

Neurochirurgie **am Klinikum Nordfriesland**



Neurochirurgische Praxis **Jens Mechler / Dr. Egon Engel**

Klinik Husum, Erichsenweg 16

Klinik Tönning, Selckstraße 13

www.neurochirurgie-nf.de

www.klinikum-nf.de



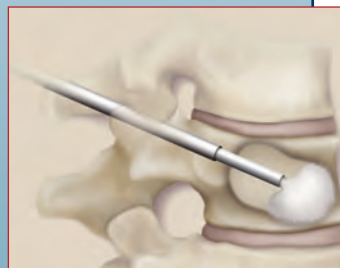
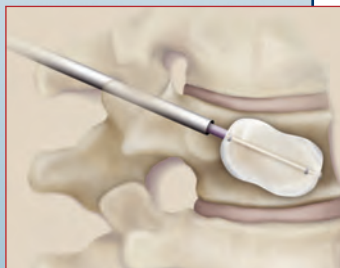
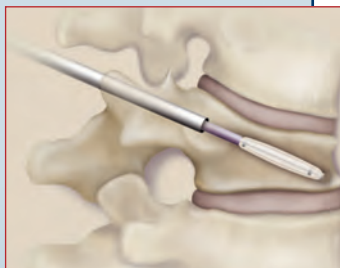
Klinikum
Nordfriesland

Husum • Niebüll • Tönning • Föhr-Amrum

Akademisches Lehrkrankenhaus der Universität Hamburg

Wer wir sind

Das Team unserer neurochirurgischen Facharztpraxis um Jens Mechler und Dr. Egon Engel betreut seit Mitte 2007 Patienten in Husum und Tönning. Zuvor waren beide Fachärzte lange Zeit erfolgreich in verschiedenen Kliniken in ihrem Fachgebiet tätig und bringen einen großen Erfahrungsschatz für die Behandlung unserer Patienten mit.



Die Neurochirurgie umfasst als medizinisches Fachgebiet die Erkennung sowie konservative wie operative Behandlung von Erkrankungen, Fehlbildungen und (Folgen von) Verletzungen des zentralen und peripheren Nervensystems des Menschen.

Die Leistungsschwerpunkte unserer Praxis liegen dabei in den Bereichen:

- Verschleißerkrankungen der Hals-, Brust- und Lendenwirbelsäule,
- Stabilisierung und ggf. Wiederaufrichtung eingebrochener Wirbel,
- neurochirurgische Schmerztherapie,
- Behandlung von Nervenengpasssyndromen.

Unsere Facharztpraxis gehört zu dem „Medizinischen Versorgungszentrum des Klinikums Nordfriesland“. Sie ist – wie jede andere Arztpraxis auch – durch jedermann nutzbar. Sie sollten allerdings in der Regel den Weg über Ihren Hausarzt wählen, der Ihnen dann eine Überweisung in unsere Praxis ausstellt.



Dadurch, dass unsere Praxis organisatorisch und auch räumlich in die Kliniken in Husum und Tönning integriert ist, besteht eine enge Zusammenarbeit mit Einrichtungen der Kliniken. So werden die Diagnostik-Einrichtungen (Röntgen, CT und in Husum auch der MRT) durch die Fachärzte mitgenutzt. Wird eine Operation erforderlich, so führen diese Jens Mechler und Dr. Egon Engel selbst an den beiden Kliniken durch. Beide Kliniken sind hierauf im Hinblick auf die erforderlichen Geräte und Behandlungsstandards ausgelegt und erfahren.



Wenn Sie weitergehende Fragen haben, so wenden Sie sich bitte direkt an uns.

Was wir können – ein Ausschnitt aus unserem Leistungsspektrum

Behandlung degenerativer Wirbelsäulenerkrankungen

- Mikrochirurgische Operationen bei Bandscheibenvorfällen der Lendenwirbelsäule
- Dekompressions-Operationen zur Druckentlastung der Nerven im Wirbelkanal bei Wirbelkanal-Einengung (Spinalkanalstenose) an der Lendenwirbelsäule
- Ggf. Einsetzen eines sog. Zwischenwirbel-Spreizers zusätzlich zur





Dekompressions-Operation bei Wirbelkanal-Einengung

- Mikrochirurgische Operationen bei Bandscheibenvorfällen oder Knochenverschleiß an der Halswirbelsäule mit Einsetzen eines Abstandshalters aus Kunststoff oder Implantation einer Bandscheiben-Endoprothese (künstliche Bandscheibe)
- Dekompressions-Operationen zur Druckentlastung der Nerven und des Rückenmarkes bei Wirbelkanal-Einengung (Spinalkanalstenose) oder Einengung von Nervenkanälen an der Halswirbelsäule
- Stabilisierende Operationen an der Halswirbelsäule bei Instabilitäten und Wirbelgleiten

Behandlung der Wirbelbrüche

- Minimal-invasive Zementstabilisierungen bei leichtergradigen Wirbelbrüchen, z. B. im Rahmen einer Osteoporose
- Umfangreichere Wirbelsäulenstabilisierungen bei schwerwiegenderen Brüchen

Behandlung bei Tumorbefall der Wirbelsäule und des Rückenmarkes

- Dekompressions-Operationen bei Druck von Tumorgewebe auf die Nerven bzw. das Rückenmark im Wirbelkanal
- Mikrochirurgische Tumorentfernung aus dem Wirbelkanal oder von den Nervenstrukturen im Wirbelkanal, u. a. bei Nervenhaut-Tumoren

