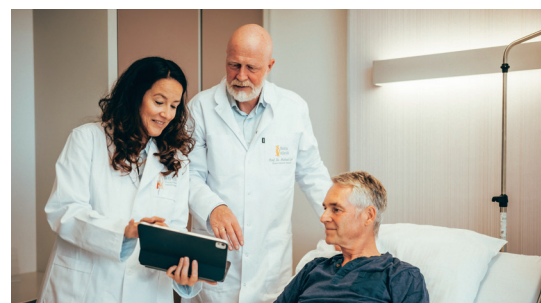
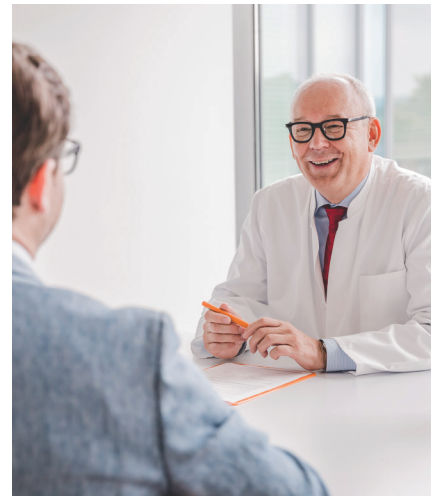




**Ihre Gesundheit.
Unsere Kompetenz.**



Vorwort

04

Zeitstrahl

06

Über die Klinik

08

Diagnostik und Therapie

10

Ihr Aufenthalt bei uns

12

Beta Prevent

14

Neurochirurgie

16

Gemeinschaftspraxis Orthopädie

20

Praxis Dr. Springorum

23

Sportmedizin

24

Beta Physio

25

Radiologie

26

Neuroonkologische Neurochirurgie

28

Beta Neurologie

30

Verwendete Sammelbezeichnungen wie Patienten, Mitarbeiter, Ärzte oder Therapeuten sind als geschlechtsneutral anzusehen.



Bauchzentrum

32

Urologie

34

Herz- und Gefäßkrankheiten

36

Kardiologie

38

Gynäkologie

39

Plastische und Ästhetische Chirurgie

40

Nuklearmedizin

41

Kinder in der Beta Klinik

42

Dermatologie

43

Pädiatrie

44

Beta Dental

45

HNO & Schlafmedizin

46

Anästhesie

47

BetaGenese Klinik – Interdisziplinäre

Psychosomatik und Psychiatrie

48

Für unsere internationalen Gäste

52

Beta Humanitarian Help

54

Soziale Medien –
Bleiben Sie mit uns in Kontakt

55

Geothermie – Ökologisch und nachhaltig

56

Umgebung

57

Anfahrt und Kontakt

58

Impressum

59

Herzlich willkommen in der Beta Klinik!

Liebe Leserin, lieber Leser,

seit 2008 steht unsere Klinik am Bonner Bogen für erstklassige medizinische Versorgung, persönliche Betreuung und hohen Komfort. Anfänglich nur auf Kopf- und Wirbelsäulenerkrankungen ausgerichtet, entwickelte sich die Beta Klinik zu einem Campus mit umfassendem Leistungsangebot. Das Klinik-Areal erstreckt sich heute über mehr als 8.000 Quadratmeter.

Ereignisreiche Jahre liegen hinter und viele spannende Entwicklungen noch vor uns. Einen detaillierteren Überblick über die wichtigsten Meilensteine unserer Klinikgeschichte, wie unser Wachstum oder die Gewinnung medizinischer Partner, finden Sie auf den folgenden Seiten.

Die Beta Klinik steht nicht still, sodass wir uns medizinisch und fachlich kontinuierlich weiterentwickeln. Zur optimalen Betreuung unserer Patienten arbeiten momentan 30 selbständige Fachärzte in über 20 Fachbereichen interdisziplinär

zusammen und werden dabei von mehr als 220 engagierten Mitarbeitern aus allen medizinischen Bereichen unterstützt.

Besondere Erwähnung Bedarf sicherlich unsere psychosomatische Fachklinik BetaGenese, die mit mehr als 50 kompetenten Mitarbeitern, bestehend aus Psychiatern, Psychologen, Therapeuten und Pflegepersonal unseren Kompetenz-Pool verstärken.

Wir verstehen es auch als große Anerkennung unserer fachlichen Kompetenz, dass die Gemeinschaftspraxis an der Beta Klinik dem Olympiastützpunkt Rheinland seit 2018 als offizieller Kooperationspartner mit ihrem medizinischen Know-how zur Seite stehen darf.

Es ist unser Anspruch, Ihren medizinischen und persönlichen Bedürfnissen gleichermaßen ge-



Die Beta Klinik Bonn heißt Sie herzlich willkommen.



recht zu werden. Das ausführliche Gespräch ist uns ebenso wichtig wie die enge Zusammenarbeit aller Fachdisziplinen in Kombination mit gründlicher Diagnostik, basierend auf modernster Medizingerätetechnik. Beinahe alle Ergebnisse Ihrer Untersuchungen liegen noch während Ihres Besuchs vor und können mit allen beteiligten Fachrichtungen im Konsil besprochen werden.

Für uns alle steht immer der Mensch im Mittelpunkt des Handelns.

Die Menschen sind es auch, welche die Beta Humanitarian Help e. V. in besonderem Maße unterstützt. Das Team des von Dr. med. Daniel

Sattler 2013 ins Leben gerufenen Vereins reist regelmäßig in Entwicklungsländer. Dort behandelt und operiert das Team unentgeltlich Patienten, schult die Kollegen und schenkt den Menschen ein Stück Lebensqualität. Engagement, das wir gern unterstützen.

Engagement, dem auch Sie mit einer Spende helfen können. Mehr dazu lesen Sie auf Seite 50.

Wir freuen uns, Ihnen unsere Klinik und Leistungen im Folgenden detailliert vorzustellen. Ihre Gesundheit ist bei uns in den besten Händen.

Dr. med. Axel Jung,
Prof. Dr. med. Thomas
Gasser und Arndt Lorenz

Dr. med. Axel Jung
Geschäftsführender Gesellschafter

Prof. Dr. med. Thomas Gasser
Geschäftsführender Gesellschafter

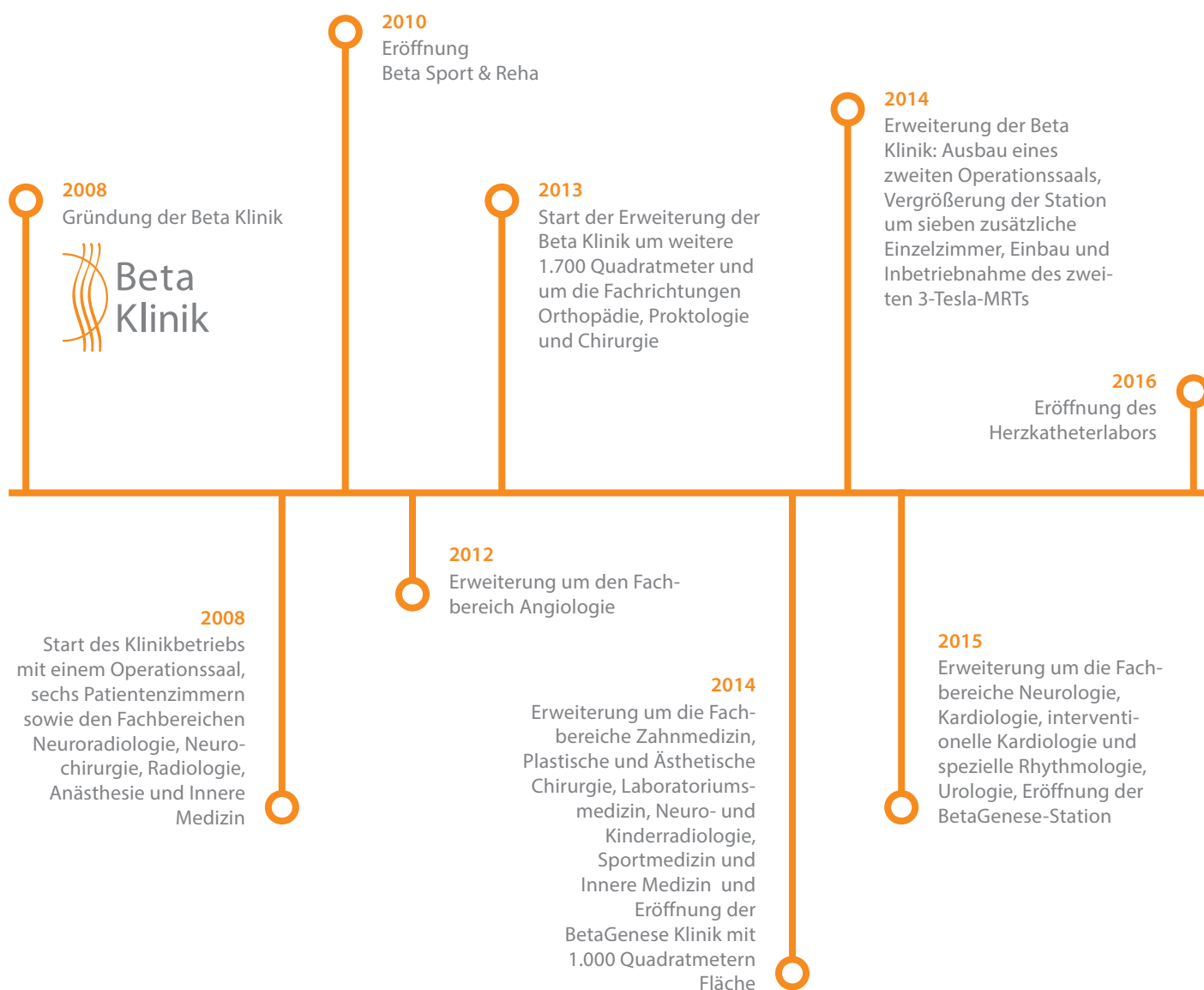
Arndt Lorenz
Geschäftsführer

Seit 2008

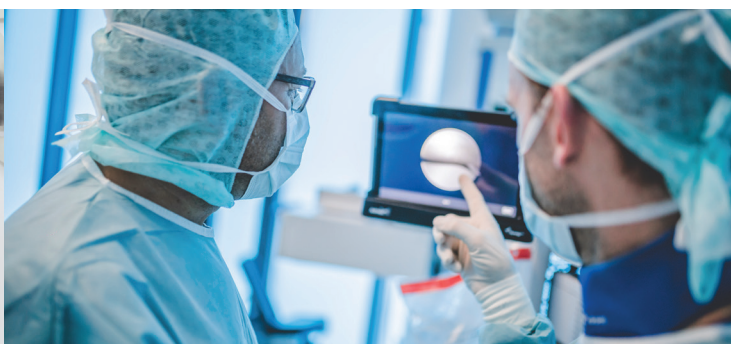
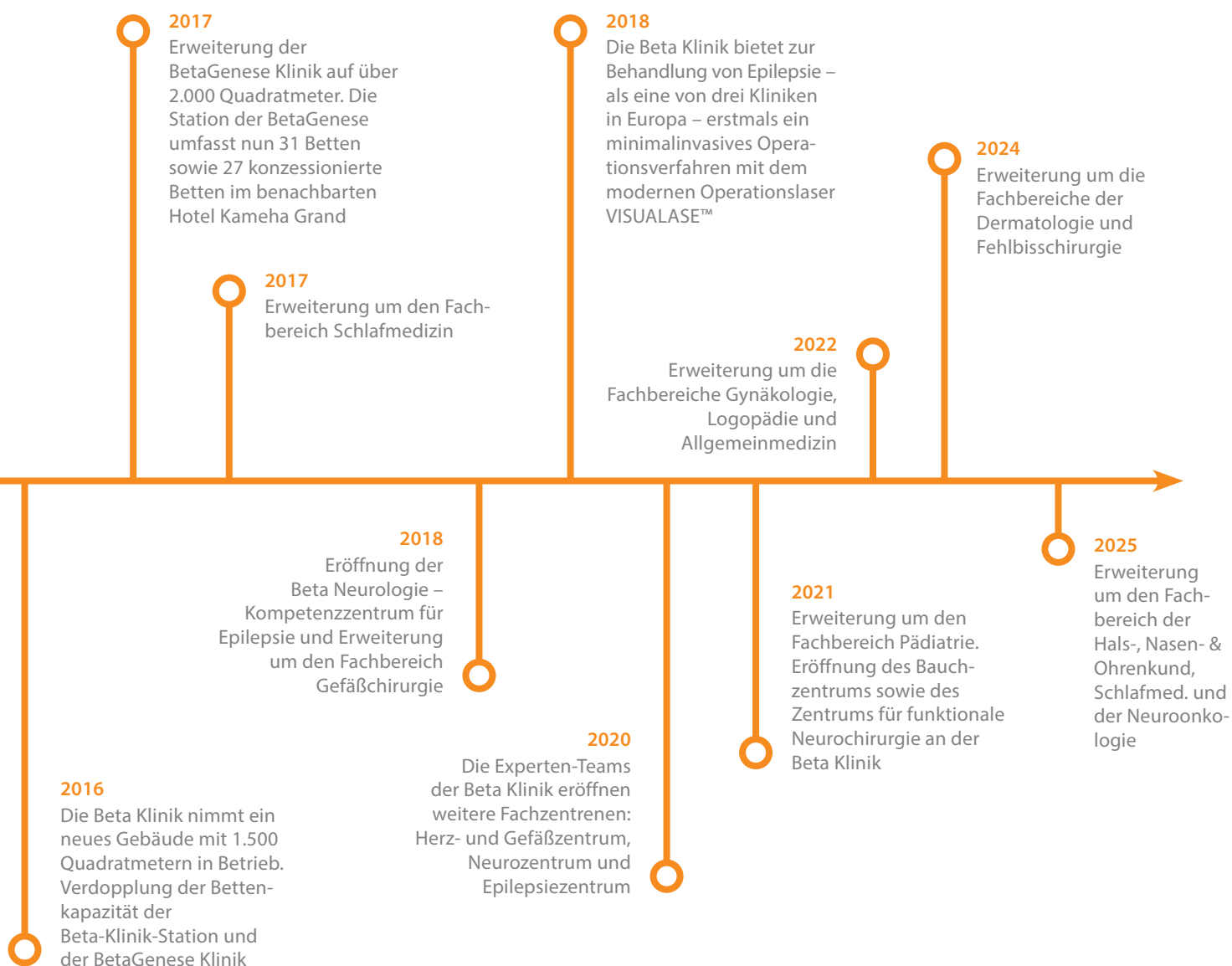
Spitzenmedizin am Bonner Bogen

Die Beta Klinik hat sich seit 2008 von einer Spezialklinik für Kopf- und Wirbelsäulenerkrankungen zu einem kompletten Klinikbetrieb mit Facharzt-Praxen mit 20 Spezialge-

bieten entwickelt. Inzwischen ist am Bonner Bogen ein ganzer Klinik-Campus mit mehreren Tochtergesellschaften entstanden.



Die Beta Klinik hat sich kontinuierlich weiterentwickelt. Lesen Sie im Zeitraffer, was das Team der Beta Klinik bisher alles erreicht hat.



Über die Klinik

Unsere Philosophie



Höchste Qualität kann nur durch Spezialisierung gewährleistet werden. So lautet die Erkenntnis, die der Gründung der Beta Klinik im Jahre 2008 zugrunde liegt. Die Gründer der Klinik waren mit den Abläufen, wie sie sie in unterschiedlichen medizinischen Bereichen kennengelernt hatten, zunehmend unzufrieden. Statt Zeit für die Behandlung und den intensiven Austausch mit dem Patienten zu haben, sahen sie sich steigendem ökonomischen Druck und wachsendem Verwaltungsaufwand ausgesetzt. Zeit, aufzubrechen und Medizin nach den eigenen Maßstäben zu gestalten und zu ermöglichen. Seit fast fünf-zehn Jahren steht die private Beta Klinik für Spitzenqualität bei Diagnostik, Wissensaustausch und individuellen Behandlungsmethoden. Im Mittelpunkt unserer medizinischen Versorgung steht immer der Mensch als Ganzes.

Hohe Kompetenz

Die Beta Klinik legt großen Wert darauf, die hohe Fachkompetenz ihrer Mitarbeiter durch eine Ausstattung auf internationalem Niveau – gehobener Universitätsstandard zu ergänzen. Wir verfügen über mehrere Operationssäle mit modernster Ausstattung sowie eine Fülle diagnostischer Geräte, die dem neuesten Stand der Forschung entsprechen.

Unsere Ärzte, Therapeuten und Mitarbeiter bilden sich regelmäßig fort, um ihre Leistung und Kompetenz für Sie stetig zu steigern. Überdies bieten die Spezialisten der Beta Klinik selbst kontinuierlich Fortbildungsveranstaltungen für interessiertes Publikum an.

Ganzheitliche Medizin

Untersuchungen, Behandlungen, Operationen und Rehabilitationsmaßnahmen führen wir ganzheitlich durch. So arbeiten alle medizinischen Experten der Beta Klinik an einem gemeinsamen Ziel – Ihrer Gesundheit.

Gerne richten wir uns bei der Terminvergabe nach Ihren Bedürfnissen und berücksichtigen alle Parameter Ihrer Beschwerden. Die kurzen Wege innerhalb der Klinik machen es möglich, uns binnen kürzester Zeit über Ihre individuellen Befunde auszutauschen. So können Sie sicher sein, dass Sie während Ihres Aufenthaltes zügig, effektiv und fachbereichsübergreifend untersucht werden.

Wir kümmern uns um unsere Patienten

Neben der hohen medizinischen Qualität und der einfühlsamen persönlichen Betreuung spielt auch die Umgebung eine wichtige Rolle bei Ihrer Genesung. Daher legen wir in der Beta Klinik großen Wert auf ein angenehmes Ambiente, das medizinische Funktionalität mit Ästhetik verbindet.

Alles dreht sich um Sie

Wir nehmen uns Zeit für Sie und gehen auf Ihre individuellen Wünsche und Bedürfnisse ein. Weil uns Ihre Meinung wichtig ist, führen wir auch Patientenbefragungen durch, in denen Sie uns sagen können, ob Sie mit unseren Leistungen zufrieden waren. Für alle Mitarbeiter, die in der Beta Klinik für Sie da sind, gilt gleichermaßen: Der Mensch steht bei uns im Mittelpunkt.

Private Notfallsprechstunde

Unsere Spezialisten der Fachbereiche Orthopädie, Neurochirurgie und Radiologie bieten an Wochenenden und Feiertagen zwischen 10.00 und 13.00 Uhr eine Sprechstunde für Notfälle und Berufstätige an.

