

Sonderleistungen der Neurochirurgischen Gemeinschaftspraxis

- Kinderneurochirurgie
- Korrektur von Schädelmissbildungen
- operative Behandlung kindlicher Hirntumore
- Wasserkopf
- Spina bifida
- Operationen bei
 - Spastik
 - Tumorschmerzen
- Rückenmarksstimulationen bei chronischen Schmerzen
- Implantationen von Schmerzpumpen
- Orbitachirurgie (operative Behandlung von Erkrankungen der Augenhöhle)
- Hypophysentumore

Neurochirurgische Gemeinschaftspraxis

Dr. med. Bahram Hashemi/Dr. med. Alan Bani

Virchowstr. 10, 78224 Singen

Tel: +49 (0) 77 31 / 79 61 90

Fax: +49 (0) 77 31 / 79 61 96

www.neurochirurgie-singen.de

E-Mail: info@neurochirurgie-singen.de

Alle Kassen und privat

Öffnungszeiten:

Montag – Donnerstag 8:30 Uhr – 16:30 Uhr

Freitag 8:30 Uhr – 14:00 Uhr

Termine nach Vereinbarung

Sehr geehrte Patientinnen und Patienten,

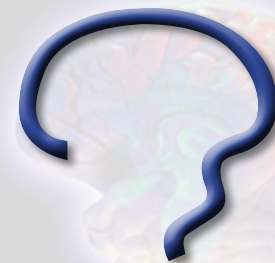
um den Qualitätsstandard unserer Praxis weiterhin verbessern zu können, sind wir auf Ihre Unterstützung durch die Teilnahme an unserer anonymen Patientenbefragung angewiesen. Wir bitten Sie, an der Befragung teilzunehmen.

Der Fragebogen ist in der Praxis erhältlich.

**Vielen Dank für Ihre Mithilfe
Ihr Praxisteam**



Gesundheitsverbund **HBH-Kliniken**
Nah bei Ihnen



Neuro- chirurgische Gemeinschafts- praxis

**Dr. med. Bahram Hashemi
Dr. med. Alan Bani**

**Fachärzte für Neurochirurgie
und spezielle Schmerztherapie
am Hegau-Bodensee-Klinikum
Singen**

**Spezielle Schmerztherapie,
ambulante und stationäre
Operationen**



Gesundheitsverbund **HBH-Kliniken**
Nah bei Ihnen



die Neurochirurgie umfasst definitionsgemäß die Erkennung und operative Behandlung von Erkrankungen, Verletzungen und Fehlbildungen des zentralen Nervensystems und seiner Hüllen, des peripheren und vegetativen Nervensystems sowie die entsprechenden Voruntersuchungen, konservativen Behandlungsverfahren und die Rehabilitation.

Als eigenständige Disziplin befasst sich die Neurochirurgische Gemeinschaftspraxis im Hegau-Bodensee-Klinikum Singen mit der Behandlung von Schädel-, Hirn- und Rückenmarksverletzungen, von Tumoren und Missbildungen von Schädel, Gehirn, Rückenmark und Nerven, ferner von Blutungen, Gefäßbildungen, bandscheibenbedingten Erkrankungen, aber auch mit der Behandlung funktioneller Störungen wie Schmerz, Spastik, Epilepsie und Bewegungsstörungen.

Unser Operationssaal ist mit dem modernsten neurochirurgischen Operationsmikroskop und mikrochirurgischen Instrumenten ausgestattet.

Dr. med. Bahram Hashemi

Dr. med. Alan Bani

Fachärzte für Neurochirurgie und spezielle Schmerztherapie

- Bandscheibenvorfälle (Halswirbelsäule und Lendenwirbelsäule)
 - Mikrochirurgische Technik
 - Minimalinvasive Methoden
- Spondylodesen
- Wirbelkörperersatz
- Spezielle Schmerztherapie
 - Facettengelenkdenervationen
 - Periradikuläre Infiltrationen
 - Peridurale Infiltrationen
 - Selektive Nerveninfiltrationen
 - SCS (Spinal Cord Stimulation, Rückenmarksstimulation)
 - Postnukleotomie Syndrom
 - pAVK (Durchblutungsstörung der Beine)
 - Angina pectoris (Herzschmerzen)
 - CRPS (Chronisch regionales Schmerzsyndrom)
 - Rücken- und Beinschmerzen nach Tumoroperationen und nach Wirbelsäulenverletzungen
 - Periphere Nervenstimulation
 - Baclofenpumpenimplantation bei Spastik
 - Morphinpumpenimplantation bei chronischen Schmerzen
 - Operative Behandlung von Neuralgien (z.B. Trigeminusneuralgie)
- Rückenmarkstumore (Bild 2)
- Hydrocephalus (Bild 3)
- Hirnblutungen (Bild 4)
- Hirntumore (Bild 5)
- Schlaganfälle

Bild 1:

MRT und CT der Halswirbelsäule zeigt eine ausgeprägte Einengung des Wirbelkanals. Operative Erweiterung des Spinalkanals ist erforderlich.



Bild 2:

Kernspintomogramm der Halswirbelsäule zeigt einen Rückenmarkstumor.



Bild 3:

Kernspintomogramm des Gehirns zeigt einen Tumor hinter der 3. Hirnkammer.

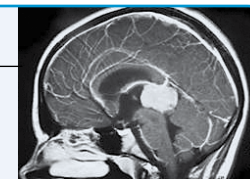


Bild 4:

Computertomogramm des Gehirns zeigt eine große Hirnblutung hervorgerufen durch ein geplatztes Aneurysma. Sofortige Operation ist notwendig.

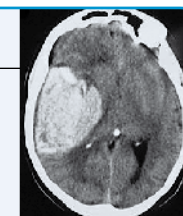


Bild 5:

Kernspintomogramm des Gehirns zeigt einen hirneigenen Tumor im linken Schläfenlappen.

