

Patienteninformation

Wirbelsäulenzentrum der Rems-Murr-Kliniken

Experten und Erfahrung für einen starken Rücken



Liebe Patientin, lieber Patient,

wer hatte ihn noch nicht, den Hexenschuss oder Schmerzen im Ischias? Der Rückenschmerz ist einer der häufigsten Gründe, aus dem sich Menschen ärztliche Hilfe suchen. Die Ursachen können dabei sehr unterschiedlich sein und erfordern eine individuelle und eingehende Untersuchung und Therapie. Unser Team im Wirbelsäulenzentrum der Rems-Murr-Klinik Schorndorf hat dafür die Erfahrung und die Expertise.

Wir verfügen über jahrzehntelange Erfahrung auf dem Gebiet der Wirbelsäulenerkrankungen. Dabei fließt immer auch das Wissen eines interdisziplinären Expertenkreises aus Ärzten, Pflegekräften und Physiotherapeuten in das persönlich abgestimmtes Therapiekonzept ein.

Als erstes Wirbelsäulenzentrum in Baden-Württemberg sind wir mit dem europäischen Excellence-Zertifikat der "Eurospine" ausgezeichnet. Das Zertifikat als Wirbelsäulenzentrum der Deutschen Wirbelsäulengesellschaft belegt unsere höchsten Ansprüche: Unsere Behandlungen unterliegen strengen Qualitätskriterien, die kontinuierlich überprüft werden. Darüber hinaus sind wir internationales Hospitationszentrum und können uns so mit unseren Kolleginnen und Kollegen aus aller Welt austauschen und auf dem neuesten wissenschaftlichen Stand halten. Umfassende Patientenbetreuung und Ihre Sicherheit haben



bei uns den höchsten Stellenwert. Dazu gehören die engmaschigen Nachkontrollen und Nachsorge, eine telefonische Hotline und die individuelle Beratung, von der Prophylaxe bis zur abgeschlossenen Rehabilitation.

Bei uns sind Sie in guten Händen – Ihr Wirbelsäulenteam der Rems-Murr-Kliniken

Hauptoperateure:

Dr. Jürgen Nothwang, Dr. Frank Balz,

Dr. Jose Miguell Mellado-Castillero,

Dr. Ioannis Psyllakis, Dr. Zoltan Degrell,

Dr. Alkisti Kampouroglou



Unser medizinisches Leistungsspektrum



Unser Behandlungsspektrum umfasst sowohl nicht-invasive wie auch invasive Therapieverfahren in folgenden Bereichen:

- abnützungsbedingteWirbelsäulenerkrankungen
- Wirbelsäulenverletzungen und osteoporotische Wirbelbrüche
- entzündliche Veränderungen
- Neubildungen und Tumore
- · Korrektur von Wirbelsäulenfehlstellungen



Abnützungsbedingte Wirbelsäulenerkrankungen



Bandscheibenvorfälle sowie degenerative Wirbelsäulenveränderungen behandeln wir nach einem wissenschaftlichen Stufenkonzept.

Konservative Therapie

 Individuelle physikalische Therapie unter Einbezug der schmerztherapeutischen Abteilung

Interventionelle Therapie

- Röntgen oder CT-gestützte Infiltration
- Verödung von Gelenken der Wirbelsäule

Operative Therapie

- Endoskopische/mikrochirurgische Operation an der Wirbelsäule
- Bandscheibenprothese
- Dvnamische Implantate
- Minimalinvasive Fusionsoperationen
- Offene Fusionsoperation mit Wiederherstellung der Wirbelsäulenform





Wirbelsäulenverletzungen



Osteoporotische Wirbelkörperbrüche sowie Wirbelsäulenverletzungen können durch ein spezielles Dual-Energy-CT oder eine kernspintomographische Untersuchung äußerst differenziert dargestellt werden.

Nicht Invasive Therapie:

- Physiotherapie
- Korsett
- Schmerztherapie
- Rückenschulung

Invasive Therapie:

- Minimalinvasive Stabilisierung des Wirbelkörperbruches
- Zementierung
- Wiederherstellung der Wirbelsäulenform



Entzündliche Veränderungen



Infektionen der Bandscheiben und der angrenzenden Wirbelkörper benötigen ein ganzheitliches Behandlungskonzept. Bandscheibenentzündungen oder Abszesse können durch computertomografie-gestreute Feinnadelpunktionen in Zusammenarbeit mit den Kolleginnen und Kollegen der Radiologie frühzeitig erkannt und gezielt behandelt werden. Bei der Suche nach der Entzündungsherkunft bedienen wir uns modernster diagnostischer und laborchemischer Verfahren und werden dabei durch unsere Fachspezialisten der Inneren Medizin umfangreich unterstützt.

