs.de

**B1.6 Medizinische Leitung**

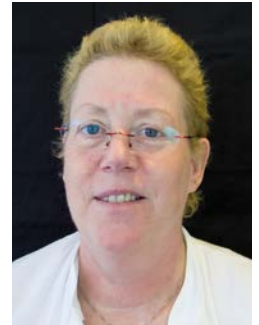
- Dr. Ralf-Harald Gonschewski
Chefarzt
Facharzt für Frauenheilkunde und Geburtshilfe
- Telefon: 04922 301-400
- Telefax: 04922 301-490
- E-Mail: ralf-harald.gonschewski@kbs.de



B1.7 Qualitätsmanagement

· Bettina Loose
Qualitätsmanagementbeauftragte

- Telefon: 04922 301-378
- Telefax: 04922 301-490
- E-Mail: bettina.loose@kbs.de



B1.8 Patientendisposition

· Mareike Sanders
· Isabella Byl
Verwaltungsangestellte

- Telefon: 04922 301-375
- Telefax: 04922 301-439
- E-Mail: borkum-info@kbs.de



B1.9 Fachabteilungen

Die Knappschafts-Klinik Borkum hat mit der Inneren/Pneumologie, der Gynäkologie/ Onkologie und der Dermatologie drei eigenständige Fachabteilungen, die im Reha-Team auch interdisziplinär zusammenarbeiten.

Indikationsbereiche	Anzahl der Betten	Anzahl Patienten 2021 (Abreisen in 2021)
Innere Medizin	50	785
Gynäkologie	60	823
Dermatologie	40	322

B1.10 Kooperation

Die Träger der Deutschen Rentenversicherung Bund, Deutsche Rentenversicherung Rheinland und Deutsche Rentenversicherung Knappschaft-Bahn-See haben 1991 (novellierte Fassung 29.09.2006) eine Kooperationsvereinbarung für ihre Rehabilitationskliniken auf der Insel Borkum getroffen.

Durch die Zusammenarbeit der drei Rehabilitationskliniken wird die Versorgung der Patienten optimiert, die Qualität und die Wirtschaftlichkeit der medizinischen Rehabilitation verbessert. Die Kooperation umfasst den medizinischen sowie den Verwaltungs- und Wirtschaftsbereich der drei Kliniken.

Für zahlreiche Krankheitsbilder existieren im Rahmen des medizinischen Netzes der KBS sogenannte „Transsektorale Pfade“. Der knappschaftlich versicherte Patient wird in einer Akutklinik der KBS operiert und im Folgenden in eine, auf sein Krankheitsbild spezialisierte Rehabilitationsklinik der KBS verlegt und dort nach einem ärztlich abgestimmten Konzept weiterbehandelt.

Es bestehen Kooperationsvereinbarungen über Transsektorale Pfade im Bereich der Pneumologie und Gynäkologie mit dem Klinikum Westfalen, Standort Knappschaftskrankenhaus Dortmund. Mit dem MVZ-Borkum besteht ein Kooperationsvertrag zur Erbringung von Röntgenleistungen.

B1.11 Leistungsspektrum

Unser Haus bietet folgendes Leistungsspektrum:

Leistungsformen	Kostenträger
Medizinische Leistungen zur Rehabilitation	Deutsche Rentenversicherung Knappschaft-Bahn-See Deutsche Rentenversicherung Bund DRV Regionalträger Gesetzliche Krankenkassen (GKV) Private Krankenkassen (PKV) Selbstzahler Beihilfestellen Sozialhilfeträger Versorgungsämter Berufsgenossenschaften(BG) Arbeitsgemeinschaft für Krebsbekämpfung NRW
Anschlussheilbehandlungen (AHB)/Anschlussrehabilitationen (AR)	Deutsche Rentenversicherung Knappschaft-Bahn-See Deutsche Rentenversicherung Bund DRV Regionalträger Gesetzliche Krankenkassen (GKV) Private Krankenkassen (PKV) Berufsgenossenschaften (BG) Selbstzahler Privatpatienten Beihilfestellen Sozialhilfeträger Versorgungsämter Arbeitsgemeinschaft für Krebsbekämpfung NRW
Berufsgenossenschaftliche Stationäre Weiterbehandlung (BGSW)	Gesetzliche Unfallversicherung (GUV)
Ambulanz	Gesetzliche Krankenversicherung (GKV) Selbstzahler

Die Knappschafts-Klinik Borkum hat einen Versorgungsvertrag nach § 111 SGB V (Sozialgesetzbuch) mit den Krankenkassenverbänden der gesetzlichen Krankenkassen für die Indikationen:

Rehabilitation	<ul style="list-style-type: none"> · Krankheiten der Atmungsorgane · Hauterkrankungen
Rehabilitation und Anschlussrehabilitation	<ul style="list-style-type: none"> · Bösartige Geschwulsterkrankungen/Maligne Systemerkrankungen · Brustdrüse · Weibliches Genitale · Gynäkologische Erkrankungen