In dieser Zeit ist auch eine vollständige medizinische Diagnostik mit MRT, CT, Röntgen, Ultraschall und Labor gewährleistet.

Um telefonische Anmeldung unter 0228 909075 – 0 wird gebeten.

MediWertung	MediWertung
SEHR GUT	SEHR GUT
★★★★★	★★★★★
332 Bewertungen auf 3 Portalen	106 Bewertungen auf 3 Portalen
Beta Klinik GmbH	BetaGenese Klinik GmbH

Die Partner der Gemeinschaftspraxis: Prof. Dr. med. Thomas Gasser, Dr. med. Axel Jung, Peter Braun, Dr. med. Markus Klingenberg, Dr. med. Andre W. Demant und Dr. med. Andreas Heck



Diagnostik und Therapie

Modernste Behandlungskonzepte



Wir greifen bei gestellter Indikation auf alle unsere modernen, diagnostischen Möglichkeiten zurück.

In der Beta Klinik arbeiten 30 selbstständige Fachärzte aus 20 Fachbereichen. Sie werden von mehr als 220 Mitarbeitern aus allen medizinischen Bereichen unterstützt. Wir arbeiten dabei ganzheitlich und können Sie dank der engen interdisziplinären Zusammenarbeit aller Beteiligten fachübergreifend beraten. So erhalten Sie auch bei komplexeren Fragestellungen schnell eine kompetente Auskunft.

Für die Diagnostik und die anschließende Therapie stützen wir uns auf eine Vielzahl erstklassiger diagnostischer Geräte. Sie bilden eine wichtige Säule unseres modernen Behandlungskonzepts.

Wir arbeiten unter anderem mit:

- zwei Hochfeld-Magnetresonanztomografen neuester Bauart (1,5 und 3 Tesla)
- 64-Zeilen-Computertomografen (CT)
- einem Linksherzkatheter
- minimalinvasiver Laserablationstechnologie, Visualase
- digitalem Röntgen
- mehreren hochauflösenden Ultraschall-Geräten
- verschiedenen Endoskopiegeräten
- mehreren C-Bögen
- OP-Hochleistungsmikroskopen von Zeiss
- hauseigener Sterilisation für OP-Besteck

- einer Neuronavigation
- Video-EEG und mobilen EEG-Systemen
- verschiedenen Lasertherapien/-systemen
- Neurofeedback
- Rezum™

Hightech-Operationssäle

Wir operieren in technisch optimal ausgestatteten Reinraum-Operationssälen (Klasse 1a) und einem Saal der Klasse 1b, einem interventionellen Angiografie-Eingriffsraum (ein sogenannter Hybrid-OP) sowie einem Raum für ambulante Eingriffe. Daran angegliedert ist die Aufwachstation. Alle Räume sind nach modernsten Gesichtspunkten ausgestattet.

Schonende Verfahren

Für Menschen mit Problemen in engen Räumen verfügen wir über einen offenen Hochfeld-MRT mit einer besonders großen Öffnung. Dieser ist nur halb so lang wie ein herkömmliches Gerät, sodass der „Röhreneffekt“ nicht entsteht. Bei der Mehrheit der Untersuchungen liegt der Kopf dabei frei.

Der 64-Zeilen-Computertomograf (CT) verfügt über Dosis-Sparprogramme, mit denen sich die Röntgenstrahlendosis minimieren lässt. In der Hand unserer Spezialisten ermöglicht der Einsatz

dieser Geräte zuverlässige und aussagekräftige Diagnosen – unverzichtbar für eine erfolgreiche Therapie.

Zweitmeinung

Die Beta Klinik steht Ihnen auch für eine Zweitmeinung zur Verfügung. Gerne beraten wir Sie bei einer bereits vorliegenden Diagnose oder einem Therapiekonzept – beispielsweise bei der Indikation für eine Operation.

Check-up, Sport- und Leistungsdiagnostik

Die Beta Klinik bietet Interessierten auch ein umfassendes Check-up-Programm an, damit rechtzeitig Risiken und Erkrankungen identifiziert werden und Therapieverfahren eingeleitet werden können. Ausführliche Informationen finden Sie ab Seite 14.

Ein weiterer Schwerpunkt der Beta Klinik ist die Sport- und Leistungsdiagnostik, die von unserem orthopädischen Team betreut wird. Detaillierte Informationen erhalten Sie auf Seite 24.

Minimalinvasive Eingriffe

Bei jeder Therapie folgen wir dem Grundsatz, effizient und zugleich schonend vorzugehen. Daher setzen wir modernste konservative (das heißt nichtoperative) und operative Therapieverfahren ein. Wo immer möglich, setzen wir bei unseren ambulanten und stationären Interventionen sowie Operationen auf minimalinvasive Verfahren.

Die Vorteile gegenüber herkömmlichen Verfahren sind:

- schnelle Schmerzfreiheit, Rehabilitation und Heilung
- kleine Zugänge, kurze Schnitte
- schonend für das Gewebe
- keine oder minimierte Narbenbildung
- oftmals auch für ältere oder Risikopatienten geeignet

Basis unserer Therapieplanung ist unsere sorgfältige interdisziplinäre Diagnostik. Nachdem wir die Ursachen und die Zusammenhänge Ihrer Beschwerden gefunden haben, klären wir Sie transparent über die Chancen, Erfolgsprognosen und Risiken Ihrer Therapiealternativen auf. Anschließend entscheiden wir mit Ihnen gemeinsam, welche Therapie für Sie am besten geeignet ist.



Patienten werden von unserem Sport-und-Reha-Team intensiv betreut.

Rehabilitation:

Krankengymnastik und Physiotherapie

In unserem ambulanten Rehabilitationszentrum „Beta Sport & Reha“ und auf unserer Station helfen Ihnen unsere ausgebildeten Trainer, Physiotherapeuten und Krankengymnasten dabei, den Alltag möglichst schmerzfrei und ohne Einschränkungen zu meistern. Dazu nutzen wir unter anderem

- Physiotherapie
 - Manuelle Therapie
 - Lymphdrainage
 - Physikalische Behandlungen
 - Faszienbehandlung
 - Lymphdrainage
 - Kieferbehandlung
- gerätegestützte, funktionelle Krankengymnastik
- HUBER® 360 – Neuromuskuläres Training
- Skill-Court

Ihr Aufenthalt bei uns

Persönliche Betreuung



Jedes Patientenzimmer ist komfortabel ausgestattet und verfügt über ein eigenes Badezimmer.

Der Mensch im Mittelpunkt. So lautet unsere Philosophie. Diese verwirklichen wir durch das hervorragende Niveau der ärztlichen Versorgung, den Einsatz modernster Diagnose- und Therapieverfahren sowie gehobenen Klinik-Komfort. All das ergibt die ganzheitliche Qualität, für die wir international bekannt sind. Zu uns kommen Menschen aus der ganzen Welt, um sich hier in Bonn medizinisch betreuen zu lassen und von unserem erstklassigen Service zu profitieren. Mehr über unser internationales Patientenmanagement erfahren Sie ab Seite 48.

Sie haben Fragen oder benötigen Hilfe? Setzen Sie sich mit uns in Verbindung. Wir finden mit unseren Ärzten, Therapeuten und unserem Pflege- und Verwaltungspersonal so schnell wie möglich die optimale Lösung für Sie.

Kosten und Abrechnung

Die Beta Klinik ist eine zugelassene Privatklinik und orientiert sich bei der Abrechnung an dem – in Deutschland üblichen – DRG-System (Diagnosis Related Groups; deutsch: diagnosebezogene Fallgruppen).



Die ambulanten und die ärztlichen Leistungen der Belegärzte der Beta Klinik werden nach den allgemein gültigen Richtlinien der GOÄ (Gebührenordnung für Ärzte) abgerechnet. Dies bedeutet, dass Sie die Ihnen entstehenden Kosten über Ihre private Krankenversicherung abrechnen können. Gerne beraten wir Sie im Vorfeld und helfen Ihnen bei Fragen weiter. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter dem Menü-Punkt „Patienteninformation“.

Wir bieten Ihnen im Vorfeld ein Gespräch an, in dem wir einen Therapieplan sowie einen Kostenvorschlag über Ihre voraussichtliche Untersuchung und Behandlung erstellen.

Unterbringung

Unsere Zimmer

Die Unterbringung für Ihren stationären Aufenthalt erfolgt in einem unserer 24 komfortablen, modernen und hochwertig ausgestatteten Einzel- und Zweibettzimmern mit eigenem Bad.

Unsere Suite

Zudem verfügen wir über eine luxuriöse Suite mit 55 Quadratmetern Fläche. Diese besitzt neben dem Schlafzimmer und einem großzügigen Bad auch einen eigenen Wohnbereich.

Die Ausstattung unserer Zimmer und der Suite stellt eine gelungene Kombination aus medizinischer Funktionalität und modernem Design dar.

Ausstattung und Service

- 24-Stunden-Rundum-Service
- vollelektronisch steuerbare Betten
- Klimaanlage
- Minibar
- Satelliten- und Internet-TV, DVD-Player
- Telefon und Internet (WLAN)
- Gerne nehmen wir Rücksicht auf Ihre Speisewünsche und Bedürfnisse.
- Auf Wunsch organisieren wir Ihnen einen Chauffeurservice.

Wenn es die medizinischen Voraussetzungen erlauben, können unsere Patienten auch im benachbarten Hotel Kameha Grand untergebracht werden. Dieses ist über das Tiefgeschoss der Klinik auch direkt zu erreichen.

Parken

Für Ihr Fahrzeug steht im Tiefgeschoss der Beta Klinik ein eigener VIP-Bereich zur Verfügung. Als Patient können Sie den vergünstigten Parktarif der Beta Klinik nutzen. Detailliertere Informationen finden Sie dazu auf unserer Webseite unter dem Menü-Punkt „Patienteninformation“.



Beta Prevent

Gewissheit über Ihre Gesundheit



Die Beta Klinik bietet individuelle Check-up-Varianten an.



Ihr Experte



Dr. med. André W. Demant

In der heutigen, schnelllebigen Zeit ist Vorsprung die Lösung. Dies gilt auch für Ihre Gesundheit. Nur wer Erkrankungen und Gefährdungen voraus ist, ermöglicht sich Lebensqualität bis ins hohe Alter.

Die Beta Check-ups

Individuell, persönlich und auf den Punkt stellt Beta Prevent Ihr persönliches Vorsorgeprogramm zusammen. Alles aus einer Hand, alles an einem Tag.

Mit Bewegung, Sport und einer bewussten Ernährung kann jeder bereits etwas für seine Gesundheit tun. Wer aber gibt Ihnen die Gewissheit, dass dies auch den gewünschten Effekt hat? Viel zu oft hört man, dass Mitmenschen trotz gesunder Lebensführung erkranken.

Beta Prevent hat es sich daher zum Ziel gemacht Risikofaktoren und Krankheiten möglichst im Frühstadium aufzudecken. Dies gilt insbesondere für gravierende und lebensbedrohliche Erkrankungen wie Herzinfarkt, Schlaganfall oder Krebs.

Mit umfangreicher Bildgebung, Spezialisten für jeden Bereich und persönlicher Begleitung unterscheidet sich Beta Prevent von klassischen Vorsorgeuntersuchungen.

Grundstein für unsere ganzheitliche Vorsorge bildet unser Beta Basis Check-up, welcher nach Ihren individuellen Wünschen und Bedürfnissen angepasst und erweitert werden kann.

Beta Basis Check-up

- ausführliches ärztliches Anamnese-Gespräch
- neurologische, internistische und orthopädische klinische Untersuchungen
- Laboruntersuchung mit allen für einen Check-up relevanten Parametern
- MRT einer Körperregion nach Absprache mit dem Arzt und nach Indikation
- Computertomografie (CT) der Lunge und des Herzens zur Risikoabschätzung – bei gegebener Indikation
- Ruhe- und Belastungs-EKG
- Lungenfunktionstest
- Ultraschalluntersuchung der Halsschlagadern zur Abschätzung des Schlaganfallrisikos
- Ultraschalluntersuchung der Schilddrüse
- Herz-Echokardiografie
- Befundanalyse und Therapie-Empfehlung
- Empfehlungen und Check-up-Planung für die kommenden Jahre





Bei jedem Check-up werden Sie persönlich betreut, umfassend beraten und gründlich untersucht.

Beta Executive Check-up

- Beta Basis Check-up plus
- zusätzliches Facharztkonsil nach Wahl, beziehungsweise bei Bedarf
- Ganzkörper-Magnetresonanztomografie (MRT) inklusive der hirnvorsorgenden Gefäße mit 3-D-Rekonstruktion
- Osteoporose-Check (Knochendichtemessung bei gegebener Indikation)
- Diabetes-Check

Beta Prevent Zusatzleistungen

- Diabetes-Check
- Darmkrebsvorsorge (mittels Stuhlprobe)
- Untersuchung & Beratung in der Orthopädie
- Körperkomposition/In Body Messung
- Bewegungsanalyse & Trainingsempfehlung
- Neurochirurgie
- Blasen- und Nieren-Check (Urologie)
- Magen- und Darmspiegelung
- Nerven-Check (Neurologie)
- Proktologie-Check
- Venen-Check
- Beratung in der plastischen Chirurgie

Seit mehr als 10 Jahren führen wir über 200 Check-ups jährlich durch und sind damit eines der wenigen Zentren in Deutschland, welches Großgeräte-

Bildgebung mit interdisziplinärer Diagnostik an einem Untersuchungstag kombiniert.

Sie erhalten

- modernste Untersuchungsverfahren und diagnostische Geräte
- nur medizinisch und individuell sinnvolle Untersuchungen – je nach Alter, Geschlecht, Risikoprofil und persönlicher Lebenssituation
- Betreuung und Untersuchung durch erfahrene und spezialisierte Ärzte
- eine professionelle Dokumentation aller Berichte, Therapie-Empfehlungen und Befundbilder
- eine ausführliche Beratung hinsichtlich potenzieller Risikofaktoren und Erkrankungen sowie darauf individuell abgestimmte Therapie-Empfehlungen

Ihre Ansprechpartnerin



Jennifer Freier

Neurochirurgie

Modernste OP-Methoden



Die Tiefe Hirnstimulation ist eine mögliche Behandlungsmethode für u.a. an Parkinson erkrankte Patienten.

Die Neurochirurgie ist ein medizinisches Fachgebiet, das sich mit der Erkennung und der operativen Behandlung von Erkrankungen, Verletzungen und Fehlbildungen des zentralen, des peripheren und vegetativen Nervensystems, beschäftigt. Nebst der chirurgischen Behandlung, initiiert und begleitet die Neurochirurgie umfangreiche diagnostische Untersuchungen, die konservative Therapie sowie die Rehabilitation. Das Team um Dr. med. Axel Jung und Prof. Dr. med. Thomas Gasser bietet Diagnostik und Behandlung auf höchstem medizinischen und fachlichen Niveau.

Zusätzlich zu ihrer großen Erfahrung greifen die neurochirurgischen Spezialisten der Beta Klinik auf modernste OP-Technologie zurück. Die meisten Operationen werden unter Verwendung leistungsfähiger OP-Mikroskope in mikrochirurgischer Technik ausgeführt. So sind computergestützte OP-Methoden sowie intraoperatives elektrophysiologisches Monitoring Standardverfahren bei Eingriffen in funktionell kritischen Hirn- und Nervenregionen.

Der enge Austausch mit den wichtigsten Nachbardisziplinen (Beta Neurologie, Neuroradiologie, Anästhesie, etc.) erweitert die fachliche Expertise.

So können wir auch für komplexe Fälle einen individuellen Therapieplan erarbeiten. Wir koordinieren für Sie alle Vor- und Nachuntersuchungen sowie die anschließende Physiotherapie in unserem Beta Sport & Reha Bereich (S. 25).

Kopf- und Gehirnochirurgie

In der Beta Klinik werden Erkrankungen des Kopfes und des Gehirns nach modernsten wissenschaftlichen Erkenntnissen operiert. Dabei erfolgen die Eingriffe, wenn möglich, minimalinvasiv.

Behandelte Erkrankungen (Auszug)

- Tumore des Gehirns und des Schädels
- Gefäßmissbildungen des Gehirns
- Trigeminusneuralgie (Gesichtsschmerz)
- Glossopharyngeusneuralgie (einschießender, stechender Schmerz im Rachen)
- Spasmus hemifacialis (Gesichtskrampf: einschießende, schmerzhafte Verkrampfungen der Gesichtsmuskeln)
- Hydrozephalus (Nervenwasseraufstau)
- Epilepsie



Operatives Leistungsspektrum (Auszug)

- navigationsgestützte Mikrochirurgie von Hirntumoren
- wachchirurgische Eingriffe am Gehirn
- Biopsien (Gewebeprobenentnahme)
- Shunt-OP (Kurzschlussverbindung) – bei Nervenwasseraufstau
- mikrovaskuläre Dekompression (Jannetta-Operation) – z.B. bei Trigeminusneuralgie
- Mikrochirurgie bei Gefäßmissbildungen

Stereotaxie und Funktionelle Neurochirurgie

Die Funktionelle Neurochirurgie und Stereotaxie eröffnet Patientinnen und Patienten mit neurologischen/psychiatrischen Erkrankungen und Hirntumoren sowie chronischen Schmerzsyndromen ein hochmodernes Behandlungsfeld. Bei der Stereotaxie handelt es sich um ein Verfahren, mit dessen Hilfe eine millimetergenaue Behandlung von Hirnstrukturen möglich ist. In der Beta Klinik wird die Stereotaxie u. a. für Gewebeprobenentnahmen aus dem Gehirn, für die gezielte und damit schonende LASER-Therapie von Hirntumoren (VISUALASE™) und für die Behandlung von

Bewegungsstörungen (z.B. Parkinson Syndrom) eingesetzt.

Die stereotaktische Hirnoperation ist ein minimal-invasives OP-Verfahren, das ein nahezu verletzungsfreies Operieren ermöglicht. Ein Anwendungsgebiet ist beispielsweise die Entnahme kleinster Zellproben, um dadurch z.B. die Art eines Hirntumors eindeutig bestimmen zu können. Diese Information ist für die weitere Therapieplanung wesentlich.

Mit dem stereotaktischen Verfahren behandelt das Team um Prof. Dr. med. Thomas Gasser und Priv.-Doz. Dr. med. Mohammad A. Maarouf auch Bewegungsstörungen, wie den essenziellen Tremor, die generalisierte Dystonie, das idiopathische Parkinson-Syndrom sowie einige Formen chronischer, therapieresistenter Schmerzen. Zudem rückt die Behandlung psychiatrischer Erkrankungen immer mehr in den Mittelpunkt dieser Operationsmethode.