Nicht-invasive Therapie:

- ausgetestete antibiotische Therapie
- Verlaufskontrollen

Invasive Therapie:

 minimalinvasive Stabilisierung mit Ausräumung des Infektherdes

Neubildungen und Tumore



Eine besondere Expertise besteht in der Behandlung von Neubildungen, die primär oder in Folge von Absiedelungen in der Wirbelsäule entstanden sind. Das passende Therapiekonzept wird auf der Grundlage der spezifischen Diagnostik für jede Patientin und jeden Patienten in einem speziellen Forum, das aus Spezialistinnen und Spezialisten unterschiedlicher Fachrichtungen besteht (Tumor-Board), erarbeitet. Das Resultat führt zu einer individuell abgestimmten Behandlungsstrategie.

Nicht-invasive Therapie:

 Verlaufskontrollen mit begleitender onkologischer Behandlung

Invasive Therapie:

- Bei keinen Neubildungen erfolgt durch minimalinvasiv eingebrachte Sonden eine Hitzebehandlung des Tumors mit anschließender Stabilisierung des Wirbelkörpers
- Bei großen Neubildungen wird die Entfernung des Tumors durch eine offene Operation durchgeführt.



Kontakt



Dr. med. Jürgen Nothwang Chefarzt Wirbelsäulenorthopädie und -chirurgie

Facharzt für Chirurgie, Unfallchirurgie und Orthopädie, spezielle Unfallchirurgie, Notfallmedizin, Sportmedizin, Masterzertifikat DWG E-Mail: juergen.nothwang@rems-murr-kliniken.de



Dr. med. Frank Matthias Balz Leitender Oberarzt Wirbelsäulenorthopädie und -chirurgie

Facharzt Chirurgie, Unfallchirurgie und Orthopädie, spezielle Unfallchirurgie, Masterzertifikat Deutsche Wirbelsäulen-Gesellschaft E-Mail: fank.balz@rems-murr-kliniken.de



Dr. Jose Miguel Mellado Castillero Leitender Oberarzt

Facharzt für Unfallchirurgie und Orthopädie



Dr. med. Zoltan Degrell
Oberarzt
Facharzt für Unfallchirurgie und Orthopädie
E-Mail: zoltan.degrell@rems-murr-kliniken.de



Dr. med. Ioannis Psyllakis Oberarzt Facharzt für Unfallchirurgie und Orthopädie E-Mail: ionnis.psyllakis@rems-murr-kliniken.de



Dr. Alkisti Kampouroglou FunktionsoberärztinFachärztin für Unfallchirurgie und Orthopädie

Wirbelsäulensprechstunde

In der Wirbelsäulensprechstunde der Rems-Murr-Kliniken sind unsere Experten der Wirbelsäulenchirurgie und -orthopädie für alle Fragen der nicht-invasiven und invasiven Behandlungsmöglichkeiten für Sie da.

Dr. med. Jürgen Nothwang Chefarzt Wirbelsäulenchirurgie und -orthopädie

Wirbelsäulensprechstunde Schorndorf

Dienstag: 12:30 bis 15:00 Uhr Donnerstag: 11:00 bis 15:00 Uhr Privatsprechstunde nach Vereinbarung

Telefon: 07181 67-2222

E-Mail: Nergis.Karaaslan@rems-murr-kliniken.de

Dr. med. Frank Matthias Balz Leitender Oberarzt Wirbelsäulenchirurgie und -orthopädie

Wirbelsäulensprechstunde Schorndorf

Montag: 12:00 bis 16:00 Uhr Freitag: 11:00 bis 14:00 Uhr

Telefon: 07181 67-2222

E-Mail: Nergis.Karaaslan@rems-murr-kliniken.de

Dr. Jose Miguel Mellado Castillero Leitender Oberarzt

Wirbelsäulensprechstunde Schorndorf

Termine nach Vereinbarung

Telefon: 07181 67-2222

E-Mail: Nergis.Karaaslan@rems-murr-kliniken.de

Ihr Weg zu uns – Wirbelsäulenzentrum der Rems-Murr-Kliniken



Rems-Murr-Kliniken gGmbH

Rems-Murr-Klinik Schorndorf Schlichtener Str. 105 73614 Schorndorf Telefon 0718167-0

info@rems-murr-kliniken.de www.rems-murr-kliniken.de