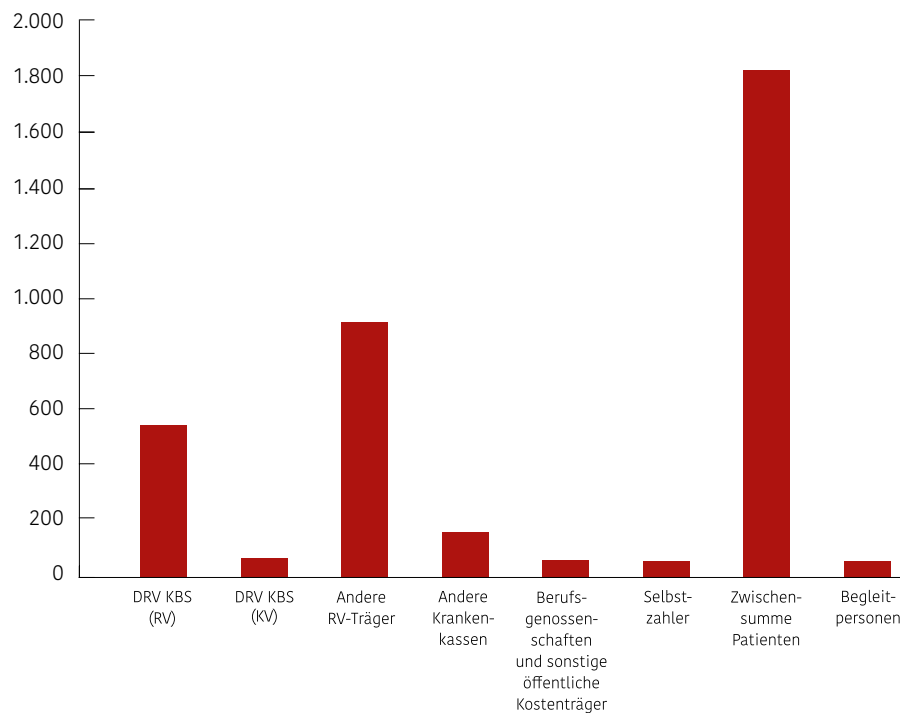
B1.12 Belegungsstatistik

Im Berichtsjahr 2021 wurden in der Knappschafts-Klinik Borkum 1.880 stationäre Rehabilitationsmaßnahmen mit insgesamt 36.385 Berechnungstagen durchgeführt.

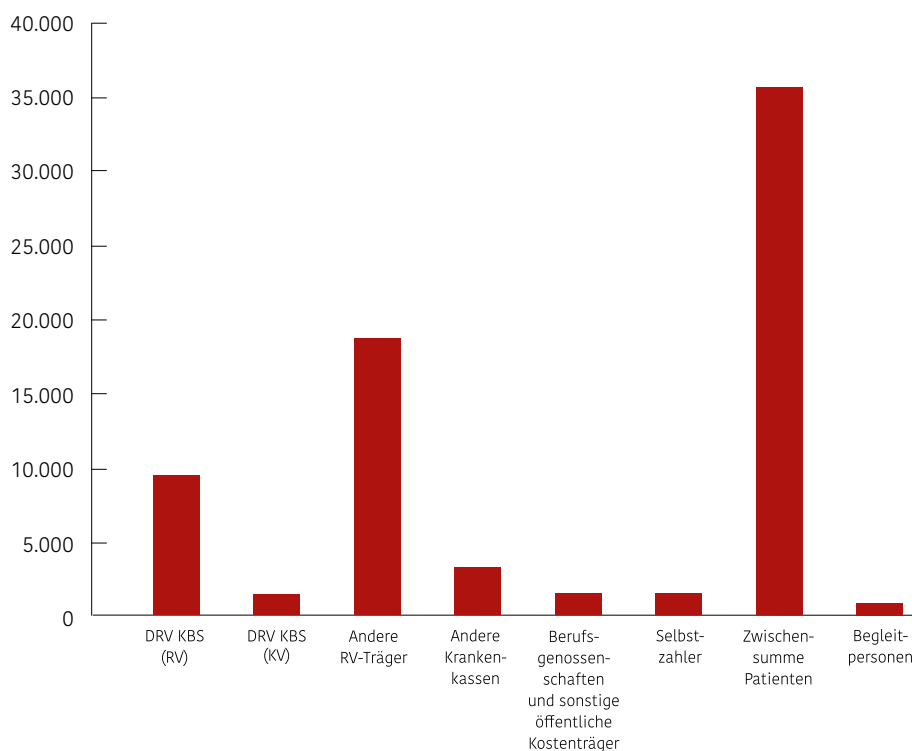
Kostenträgerseitig schlüsseln sich diese folgendermaßen auf:

Kostenträger	Anzahl Patienten	Berechnungstage
Knappschaft-Bahn-See (RV)	546	9.432
KNAPPSCHAFT (KV)	67	1.371
Andere RV-Träger	916	18.642
Andere Krankenkassen	162	3.202
Berufsgenossenschaften und sonstige öffentliche Kostenträger	63	1.460
Selbstzahler	58	1.467
Zwischensumme Patienten	1.822	35.574
+ Begleitpersonen	58	811
Gesamtsumme	1.880	36.385

Belegungsstatistik Anzahl Patienten 2021



Belegungsstatistik Anzahl der Berechnungstage 2021



Von den 1.960 stationären Rehabilitationsmaßnahmen waren 87,55 Prozent Medizinischen Rehabilitationsleistungen und 12,45 Prozent Anschlussrehabilitationen.

Im Kalenderjahr 2021 wurde eine Auslastung der belegbaren Patientenbetten einschließlich Begleitpersonen von 79,5 Prozent erzielt.

Die durchschnittliche Verweildauer lag im Jahr 2021 bei 20,46 Tagen.