Das hochpräzise stereotaktische Verfahren erlaubt den Spezialisten der Beta Klinik die Implantation von Elektroden in ein eng umschriebenes Hirnareal, das meist in tief gelegenen Regionen des Gehirns lokalisiert ist. Daher stammt auch der Name „Tiefe Hirnstimulation“ oder kurz THS. Bei der THS wird je nach Erkrankung ein spezieller Zielpunkt im Gehirn ausgewählt, in den dünne Elektroden eingepflanzt werden. Diese werden mit einem kleinen elektrischen Schrittmacher verbunden, der elektrische Impulse über die Elektroden abgibt, wodurch die umliegenden Nervenzellen in deren Funktion verändert (moduliert) werden. Diese Implantation von sogenannten „Hirnschrittmachern“ zur Tiefen Hirnstimulation ist ein bewährtes und sehr sicheres Verfahren zur Behandlung neurologischer Funktionsstörungen.

Behandelte Erkrankungen (Auszug)

- Bewegungsstörungen (essenzieller Tremor, idiopathisches Parkinson-Syndrom, generalisierte Dystonie)
- chronische, therapieresistente Schmerzen

Leistungsspektrum (Auszug)

- Stereotaxie und Funktionelle Neurochirurgie, zum Beispiel:
 - Tumorbiopsie (Gewebeprobenentnahme)
 - Implantation von „Hirnschrittmachern“ (Tiefe Hirnstimulation/THS) – bei Bewegungsstörungen und chronischen, therapieresistenten Schmerzen

Ihre Experten



Dr. med. Axel Jung



Prof. Dr. med. Thomas Gasser



Dr. med. Ronny Rothe





Jede Diagnose beruht auf einer eingehenden Untersuchung.

LASER-induzierte Thermotherapie – kurz LITT oder VISUALASE™

Die LASER-induzierte Verödung von krankhaftem Hirngewebe gilt als eines der modernsten Methoden der heutigen Medizin. Hierbei wird eine Glasfasersonde in das erkrankte Hirngewebe stereotaktisch eingebracht und dieses mittels LASER-Strahlung unter ständiger MRT-Überwachung schonend und exakt zerstört.

Die MRT-gestützte Laser-Ablation setzen wir zur präzisen Behandlung der Epilepsie, bei Hirntumoren und auch bei Gefäßmissbildungen ein. Die Beta Klinik war eine der ersten Zentren in Europa, die dieses Verfahren erfolgreich etablieren konnte und ist international einer der erfahrensten Einrichtungen, die die LASER-Ablation anbieten.

Wirbelsäule schonend operieren

Ein Schwerpunkt der Neurochirurgen und Neurointerventionalisten der Beta Klinik sind schonende und effiziente Operationen an der Wirbelsäule. Auch auf diesem Gebiet werden, wann immer es medizinisch möglich und sinnvoll ist, minimalinvasive Verfahren eingesetzt. Bei operativen Eingriffen können die Neurochirurgen der Beta Klinik auf eine umfassende Ausstattung präziser Diagnose- und Operationstechniken zurückgreifen.



Ein hochqualifiziertes Behandlungsteam, sowie die Anwendung und Entwicklung neuartiger Eingriffstechniken zeichnen die Neurochirurgie ebenfalls aus. Modernste Narkoseverfahren und optimierte Operationsabläufe sorgen zudem für risikoarme und maximal komfortable Eingriffe. Schwer kranke Patienten werden anschließend auf unserer Überwachungsstation engmaschig überwacht und optimal versorgt.

Behandelte Erkrankungen (Auszug)

- Bandscheibenvorfall
- Spinalkanalstenose (Wirbelkanalverengung)
- Instabilität/Gleitwirbel
- Wirbelgelenkarthrose/Facettensyndrom
- Osteoporose/Wirbelbruch
- Gefäßmissbildungen

Operatives Leistungsspektrum (Auszug)

- endoskopische Bandscheiben-OP – bei Bandscheibenvorfall an der Lendenwirbelsäule
- Mikrochirurgie/Dekompression – bei Bandscheibenvorfall und Spinalkanalstenose
- Bandscheibenprothese (ADR) – zum Beispiel bei Bandscheibenvorfall an der Halswirbelsäule
- Rückenmarkstimulation (SCS) – bei therapieresistenten, chronischen Schmerzen
- Stabilisierung/Fusion – bei Instabilität/Gleitwirbel



- Vertebroplastie und Kyphoplastie – bei Wirbelbruch
- CT-gestützte Mikrotherapie – bei Rückenschmerzen
- Spacer-OP – bei Spinalkanalstenosen

Den Engpass beseitigen

Auch Erkrankungen der Nerven außerhalb des Gehirns und des Rückenmarks werden in der Beta Klinik behandelt. Patienten leiden häufig an sogenannten Engpass-Syndromen. In solchen Fällen ist ein Nerv – etwa durch Bindegewebe, Knochen oder Muskulatur – eingeklemmt. Dadurch kann es zu Schmerzen, Missempfindungen, Taubheitsgefühlen, Kraftminderungen, Muskelschwund, aber auch zu Lähmungserscheinungen kommen. Werden diese Funktionsstörungen ignoriert, kann dies zu dauerhaften Nervenschäden führen. Wird das Problem rechtzeitig erkannt und behandelt, kann sich der Nerv wieder vollständig erholen. Dazu muss der Engpass durch einen kleinen operativen Eingriff beseitigt werden.

Vor dem chirurgischen Eingriff wird in der Regel die elektrische Leitfähigkeit der Nerven gemessen, um festzustellen, welcher Nerv die Beschwerden auslöst. In einer mikrochirurgischen Operation befreien wir den betroffenen Nerv dann aus seinem

Engpass, indem wir Gewebe, das auf den Nerv drückt, gewebeschonend und vorsichtig abtragen bzw. spalten.

Behandelte Erkrankungen

- Engpass-Syndrome (eingeklemmte periphere Nerven) wie zum Beispiel
 - Karpaltunnelsyndrom (Handgelenkkanal)
 - Tarsaltunnelsyndrom (Fußknöchel)
 - Sulcus-ulnaris-Syndrom (Ellenbogen)
 - Morton-Metatarsalgie (Vorfuß)
 - Meralgia paraesthetica (Leiste)

Operatives Leistungsspektrum

- mikrochirurgische Dekompression (Beseitigung des Engpasses eines peripheren Nervs)

Die Beta Klinik verfügt über drei OPs. Hier erfolgt jede Operation mit größter Sorgfalt und höchster Konzentration.

Ihre Experten



Dr. med. Alhadi Igressa



Priv.-Doz. Dr. med.
Mohammad A. Maarouf

Gemeinschaftspraxis Orthopädie

Orthopädisch ganzheitlich versorgt



Das orthopädische Team der Gemeinschaftspraxis behandelt alle Erkrankungen des Bewegungsapparates.

Das erfahrene Team um Peter Braun, Dr. med. Markus Klingenberg und Dr. med. Andreas Heck behandelt alle Erkrankungen des Bewegungsapparates. Dazu gehören angeborene und erworbene Gelenk- und Extremitätenfehlstellungen, degenerative Gelenkerkrankungen (Arthrose) sowie Sportverletzungen bei Kindern und Erwachsenen.

Dabei erfolgt die Behandlung konservativ (nicht-operativ) sowie operativ (ambulant und stationär). Für die Operationen stehen dem Ärzte-Team der Orthopädie die beiden hochmodernen Klasse-1-Operationssäle der Beta Klinik einschließlich intraoperativer Röntgendiagnostik zur Verfügung. Die postoperative Überwachung geschieht auf der interdisziplinären Wachstation, auf der bei Bedarf auch Intensivtherapieplätze bereitstehen. Die Physiotherapie – unabhängig ob vor oder nach einer Operation – kann im Rehabilitationszentrum der Beta Klinik, Beta Sport & Reha, durchgeführt werden.

In der Beta Klinik begleiten Sie spezialisierte Ärzte bei akuten und bei chronischen Beschwerden während der gesamten Behandlungsdauer. Auf diese Weise können Sie ein Vertrauensverhältnis zu Ihrem betreuenden Arzt aufbauen und haben immer den



gleichen Ansprechpartner, der alle Ihre Befunde und Lebensumstände kennt. Sollte beispielsweise eine Operation notwendig sein, erfolgen nicht nur die Vorbereitung und der eigentliche Eingriff durch Ihren behandelnden Arzt, sondern auf Wunsch auch die komplette Nachbehandlung.

Werden Sie von einem ärztlichen Kollegen zur Operation zu uns überwiesen, so übernimmt dieser im Regelfall die Nachbehandlung und wird von uns mit allen notwendigen Informationen für eine optimale Betreuung versorgt.

Konservative Behandlungsschwerpunkte

Die Voraussetzung für eine effektive konservative Behandlung sind ein ausführliches Gespräch und eine gründliche körperliche Untersuchung. Deshalb nehmen wir uns ausreichend Zeit, um mit Ihnen gemeinsam Ihre Therapie zu besprechen.

Schwerpunkte unserer konservativen Behandlungsmethoden sind:

- Chirotherapie / Manuelle Medizin
- differenzierte Bewegungsanalyse
- Rehamedizinische Therapie
- Akupunktur
- Stoßwellentherapie
- Magnetfeldtherapie / Mikrostrom

MediWertung

SEHR GUT



448 Bewertungen
auf 4 Portalen

Gemeinschaftspraxis an
der Beta Klinik

- Stammzelltherapie bei Arthrose
- Injektionstherapie aller Gelenke beispielsweise mit Blutplasma (PRP) oder Hyaluronsäure (bei Bedarf Ultraschall- oder CT-gesteuert)
- Lasertherapie
- Return-to-Sport Screening
- umfassende rehamedizinische Therapie

Operative Behandlungsschwerpunkte

Gebündelte Kompetenz unter dem Dach der Beta Klinik: Die Orthopäden bieten das komplette operative Behandlungsspektrum an.

Endoprothetik

Bei schwerem Gelenkverschleiß (Arthrose) ist trotz modernster konservativer und minimalinvasiver Therapieverfahren ein Gelenkersatz oder eine Achskorrektur notwendig. Ihr erfahrener Operateur berät Sie zu den verschiedenen Behandlungsmöglichkeiten mit Blick auf Ihre persönlichen Bedürfnisse. Angeboten werden alle modernen Verfahren mit Teil- oder Vollprothese an Hüfte, Knie und Schulter. Die für individuell angefertigte Prothesen notwendigen radiologischen Untersuchungen (CT/MRT) erfolgen bei uns im Haus. Auch komplexe Wechseloperationen von Prothesen werden von unserem orthopädischen Team durchgeführt. Herr Dr. Heck bietet minimalinvasive Endoprothetik (Hüft- und Kniegelenksprothese) an.

- Knie (Teil-/Totalendoprothese, Individualprothese)
- Hüfte
- Schulter
- Wechselendoprothetik
- kniegelenknahe Umstellungsoperation bei Fehlstellung oder Arthrose

Arthroskopie

Die Arthroskopie (Gelenkspiegelung) ist ein chirurgischer Eingriff, bei dem unsere erfahrenen Experten eine Sonde (Arthroskop) in die Gelenkhöhle einführen. Im Vergleich zu einer offenen Gelenkoperation treten bei einer Arthroskopie postoperativ meist weniger Schmerzen auf. Zudem verläuft die Heilung in der Regel viel schneller und das Gelenk ist früher wieder beweglich und belastbar. Ob eine Arthroskopie in Frage kommt oder eine offene Operation nötig ist, können Sie in einem ausführlichen Vorgespräch mit den Orthopäden klären. Dr. Klingenberg und Dr. Heck ist spezialisierter Arthroskopeur der Gesellschaft für Arthroskopie und Gelenkchirurgie (AGA).

Schulter

- Engpass-Syndrom (Impingement)
- Rekonstruktion der Rotatorenmanschette
- Instabilität der Schulter/des Schultergelenks
- Erkrankungen der Bizepssehne
- Arthrosebehandlung der Schulter/des Schultergelenks
- Frakturversorgung

Ellenbogen

- Erkrankungen der distalen Bizepssehne
- Epicondylitis (Tennis-/Golfer-Ellenbogen)
- Arthrosebehandlung
- Frakturversorgung

Knie

- Meniskus Chirurgie (Resektion/Naht)
- Knorpeltherapie/-transplantation
- Kreuzband Chirurgie (Erhalt und Ersatz des vorderen und hinteren Kreuzbandes)
- Instabilität der Knie Scheibe
- Frakturversorgung

Sprunggelenk

- Therapie bei Gelenksteife (Impingement)
- Knorpeltherapie/-transplantation
- Rekonstruktionen der Außen-/Innenbänder
- Syndesmosen Stabilisierung
- Frakturversorgung

Fußchirurgie

In unserem Team steht Ihnen Dr. Klingenberg als erfahrener Fußchirurg zur Behandlung aller Beschwerden der Füße zur Verfügung. Neben operativen Eingriffen führen sie auch die Nachbehandlung durch und erarbeiten einen Trainingsplan zur Rehabilitation.

- Hallux valgus und Hallux rigidus
- Krallen Zehen und Hammer Zehen
- Achilles Sehnen Schmerzen/-risse
- Entfernung von Überbeinen (Haglund-Exostose, Ostrigonum)
- Rückfuß-Korrekturen (Ferse, Sprungbein)
- Frakturversorgung

Traumatologie

In der Traumatologie behandeln die Spezialisten Frakturen aller Röhrenknochen, aber auch Verletzungen an Weichgeweben sowie Band- und Sehnenrupturen. Patienten mit akuten Verletzungen können an Wochenenden und Feiertagen die neurochirurgische und orthopädische Notfallsprechstunde wahrnehmen.

Ihre Experten



Peter Braun



Dr. med. Markus Klingenberg



Dr. med. Andreas Heck



Im Operationssaal sind die Orthopäden ein eingespieltes Team.



OLYMPIASTÜTZPUNKT
NRW/RHEINLAND

Offizielles
Medizinzentrum

Hören Sie hier einen Podcast zum Thema „Arthrosebehandlung ohne Gelenkersatz“ mit Dr. med. Markus Klingenberg



Sportorthopädie

Verletzungen zu vermeiden, ist besser, als sie zu behandeln. Deshalb liegt ein besonderer Schwerpunkt unserer Orthopädie auf der funktionellen Bewegungsanalyse. Hierbei arbeiten die Orthopäden mit den Abteilungen Sportmedizin und Beta Sport & Reha zusammen. Im Laufe der Zeit kommt es oft zu mechanischen Veränderungen, die zur Folge haben, dass der Körper nicht mehr so effizient arbeitet, wie er eigentlich könnte und sollte. Dies beeinträchtigt häufig die elementare Bewegungsfähigkeit und führt anschließend zu Fehlhaltungen und falschen Bewegungsmustern. Leistungsverluste und Verletzungen können die Folge sein. Durch die Bewegungsanalyse erkennen die Orthopäden der Beta Klinik verkettete Symptome und können auf diese Weise die eigentliche Ursache therapieren. Ein weiterer wichtiger Bereich in der Sportorthopädie ist die sogenannte Return-to-Sport-Entscheidung, also den Wiedereinstieg nach einer Verletzung:

- Neuromuskuläre Analyse (HUBER® 360)
- Laktatmessung
- Skill-Court
- Bewegungsanalysen

Osteoporose-Therapie

Osteoporose (Knochenschwund) wird oft als eine Erkrankung älterer Frauen angesehen. Doch auch Männer können betroffen sein und leiden ebenso sehr unter den Folgen. Es ist also ratsam, einer Osteoporose vorzubeugen – beziehungsweise sie rechtzeitig zu erkennen und behandeln zu lassen. Dazu werden Laboruntersuchungen und eine Knochendichtemessung durchgeführt. Bei der Behandlung einer Osteoporose ist es wichtig, die genaue Ursache zu klären, da sich hieraus unterschiedliche Therapiekonzepte ergeben.

Kinderorthopädie

Mit Dr. Andreas Heck und Peter Braun werden in enger Zusammenarbeit mit dem Kinderradiologen Dr. med. Andre W. Demant, Kinderarzt Dr. med. Werner Garbe und Neuropädiater Prof. Dr. med. Christian Elger alle gängigen kinderorthopädischen Erkrankungsbilder behandelt.

Schon gewusst?

Die Gemeinschaftspraxis an der Beta Klinik ist Kooperationspartner des Olympiastützpunktes Rheinland e. V.. Unsere Orthopäden betreuen und behandeln außerdem die deutsche Nationalmannschaft im Fechten.

Praxis Dr. Springorum

Qualität – Erfahrung – Vertrauen



Dr. med. Hans-Philipp Springorum ist Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie und Spezialist für spezielle Orthopädie. Er war seit 2012 Leitender Oberarzt und Zentrumsleiter im Endoprothetikzentrum an der Uniklinik in Köln der Maximalversorgung. Das Zentrum beinhaltet u.a. die Prothesenversorgung bei schweren Deformitäten oder Komplikationen und die Wechselendoprothetik.

Seit Mitte 2015 ist Dr. Springorum Orthopäde in der Beta Klinik. Sein Schwerpunkt ist die Arthro-sebehandlung von Hüfte, Knie und Schultergelenk bis hin zum Gelenkersatz, die Behandlung von kinderorthopädischen Erkrankungen und die Therapie von Fuß-Deformitäten, Verschleiß und Verletzungen.

Herr Dr. Springorum bietet das komplette Spektrum an Behandlungen von Erkrankungen des Bewegungsapparates an. Dabei erfolgt die Behandlung konservativ (nicht- operativ) sowie operativ (ambulant und stationär). Für die Operationen steht dem Arzt zwei Klasse-1-Operationssäle der Beta Klinik einschließlich intraoperativer Röntgendiagnostik zur Verfügung. Die Physiotherapie – unabhängig ob vor oder nach einer Operation – kann im Rehabilitationszentrum der Beta Klinik, Beta Sport & Reha, durchgeführt werden.

Das Behandlungsspektrum beinhaltet:

Arthrosebehandlung

- Hüfte, Knie und Schultergelenk
- Gelenkarthroskopie / -spiegelung
- Infiltration / Biotherapie

Gelenkersatz (Endoprothetik)

- Knie (Teil-/Totalendoprothese, Individualprothese)
- Hüfte (minimalinvasiv)
- Schulter
- Wechselendoprothetik

Fuß-Deformitäten

- Krallenzehen und Hammerzehen
- Achillessehnen-schmerzen/-risse
- Hallux valgus
- Rückfuß-Korrekturen (Ferse, Sprungbein)
- Frakturversorgung

Alle gängigen kinderorthopädischen Erkrankungen

Herr Dr. Springorum steht Ihnen vor-, während und nach der Behandlung immer als Ansprechpartner zur Verfügung und begleitet Sie bis zu Ihrer Genesung!