Behandlung von Nervenengpass-Syndromen

- Bandsplattung über dem Karpaltunnel bei Karpaltunnelsyndrom
- Operationen bei Nerveneinklemmung am Ellenbogen (Ulnaris-Rinnen-Syndrom)
- Operationen bei selteneren Nervenengpass-Syndromen an Arm oder Bein

Nervenrekonstruktionen, z. B. nach Nerven-Durchtrennung infolge eines Unfalles

Mikrochirurgische Tumorentfernung von Nerven außerhalb der Wirbelsäule, z. B. an Armen und Beinen

Neurochirurgische Schmerztherapie

- Minimal-invasive Spritzenbehandlungen der aus der Wirbelsäule austretenden Nervenwurzeln unter computertomographischer Kontrolle
- Minimal-invasive Spritzenbehandlungen der Wirbelgelenke aller Wirbelsäulen-Abschnitte, teilweise ebenfalls unter computertomographischer Kontrolle
- Minimal-invasive Hitzeverödungen von Gelenknerven an allen Abschnitten der Wirbelsäule (sog. Thermodenervation bei Facettengelenk-Syndrom) unter Röntgen-Kontrolle
- Implantation von Medikamentenpumpen zur ständigen Medikamentengabe in den Wirbelkanal, z. B. bei Tumorschmerzen oder chronischen Wirbelsäulenschmerzen
- Versorgung mit sog. Nervenstimulations-Systemen (Elektrodeneinbringung in die Wirbelsäule) bei chronischem Nerven-, Amputations- oder Phantomschmerz



Nicht-operative Behandlung sämtlicher Wirbelsäulen-Erkrankungen

Beratung bei allen neurochirurgischen Krankheitsbildern (inklusive Hirntumoren und Blutgefäßanomalien am Hirn)

Sprechstunden

Die Praxis bittet um vorherige Terminabsprache.

Praxis Husum

Montag, Dienstag, Mittwoch, Freitag

08.30 – 12.00 Uhr und 13.00 – 15.30 Uhr

Zweigpraxis Tönning

Mittwoch: 13.00 – 16.30 Uhr

Donnerstag: 08.30 – 15.30 Uhr

Mit Hart und Verstand för een gesunde Norden

Klinikum Nordfriesland

Innere Wi hölpn bi de Pump, bi Buukweh un sünstige Wehdaag...

Chirurgie Mutt mol watt opereert warn,
hebbt wi Dokters mit scharpe Mess

HERZZENTRUM NORDsee Wenn de Pump ne mehr
recht will, af na't Hartzentrum

Gefäßzentrum Kranke Venen oder Slagadern
warn hier von Fachlüd mit veel Erfohrung behandelt

Adipositas-Zentrum Wenn dat Öwergewicht
to dull wart, givt dat hier Hülp

SCHLAFLABOR Tönning Wenn di bi't
Slaapen de Luft wech blifft un dien Bettnaver wegen
dat Spektakel ne to Ruh kummt, warrst hier hulpen

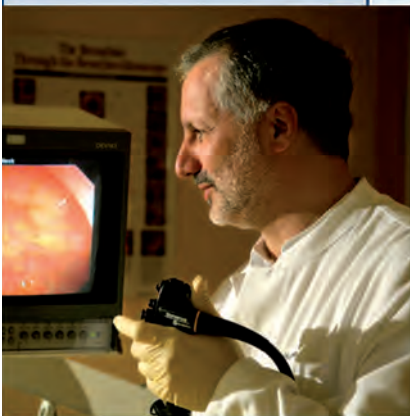
Geburtshilfe Afdeelung to Kinnerkriegen

Gynäkologie Dokters för kranke Fruunslüd

Radiologie Wi könnt di uck in de Röhr schuben
un dörch di dörchkieken

Physiotherapie Hier warrst wedder inne Gang
bröcht oder Wehdaag los

Dialyse Afdeelung to Bloodwaschen



www.klinikum-nf.de
Tel. 04841 / 660 - 0



**Klinikum
Nordfriesland**

Husum • Niebüll • Tönning • Föhr-Amrum

Akademisches Lehrkrankenhaus der Universität Hamburg

Facharztpraxen im

Medizinischen Versorgungszentrum (MVZ) Klinikum Nordfriesland

Neurochirurgie Kliniken Husum / Tönning

Erichsenweg 16 | 25813 Husum

Selckstraße 13 | 25832 Tönning

Jens Mechler und Dr. Egon Engel

Tel. 04841 / 660-1591

Radiologisches Zentrum Klinik Husum

Erichsenweg 16 | 25813 Husum

Radiologie / Magnetresonanztomographie

Dr. Christian Müller | Tel. 04841 / 660-1265

Radiologie / Computertomographie

Birgit Franzen | Tel. 04841 / 660-1265

Nuklearmedizin

Dr. Juliane Prause | Tel. 04841 / 660-1265

Chirurgie Inselklinik Föhr-Amrum (MVZ-Zweigpraxis)

Rebbelstieg 24 | 25938 Wyk/Föhr

Dr. Jörn Harder | Tel. 04681 / 48-115

Neuropsychiatrische Gemeinschaftspraxis Niebüll (MVZ-Zweigpraxis)

Fachärzte für Neurologie, Psychiatrie, Psychotherapie

Uhlebüller Straße 76 | 25899 Niebüll

Dipl. med. Monika Elsäßer

Dr. Hermann Elsäßer

Tel. 04661 / 2202