B2. Medizinisches Leistungsspektrum

Entsprechend der behandelten Hauptindikationen wurden folgende Maßnahmen im Jahr 2021 durchgeführt (Anreisen in 2021).

B2.1 Leistungsvolumen

Indikationen	Medizinische Rehabilitationsleistungen	AHB/AR
Innere Medizin/Prävention	797/1	11
Gynäkologie	624	243
Dermatologie	335	1
Gesamtsumme	1.757	272

B2.1.1 Medizinische Behandlungsschwerpunkte/Indikationen

Für unsere drei Fachabteilungen liegen spezielle Rehabilitationskonzepte vor. Diese reha-medizinischen Konzepte beinhalten die notwendigen Rahmenbedingungen und die konzeptionellen Grundlagen der Behandlung. Sie sind übereinstimmend mit den Anforderungen der deutschen Gesellschaft für medizinische Rehabilitation e.V. (DEGEMED) erstellt worden.

Innerhalb unserer Indikationsgebiete gibt es folgende Schwerpunktindikationen:

Fachabteilung Innere Medizin und Pneumologie

Schwerpunkt Atemwegserkrankungen:

- Asthma bronchiale jedweder Genese
- Chronisch obstruktive Bronchitis (COPD) aller Stadien
In den Wintermonaten nur GOLD-Stadium I-II
- Lungenemphysem mit oder ohne Diffusionsstörungen
- Lungengerüsterkrankungen bzw. Pneumokoniosen
- Folgezustände nach Pneumonien
- Obstruktive Schlafapnoe u. Hypoventilationssyndrome (zurzeit ruhendes Angebot)
- Silikosen und Asbestosen
- Sarkoidosen aller Stadien, auch mit Hautbeteiligung
- Bronchiektasenkrankheit
- Autoimmunerkrankungen mit Lungenbeteiligung (LE; Sklerodermie)
- Pulmonalarterielle Hypertonie; z.B. nach LE (CPETH)
- Folgezustände nach EAA oder BOOP
- Vorbehandelte NSCLC und SCLC aller Stadien

**Fachabteilung
Gynäkologie**

Indikationen

nach Primär- oder Rezidiv Therapie von malignen Tumoren
bzw. nach oder während einer palliativen Therapie bei:

- Mammakarzinom
- Corpus-/ Zervixkarzinom
- Ovarialkarzinom
- Übrige genitale Karzinome (Tuben-, Vulva- u. Vaginalkarzinom)

**Fachabteilung
Dermatologie**

Schwerpunkt berufsbedingter Hauterkrankungen, Phlebologie

Indikationen

Dermatologische Hauptindikationen

- atopische Dermatitis
- Rhinokonjunktivitis allergica
- Ekzeme
- alle Formen der Psoriasis vulgaris corporis et capitis, auch mit Gelenkbeteiligung (aber nicht als Hauptindikation)
- berufsbedingte Dermatosen
- chronische Urtikaria
- Lichen ruber planus
- Parapsoriasis en plaque
- maligne Hauttumoren (AHB)
- Morbus Darière
- Prurigo-Erkrankungen
- Pruritus

Psychosomatische und psychovegetative Erkrankungen können in der Knappschafts-Klinik Borkum mit behandelt werden.

Folgende Erkrankungen können in der Knappschafts-Klinik Borkum nicht behandelt werden:

- Zustand nach Herzinfarkt oder Schlaganfall in den letzten 6 Monaten
- schwere neurologische Erkrankungen
- schwere Schilddrüsenüberfunktion
- Thyreotoxikose
- akute Psychosen
- akute parasitäre Krankheit und infektiöse Tuberkulosen
- primäre Medikamenten-/ Alkohol-/Drogenabhängigkeit
- alle akut infektiösen Erkrankungen der Haut
- Xeroderma pigmentosa (gesteigerte Lichtempfindlichkeit)
- alle nicht operierten bösartigen Hauttumore

B2.1.2 Die häufigsten Hauptdiagnosen

Nachfolgend werden die Fallzahlen des Jahres 2021 aufgeschlüsselt für die Schwerpunktindikation der drei Fachabteilungen

· Innere Medizin

ICD 10	Anzahl
J39 – J47 Sonstige Krankheiten der oberen und unteren Atemwege	380
C 34, C39 Bösartige Neubildungen der Lungen und der Bronchien und sonstiger und ungenau bezeichneter Lokalisationen des Atmungssystems und sonstiger intrathorakaler Organe	47
Gesamtsumme	427

· Gynäkologie

ICD 10	Anzahl
C50 Bösartige Neubildungen der Brustdrüse [Mamma]	674
C51 – C58 Bösartige Neubildungen der weiblichen Genitalorgane	115
C76 – C80 Bösartige Neubildungen ungenau bezeichneter, sekundärer und nicht näher bezeichneter Lokalisationen	24
D00 – D09 In-situ-Neubildungen	61
Gesamtsumme	874

· Dermatologie

ICD 10	Anzahl
L20 – L30 Dermatitis und Ekzem	136
L40 – L45 papulosquamöse Hautkrankheiten	120
C43 – C44 Melanom und sonstige bösartige Neubildungen der Haut	61
Gesamtsumme	317

B2.1.3 Therapeutische Behandlungs- schwerpunkte

Wir möchten, dass uns unsere Patienten als ein ganzheitlich agierendes Team erleben, dessen Zusammenarbeit von Kollegialität, Offenheit und gegenseitigem Respekt geprägt ist. Hierarchische Strukturen werden auf ein notwendiges Maß begrenzt, ein offener Informationsaustausch schafft Transparenz und fördert richtige therapeutische Entscheidungen.