Ihr Experte



Dr. med. Hans-Philipp Springorum

Sportmedizin

Leistung steigern, Verletzungen vermeiden



Mit einer Leistungsdiagnostik, wie sie Profi-Basketballspieler Yorman Polas Bartolo (links) durchführen lässt, bleibt Sport eine gesunde Sache.

Ihr Experte



Dr. med. Markus
Klingenberg

Sowohl Amateuren als auch Profis bietet Dr. med. Markus Klingenberg eine sehr gute sportmedizinische Betreuung mit einem interdisziplinären Konzept. Sorgfältige Untersuchungen und auf den Patienten individuell abgestimmte Empfehlungen helfen, die Leistungsfähigkeit zu steigern und Verletzungen zu vermeiden. Dies gelingt durch die sorgfältige Untersuchung des Herz-Kreislauf-Systems und des Bewegungsapparates in Verbindung mit einer aussagekräftigen Leistungsdiagnostik.

Die Sportmedizin ist ein interdisziplinäres Fachgebiet. Durch die intensive Zusammenarbeit der einzelnen Fachbereiche in der Beta Klinik werden dem Sportler optimale Voraussetzungen für eine gute Betreuung und Behandlung geboten.

Am Anfang jeder sportmedizinischen Untersuchung ermitteln wir mit Ihnen gemeinsam Ihre sportlichen Ziele, klären vorhandene Beschwerden bei der Ausübung Ihrer sportlichen Tätigkeit ab und entwickeln dann ein individuelles Untersuchungs- und Betreuungskonzept für Sie. Wir schauen dabei beispielsweise, wie effizient Ihr Herz-Kreislauf-System, Ihre Atmung und Ihr Stoffwechsel unter Belastung arbeiten und analysieren Ihre Bewegungsabläufe. Abschließend besprechen

wir die Ergebnisse mit Ihnen und versorgen Sie mit praktischen Empfehlungen für Training und Wettkampf, die Ihnen helfen, Ihre Ziele zu erreichen.

Sportmedizinisches Leistungsspektrum

- orthopädisch-klinische Untersuchung
- neurologische Untersuchung
- internistische Untersuchung
- „Return-to-Sport“-Test nach Sportverletzungen
- Leistungsdiagnostik (Laktatmessung)
- Tauchtauglichkeitsuntersuchung
- Belastungs-EKG
- Lungenfunktionstest
- Blutuntersuchung
- Körperkompositionsanalyse
- Funktionelle Bewegungsanalyse
- Neuromuskuläre Diagnostik und Neuromuskuläres Training
- sportmedizinische Beratung und Coaching
- über Beta Prevent: Sport-Check
- über Beta Sport & Reha: Physiotherapie, gerätgestütztes Kraft- und Ausdauer- sowie Personal Training
- Skill-Court: sportartspezifisches Training
- Sporttauglichkeits Untersuchung



Sport und Rehabilitation

Wieder fit durch Training



Das Team von Beta Sport & Reha unterstützt Sie dabei, wieder fit und mobil zu werden.



Unsere Trainer, Physiotherapeuten und Krankengymnasten helfen Ihnen bei Beschwerden des Bewegungsapparates, nach Operationen und schweren Erkrankungen, Ihren Alltag wieder möglichst schmerzfrei zu meistern. In Absprache mit dem behandelnden Arzt betreuen wir Sie während Ihres Aufenthalts bei uns und im Anschluss auch gerne ambulant. Dabei ist es unser Anliegen, Ursachen und Zusammenhänge Ihrer Beschwerden zu finden und effektiv zu behandeln.

Unsere Therapie basiert auf folgenden Säulen

1. Physiotherapie

- Manuelle Therapie
- Manuelle Lymphdrainage
- Physikalische Behandlungen (Wärmetherapie)
- Medical Flossing
- Instrument Assisted Soft Tissue Massage
- FDM (Fasziengymnastik)
- CMD (Kieferbehandlung)
- FMS, Y-Balance-Test und SFMA Screening
- Behandlungen nach dem Mulligan-Konzept
- Propriozeptive Neuromuskuläre Fazilitation (PNF) Behandlungen

2. Gerätegestützte Krankengymnastik

- Funktionelles Training der alltäglichen, sportart- oder berufsspezifischen Bewegungsabläufe

3. Neuromuskuläres Training

- individuelle neuromuskuläre Diagnostik und Training mit „HUBER® 360“

4. Mobilitäts- und Krafttraining

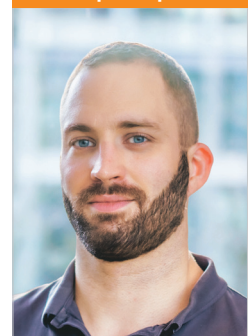
- Five-Methode auf Basis der Biokinetik
- rehamedizinisches Aufbautraining

Krankheitsbilder

- Wirbelsäulenprobleme
- Arthrosen
- Entzündungen
- Über- und Fehlbelastungen
- Sportverletzungen
- personalisierte Programme bei Harninkontinenz
- Kiefergelenksprobleme
- Muskuläre Dysfunktionen
- Postoperative Nachbehandlungen

Unser Team besteht aus studierten und ausgebildeten Physiotherapeuten, Krankengymnasten und Sportwissenschaftlern, die in Zusammenarbeit mit den behandelnden Ärzten an Ihrer Rehabilitation arbeiten.

Ihr Ansprechpartner



Sebastian Schopen

Radiologie

Voraussetzung für eine erfolgreiche Therapie



Unser Radiologen-Team: Dr. med. Andre W. Demant, Dr. med. Thomas Weimann, Dennis Krein und Dr. Henning Schäfer.

Die Radiologie befasst sich mit der Untersuchung von Erkrankungen des menschlichen Körpers mithilfe von modernsten bildgebenden Verfahren. Wir bieten das gesamte Spektrum einer zeitgemäßen und zuverlässigen Diagnostik an. Sie ist die Voraussetzung für eine erfolgreiche Therapie. Unser Team um Dr. med. Andre W. Demant (Kinderradiologie/Radiologie), Dr. med. Thomas Weimann (Radiologie/Neuroradiologie), Dennis Krein (Radiologie) & Dr. med. Henning Schäfer (Radiologie/Neuroradiologie) konzentriert sich voll und ganz auf Ihre radiologische Versorgung und Ihre Bedürfnisse. Im Vorfeld wägen sie dabei genau ab, welche Untersuchungsmethode für den jeweiligen Patienten die beste ist. Im Bedarfsfall können Erwachsene und Kinder auch unter Narkose untersucht werden, da der Radiologie ein erfahrenes Anästhesie-Team zur Seite steht.

Radiologie und Kinderradiologie

Die Radiologen führen bei Erwachsenen und Kindern bildgebende Diagnostik mit modernsten Geräten durch. Neben dem klassischen Röntgen kommen insbesondere bei Kindern Verfahren ohne Röntgenstrahlung zum Einsatz, wie die Magnetresonanztomografie (MRT) und der Ultraschall.

Apparative Diagnostik

- Halboffener Hochfeld-MRT (1,5 Tesla) – besonders geeignet bei Klaustrophobie (Angst vor Enge) und für Patienten bis 200 kg
- Hochfeld-MRT mit 3 Tesla für besonders hochauflösende Aufnahmen beispielsweise des Gehirns oder der Gelenke
- 128-Zeilen-CT mit Dosis-Sparprogrammen der neuesten Generation
- Digitales Röntgengerät
- Hochauflösender Ultraschall
- Knochendichtemessung (DXA)
- DVT für Skelettuntersuchungen)

Untersuchungs- und Behandlungsspektrum

Gesamtspektrum der MRT mit folgenden

Spezialuntersuchungen

- Ganzkörper-MRT
- Prostata-MRT (multiparametrische MRT der Prostata)
- Cardio-MRT (Herz-MRT), Angio-MRT
- MRCP (Darstellung der Gallen- und Pankreasgänge)
- Kinder-MRT (auch in Sedierung/Narkose)
- Demenz Screening



Gesamtspektrum der CT mit folgenden Spezialuntersuchungen

- Angio-CT (zum Beispiel Gefäße an Kopf, Hals, Niere)
- Coronar-CT (Herzkranzgefäße)
- Interventionelle CT (Biopsien, Mikrotherapie/Schmerztherapie)

Darüber hinaus bietet die Radiologie der Beta Klinik

- Neuroradiologisch-kinderradiologische Doppelbefundung/Zweitmeinung
- MRT bei Übergewicht
- CT-gesteuerte Schmerztherapien (Mikrotherapien der Wirbelsäule und Gelenke)
- Knochendichtemessung durch das strahlungsarme DXA-Verfahren

Neuroradiologie und Kinderneuroradiologie

Ein Schwerpunkt der Radiologie an der Beta Klinik ist die Neuroradiologie. Erwachsene und Kinder werden mit neuester Medizintechnik an Gehirn und Wirbelsäule untersucht. Therapieschwerpunkte sind minimalinvasive Interventionen zur Behandlung von Erkrankungen der Wirbelsäule und an Gefäßen.

Diagnostisches Leistungsspektrum Neuro-MRT

- Schlaganfalldiagnostik
- Perfusionsmessung
- MR-Myelografie
- Kinder MRT

Minimalinvasives Behandlungsspektrum

- Mikrotherapie an der Wirbelsäule
- CT- und durchleuchtungsgesteuerte Biopsien (Gewebeprobenentnahmen)

Ihre Experten



Dr. med. Andre W. Demant



Dr. med. Thomas Weimann



Dennis Krein



Dr. med. Henning Schäfer



Neuroonkologische Neurochirurgie

Ganzheitliche Versorgung bei Hirntumoren



Unser Neuroonkologisches Neurochirurgie-Team: Prof. Dr. med. Michael Sabel und Prof. Dr. med. Marion Rapp.

Die Behandlung eines bösartigen Hirntumors erfordert mehr als die standardisierte Therapie. In unserem Zentrum für Neuroonkologische Neurochirurgie an der Beta Klinik setzen wir konsequent auf innovative, wissenschaftlich basierte Therapien – unabhängig von den Limitationen der Standardtherapie. Mit individuellen Diagnose- und Therapieverfahren bieten wir als eine der besten Kliniken für die Behandlung von Hirntumoren eine Versorgung, die somit weit über die klassischen Standards hinausgeht – unabhängig von den Einschränkungen des öffentlichen Gesundheitssystems.

Mit Prof. Dr. med. Michael Sabel und Prof. Dr. med. Marion Rapp trifft Spitzenmedizin auf universitärem Niveau auf eine einfühlsame, individuelle Betreuung. Unser Ärzte-Team hat sich auf Neuroonkologische Neurochirurgie und damit auf die Behandlung von Gehirntumoren spezialisiert und genießt national sowie international einen herausragenden Ruf. Wir vereinen modernste Technik, innovative Behandlungsmethoden und langjährige Erfahrung, um Ihnen die bestmögliche Therapie zu bieten. Dabei stehen immer Sie als Mensch im Mittelpunkt.

Was uns als Zentrum für Neuroonkologische Neurochirurgie auszeichnet

Unser Zentrum steht für Medizin auf höchstem Niveau – von wissenschaftlicher Exzellenz, individueller Therapiegestaltung und einem konsequenten Fokus auf Lebensqualität und Menschlichkeit.

Pionierarbeit in der Universitätsmedizin

Unser Ärzte-Team hat über Jahrzehnte in der Universitätsmedizin neue Standards für die individualisierte Behandlung von Hirntumorpatienten geschaffen. In unser Diagnose- und Behandlungskonzept fließen neueste wissenschaftliche Erkenntnisse aus Forschung und Studien direkt in Ihre Therapie ein.

Unabhängigkeit vom öffentlichen Gesundheitssystem

Als Privatklinik lösen wir uns von den Grenzen des öffentlichen Gesundheitssystems. Das bedeutet für Sie: keine langen Wartezeiten, flexible und zügige Behandlungspfade sowie Zugriff auf Therapien, die in öffentlichen Einrichtungen oft nicht oder noch nicht verfügbar sind.

Individualisierte Therapieansätze bei Tumorerkrankungen

Jeder Tumor und jeder Mensch sind anders. Wir

nehmen uns Zeit, Ihre Situation ganzheitlich zu analysieren und erstellen einen maßgeschneiderten Behandlungsplan. Dabei berücksichtigen wir nicht nur die Krankheit selbst, sondern auch Ihre persönlichen Bedürfnisse und Lebensumstände.

Balance zwischen Lebensqualität und Lebensverlängerung

Unser Ziel ist es, Ihr Leben zu verlängern, ohne die Lebensqualität aus dem Blick zu verlieren. Gemeinsam mit Ihnen wägen wir Nutzen und Risiken jeder Therapie ab. Manchmal kann ein schonenderer Weg die bessere Wahl sein, um Ihre Selbstständigkeit und Ihr Wohlbefinden zu erhalten – diese Entscheidungen treffen wir immer in enger Abstimmung mit Ihnen.

Expertise bei Rezidiven und komplexen Hirntumoren

Unser Zentrum hat besondere Erfahrung mit Tumorzidiven und komplizierten Fällen, die anderswo als kaum behandelbar gelten. Auch wenn ein Hirntumor zurückkehrt oder an einer schwierig zugänglichen Stelle liegt, können unsere erfahrenen Neurochirurginnen und Neurochirurgen, die zu den Besten auf dem Gebiet der Hirntumor-Chirurgie zählen, oft noch Wege finden. Wir setzen modernste Verfahren ein, um auch bei Rezidiven und fortgeschrittenen Tumoren bestmögliche Ergebnisse zu erzielen.

Unser Weg – gemeinsam mit Ihnen

Eine Hirntumor-Diagnose verändert vieles. In dieser Situation möchten wir Ihnen nicht nur medizinische Expertise, sondern auch menschliche Be-

gleitung bieten. Unser Ansatz ist fachlich fundiert, aber nie rein technisch – denn wir wissen: Es geht immer um Ihre Geschichte, Ihre Ängste und Ihre Hoffnungen.

So arbeiten wir für Sie:

Mit klarem Kompass: Internationale Leitlinien (EANO, NOA, NCCN, ASCO, NICE) sind unsere Basis – aber wir starren nicht auf Papiere, sondern auf Sie als Menschen.

Mit wachem Blick für Neues: Medizin entwickelt sich rasant. Wir sichten Studien regelmäßig, um für Sie zu prüfen: Was ist heute schon tragfähig, was braucht noch mehr Forschung?

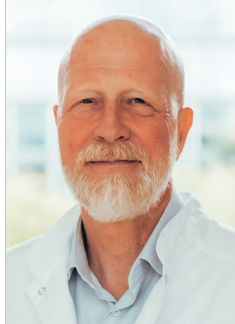
Im Team für Sie: Wöchentlich besprechen Neurologen, Onkologen und Strahlentherapeuten Ihren Fall – viele kluge Köpfe für Ihre bestmögliche Therapie.

Zur Wahrheit gehört: Bei bösartigen Hirntumoren können auch wir keine Heilung versprechen. Aber wir können versprechen:

Kein Tag vergeht ungenutzt –Ihre Zeit ist uns heilig. Keine Chance bleibt ungeprüft – wir lesen die Studien, und treffen die Kollegen: weltweit. Kein Risiko wird leichtfertig eingegangen – jede Entscheidung wird sorgsam abgewogen.

Am Ende geht es nicht um Protokolle, sondern um Ihr Leben. Darum, es so gut wie möglich zu gestalten – Tag für Tag.

Ihre Experten



Prof. Dr. Michael Sabel



Prof. Dr. Marion Rapp



Beta Neurologie

Spezialisiert auf Neurologie und Epilepsie



Ausführliche Gespräche mit den Patienten sind für die Diagnostik unabdingbar.

Ihre Experten



Dr. med. Dipl. Biol.
Christine Kindler

In der BetaNeurologie werden Erkrankungen aus dem gesamten neurologischen Formenkreis diagnostiziert und behandelt. Sie zeichnet sich durch eine fachärztliche Kompetenz auf dem Niveau deutscher Universitätskliniken aus. Diagnostik und Behandlung erfolgen daher nach den aktuellen Erkenntnissen der neurologischen Forschung. Darüber hinaus ist es uns ein besonderes Anliegen den Menschen hinter und mit der Erkrankung zu sehen und auf die wirklichen Bedürfnisse einzugehen.

Das ärztliche Team der BetaNeurologie besteht aus Priv.-Doz. Dr. med. Monika Jeub (Fachärztin für Neurologie), Prof. Dr. med. Christian E. Elger, FRCP & FEAN (Neurologe, Seniorprofessor für Neuropädiatrie der Charité), Priv.-Doz. Dr. med. Pawel Tacik (Facharzt für Neurologie) und Dr. med. Stefan Kuczaty (Neuropädiater).

Für die neurologische Zusatzdiagnostik (beispielsweise neurologische Ultraschalldiagnostik oder Elektrophysiologie) ist die BetaNeurologie auf dem modernsten Niveau. Lumbalpunktionen sind ambulant und stationär möglich. Ergänzend stehen zwei moderne MRT-Geräte (1,5T und 3T) und ein CT-Gerät in der Beta Klinik für die Bildgebung zur Verfügung. Damit kann zeitnah (oft am selben

Tag) eine bildgebende Diagnostik durchgeführt werden. Neben der klassischen neurologischen Sprechstunde bieten wir Spezialsprechstunden an, in denen wir uns besonders viel Zeit für die gesundheitlichen Probleme nehmen können.

Parkinson-Spezialsprechstunde

Die Parkinsonsprechstunde ist eine Sprechstunde für Bewegungsstörungen. Die parkinsonsche Erkrankung ist zwar die häufigste, aber nicht die einzige Form einer Erkrankung, die das motorische System betreffen kann. Ein besonderes Anliegen sind neben einer medikamentösen Einstellung die gesamten Aspekte der Erkrankungen und die Auswirkung auf den Alltag und das Wohlbefinden des Patienten zu erfassen und Hilfestellungen anzubieten. Zusammen mit dem Zentrum für funktionelle Neurochirurgie der Beta Klinik erfolgt bei entsprechender Indikation eine prächirurgische Abklärung, Durchführung und Nachsorge der tiefen Hirnstimulation.

Neurologische Botulinomtoxintherapie-Sprechstunde

Es handelt sich dabei um eine Spezialsprechstunde für die „neurologische Botulinomtoxintherapie“. Hier geht es nicht um die Glättung von Falten, sondern um die Verbesserung von z.B. Spastik nach



Das Team der Beta Neurologie behandelt das gesamte Spektrum neurologischer Erkrankungen.

einem Schlaganfall oder von anderen Formen unwillkürlicher Bewegungen. Durch eine Botulinumtoxininjektion in die betroffene Muskulatur kann der Patient eine deutliche Besserung seiner Krankheitszeichen erfahren. Therapeutisch setzt dies eine lange und umfangreiche Erfahrung voraus.