Ärztlicher Bereich

Der Arzt stimmt mit dem Patienten die Reha-Ziele ab und erstellt mit ihm zusammen einen Behandlungsplan.

**Physiotherapie,
Bewegungstherapie
und balneophysikalische
Therapie**

Balneophysikalische Therapie

Die Abteilung „Physikalische Therapie“ bietet folgende Behandlungen an:

Massagen

- Marnitz Therapie
- klassische Massage
- manuelle Lymphdrainage
- Hydrojet
- Bindegewebsmassagen

Hydrotherapie

- Kneipp-Therapie
- Wassertreten
- med. Bäder
- Teilbäder

Packungen

- Schlick
- Wärmepackungen
- Paraffinbäder

Aerosol-Therapie

- Einzelinhalationen, feucht, mit Medikamenten
- mobile Inhalationsgeräte für die Patientenzimmer

Kryo-Therapie

- Kältepackungen
- Crash-Eis

Elektro-Therapie

- Mikrowelle
- Ultraschall
- Rotlicht
- Interferenz
- Iontophorese
- Reizstromstimulation
- Computergesteuerte UV-Bestrahlungsanlagen (Waldmann)

Krankengymnastik/ Ergotherapie

In der Physiotherapieabteilung werden folgende Behandlungen angeboten:

- manuelle Therapie
- spezifische Therapien im Bewegungsbad (Arbeit mit Auftriebskörpern)
- Körperwahrnehmungstraining
- Atemtherapie
- Wirbelsäulengymnastik
- Gangschulung auf der Treppe
- Indikationsgruppentherapie
- Funktionstraining
- Ergometertraining
- Gedächtnistraining
- Sensibilitätstraining
- Geschicklichkeit- und Koordinationstraining
- Barfußpfad
- Kreativtherapie
- Faszien-Therapie

Sporttherapie/ Sportrehabilitation

In der Sportabteilung werden folgende Behandlungen angeboten:

Frühgymnastik (Strand bzw. Vorplatz)

Ausdauertraining als

- Ergometertraining
- Walking
- Nordic-Walking

Spezielle Sportrehabilitation

- Koordinationstraining
- Strand-/Hallengymnastik
- Yoga
- Gerätetraining
- Terrainwandern

Pflege

Eine kompetente Versorgung der Patienten ist Tag und Nacht gewährleistet. Besonders weitergebildete Pflegekräfte übernehmen Spezialaufgaben wie z.B. Breast Care Nurse (BCN), Palliativ Care.

Psychologischer Bereich

- Psychologische Einzel- und Gruppenbetreuung
- Gruppentensionstraining

Gesundheitsförderung und Entwöhnungsprogramm

An den Schulungsprogrammen sind sowohl Ärzte, Diätassistentinnen, Psychologen, Physiotherapeuten beteiligt:

Folgende Foren (Vortrag/Gesprächskreis) werden in der Klinik durchgeführt:

- Neurodermitis
- Psoriasis
- Cortison
- Wirbelsäule
- Brustkrebs
- Asthma
- Bronchitiker
- Bewegung und körperliches Training
- Onkologische Gesprächsgruppe
- Komplementärtherapien
- Lymphödem
- Gesunde Ernährung
- Gynäkologische Karzinome
- Fettstoffwechselstörung
- Nikotinentwöhnung
- Stressbewältigung und Krisenintervention
- Krankheitsbewältigung
- Konfliktberatung und Trauerarbeit

Darüber hinaus beinhaltet das therapeutische Angebot für unsere Patienten eine angemessene medikamentöse Therapie, individuelle Sozial- und/oder Rehaberatung sowie ein auch beruflich orientiertes, indikationsabhängiges Nachsorgekonzept.

Zu unseren Angeboten zählen auch:

- Kosmetikberatung nach Chemotherapie
- Schulung zur Selbstuntersuchung der Brust
- Kunst- und Werktherapie, z.B. Malkurs, Handarbeiten

Gesundheitsbildung

Gesundheitsbildung zielt darauf ab, **gesundheitsgefährdende** durch **gesundheitsfördernde** Lebensgewohnheiten zu ersetzen.

Im zeitgemäßen Konzept der Knappschafts-Klinik Borkum wird der Information, der Motivation und der Schulung der Patienten eine große Bedeutung zugemessen. Der langfristige Erfolg rehabilitativer Maßnahmen hängt ganz entscheidend davon ab, ob es gelingt, den Patienten dauerhaft über den stationären Aufenthalt hinaus für eine aktive Mitarbeit zu gewinnen. Aufklärung, Beratung und gesundheitsförderndes Verhaltenstraining sind integraler Bestandteil unseres ganzheitlich am Patientenwohl orientierten Rehabilitationskonzeptes.

Ernährungsberatung

Die Ernährungsberatung ist ein wichtiger Bestandteil der Gesundheitsbildung. Hierbei bietet die Teilnahme an der Lehrküche eine wertvolle Unterstützung. Einzelgespräche und Schulungen in Gruppen runden das Programm ab. Auf Wunsch werden individuelle Kostpläne und Rezepte an die Patienten gegeben.

Sozialdienst

Der Sozialdienst bietet den Patienten, außer Vorträgen, Gesprächsmöglichkeiten und konkrete Hilfestellungen an.

Rehaberatung

Der Reha-Beratungsdienst der DRV kommt alle 3 Wochen in die Klinik. Er steht für Fragen der beruflichen Rehabilitation und Reintegration zur Verfügung.

B2.1.4 Therapeutisches Behandlungsspektrum

Die Klinik erbringt ihre therapeutischen Leistungen nach den Vorgaben der KTL (Klassifikation therapeutischer Leistungen) bezüglich Dauer, Frequenz, Höchstteilnehmerzahl in Gruppen und Qualifikation der Behandler.

Eine Übersicht unserer Therapieangebote ist auf unserer Homepage aufgelistet.

B3. Personelle Ausstattungsmerkmale der Klinik

B3.1 Ärztlich-psychologisches Personal, Sozialarbeiter

Berufsbezeichnung	Qualifikation ggf. Zusatzqualifikation	Anzahl
Chefarzt	Facharzt für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, Sozialmedizin	1
Stv. Chefarzt	Facharzt für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	1
Ltd. Abteilungsarzt Innere	Facharzt für Innere Medizin	1
Ltd. Abteilungsarzt Dermatologie	Facharzt für Haut- und Geschlechtskrankheiten	1
Fachärzte/Ärzte	Fachärzte für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, Facharzt für Haut- und Geschlechtskrankheiten, Hygienebeauftragter Arzt, Ärzte in Weiterbildung	5
Psychologen	Diplompsychologen	2
Sozialarbeiter	Sozialarbeiter	2

B3.2 Medizinisch-therapeutisches Personal

Pflegedienst

· Personelle Ausstattung

Berufsbezeichnung	Qualifikation	Anzahl
Pflegedienstleitung	Examinierter Krankenpfleger	1
Examierte Pflegekräfte	Weiterbildung zur Breast Care Nurse (BCN), Mamma Care Trainerin, Weiterbildung zum Umgang mit Zytostatika, Weiterbildung zur Hygienebeauftragten in der Pflege, Palliative care Pflegefachkraft	9

Physiotherapie/
Ergotherapie

· Personelle Ausstattung

Berufsbezeichnung	Qualifikation	Anzahl
Leitung Physiotherapie	Physiotherapeut, Masseur, med. Bademeister, Sportphysiotherapie	1
Therapiemanagement	Physiotherapeut, Masseur, med. Bademeister	1
Physiotherapeuten	Physiotherapeut	8
Masseur und med. Bademeister	Masseur, med. Bademeister	3
Badehelfer/ Schwimmbadaufsicht		4
Ergotherapie	Ergotherapeut	1

Ernährungsberatung

· Personelle Ausstattung

Berufsbezeichnung	Qualifikation	Anzahl
Diätassistenten	Diätassistent	2
Ernährungsbeauftragter Arzt	Ernährungsassistent	1
Diätisch geschulte Köche	Abschlussqualifikation	3

Funktionsabteilung
und Labor

· Personelle Ausstattung

Berufsbezeichnung	Qualifikation	Anzahl
Medizinisch-Technische Assistentin Labor	MTA L	1
Medizinisch-Technische Röntgenassistentin	MTRA	1
Medizinische Fachangestellte	MFA	2

B4. Diagnostische Ausstattungsmerkmale der Klinik

Die Funktionsdiagnostik entspricht dem neuesten medizinischen Standard:

Herz- Kreislauf- Diagnostik

- Ruhe-EKG
- Langzeit- EKG
- Belastungs-EKG
- Spiroergometrie
- Ruhe- und Belastungs-Blutgase
- Langzeitblutdruckmessung
- Lungenfunktionstestom)

Weitere Diagnostik:

- Röntgen (extern im Inselkrankenhaus Borkum)
- Ultraschalluntersuchungen
(z. B.: Schilddrüse, Abdomen, vaginaler- und Brustultraschall)
- Duplex Sonographie
- Medizinisches Zentrallabor
(z. B.: Blutbild, Blutzuckertagesprofil, Urinuntersuchung)
- Allergietestung
(Prick-, Scratch- und Reibeteste, Intracutantest, Epicutantest, bronchiale Provokationstest)
- Beurteilung von Leberflecken mit dem Dermatoskop
- Lichttreppen (UVA, UVB, TL01) zur Bestimmung der Lichtempfindlichkeit
- Apnoe-Screening

Die Diagnostikabteilung unserer Klinik ist umfangreich und technisch auf dem neuesten Stand. Die Auswertung der erhobenen Befunde erfolgt zeitnah ausschließlich durch die betreuenden Ärzte.

B5. Räumliche Ausstattungsmerkmale der Klinik

Die Knappschafts-Klinik Borkum ist modern und patientenfreundlich eingerichtet und verfügt über alle notwendigen Funktions- und Therapieräume. Nachfolgend wird besonders auf die Patientenzimmer und Patientenaufenthaltsräume/ -möglichkeiten eingegangen.