Gedächtnissprechstunde

Viele Menschen belasten Gedächtnisstörungen. Sie haben Angst vor einer beginnenden Demenz. Häufig gibt es aber ganz einfache Erklärungen, die nichts mit diesem Krankheitsbild zu tun haben. In dieser Sprechstunde setzen wir neuropsychologische Untersuchungstests und gegebenenfalls weitere Diagnostik ein, um das Gedächtnis in seiner Leistungsfähigkeit zu erfassen.

Präventive Neurologie

Im Rahmen einer neurologischen Vorsorgeuntersuchung werden Risikofaktoren erfasst, deren Behandlung ein mögliches späteres Demenz- und Schlaganfallrisiko vermindern kann.

Int. Kompetenzzentrum für Epileptologie

Integriert in die BetaNeurologie ist das internationale Kompetenzzentrum für Epileptologie. Hier werden Kinder und Erwachsene mit Epilepsie und

anderen anfallsartigen Störungen diagnostiziert und behandelt. Alle notwendigen diagnostischen Verfahren wie Routine-Video-EEG, mobiles Langzeit-EEG, simultane Video-EEG, Doppelbild-Aufzeichnung (stationär) und hochauflösendes 3T-MRT mit speziellem Epilepsieprogramm stehen zur Verfügung. Zur Therapie von ausgewählten, medikamentös-therapieresistenten Patienten wird in Kooperation mit der Neurochirurgie der Beta Klinik das hochmoderne Visualase-System zur schonenden, minimal-invasiven, epilepsiechirurgischen Laserablation verwendet. Andere epilepsiechirurgische Eingriffe bei Kindern werden mit der Kinderneurochirurgie der Asklepios-Klinik, Sankt Augustin durchgeführt.

Das Leistungsspektrum des internationalen Kompetenzzentrums für Epilepsie umfasst weiterhin:

- Neuropsychologische Beurteilung von medikamentösen Nebenwirkungen
- Beratung zu Epilepsie und Schwangerschaft
- Beratung zu Epilepsie im Alter
- Beratung zu Epilepsie und Kfz-Fahreignung
- Behandlung von Autoimmunerkrankungen mit Epilepsie
- Ketogene Diät
- Vagus-Nerv-Stimulation

Ihre Experten



Prof. Dr. med. Christian E. Elger



Priv.-Doz. Dr. med. Monika Jeub

Bauchzentrum – Innere Medizin & Gastroenterologie



Beschwerden der inneren Organe sind vielfältig. Dr. med. Peter Lüsebrink nimmt sich viel Zeit für die Anamnese.

Ihr Experte



Dr. med. Peter Lüsebrink

Das menschliche Verdauungssystem ist sehr komplex und anfällig für eine Vielzahl von Erkrankungen. Hierzu gehören nicht nur akute und chronische Entzündungen der Bauchorgane, sondern auch funktionelle Störungen des Verdauungsapparates, Stoffwechselerkrankungen, Nahrungsmittelunverträglichkeiten und Tumor-Erkrankungen der Verdauungsorgane.

Dr. med. Peter Lüsebrink – Facharzt für Innere Medizin und Gastroenterologie – verfügt über langjährige Erfahrung in der Diagnostik und Behandlung von Erkrankungen des gesamten Magen-Darm-Traktes, der Leber, der Bauchspeicheldrüse sowie der Gallenblase und -wege. Der erfahrene Mediziner leitete viele Jahre lang als Chefarzt eine Abteilung für Innere Medizin und Gastroenterologie. Auch Erkrankungen der übrigen inneren Organe werden von Dr. Lüsebrink umfassend und professionell behandelt. Zum Zwecke einer optimalen individuellen Diagnostik und Therapie arbeitet Dr. Lüsebrink eng mit den Fachdisziplinen Radiologie, Viszeralchirurgie und Onkologie zusammen.

Sein Leistungsspektrum umfasst unter anderem:

- Magen-, Dickdarm- und Enddarmspiegelung
- Dehnung von Engstellen (Stenting)

- Gallenwegs- und Bauchspeicheldrüsen-spiegelung (ERCP)
- Entfernung von Gallengangssteinen
- Ligaturen (Krampfaden in der Speiseröhre, Hämorrhoiden)
- Platzierung und Entfernung von Ernährungs-sonden (PEG)
- Kapselendoskopie
- Ultraschalluntersuchung
- Kontrastmittel-Sonographie
- Organpunktionen
- Punktion/Drainage von Körperflüssigkeiten

Besondere Tätigkeitsschwerpunkte:

- Darmkrebs-Vorsorge
- Diagnostik und Therapie chronisch entzündlicher Darmerkrankungen
- Diagnostik und Therapie akuter und chronischer Lebererkrankungen
- Diagnostik und Therapie des Reizdarm-Syndroms und der Refluxkrankheit
- Diagnostik und Therapie akuter und chronischer Bauchspeicheldrüsenerkrankungen
- Behandlung des Diabetes mellitus Typ II
- Differentialdiagnostische Abklärung von Bauchschmerzen, Durchfall, Verstopfung, Appetitlosigkeit, Übelkeit, Gewichtsverlust, Sodbrennen und Blut im Stuhl

Bauchzentrum – Chirurgie & Proktologie



Stefan Mühlbauer untersucht und behandelt Beschwerden im Bauchraum konservativ und operativ.

Stefan Mühlbauer steht Ihnen bei Fragen der Allgemein- und Viszeralchirurgie (Chirurgie der Bauchorgane, der Bauchwand und der Schilddrüse) und der Koloproktologie (Diagnostik und Behandlung von Dickdarm- und Enddarkerkrankungen, der konservativen und operativen Beckenbodenbehandlung bei Stuhlinkontinenz und erworbener Verstopfung) zur Seite.

Der versierte Chirurg nutzt bei operativen Eingriffen schonende und minimalinvasive Verfahren wie die Laparoskopie, auch bei Erkrankungen des Dünn- oder Dickdarms. Auch bei der Behandlung der Enddarkerkrankungen, wie zum Beispiel des Hämorrhoidalleidens, werden besonders schonende Verfahren angewandt.

Diagnostisches und konservatives Leistungsspektrum

- Endoskopie
- proktologische Diagnostik
- nicht-operative Hämorrhoiden-Behandlung
- Diagnostik und Therapie von chronischer Obstipation und Inkontinenz
- Zweitmeinung/Beratung vor bauchchirurgischen Eingriffen

Operatives Leistungsspektrum

- Hernienchirurgie (Operation von Leisten-, Nabel-, Bauchwand- und Narbenbrüchen)
- Gallenblasen- und Blinddarmentfernung (zum Beispiel SILS-Technik)
- Schilddrüsenchirurgie
- operative Behandlung von Hämorrhoiden, Analfissuren, Analabszessen und -fisteln, minimalinvasive und plastische Behandlung von Steißbeinfisteln (Pit-Picking nach Bascom)
- Operationen von entzündlichen und geschwulstartigen Erkrankungen des Dünn- und Dickdarms (zum Beispiel Sigmadivertikulitis), von Rektozelen, innerem und äußerem Enddarmvorfall
- Sakralnervenstimulation bei Stuhl- und Urininkontinenz
- Port-Implantation (zum Beispiel für die Chemotherapie)

Ihr Experte



Stefan Mühlbauer

Beta Urologie

Behandlung urologischer Leiden



Prof. Dr. med. Sebastian Wille bietet das gesamte diagnostische und therapeutische Spektrum der Urologie an.

Unter der Leitung von Prof. Dr. med. Sebastian Wille wird, zusammen mit Prof. Dr. med. h.c. Stefan Müller, im Zentrum Urologie der Beta Klinik das gesamte diagnostische, therapeutische und operative Spektrum von urologischen Erkrankungen bei Männern, Frauen und auch Kindern angeboten. Dazu zählen die Uroonkologie, die Urogynäkologie, die rekonstruktive Urologie, die prothetische Urologie, die Andrologie und die allgemeine Urologie, einschließlich Prostataleiden und Steinleiden. Dafür steht eine hochmoderne urologisch-technische Ausstattung zur Verfügung.

Im Falle einer urologischen Krebserkrankung werden sämtliche Aspekte und Therapiemöglichkeiten interdisziplinär im Tumorboard besprochen.

Leistungsspektrum (Auszug)

- Krebsvorsorge (Nieren-, Harnblasen-, Hoden-, Penis- und Prostatakrebs)
- Chemotherapie
- Nierensteinleiden
- Prostataleiden
- Inkontinenz (Urinverlust)
- Erektile Dysfunktion (Potenzschwäche)
- Blasenentzündungen, Prostatentzündungen
- Vorhautverengung, Hodenhochstand, nächtliches Einnässen bei Kindern

Folgende operative Leistungen werden in der Praxis ambulant und im Rahmen einer stationären Behandlung in der Beta Klinik minimalinvasiv, bzw. offen chirurgisch durchgeführt:

- Vorhautbeschneidungen
- Harnröhrenchirurgie
- Botoxinjektionen bei Drangblase
- Sterilisationen (Vasektomie)
- Extrakorporale Stoßwellentherapie des Penis (ESWT)
- Prostatastanzbiopsie (Fusionsbiopsie)
- Modernste Prostatachirurgie
- Blasentumorresektionen
- Operative Steintherapie
- Penisprothesen, Penisebegradigungen
- Krebsoperationen (Nieren-, Harnblasen-, Hoden-, Penis- und Prostatakrebs)
- Geschlechtsangleichende Operationen bei Transsexualismus
- Blasenschrittmacher bei Drangblase oder schlaffer Blase
- Inkontinenzoperationen
- Korrektur des Beckenbodenvorfalles (Prolaps)
- Radikale nervschonende Prostatektomie bei Prostatakrebs

nehmen uns Zeit, Ihre Situation ganzheitlich zu analysieren und erstellen einen maßgeschneiderten Behandlungsplan. Dabei berücksichtigen wir nicht nur die Krankheit selbst, sondern auch Ihre persönlichen Bedürfnisse und Lebensumstände.

Balance zwischen Lebensqualität und Lebensverlängerung

Unser Ziel ist es, Ihr Leben zu verlängern, ohne die Lebensqualität aus dem Blick zu verlieren. Gemeinsam mit Ihnen wägen wir Nutzen und Risiken jeder Therapie ab. Manchmal kann ein schonenderer Weg die bessere Wahl sein, um Ihre Selbstständigkeit und Ihr Wohlbefinden zu erhalten – diese Entscheidungen treffen wir immer in enger Abstimmung mit Ihnen.

Expertise bei Rezidiven und komplexen Hirntumoren

Unser Zentrum hat besondere Erfahrung mit Tumorzidiven und komplizierten Fällen, die anderswo als kaum behandelbar gelten. Auch wenn ein Hirntumor zurückkehrt oder an einer schwierig zugänglichen Stelle liegt, können unsere erfahrenen Neurochirurginnen und Neurochirurgen, die zu den Besten auf dem Gebiet der Hirntumor-Chirurgie zählen, oft noch Wege finden. Wir setzen modernste Verfahren ein, um auch bei Rezidiven und fortgeschrittenen Tumoren bestmögliche Ergebnisse zu erzielen.

Unser Weg – gemeinsam mit Ihnen

Eine Hirntumor-Diagnose verändert vieles. In dieser Situation möchten wir Ihnen nicht nur medizinische Expertise, sondern auch menschliche Be-

gleitung bieten. Unser Ansatz ist fachlich fundiert, aber nie rein technisch – denn wir wissen: Es geht immer um Ihre Geschichte, Ihre Ängste und Ihre Hoffnungen.

So arbeiten wir für Sie:

Mit klarem Kompass: Internationale Leitlinien (EANO, NOA, NCCN, ASCO, NICE) sind unsere Basis – aber wir starren nicht auf Papiere, sondern auf Sie als Menschen.

Mit wachem Blick für Neues: Medizin entwickelt sich rasant. Wir sichten Studien regelmäßig, um für Sie zu prüfen: Was ist heute schon tragfähig, was braucht noch mehr Forschung?

Im Team für Sie: Wöchentlich besprechen Neurologen, Onkologen und Strahlentherapeuten Ihren Fall – viele kluge Köpfe für Ihre bestmögliche Therapie.

Zur Wahrheit gehört: Bei bösartigen Hirntumoren können auch wir keine Heilung versprechen. Aber wir können versprechen:

Kein Tag vergeht ungenutzt –Ihre Zeit ist uns heilig. Keine Chance bleibt ungeprüft – wir lesen die Studien, und treffen die Kollegen: weltweit. Kein Risiko wird leichtfertig eingegangen – jede Entscheidung wird sorgsam abgewogen.

Am Ende geht es nicht um Protokolle, sondern um Ihr Leben. Darum, es so gut wie möglich zu gestalten – Tag für Tag.

Ihre Experten



Prof. Dr. med. Sebastian Wille



Dr. med. Stephan Möllers



Prof. Dr. med. Dr. h.c. Stefan C. Müller



Herz- und Gefäßzentrum – Kardiologie, Rhythmologie & Intensivmedizin



Prof. Dr. med. Jörg Otto Schwab ist auf die kardiologische Vorsorge, Behandlung und Nachsorge spezialisiert.

Ihr Experte



Prof. Dr. med. Jörg Otto Schwab

Prof. Dr. med. Jörg Otto Schwab diagnostiziert und behandelt Erkrankungen des Herz-Kreislauf-Systems. Ein Schwerpunkt liegt in der Diagnostik und Behandlung von Herzrhythmusstörungen sowie deren kathetergestützten Behandlung (Ablation). Zudem implantiert der Kardiologe Herzschrittmacher, Cardioverter/Defibrillatoren (ICD) sowie Ereignisrekorder und kümmert sich umfassend um die Nachsorge. Ein Alleinstellungsmerkmal seiner Behandlung ist die enge Kooperation mit der Radiologie. Dadurch ist es ihm möglich, auch Patienten mit Herzschrittmacher oder ICD umfassend im MRT zu untersuchen.

Zur Vorbeugung von Herzinfarkten baut das Kardiologie-Team auf eine umfassende Diagnostik für die Behandlung von Herzdurchblutungsstörungen inklusive Katheter-Untersuchung zur Beseitigung von Herzkranzgefäß-Engstellen. Prof. Schwab realisiert zudem moderne Untersuchungsverfahren im Rahmen der Prävention von Herz-Kreislauf-Erkrankungen.

Schwerpunktmäßig behandelte Erkrankungen

- Durchblutungsstörungen des Herzens und der Becken-Bein-Gefäße
- Herzrhythmusstörungen
- Herzmuskelschwäche/Herzinsuffizienz
- Bluthochdruck

Diagnostisches Leistungsspektrum

- Ruhe- und Belastungs-EKG, 24-h-EKG / 24-h-Blutdruckmessung
- Ruhe-EKG und dreidimensionales Echo
- Transösophageale Echokardiografie (TEE)
- Ambulante elektrische Kardioversion von Herzrhythmusstörungen
- Herzschrittmacher- und Defibrillatornachsorge
- **Kernspinuntersuchungen auch bei Patienten mit Herzschrittmacher oder Defibrillator**
- Cardio-MRT
- Telemonitoring von Patienten mit Herzinsuffizienz sowie Herzschrittmacher/Defibrillator/Ereignisrekorder

Operatives Leistungsspektrum

- Kathetergestützte Eingriffe an den Herzkranzgefäßen (Herzkatheter) sowie Verödungen bei Herzrhythmusstörungen (Ablation)
- Gefäßerweiterung an Beinarterien und Gefäßen im Bauchraum – perkutane transluminale Angioplastie (PTA)
- Implantation von Herzschrittmachern und Defibrillatoren
- Ambulante Versorgung mit implantierbaren Ereignisrekordern (ILR)



Herz- und Gefäßzentrum – Kardiologie, Angiologie & Hypertensiologie



In einem persönlichen Gespräch klären wir sie über alle Möglichkeiten, Risiken und Vorteile auf.

Dr. Hausen ist parallel als Facharzt für Kardiologie und Angiologie tätig. Das gibt Ihnen die Möglichkeit, sich bei Bedarf mit Leistungen der diagnostischen und therapeutischen Herz-Kreislauf- und Gefäßmedizin aus einer Hand versorgen zu lassen.

Darüber hinaus sind weitere Schwerpunktgebiete die Behandlung von Bluthochdruck als zertifizierter Hypertensiologe (Deutsche Hochdruckliga, DHL) sowie die spezielle Herz-Kreislauf-Gefäß-Vorsorge nach den kardiovaskulären Präventionsgrundsätzen der Deutschen (europäischen) Gesellschaft für Kardiologie (DGK). Im Fokus stehen dabei die frühzeitige Erkennung und Behandlung von Herz-Kreislauftrisikofaktoren.

Die sportliche Aktivität ist ein wichtiger Behandlungsbaustein zur Prävention und Rehabilitation. Als qualifizierter Sportkardiologe der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie betreut er ambitionierte Breitensportler im Amateurbereich. Im diagnostischen Vordergrund stehen dabei leistungsdiagnostische Aspekte u.a. durch Messung von Herz- und Lungentätigkeit/-leistung (Spiro-Ergometrie mit Laktatdiagnostik). Aber auch Anfänger oder Menschen mit Wiedereinstieg in den Sport unter ggf. Berücksichtigung von bestehenden Herz-Kreislaufferkrankungen werden durch ihn begleitet.

Als Facharzt für Angiologie behandelt Dr. Hausen Erkrankungsbilder des venösen und arteriellen Gefäßsystems. Dabei besteht ein besonderer Fokus auf arteriellen Gefäßerkrankungen der Halschlagader (Karotis) und Becken-Beingefäßen (pAVK). Die Erkennung/Behandlung von Thrombosen und Lungenembolien sind dabei häufige angiologische Erkrankungsbilder.

Neben diagnostischen Aspekten besteht als Besonderheit die Möglichkeit interventioneller Therapiemaßnahmen an der Beta Klinik. Dabei können Herz und Gefäßuntersuchungen in Kathetertechnik ambulant aber auch stationär durchgeführt werden.