B5.1 Patientenzimmer

Art des Zimmers	Ausstattung	Anzahl
Einzelzimmer Barrierearm (in 6 Zimmern ist die Aufnahme einer Begleitperson möglich)	Bett, Kleiderschrank, Schreibtisch, Tisch, Stuhl, Fernsehgerät, Telefon, Radiowecker, Schwesternruf, Bad, WLAN, allergiegerechte Ausstattung mit Kunststoffböden	149
Einzelzimmer Barrierefrei (zusätzliche Beherbergung einer Begleitperson möglich)	Bett, Kleiderschrank, Schreibtisch, Tisch, Stuhl, Hocker, Fernsehgerät, Telefon, Radiowecker, Schwesternruf, barrierefreies Bad, breitere Tür, WLAN	1

SYSTEMTEIL S

Qualitätsmanagement

S1. Qualitätspolitik und Qualitätsziele

Aus der Notversorgung für Bergleute gewachsen, hat sich der Renten- und Krankenversicherungsträger KBS zu einem modernen und zukunftsorientierten Dienstleistungsunternehmen im Gesundheitswesen entwickelt.

Das Leitbild der Kliniken und die Grundsätze zur Führung und Zusammenarbeit sind im Verständnis zu der DIN EN ISO 9001, DEGEMED und den BAR-Richtlinien die Qualitätspolitik.

> [Auszüge Leitbild und Grundsätze](#)

S1.1 Qualitätspolitik

Das Leitbild der Klinik bildet die Grundlage des medizinischen Klinikkonzeptes.

Es verpflichtet zur ständigen Verbesserung, es sind dargestellt:

- das Indikationsspektrum
- die indikationsbezogenen Rehabilitationsangebote (Leistungsspektrum)

Dieses Konzept ist mit dem Träger abgestimmt und wird regelmäßig auf Aktualität geprüft. Für die Mitarbeiter bildet es die Arbeitsgrundlage, ist weiter umgesetzt in der QM-Dokumentation und fördert das konstruktive Miteinander der Teams.

S1.2 Qualitätsziele

Das Handeln der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Knappschafts-Klinik Borkum ist auf das Wohlbefinden der Patienten ausgerichtet. Die Wiedererlangung der Gesundheit bzw. zumindest eine wesentliche Verbesserung des Gesundheitszustandes, wird im Rahmen einer bestmöglichen Rehabilitationsmaßnahme angestrebt.

Basierend auf dem Leitbild und dem Klinikkonzept der Klinik werden auf unterschiedlichen Ebenen Ziele für die Weiterentwicklung der Patientenversorgung vereinbart. Dies geschieht zum Beispiel im Rahmen eines jährlich stattfindenden Strategietages. Unsere Qualitätsziele beinhalten sowohl langfristige strategische Aspekte, als auch für den Arbeitsalltag in der Klinik erforderliche, praktische Ziele, die jährlich von jeder Abteilung eigenständig festgelegt werden.

Jedem Mitarbeiter ist es bewusst, dass er mit seiner Tätigkeit zur Verwirklichung der Qualitätsziele wesentlich beiträgt.

S2. Konzept des Qualitätsmanagements

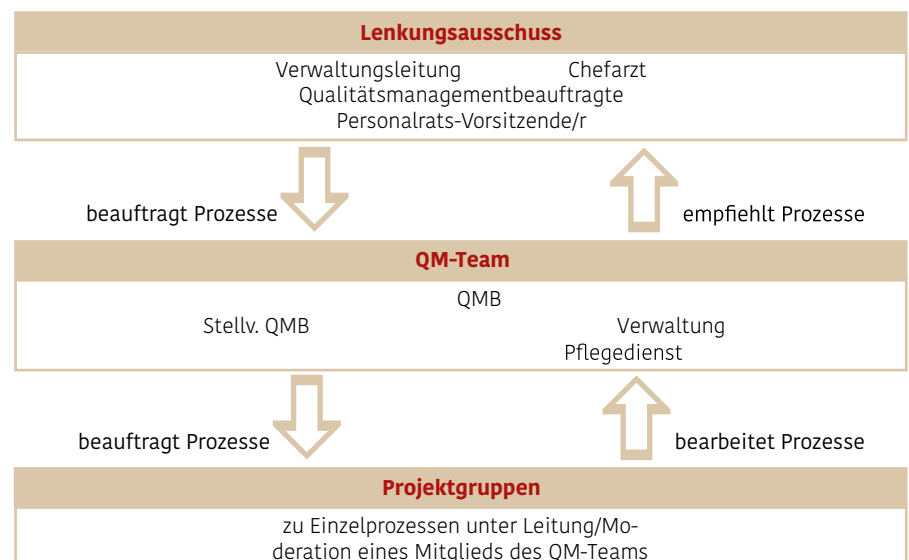
S2.1 Aufbau des einrichtungsinternen Qualitätsmanagements

Die Qualitätspolitik der Knappschafts-Klinik Borkum zielt auf die kontinuierliche Verbesserung ihrer Dienstleistungsprozesse, bezogen auf die ganzheitliche Betreuung der Patienten. Das Qualitätsmanagement-System ist das zentrale Instrument zur Planung und Umsetzung der langfristigen strategischen Zielsetzungen, sowie zur Steuerung des operativen Klinikablaufs. Das international anerkannte Qualitätsmanagement – Bewertungsmodell DIN EN ISO 9001:2015 und die Qualitätsgrundsätze der DEGEMED dienen als Grundlage.