Sein Leistungsspektrum umfasst u.a.:

- Herz-Ultraschall
- Gefäß-Ultraschall (Arterien und Venen des Körpers, Halsschlagader)
- Messung von wichtigen Gefäßparametern
- Kardioversionen mit Schluckultraschall
- Belastungsuntersuchungen
- Langzeitmessungen von Blutdruck (manschettelos) und EKG
- Kardiovaskuläre Leistungsdiagnostik (inkl. Lungendiagnostik mit Laktatmessung unter Belastung)
- Katheteruntersuchungen und -therapien (Ballon/Stent) v. Herz- und Becken-Beingefäßen



Ihr Experte



Dr. med. Sven Hausen

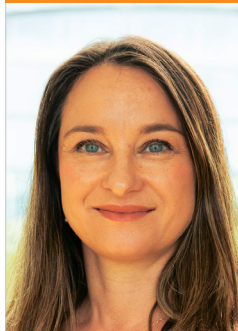


Herz- und Gefäßzentrum – Frauenherzmedizin & EMAH-Spezialistin



Dr. Diana Momčilović ist besonders auf die Betreuung erwachsener Patienten mit angeborenen Herzfehler spezialisiert.

Ihr Experte



Dr. med. Diana Momčilović

Dr. Diana Momčilović ist Fachärztin für Innere Medizin und Kardiologie und bietet das vollständige Spektrum der modernen kardiologischen Diagnostik und Behandlung an. Dazu gehören die Abklärung von Brustschmerzen, Herzrhythmusstörungen, Luftnot, Bluthochdruck sowie die Betreuung von Patienten mit Herzklappenfehlern, Herzinsuffizienz und koronarer Herzkrankheit.

Ein weiterer Schwerpunkt ihrer Arbeit liegt in der kardiovaskulären Prävention. Ziel ist es, Risikofaktoren frühzeitig zu erkennen, individuelle Strategien zu entwickeln und Herz-Kreislauf-Erkrankungen langfristig vorzubeugen. Hierzu zählt eine strukturierte Risikoeinschätzung sowie der Aufbau einer engmaschigen medizinischen Begleitung für Patienten mit erhöhtem kardiovaskulären Risiko.

Darüber hinaus verfügt Dr. Momčilović über besondere Expertise in der geschlechtsspezifischen Kardiologie („Frauenherzmedizin“) und betreut Frauen mit kardiologischen Fragestellungen in allen Lebensphasen, einschließlich der spezialisierten Betreuung von Frauen mit Herzerkrankungen während Schwangerschaft und Wochenbett.

Als ausgewiesene EMAH-Spezialistin betreut sie zudem Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern. Durch ihre langjährige Erfahrung, auch in der Kinder-

kardiologie, kennt sie die spezifischen Herausforderungen dieser Patientengruppe und bietet eine individuelle, lebenslange Betreuung an.

Schwerpunkte

- Allgemeine Kardiologie
- Kardiovaskuläre Prävention
- Abklärung von Brustschmerzen, Rhythmusstörungen und Luftnot
- Diagnostik und Behandlung von Herzklappenfehlern und Herzinsuffizienz
- Betreuung von Patienten mit koronarer Herzkrankheit
- Frauenherzmedizin / geschlechtsspezifische Kardiologie
- Betreuung von Frauen mit Herzerkrankungen in Schwangerschaft und Wochenbett
- Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern (EMAH)

Diagnostisches Leistungsspektrum

- Echokardiographie (inkl. 3D-Echokardiographie)
- Gefäßultraschall der Halsschlagadern (Carotis-Duplex)
- Ruhe-EKG, Langzeit-EKG und Belastungs-EKG
- Herzschrittmacher- und Event-Recorder-Diagnostik
- Elektrokardioversion

Gynäkologie

Maßgeschneiderte Frauengesundheit



Dr. med. Daniel Gantert nimmt sich gerne Zeit, Sie ausführlich zu beraten.



Dr. med. Daniel Gantert ist Facharzt für Gynäkologie und Geburtshilfe. Seit 2012 hat er als Oberarzt im Bereich operative Gynäkologie gearbeitet und sich stets weiter auf die gynäkologische Endoskopie spezialisiert. Zuletzt war Dr. Gantert an der Frauenklinik des Universitätsklinikums Düsseldorf als Oberarzt und Bereichsleiter für minimal-invasive Chirurgie tätig.

Anfang 2022 übernahm er die Leitung der gynäkologischen Praxis an der Beta Klinik Bonn. Frauenarzt Dr. Gantert hat seinen klinischen Tätigkeitsschwerpunkt insbesondere in den Bereichen:

- Gynäkologische Endoskopie (Gebärmutter-spiegelung und Bauchspiegelung)
- Diagnostik und Therapie von Harninkontinenz
- Intravaginale Lasertherapie

Was ist gynäkologische Endoskopie?

Gynäkologische Endoskopie ist ein anderer Begriff für minimal-invasive Chirurgie oder „Schlüsselloch-chirurgie“ in der Frauenheilkunde. Damit bezeichnet man die operative Therapie mittels spezieller endoskopischer Instrumente über sehr kleine (5 – 10 mm große) Hautschnitte.

Die Praxis für gynäkologische Endoskopie an der Beta Klinik bietet das gesamte Spektrum der mini-

mal-invasiven Therapie gutartiger Erkrankungen von Gebärmutter, Eierstöcken und Eileitern an.

Die Endoskopie – oder minimal-invasive Chirurgie – hat in Deutschland im Bereich der Gynäkologie traditionell seit vielen Jahrzehnten einen hohen und stetig wachsenden Stellenwert. Es waren Gynäkologen aus Deutschland, die als Pioniere die endoskopische Chirurgie in die klinische Routine überführt und diese fortwährend weiterentwickelt haben. Inzwischen können nahezu alle Operationen bei gutartigen Erkrankungen über diesen schonenden Zugangsweg durchgeführt werden – zum Vorteil der Patientinnen.

Weitere Behandlungsschwerpunkte der Praxis von Dr. Daniel Gantert sind:

- Zu starke Regelblutung (Hypermenorrhoe)
- Gebärmuttererhaltende Therapie von Blutungsstörungen
- Myome
- Gebärmutterpolypen
- Endometriose
- Operative Abklärung von Sterilität / Infertilität
- Operative Abklärung bei wiederholten Fehlgeburten (habituelle Aborte)
- Eierstockzysten (Ovarialzysten)
- Harninkontinenz

Ihr Experte



Dr. med. Daniel Gantert

Beta Aesthetic

Lebensqualität durch Funktion und Ästhetik



Ihre Experten



Dr. med. Daniel Sattler



Dr. med. Leonhard Krafft

Dr. med. Daniel Sattler berät Patienten ausführlich über konservative und operative Möglichkeiten.

Als ausgezeichnete(r) Spezialist für Ästhetisch-Plastische Operationen ist Dr. med. Daniel Sattler für Sie da und bietet Ihnen ein breites Spektrum an modernsten Behandlungsmethoden zur Lösung Ihrer funktionellen oder ästhetischen Bedürfnisse.

Diese reichen von minimalinvasiven Eingriffen über körperperformende Schönheitsoperationen bis hin zu komplexen Rekonstruktionsverfahren nach Tumoren, Fehlbildungen oder schweren Erkrankungen. Unter Einhaltung modernster medizinischer Standards werden bei jedem Eingriff sämtliche Risikofaktoren minimiert und Ergebnisse von höchster Qualität realisiert. Ziel aller Behandlungen ist es, die Funktion und die Ästhetik zu optimieren, um Ihr Lebensgefühl dauerhaft zu verbessern.

Die kompetente Nachsorge & Betreuung ist in der Beta Aesthetic genauso Standard, wie der seriöse Umgang und die individuelle Beratung am Anfang einer jeden Maßnahme. Somit stehen Sie als Patient mit Ihren Bedürfnissen und Beschwerden bei uns im Fokus.

Gesicht

- Augenlidkorrektur & Augenbrauenlift
- Faltenunterspritzung

- Gesichtsformung & Gesichtsverjüngung
- Halsstraffung
- Kinnkorrektur
- Nasen- & Ohrenkorrektur
- Lippenunterspritzung

Brust

- Behandlung von Brustfehlbildungen
- Bruststraffung
- Brustvergrößerung & -verkleinerung
- Wechsel Brustimplantat

Körper

- Fettabsaugung
- Körperformung & Straffung
- Fat Freezing
- Po-Vergrößerung mit Eigenfett
- Intimchirurgie bei der Frau

Rekonstruktive Operationen

- Rekonstruktive Gesichtschirurgie
- Rekonstruktion der Haut & Defektdeckung
- Handchirurgie & periphere Nerven Chirurgie

Nuklearmedizin

Die Schilddrüse genau im Blick



Prof. Dr. med. Hans-Jürgen Biersack ist auf die Untersuchung der Schilddrüse spezialisiert.

In der Nuklearmedizin untersuchen und behandeln wir Erkrankungen überwiegend unter Einsatz radioaktiver Substanzen. Diese werden in der Regel intravenös verabreicht und reichern sich dann in den Organsystemen an, die wir untersuchen oder therapieren wollen. Nuklearmedizinische Untersuchungen können radiologische Untersuchungen (MRT, CT) sinnvoll ergänzen oder auch ersetzen.

Diagnostik- und Therapieverfahren mit radioaktiven Substanzen finden in enger Kooperation mit der Nuklearmedizin des Universitätsklinikums Bonn und verschiedenen Fachpraxen statt. Die Behandlung mit radioaktiven Therapiepräparaten erfolgt auf der Therapiestation des Universitätsklinikums Bonn unter speziellen Strahlenschutzbedingungen. Gut- und bösartige Schilddrüsenerkrankungen sowie neuroendokrine Tumoren werden zum Beispiel mit Radiojod beziehungsweise Radiopeptiden behandelt. Bei Bedarf planen und organisieren wir gerne die nuklearmedizinische Diagnostik und Therapie.

Schilddrüsensprechstunde

Ein Schwerpunkt der Beta Klinik liegt auf der nicht-invasiven Diagnose und Behandlung von Schilddrüsenerkrankungen. Dazu zählen die Schilddrüsen-

labordiagnostik und Ultraschalluntersuchungen. Schilddrüsenerkrankungen wie etwa den Kropf oder eine Schilddrüsenüber- oder -unterfunktion behandeln wir medikamentös beziehungsweise hormonell.

Diagnostisches Spektrum in der Beta Klinik

- klinische und fachspezifische Untersuchung
- komplette fachspezifische Labordiagnostik (fT3, fT4, TSH, Schilddrüsen-Antikörper, Tumormarker)
- Ultraschalluntersuchung der Schilddrüse
- Duplex-Sonografie der Schilddrüse (Untersuchung der Durchblutung von Schilddrüse und etwaigen Knoten)

Therapeutisches Leistungsspektrum in der Beta Klinik

- medikamentöse/hormonelle Behandlung von Schilddrüsenerkrankungen (Kropf etc.) sowie der Schilddrüsenüber- und -unterfunktion

Nuklearmedizinisches Leistungsspektrum

- Planung und Organisation nuklearmedizinischer Diagnostik und Therapie in enger Kooperation mit der Universitätsklinik Bonn und Fachpraxen

Ihr Experte



Prof. Dr. med. Hans-Jürgen Biersack

Kinder in der Beta Klinik

Interdisziplinäre Behandlung für Kinder



Ein interdisziplinäres, fachübergreifendes Team kümmert sich um alle Belange von Kindern und Jugendlichen.

Ihre Experten

Dr. med. Andreas Heck
Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie / Zusatzbezeichnung Kinderorthopädie

Dr. med. André Demant
Facharzt für Radiologie
Kinderradiologie (DEGUM)

Dr. med. Werner Garbe
Facharzt für Kinder und Jugendliche
Spezialist für Früh- und Neugeborene

Prof. Dr. med. Christian Elger
Facharzt für Epileptologie und Neurologie
Seniorprofessor für Neuropädiatrie/Kinderepileptologie

Dr. scient. med. Dr. med. dent. Manuel M. Moron
Zahnarzt

Die Betreuung und Behandlung von Kindern erfordert ein großes Maß an Einfühlungsvermögen, gepaart mit Empathie und medizinischer Professionalität. Einige der 30 Fachärztinnen und Fachärzte haben eine spezielle Weiterbildung, um Kinder optimal behandeln zu können.

Kinderorthopädie

Herr Dr. med. Andreas Heck ist Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie mit der Zusatzbezeichnung Kinderorthopädie. In der Kinderorthopädie wird das natürliche Wachstum genutzt, um korrigierend einzugreifen. Die rechtzeitige Vorstellung ist entscheidend, damit Achsfehlstellungen und frühkindliche Verformungen der Füße konservativ und operativ korrigiert werden können. In der Kinderorthopädie werden alle gängigen Kinderorthopädische Krankheitsbilder behandelt.

Kinderradiologie

Die Radiologie hat mit Dr. med. André Demant eine kinderradiologische Schwerpunktbezeichnung. Kinder sind keine kleinen Erwachsenen. Es werden daher strahlungsfreie Verfahren wie eine MRT- oder Ultraschall-Untersuchung bevorzugt. Bei Knochenbrüchen wird eine dosisoptimierte digitale Röntgentechnik angewendet.

Pädiatrie

Um Erkrankungen rechtzeitig zu erkennen, optimal zu therapieren, ist Kinderarzt Dr. med. Werner Garbes Hauptschwerpunkt die Betreuung und Vorsorge der Kinder von Geburt an bis ins Jugendalter. Der Facharzt für Kinder und Jugendliche ist auf Früh- und Neugeborene spezialisiert und bietet den Patientinnen und Patienten die Möglichkeit einer ganzheitlichen Behandlung.

Kinderneurologie

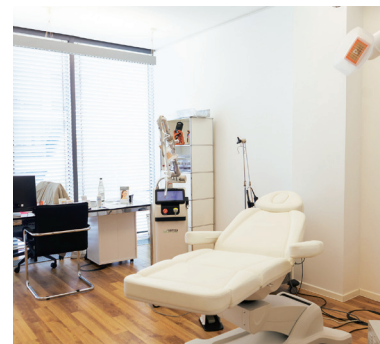
Unter der Leitung von Prof. Dr. Christian Elger (Epileptologe, Neurologe, Seniorprofessor für Neuropädiatrie) werden in Zusammenarbeit mit Dr. Stefan Kuczaty (Neuropädiater, Kinderepileptologe) alle neurologischen Krankheitsbilder bei Kindern behandelt.

Kinderzahnheilkunde

Kinder benötigen bei ihrem ersten Zahnarztbesuch eine besondere Zuwendung. Wir kümmern uns einfühlsam mit speziellen Behandlungskonzepten um sie, damit ihr Besuch bei uns zu einem angenehmen Erlebnis wird.

Dermatologie

Ihr Hautarzt in Bonn



Diagnostik und Behandlung in der Dermatologie der Beta Klinik

Dr. Thorben Royeck ist Facharzt für Dermatologie mit den Schwerpunkten Dermatochirurgie, Hautkrebsvorsorge sowie moderner Lasermedizin. In der dermatologischen Praxis bieten Dr. Royeck und sein Team zudem das komplette Spektrum an allgemeinen dermatologischen Behandlungen und Untersuchungen an.

Die Behandlung erfolgt in der Regel ambulant in den modernen Räumlichkeiten der Beta Klinik unter Verwendung der aktuellsten Technologien.

Unser Fokus liegt auf der Hautkrebsvor- und -nachsorge inklusive Hautscreening und der Behandlung von Hautkrebs, seinen Vorstufen sowie störenden gutartigen Hautveränderungen.

Weiterhin verfügt die Praxis über ein breit aufgestelltes Laserzentrum zur Behandlung vielfältiger dermatologischer Problemstellungen wie Rötungen, Pigmenten, Narben, Gefäßen und Alterserscheinungen.

Die breite allgemeine Dermatologie inkl. Systemtherapien von Neurodermitis und Psoriasis wird ebenfalls angeboten. Auch Ihre anderen dermatologischen Anliegen betreuen wir gern.

Direkte Behandlung auffälliger oder störender Hautveränderungen

Bei auffälligen oder Sie störenden Hautveränderungen ermöglichen wir je nach Umfang die sofortige Entfernung noch beim selben Termin.

Kontinuität in der Behandlung

Uns ist Kontinuität und gegenseitiges Vertrauen im Rahmen Ihrer Behandlung sehr wichtig. Die Behandlung erfolgt daher stets bei den Ihnen bekannten Ärztinnen und Ärzten.

Erreichbarkeit und schnelle Terminvergabe

Wir bieten Ihnen gerne zeitnah online Termine an und sind stets unkompliziert über unsere zentrale Rufnummer 0228 909075-797 oder per E-Mail dermatologie@betaklinik.de erreichbar.

Keine Wartezeiten in der Termin-Sprechstunde

Zeit ist ein kostbares Gut. Im Rahmen unserer Terminsprechstunde entstehen in der Regel keine Wartezeiten. Hierfür ist ein pünktliches Erscheinen zum Termin essenziell.

Akutsprechstunde

Im Rahmen der Akutsprechstunde kümmern wir uns um Ihre dringenden Anliegen auch gern am selben Tag.

Ihr Experte



Dr. med. Thorben Royeck

Pädiatrie

Kinder- und Jugendmedizin / Neonatologie



Vom Neugeborenen bis zum Jugendlichen — Dr. med. Werner Garbe ist für Ihr Kind da.



Ihr Experte



Dr. med. Werner Garbe

Um Erkrankungen rechtzeitig zu erkennen, optimal zu therapieren und gegebenenfalls Hilfsangebote einzuleiten, ist Kinderarzt Dr. med. Werner Garbes Hauptschwerpunkt die Betreuung und Vorsorge der Kinder von Geburt an bis ins Jugendalter. Der Facharzt für Kinder und Jugendliche ist auf Früh- und Neugeborene spezialisiert. Das breitgefächerte und auch fachübergreifende Therapieangebot bietet den Patientinnen und Patienten die Möglichkeit einer ganzheitlichen Behandlung.

Leistungsspektrum

- Täglich freie Sprechstunde
- Termin-Sprechstunde für Neugeborene, Säuglinge, Kinder und Jugendliche
- Pränatale Beratung
- Vorsorgeuntersuchungen U2 bis J1
- Hausbesuche bei pflegebedürftigen Kindern und Jugendlichen in häuslicher Pflege
- Ultraschalluntersuchungen bei Neugeborenen und Säuglingen (Hüft- und Nierenscreening, Hirn einschließlich Doppler)
- Hör-, Seh- und Sprachtests
- Abklärung unterschiedlichster Symptome wie Bauchschmerzen, Allergie und Kopfschmerzen in Zusammenarbeit mit den hier ansässigen Praxen

- Kinder- und Jugend-Check-up einschließlich notwendiger Blutuntersuchungen
- Impfungen laut STIKO

Impfungen

Dr. med. Werner Garbe bietet in seiner Familienpraxis Impfungen laut STIKO (Ständige Impfkommision am Robert-Koch-Institut) an.

Im persönlichen Gespräch berät der private Kinderarzt ausführlich über Impfungen, Indikationsimpfungen und Auffrischungsimpfungen. Er führt auch Impfungen für Erwachsene (FSME, Tetanus-Diphtherie-Keuchhustens-Kinderlähmung, Hepatitis A und B, Grippe, SARS-CoV-2) durch.

Vorsorgeuntersuchungen

Ein wichtiger Baustein zur gesunden Entwicklung von Kindern und Jugendlichen sind die Gesundheitsuntersuchungen (U2 bis J1). Im Mittelpunkt dieser regelmäßigen Untersuchungen stehen die Früherkennung von behandlungsbedürftigen Erkrankungen, um eine möglichst altersgemäße Entwicklung zu gewährleisten.

Beta Dental

Mehr als nur Zähne



Mit seiner langjährigen Erfahrung kann Dr. scient. med. Dr. med. dent. Manuel M. Moroni ein umfassendes Leistungsspektrum anbieten.

Das Beta-Dental-Team um Zahnarzt Dr. scient. med. Dr. med. dent. Manuel M. Moroni steht Ihnen bei vielfältigen Problemen rund um Ihren Mund-, Kiefer- und Gesichtsbereich zur Seite. In der Praxis erhalten Sie eine umfassende und bestmögliche Zahnversorgung. Durch eine gründliche Vorsorgeuntersuchung und eine unverbindliche Beratung können Sie als Patient:in darauf vertrauen, dass Ihnen zu einem strahlenden Lächeln verholfen wird.

Patientenservice in der Beta Dental

Der Mund und das Gesicht sind für jeden ein sehr sensibler Bereich: Dr. scient. med. Dr. med. dent. Manuel M. Moroni und sein Team arbeiten Hand in Hand, um Ihnen während des gesamten Praxisaufenthaltes ein sicheres Gefühl zu vermitteln.

Als erfahrener Chirurg kennt Dr. scient. Med. Dr. med. dent. Manuel M. Moroni die neuesten Techniken sowie Behandlungsmöglichkeiten und ist in der Lage, komplexe zahnmedizinische Probleme zu lösen. Von der Entfernung von Weisheitszähnen bis hin zum passgenauen Zahnimplantat - aufgrund seiner langjährigen Erfahrung sind Sie bei ihm und seinem geschulten Praxisteam in guten Händen.

Unser Leistungsspektrum (Auszug)

- Allgemeine Zahnheilkunde
- Ästhetische Zahnheilkunde
- Angstpatienten (Sie schlafen, wir arbeiten)
- Bleaching (Zahnaufhellung)
- Computergestützte Operationsplanung
- Implantologie
- Kieferorthopädie (Zahnspange/Brackets/Invisalign)
- Kiefergelenktherapie (Knirscher-Schutzschienen)
- Oralchirurgie
- Parodontologie
- Professionelle Zahnreinigung
- Wurzelkanalbehandlung (Endodontie)
- Zahnersatz (Kronen, Brücken und Veneers)
- Zahnbehandlung/Operationen unter Vollnarkose (Weisheitszahnentfernung)

Eigenes Meisterlabor

Das Beta-Dental-Team arbeitet in enger Zusammenarbeit mit der Praxis in Bonn Tannenbusch. Die Zahntechniker:innen agieren dort exklusiv für die Patient:innen der beiden Praxen von Dr. scient. med. Dr. med. dent. Manuel M. Moroni. Dadurch können Sie als Patient:in auf eine schnelle und individuelle Lösung vertrauen, die genau zu Ihnen passt.

Ihr Experte



*Dr. scient. med. Dr. med. dent. Manuel M. Moroni
MSc. mult.*

HNO & Schlafmedizin

Kompetent, erfahren und persönlich für Sie da



Unser erfahrenes Team setzt auf innovative Diagnostikmethoden und bewährte Therapieverfahren.

Ihr Experte



Prof. Dr. med. Ramin Naim

Ob Atemaussetzer im Schlaf, eine behinderte Nasenatmung oder Schwindel – Beschwerden im HNO-Bereich können die Lebensqualität erheblich einschränken. Seit März 2025 verstärken Prof. Dr. med. Ramin Naim und Dr. med. Eva Simons das Team der Beta Klinik und bringen herausragende Expertise in HNO-Heilkunde, Schlafmedizin und Schlafchirurgie mit.

Höchste medizinische Kompetenz für Ihre Gesundheit

Prof. Dr. med. Ramin Naim wird in der renommierten FOCUS-Ärzteliste als erfahrener Spezialist für Schlafmedizin und HNO-Chirurgie geführt. Sein Schwerpunkt liegt auf der operativen Behandlung schlafbezogener Atemstörungen: Von der funktionellen Nasenchirurgie zur Verbesserung der Nasenatmung bis hin zur Implantation des Zungenschrümmers – einem innovativen Verfahren, das Patienten mit Schlafapnoe eine effektive Alternative zur Atemmaske bietet.

Dr. med. Eva Simons ist eine erfahrene Spezialistin für Schwindelerkrankungen. Ihre Ausbildung absolvierte sie an einer der renommiertesten Universitäten für Schwindeldiagnostik und -therapie. Sie bietet gezielte Behandlungen für Patienten, die unter Schwindel, Gleichgewichtsstörungen oder chronischen Ohrbeschwerden leiden.

Ihre Expertin



Dr. med. Eva Simons

Schlafchirurgie

Unbehandeltes Schnarchen mit Atemaussetzern kann zu Bluthochdruck, chronischer Müdigkeit und einem erhöhten Risiko für Herzinfarkt oder Schlaganfall führen. Als zertifizierter Schlafmediziner bietet Prof. Dr. Naim das gesamte Spektrum der modernen Schlafchirurgie – von minimalinvasiven Eingriffen an der Nase bis zur Implantation des Zungenschrümmers.

Leistungsspektrum

- Erkrankungen der Nase und Nasennebenhöhlen
- Beschwerden im Mund-, Rachen- & Halsbereich
- Hörstörungen in jedem Lebensalter
- Erkrankungen des Innenohrs
- Onkologische Diagnostik und Therapie
- Nasenscheidewandkorrektur
- Verkleinerung der Nasenmuschel
- Endoskopische Nasennebenhöhlenchirurgie
- Schlaflabor
- Schlafchirurgie inkl. Zungenschrümmers

Anästhesie

So sicher und so schonend wie möglich



Michael Bochnick



Dr. med. Alice Chon-Völker



Dr. med. Karl Mackenrodt, MBA

Jeder Eingriff wird von erfahrenen Anästhesisten und Anästhesiefachpflegern überwacht.

In der Beta Klinik bieten unsere Spezialisten alle zeitgemäßen Anästhesieverfahren an. In einem intensiven Vorgespräch nehmen wir uns Zeit für die Fragen unserer Patienten und gehen auf ihre individuellen Wünsche ein.

Während der Anästhesie werden in der Beta Klinik kontinuierlich sämtliche lebenswichtige Körper- und Organfunktionen durch umfangreiche modernste Medizintechnik, ggf. von intraoperativer Point of Care Labordiagnostik (z.B. Blutgasanalysen während der OP) unterstützt und auf universitärem Niveau überwacht.

Dieses modernste und individuelle Anästhesiemanagement gewährleistet während der OP größtmögliche Sicherheit.

Anästhesieverfahren

- Allgemeinanästhesien (Vollnarkose)
- Regionalanästhesien (gezielte Schmerzausschaltung bestimmter Körperregionen)
- Spinalanästhesien (Punktion Rückenmarkskanal)
- Periduralanästhesien (Katheter in Nähe der Rückenmarksnerven)

- Plexusanästhesie (Anästhesien eines Nervenplexus, beispielsweise am Arm)
- Periphere Nervenblockaden (Blockaden einzelner Nerven)
- Sedierungen (Dämmer Schlaf)
- Stand-by-Anästhesien (OP-Überwachung)

Schmerztherapie nach der OP

- patientenbezogene individuelle postoperative Therapie im Aufwachraum
- patientenkontrollierte individuelle Schmerztherapie (PCA-Pumpe)
- stationäre Infusionstherapie

Ambulante Schmerztherapie

Wir helfen chronisch schmerzkranken Patienten mit unterschiedlichen Behandlungsmethoden wie individuell angepassten medikamentösen Therapien oder Akupunktur, beispielsweise Kopfschmerzen, Gesichtsschmerzen, neuropathische Schmerzen (bei Nervenverletzungen, Amputationen, Phantomschmerz), Schmerzen des Bewegungsapparates nach Herpes-Zoster-Infektionen oder infolge von Tumorerkrankungen.

Interdisziplinäre Psychosomatik & Psychiatrie

Damit Körper und Seele harmonisieren



Verschiedene Therapie- und Behandlungsbausteine greifen ineinander.

Jeder hat das vermutlich schon einmal erfahren: Lebenskrisen, das Gefühl, beruflich und privat überfordert zu sein, unerklärliche Angstzustände und Schmerzen, nächtliche Schweißausbrüche und Schlafstörungen.

Die BetaGenese Klinik, eine Tochtergesellschaft der Beta Klinik, ist auf psychosomatische Erkrankungen bei Jugendlichen und Erwachsenen spezialisiert. Die Symptome und Ursachen psychosomatischer Störungen und Erkrankungen sind vielfältig. Sie bedürfen einer eingehenden und sorgfältigen Abklärung und Diagnostik, um eine wirkungsvolle Therapie zu entwickeln. Chefarzt Carsten Albrecht und sein Team behandeln unter anderem:

- Depressionen und bipolare Erkrankungen
- Angst- und Zwangserkrankungen
- Chronische Schmerzsyndrome, speziell Migräne und Kopfschmerzen
- Dissoziative Störungen und Borderline-Syndrome
- Burn-out, schweres Erschöpfungssyndrom
- Chronisches Fatigue-Syndrom (Myalgische Enzephalomyelitis)
- Trauma-Folgeerkrankungen
- Psychosomatische Systemkomplexe und Somatisierungsstörungen
- Chronische Schlafstörungen
- Tinnitus
- Ess-Störungen

Das Konzept der BetaGenese Klinik

Die Experten der Klinik haben einen integrativen Behandlungsansatz entwickelt, bei dem das spezielle Zusammenwirken körperlicher und psychischer Funktionen im Mittelpunkt steht: Die Heilung psychosomatischer Störungen erfolgt durch einen psychosomatischen Prozess, indem Körper und Psyche in einen „Dialog“ treten. Das ganzheitliche therapeutische Konzept der BetaGenese Klinik ist nicht dogmatisch; die Behandlungsstrategie wird in intensiver Zusammenarbeit mit dem Patienten individuell und lösungsorientiert entwickelt. Richtungsweisend sind dabei nicht die Krankheit oder „das Problem“, sondern immer die ganz persönlichen Stärken und Ressourcen des Patienten. Er ist der Experte für die Inhalte, das Klinik-Team für den Prozess.



Therapiebausteine:

- Einzel- und Gruppenpsychotherapie in unterschiedlichen Verfahren
- Multimodale Körpertherapie im Einzel- und Gruppensetting
- Nonverbale Therapieangebote wie Kunst-/Gestaltungs-, Musik-, Tanz- sowie Theater- und Dramatherapie
- Entspannungsverfahren, MBSR, Alexander- und Feldenkrais-Technik QiGong
- Physio-, Manual- und Craniosacraltherapie
- Coaching-Angebote
- Ärztliche Gespräche, ausführliche Visiten und Pharmakotherapie

Bio- und Neurofeedback

Ein Schwerpunkt sind computergestützte neurophysiologische Therapien in Form von Bio- und Neurofeedback. Den Patienten werden mithilfe des Computers eigene Körpersignale zurückgemeldet. Die Patienten lernen diese Signale zu verstehen und ihre Körperfunktionen aktiv zu steuern. Dieses empirisch belegte, nichtinvasive Verfahren kann zu einem tiefen Verständnis der Verknüpfung somatischer und psychischer Prozesse und zur Fähigkeit führen, diese Prozesse und ihre Symptome bewusst zu beeinflussen.

Erfahrung und Kompetenz

Mit der BetaGenese Klinik hat ein erfahrenes Team aus Fachärzten für Psychiatrie/Psychotherapie, Psychosomatische Medizin und Kinder-/Jugendpsychiatrie, Psychologen, Sport- und Sozialwis-

senschaftlern sowie Sondertherapeuten ein innovatives Modell geschaffen. Das Klinikkonzept verbindet nicht nur ihre Kompetenzen und vielfältigen Erfahrungen in kreativer Weise, um die individuellen Ansprüche der Patienten bestmöglich zu erfüllen. Darüber hinaus profitieren die Patienten der BetaGenese Klinik von der engen Kooperation und dem interdisziplinären Austausch mit den Fachkollegen der Beta Klinik – immer dann, wenn eine vertiefende somatische Diagnostik und Therapie sinnvoll ist.

Aufenthalt und Ambiente

Die Rückzugsmöglichkeit aus einem manchmal konfliktbeladenen Umfeld in einen stationären Aufenthalt und die intensive ärztliche Behandlung sind oft notwendig. Es gibt neben der stationären Aufnahme sowohl teilstationäre als auch ambulante Behandlungen sowie Kurzzeit-Intensivtherapien. Die Räumlichkeiten bieten modernen (Er-)Lebensraum mit einem ansprechenden Ambiente, das zum Wohlbefinden und zur Erholung beiträgt.

Ihr Experte



Carsten Albrecht



Interdisziplinäre Psychosomatik & Psychiatrie

Junge Menschen ins Gleichgewicht bringen



Junge Menschen und ihre Probleme werden ernst genommen und individuell behandelt.

Die Psychiatrie und Psychosomatik für junge Erwachsene bildet einen Schwerpunkt in der BetaGenese Klinik. Viele Jugendliche und junge Erwachsene haben aufgrund von Krisen, schwierigen Lebenssituationen, psychischen Erkrankungen oder traumatischen Erfahrungen eine Vielzahl von Problemen und Symptomkomplexen entwickelt, die sie nicht mehr alleine bewältigen können.

Die BetaGenese Klinik hat hierfür ein konzentriertes therapeutisches Angebot entwickelt, das ganz speziell auf junge Patienten zugeschnitten ist. Hier können sie sich in komfortabler und familiärer Umgebung in Ruhe ganz auf sich selbst und ihre Genesung konzentrieren. Im Vordergrund steht der re-

spektvolle Umgang mit den jungen Patienten und ihren individuellen Problemen sowie deren ganzheitliche Betreuung. Patienten sowie ihre Freunde und Angehörige sollen spüren und wissen, dass sie in der BetaGenese Klinik gut aufgehoben sind.

Verschiedene Therapieformen greifen ineinander

Für Jugendliche und junge Erwachsene bietet die BetaGenese Klinik Einzel-, Gruppen- und Familientherapie an. Hierbei werden unter anderem auch Eltern-Beratung und systemische Familientherapien realisiert. Junge Erwachsene und Jugendliche profitieren vom ganzheitlichen Ansatz der BetaGenese Klinik.

Gut betreut und in komfortabler Umgebung können Patienten in Ruhe gesund werden.





Jugendliche brauchen eine besondere Therapieplanung und während der Behandlung viel Zeit, um Vertrauen zu fassen.

Die klassischen Therapieformen wie

- Tiefenpsychologische Psychotherapie
- Hypnotherapie
- Systemische Therapie
- Familientherapie
- Kognitive Verhaltenstherapie
- Sport- und Bewegungstherapie
- Manual- und Craniosacraltherapie
- Bio- und Neurofeedback
- Kreativ- und Sondertherapieformen
- MBSR und Entspannungsverfahren
- Lösungsorientierte Kurzzeittherapie

werden durch weitere kreative und Sondertherapieverfahren ergänzt. Gerade junge Patienten sprechen auf dieses Angebot oft besonders gut an. Sie vervollständigen das ganzheitliche Leistungsspektrum und bilden wichtige Bausteine der Behandlung von Patienten aller Altersgruppen. Hierzu zählen

- Digitale Kunsttherapie
- Cinetherapie
- Tiergestützte Therapie
- Feeling-Seen-Therapie
- Erlebnispädagogik

In Ruhe gesund werden

Neben der therapeutischen Vielfalt im familiären Umfeld zeichnet der Zusammenhalt untereinander die BetaGenese Klinik im Besonderen aus. In idyllischer Rheinlage arbeiten die Mediziner und Therapeuten sowie das Team der Pflege und das Patientenmanagement gemeinsam und sehr eng verzahnt am individuellen Wohl jedes einzelnen Patienten. Eine Fürsorge, die besonders junge Menschen, die sich zu einem ambulanten oder stationären Aufenthalt fernab des Elternhauses entscheiden, benötigen.

Sicherheit, Komfort und Erholung

Durch die enge Anbindung an die Beta Klinik sind Patienten medizinisch rundum versorgt und können gut aufgehoben zu sich finden und an ihren Problemen arbeiten. Neben der ausgezeichneten medizinischen Versorgung steuert das moderne Ambiente der Klinik, das sich über Zimmer und Aufenthaltsräume gleichermaßen erstreckt, zum individuellen Wohlbefinden bei.

Internationales Patienten-Management

Rundum-Paket für internationale Patienten



Wir betreuen jeden Patienten individuell und persönlich.



Weltweit wird der einzigartige Standard der medizinischen Versorgung in Deutschland geschätzt. Auch die private Beta Klinik in Bonn hat sich einen exzellenten Ruf erworben. Sowohl unsere medizinischen Spitzenleistungen als auch unser ganzheitlicher Ansatz ziehen immer mehr Patienten aus der ganzen Welt an. Hinzu kommen ein attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis, unkomplizierte Terminvereinbarungen und eine exzellente Betreuung.

Unser Service für Sie

Bei Bedarf sind wir rund um die Uhr für Sie erreichbar. Von der ersten Kontaktaufnahme bis zu Ihrer Rückkehr nach Hause betreuen wir Sie persönlich und individuell. Wir holen Sie, wenn gewünscht, am Flughafen mit eigenem Chauffeurservice ab und bieten Ihnen und Ihrer Begleitung den Aufenthalt in einem erstklassigen Hotel.

Auf Wunsch koordinieren wir alle klinikinternen und externen Abläufe – von der Klärung des medizinischen Status über Diagnose und Therapie bis hin zu Ihrer Rückreise und der Dokumentation für die behandelnden Ärzte in Ihrem Heimatland. Wir helfen Ihnen auch bei Ihrem Visum, bei Kontakten mit Botschaften oder notwendigen Einladungsschreiben Ihrer Vertretungen.

Verständigung und Dolmetscher

Unsere international erfahrenen Ärzte und Therapeuten und viele unserer Mitarbeiter sprechen fließend Englisch. Darüber hinaus stellen wir Ihnen auf Wunsch auch Dolmetscher anderer Sprachen zur Seite.