Patienten und Partner beurteilen die Dienstleistungen der Klinik. Sie werden u.a. mit Hilfe von Fragebögen ermittelt. Die Auswertung der Fragebögen, wie aber auch das Beschwerdemanagement und das innerbetriebliche Vorschlagswesen, trägt dazu bei, die Qualität der Dienstleistungsprozesse der Kliniken weiterzuentwickeln. Alle Mitarbeiter der Klinik sind an der Entwicklung, am Aufbau und an der Umsetzung sowie der beständigen Weiterentwicklung des QM-Systems beteiligt und sind zur Umsetzung verpflichtet. Ziel ist die kontinuierliche, strukturierte Weiterentwicklung von Organisationsprinzipien, die eine bestmögliche Erreichung der medizinischen und ökonomischen Ziele ermöglichen.

Die kontinuierliche Weiterentwicklung des Klinik-Managements wird durch einen Lenkungsausschuss (LA), einen QM-Beauftragten (QMB), ein QM-Team (QMT) und Prozessverantwortliche (PV) mit spezifischen Aufgaben, Kompetenzen und Verantwortlichkeiten unterstützt.

Nachfolgend die klinikeigene Organisationsstruktur des Qualitätsmanagements



S3. Qualitätssicherung – Verfahren und Ergebnisse

S3.1 Verfahren zur Qualitätsbewertung

Bereits 2006 entschloss sich die Klinik, ein Qualitätsmanagementsystem einzuführen und anzuwenden, um die Patientensorientierung während der Rehabilitation noch deutlicher in den Mittelpunkt zu stellen und dies auch mit einem Zertifikat nach außen zu dokumentieren und nachzuweisen.

Mit der bestandenen Prüfung im Dezember 2008 und dem daraus folgendem Zertifikat wurde der Klinik von externen Prüfern bestätigt, dass sie über ein Qualitätsmanagementsystem verfügt, das den in den Normen definierten Anforderungen entspricht. Im September 2021 erfolgte die letzte Rezertifizierung nach der novellierten Norm DIN EN ISO 9001:2015 und den Qualitätsgrundsätzen des DEGEMED Auditleitfadens 6.0. Wir konnten damit nachweisen, dass unser Qualitätsmanagementsystem erfolgreich weiterentwickelt wurde, lückenlos dokumentiert ist und in den täglichen Abläufen umgesetzt wird.

Weiterhin erfolgt jährlich die verfahrensmäßige Überwachung des Qualitätsmanagementsystems durch die Zertifizierungsgesellschaft DIOcert.

S3.2 Ergebnisse der internen Qualitätssicherung

Ein wichtiges Verfahren zur Beurteilung für das interne Qualitätsmanagement sind Kennzahlen. Sie werden bei internen Audits, Patientenbefragungen, dem Beschwerdemanagement und bei der Schulungsplanung für Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter erhoben.

Jeder Patient hat Gelegenheit, an der Patientenbefragung teilzunehmen. Die Ergebnisse für 2021 zeigen deutlich, dass in der Knappschafts-Klinik Borkum eine hohe Patientenzufriedenheit besteht.

Nachfolgend zwei Ergebnisse der internen Patientenbefragung 2021:

Reinigung Patientenzimmer	1,54
Verpflegung: Mittagessen	1,74

Risikomanagement/ Fehlermanagement

Der Bereich Risikomanagement beinhaltet u.a. Fehlermanagement, Hygienemanagement, Arbeitssicherheit und Beschwerdemanagement.

Alle Fehler, Ereignisse und Zwischenfälle werden erfasst und haben das Ziel, eine Wiederholung dieser Ereignisse zu verhindern. Unfälle und Stürze werden in der Verwaltung gemeldet, anschließend findet eine Ursachenermittlung statt. Die gesamten Maßnahmen werden genutzt um Gefahren zu erkennen, diese zu analysieren und zu bewerten und Maßnahmen zur Reduktion der Risiken festzulegen.

Das Risikomanagement wird 2022 noch weiter ausgebaut.

2020	Anzahl	Behoben/Behandelt
Organisatorische Fehler	0	0
Technische Fehler	3	3
Ereignisse, die eine medizinische Behandlung erforderlich machten	1	1

S3.3 Ergebnisse der externen Qualitätsbewertung

Ergebnisse der externen Qualitätsbewertung durch die DRV Bund/ Qualitätssicherung in der medizinischen Rehabilitation:

Die Knappschafts-Klinik Borkum nimmt am Qualitätssicherungsprogramm der Deutschen Rentenversicherung(QS-Programm) teil. Dies wurde entwickelt um die Leistungen der medizinischen Rehabilitation ständig zu verbessern und beinhaltet aktuell folgende Elemente:

- Erhebungen zur Strukturqualität von Rehabilitationseinrichtungen
- Befragungen von Rehabilitanden bzw. Patienten zur Zufriedenheit mit der Reha-Maßnahme und Beurteilung des Reha-Erfolges
- Bewertungen des individuellen Rehabilitationsprozesses durch erfahrene Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Rehabilitationseinrichtungen
- Dokumentation des therapeutischen Leistungsspektrums der Reha-Einrichtungen

- Vorgaben für die Ausgestaltung der Rehabilitation in Form von Rehabilitations-Leitlinien

Im Rahmen der Reha-Qualitätssicherung werden vergleichende Analysen zur Struktur-, Prozess- und Ergebnisqualität vorgenommen. Grundlage sind Datenerhebungen, -auswertungen und -analysen mit wissenschaftlich erprobten Instrumenten und Verfahren. Regelmäßig werden die Strukturdaten der Reha-Einrichtungen erhoben, Rehabilitandenbefragungen zur Behandlungszufriedenheit und Bewertung der Ergebnisqualität sowie Einzelfallbegutachtungen zur Analyse der Prozessqualität (Peer Review) durchgeführt. Ergänzt wird das QS-Instrumentarium durch zusätzliche Informationen zu den therapeutischen Leistungen der Reha-Einrichtungen (KTL), zur Rehabilitandenstruktur und zum sozialmedizinischen Verlauf nach einer Rehabilitation. Ferner wird im Rahmen der QS-Berichterstattung überprüft, ob die Rehabilitanden eine leitliniengerechte, evidenzbasierte Behandlung gemäß Reha-Therapiestandards erfahren haben. Den Reha-Einrichtungen und den RV-Trägern werden die Ergebnisse regelmäßig in Form von Berichten zur Reha-Qualitätssicherung zurückgemeldet.