Ihr erster Kontakt mit der Beta Klinik

Ob Sie eine medizinische Frage haben, eine zweite Meinung einholen oder sich bei uns behandeln lassen wollen – bitte schicken Sie alle vorhandenen Unterlagen wie Berichte über Ihre Verfassung, Beschwerden, Arztberichte, Klinikberichte, MRT-, CT- und Röntgenaufnahmen oder Ultraschall-Aufzeichnungen als CD oder als Datei an:

international@betaklinik.de

Auf der Basis dieser Unterlagen prüfen unsere Spezialisten Ihren Fall und arbeiten eine Empfehlung für Sie aus. Die Beta Klinik ist für ihre Effizienz bekannt: Üblicherweise bearbeiten wir Anfragen innerhalb eines Werktags und in sehr dringenden Fällen noch schneller.



Von der ersten Kontaktaufnahme bis zu Ihrer Abreise betreuen wir Sie persönlich und individuell.

Für Ihre Planung:

- Für die Untersuchungen im Rahmen des Beta-Prevent-Check-ups sollten Sie einen halben Tag einplanen.
- Für Diagnostik und kleinere Eingriffe empfehlen wir Ihnen, für zwei oder drei Tage nach Bonn zu kommen.
- Für Operationen sollten Sie mit fünf bis zehn Tagen rechnen, abhängig vom Eingriff.

Kosten

Eine erste Kostenschätzung erhalten Sie bereits mit unseren Empfehlungen für eine medizinische Behandlung. Generell orientieren wir uns bei der Abrechnung von Eingriffen, die stationäre Behandlungen erfordern, am internationalen DRG-System sowie der Gebührenordnung für Ärzte (GOÄ). Bei Fragen berät Sie unsere Abrechnungsabteilung.

Reiseinformationen für Sie

Nächstgelegene Flughäfen:

- Köln/Bonn: 20 Minuten mit dem Auto zur Klinik; 25 Minuten mit dem Zug zum Bahnhof Oberkassel
- Düsseldorf: 50 Minuten mit dem Auto; 60 Minuten mit dem Zug zum Hauptbahnhof Bonn
- Frankfurt: 90 Minuten mit dem Auto; 40 Minuten mit dem ICE zum Bahnhof Siegburg/Bonn

Ein Chauffeurservice ist möglich. Taxis stehen an Flughäfen und Bahnhöfen bereit.

Klinik-Unterbringung

Alle Zimmer und Suiten auf den Stationen verfügen über freien Internetzugang und mehrsprachigen TV-Empfang. Unsere Mitarbeiter erfüllen Ihre Wünsche nach besonderen Speisen und Ernährungsgewohnheiten.

Hotels

Die beste Lösung für Patienten, Angehörige und Begleiter ist das Hotel Kameha Grand, es liegt direkt neben der Klinik. Das luxuriöse Hotel bietet Vorzugskonditionen für alle Einzel- und Doppelzimmer sowie die Suiten mit Blick auf den Rhein, wenn Sie über die Beta Klinik buchen.

Ihre Ansprechpartnerin



Victorine Leopold

Beta Humanitarian Help

Plastische Chirurgie für die Dritte Welt



Dr. med Daniel Sattler behandelt Patienten in Entwicklungsländern und schult Ärzte und Pflegepersonal vor Ort.

Die Idee zu einem humanitären Projekt hatte Dr. med. Daniel Sattler 2013 während eines gemeinsamen Einsatzes mit Dr. med. Kai O. Kaye, Chefarzt für Plastische Chirurgie und Direktor der Ocean Clinic in Marbella. Daraufhin gründete der Facharzt für Plastische Chirurgie Dr. med. Daniel Sattler, Leiter der Beta Aesthetic an der Beta Klinik, die Initiative für Plastische Chirurgie Beta Humanitarian Help.

Das Ärzte-Team besucht regelmäßig Entwicklungsländer, um dort vor Ort zu arbeiten. Sie behandeln Patienten, schulen Kollegen und schenken den Menschen dort so ein Stück Lebensqualität.

Fast 10 Jahre Beta Humanitarian Help, wie fühlt sich das an?

Dr. Daniel Sattler: Es ist großartig. Wir haben in dieser Zeit sehr vielen Menschen geholfen. Unser Kernteam besteht aus den Mitgliedern Dr. med. Lisa Gambhir (Allgemeinmedizin), Prof. Dr. med. Armin Kraus (Plastischer Chirurg), Dr. med. Nira Dharuman (Herz-Thorax-Chirurgie), Maria von Kohout (Assistenzärztin Plastische Chirurgie), Doreen Sattler (Vorsitzende des e.V.) und mir. Lisa, Armin und ich haben uns während der Facharztausbildung kennengelernt und sind bis heute Freunde. Wir reisen gemeinsam in Entwicklungsländer um

zu helfen und Doreen unterstützt uns von Deutschland aus bei der Koordination der Abläufe.

Wo war Beta Humanitarian Help schon aktiv?

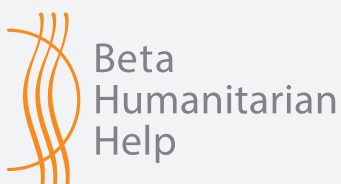
Unsere bisherigen Einsätze waren in Peru 2013, Nepal 2015, Madagaskar 2017, Togo & Uganda 2018 und zuletzt 2019, 2022 und 2023 in Burundi. Dort konnten wir, in Zusammenarbeit mit den lokalen Ärzten, die Lebenssituation der Menschen maßgeblich verbessern.

Wie gelingt es, in einem ganz anderen Umfeld ohne die gewohnte Ausstattung zu operieren?

Diese Herausforderung meistern wir mit Hilfe unserer Organisatorin Doreen, die eine herausragende Vorarbeit leistet und sich vor Antritt der jeweiligen Einsätze mit den dort ansässigen Kollegen in Verbindung setzt, um die jeweilige Situation der dortigen Patienten zu besprechen. Dementsprechend können wir uns vorbereiten und vor Ort effektiv helfen.

Wollen auch Sie das Projekt unterstützen?

Spendenkonto: Beta Humanitarian Help e. V.
Kreissparkasse Köln
IBAN: DE21370502990047009145
BIC: COKSDE33XXX



Soziale Medien

Bleiben Sie mit uns in Kontakt



Unsere Mediziner, Therapeuten, Pfleger – kurz: uns allen liegt Ihr Wohl am Herzen. Deshalb ist es uns ein Anliegen, dass unsere Patienten auch nach Ihrem Aufenthalt in der Beta Klinik wieder gut im Alltag ankommen und langfristig von ihrer Behandlung profitieren.

Wir freuen uns immer, wenn unsere Patienten ihre Erlebnisse und Erfahrungen in der Beta Klinik in den Portalen [klinikbewertungen.de](https://www.klinikbewertungen.de), [jameda.de](https://www.jameda.de) und in Google-Bewertungen mit uns und anderen teilen. So können andere Menschen mit gesundheitlichen Problemen an den Erfahrungen in der Beta Klinik teilhaben und einen ersten Eindruck gewinnen. Wir freuen uns über jede Bewertung und nehmen die Bedürfnisse unserer Patienten sehr ernst.

Klicken, liken, lesen –

Lassen Sie uns in Verbindung bleiben

Ein Klinik-Campus mit interdisziplinär arbeitenden Teams ist ständig in Bewegung. Neue Therapieangebote, neue Kollegen, neue Ideen – Dinge, an denen Sie, auch wenn Sie nicht als Patientin oder Patient zu uns kommen, teilhaben können. Unser Blog auf www.betaklinik.de/informationen/blog informiert Sie über interessante, amüsante und informative Ereignisse auf dem Beta-Klinik-Campus.

Die Beta Klinik in den sozialen Netzwerken

Die Beta Klinik hat Accounts auf Facebook, Instagram und LinkedIn. Hier veröffentlichen wir abwechslungsreiche Bilder und Meldungen. Nutzen Sie einfach die nebenstehenden QR-Codes, um zu den unterschiedlichen Netzwerkseiten zu gelangen.

Wir freuen uns auf Ihren Klick.

Jameda-Bewertung

„Hervorragende Versorgung vor und nach der Operation. Sehr freundliches Personal, von Arzt über Pfleger bis zur Reinigungskraft. Intensive Betreuung. Bedürfnisse des Patienten werden erfragt und bedient.“

Klinikbewertungen-Bewertung

„Fühle mich von Anfang an sehr wohl und super gut betreut. Es gibt nichts zu bemängeln und somit kann ich die Klinik, die Ärzte, Physiotherapeuten und alle Betreuer sehr empfehlen. Vielen Dank an alle.“



Facebook



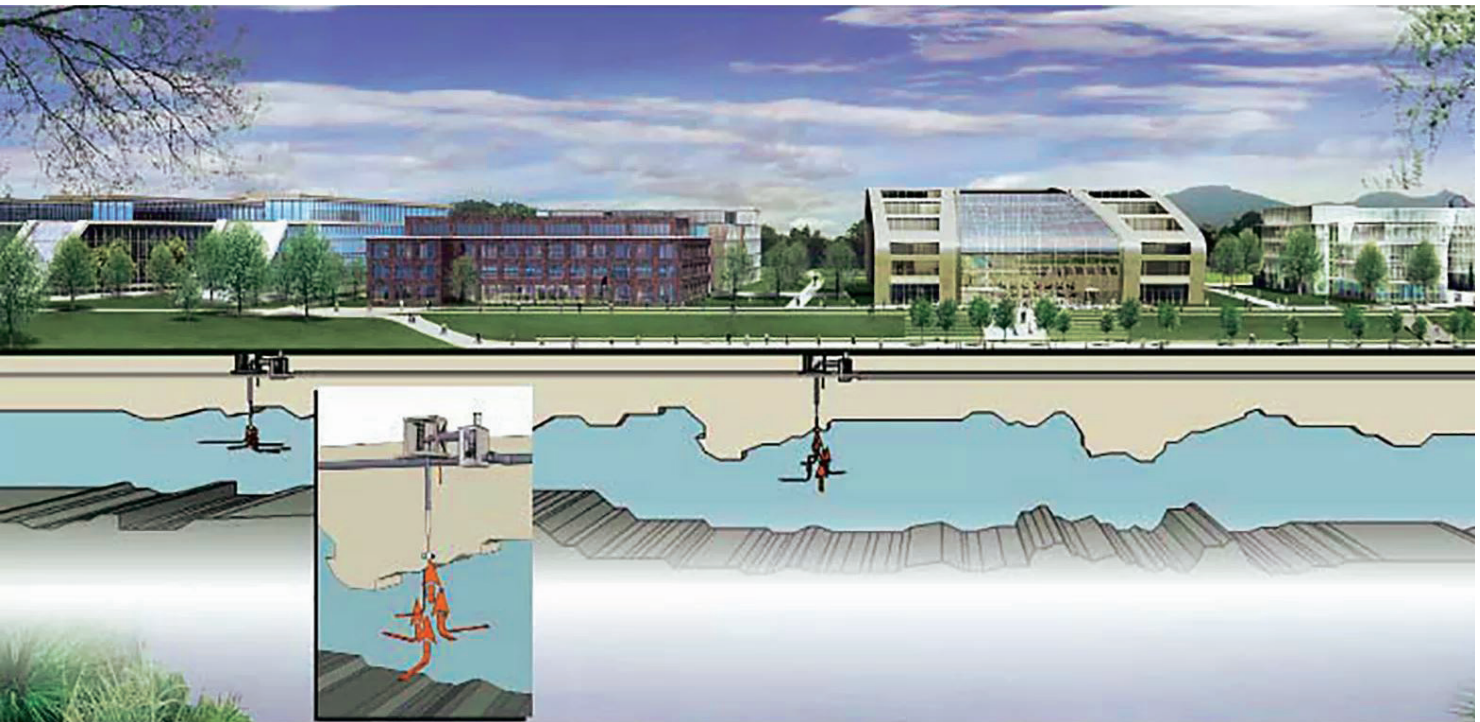
Instagram



LinkedIn

Geothermie

Ökologisch und nachhaltig



Im Winter warm, im Sommer angenehm kühl: Der Bonner Bogen zeigt am Beispiel der Energieversorgung des Campus auf vorbildliche Weise, wie die zukunftsweisende Technik der Geothermie eingesetzt werden kann. Bewusst haben wir unseren zentralen Energieversorger EcoVisio ausgewählt, da dieser eine der größten Geothermieranlagen Europas betreibt und uns so am gesamten Beta Klinik Campus eine ökologische und innovative Gebäudeenergieversorgung durch die Wärme- und Kältespeicherung in einem Aquifer (geologische Speicherschicht, hier Kiesschicht) ermöglicht.

Aus bis zu 28 Meter tiefen Saugbrunnen wird dem Aquifer mittels einer Wärmepumpe Wasser entnommen. Wärmetauscher übertragen die dabei entzogene Energie anschließend auf einen Sekundärkreislauf, wo die Temperatur auf bis zu 50° C Vorlauf für die Wärmeversorgung der Gebäude erhöht wird. Da die Wärmepumpen reversibel sind, können sie bei Bedarf jedoch auch so geschaltet werden, dass die Temperatur im Sekundärkreislauf auf bis zu 6° C abgesenkt wird – für ein effizientes Kühlungsmanagement. Anschließend wird das Wasser über einen zweiten Brunnen dem Grundwasser des Aquifers wieder zugeführt.

Ökologische Kühlung für angenehme Temperaturen: Die Reversibilität der Wärmepumpen und Niedrigtemperaturelemente zur Klimatisierung ermöglicht bei Bedarf (z. B. im Sommer) eine effiziente Kühlung - ganz ohne fossile Energieträger.

Nachhaltiges Verfahren der Geothermieranlage:

- Kaltes Grundwasser wird gefördert, Abwärme der Gebäude wird dem Grundwasser zurückgeführt
- Wärmepumpe zur Erzeugung von Kälte
- Wärmetauscher entziehen dem Grundwasser Energie
- Winterbrunnen – Die erzeugte Abwärme wird wieder im Aquifer eingelagert
- Sommerbrunnen – Aus diesem wird Kälte gewonnen
- Grundwasser wird durch eine Förderpumpe zur Wärmepumpe gefördert

Umgebung

Ein Aufenthalt mit außergewöhnlicher Lage



Der Bonner Bogen liegt auf der Sonnenseite des Rheins mit Blick auf den Post-Tower und den „Langen Eugen“ des ehemaligen Regierungsviertels in Bonn.

Die wunderschöne Rheinuferpromenade, eine hervorragende Gastronomie, ein nur wenige Minuten entferntes, vielfältiges Kulturprogramm (Bonner Museumsmeile) und das in unmittelbarer Nähe liegende Polizeipräsidium machen den Standort so besonders. Und dies mit einer erstklassigen Verkehrsanbindung.

In fußläufiger Nähe in Bonn Oberkassel finden Sie zudem eine Auswahl an kleinen Geschäften, Friseuren, Banken, eine Post und kleine Cafés.

Nur wenige hundert Meter von unserer Klinik entfernt befindet sich außerdem ein Naturschutzgebiet mit dem anliegenden Siebengebirge. Von hier aus haben Sie einen atemberaubenden Blick über Bonn und das wunderschöne Rheintal, sowie dem Bonner Bogen.

Das Kameha Grand Hotel, ein exklusives Life & Style Hotel, bietet ein abwechslungsreiches Programm inklusive Wellness, ein außergewöhnliches Design und herausragende Gastfreundschaft. Das Kameha

Grand Hotel ist im 5-Sterne-Segment, das höchsten Ansprüchen genügt und in direkter Nachbarschaft zur Beta Klinik liegt.

Für unsere Patienten und deren Angehörige steht ein Zimmerkontingent zu attraktiven Preisen zur Verfügung. Gerne arrangieren wir für Sie die Unterbringung im Kameha Grand Hotel. Abhängig von der Verfügbarkeit oder auf Wunsch können wir Sie auch anderweitig unterbringen, denn wir kooperieren auch mit anderen guten Hotels in Bonn und Umgebung.

Anfahrt und Kontakt

So erreichen Sie uns



Die Beta Klinik am Bonner Bogen liegt direkt am Rhein.

Mit dem Pkw

Die Beta Klinik liegt verkehrsgünstig in unmittelbarer Nähe des Autobahnkreuzes Bonn-Ost der A 59.

Mit dem Flugzeug

Drei internationale Flughäfen befinden sich in der Nähe der Beta Klinik: Köln/Bonn, Düsseldorf und Frankfurt am Main.

Vom Flughafen Köln/Bonn (Entfernung etwa 18 Kilometer) fahren Sie einfach mit dem Regionalexpress (RE8) bis zur Haltestelle Bonn-Oberkassel. Für die kurze Strecke zur Beta Klinik nehmen Sie am besten ein Taxi.

Am Flughafen Düsseldorf (Entfernung etwa 70 Kilometer) nehmen Sie die Bahn bis zum Hauptbahnhof Bonn. Dort nehmen Sie ein Taxi (Entfernung vier Kilometer) oder den Bus der Linie 607 bis zur Haltestelle „Bonner Bogen“. Noch komfortabler ist die Fahrt mit der Buslinie 606 bis zum „Konrad-Zuse-Platz“. Von dort ist es nur noch ein kurzer Weg bis zur Klinik.

Mit der Bahn

Sollten Sie mit der Bahn anreisen, so empfiehlt sich die Fahrt mit dem ICE bis zum Bahnhof Siegburg (etwa neun Kilometer Entfernung zur Beta Klinik).

Von dort aus fahren Sie mit der Straßenbahnlinie 66 bis Bonn Ramersdorf.

Parken

Im Bereich der Beta Klinik gibt es verschiedene Parkmöglichkeiten. Neben dem kostenpflichtigen Parken am Straßenrand bietet sich auch das Parken in der Tiefgarage unterhalb der Beta Klinik an. Die Zufahrt zur Tiefgarage befindet sich rechts vom Gebäude der Beta Klinik. Mit dem Parkticket können Sie, wenn Sie die erste Bodenschwelle in der Garage passieren, links auf einen durch eine weitere Schranke gesperrten VIP-Parkplatz fahren. Für diesen Parkbereich können Sie nach Ihrem Besuch in der Beta Klinik ein vergünstigtes Ausfahrtticket an unserer Anmeldung erhalten.

Beta Klinik GmbH

Joseph-Schumpeter-Allee 15
53227 Bonn
Telefon: +49 228 909075 – 0
Telefax: +49 228 909075 – 11
E-Mail: info@betaklinik.de
Web: betaklinik.de

Impressum

Beta Klinik GmbH • Joseph-Schumpeter-Allee 15 • 53227 Bonn • +49 228 909075 – 0 • betaklinik.de
© 2025 Beta Klinik GmbH