Die Knappschafts-Klinik Borkum berichtet in diesem Jahr von der Rehabilitandenbefragung Somatik der Deutschen Rentenversicherung (DRV).

Die Knappschafts-Klinik Borkum erreichte in dem Bericht 2022 für Rehabilitationen mit Abschluss im Zeitraum 01. August 2018 bis 31.07.2019 bei der Zufriedenheit in der Pneumologie 73,76 Qualitätspunkte und bei dem Behandlungserfolg 69,93 von 100 Qualitätspunkten. Der Mittelwert der Vergleichsgruppen lag in der Pneumologie bei der Zufriedenheit bei 72,61 Qualitätspunkten und bei dem Behandlungserfolg bei 70,3 Qualitätspunkten.

Dies ist ein Ergebnis über das wir uns freuen. Wir arbeiten dennoch weiter daran uns zu verbessern.

S4. Qualitätsmanagementprojekte 2021

Projekt:

- Umbau der Patientenzimmer

In 2021 wurden nun auch die restlichen Patientenzimmer renoviert, so dass wir unseren Patientinnen und Patienten moderne und behagliche Zimmer zur Verfügung stellen können.

- Fortsetzung der Implementierung der Präventionsmaßnahmen basierend auf den Anforderungen der DRV

- Wunsch und Wahlrecht

- Verbesserung der Qualitätssicherung

Weitere Rehabilitationskliniken der Deutschen Rentenversicherung Knappschaft-Bahn-See

- Knappschafts-Klinik Bad Driburg
- Knappschafts-Klinik Bad Neuenahr
- Knappschafts-Klinik Bad Soden-Salmünster
- Köllertal-Klinik Püttlingen
- Knappschafts-Klinik Warmbad
- Reha-Zentrum Prosper Bottrop
- Chiemgau-Klinik Marquartstein
- Paul-Ehrlich-Klinik Bad Homburg
- Römerberg-Klinik Badenweiler
- Reha-Klinik am Berger See Gelsenkirchen
- Klinik für Akutgeriatrie und Geriatrische Rehabilitation Würselen

Abkürzungsverzeichnis

AHB	Anschlussheilbehandlung
AR	Anschlussrehabilitation
BE/KE	Broteinheiten/Kohlehydrateinheiten
BG	Berufsgenossenschaft
BMI	Body-Mass-Index
BWS	Brustwirbelsäule
bzw.	beziehungsweise
CA	Chefarzt
CT	Computertomographie
DDG	Deutsche Diabetesgesellschaft
DEGEMED	Deutsche Gesellschaft für Medizinische Rehabilitation
DIN EN ISO 9001	Norm zur Beurteilung von Managementsystemen
DRV Bund	Deutsche Rentenversicherung Bund
DRV KBS	Deutsche Rentenversicherung Knappschaft-Bahn-See
DGE	Deutsche Gesellschaft für Ernährung
FBL	Funktionelle Bewegungslehre
GKV	Gesetzliche Krankenversicherung
GRV	Gesetzliche Rentenversicherung
GUV	Gesetzliche Unfallversicherung
GmbH	Gesellschaft mit beschränkter Haftung
gGmbH	gemeinnützige Gesellschaft mit beschränkter Haftung
HNO	Hals-Nasen-Ohren (Arzt)
HWS	Halswirbelsäule
INA	Intensivierte Nachsorge

IQMG	Institut für Qualitätsmanagement im Gesundheitswesen
IRENA	Intensivierte Rehabilitationsnachsorge
KG	Krankengymnastik
KTL	Klassifikation therapeutischer Leistungen
KV	Krankenversicherung
LA	Lenkungsausschuss
LWS	Lendenwirbelsäule
MRT	Magnetresonanztomographie
OA/OÄ	Oberarzt/Oberärztin
PKV	Private Krankenversicherung
PNF	Propriozeptive Neuromuskuläre Faszilitation
PV	Prozessverantwortliche(r)
QM	Qualitätsmanagement
QMB	Qualitätsmanagementbeauftragte(r)
QM-Team	Qualitätsmanagement-Team
RV	Rentenversicherung
SGB	Sozialgesetzbuch
TENS	Transkutane elektrische Nervenstimulation
u.a.	unter anderem
usw.	und so weiter
VDD	Verband Deutscher Diätassistenten
VL	Verwaltungsleitung
z.B.	zum Beispiel

IMPRESSUM

Herausgegeben von:
Deutsche Rentenversicherung
Knappschaft-Bahn-See
Pieperstraße 14 – 28, 44789 Bochum

www.kbs.de

Nachdruck, auch auszugsweise, ist
nur mit ausdrücklicher Genehmigung
des Herausgebers gestattet.

Stand: April 2021