

# Die Abteilung für Chirurgie (+ Orthopädie) am KH Wertingen

Eine Bestandsaufnahme mit  
Ausblicken in die Zukunft

Th. Moehrke  
Itd.Oberarzt  
Abteilung Chirurgie  
KH. Wertingen



# Lebenslauf:

Geb. 13.06.1962

Verheiratet

3 Kinder ( 7,13,15Jahre)



- |               |  |
|---------------|--|
| 1968-1981     | Schul Ausbildung Filderstadt (Abitur 81) |
| 1981-1988     | Humanmedizinstudium Uni Ulm              |
| Mai 1988      | Approbation                              |
| 6/88 - 10/89  | Assistenzarzt Anästhesie Aalen           |
| 1989 - 1998   | Assistenzarzt Chirurgie Aalen            |
| 1999 - 2000   | Assistenzarzt Unfallchirurgie Mutlangen  |
| 2000 - 2007   | ltd. Oberarzt KH Dillingen               |
| 2007 - 2008   | ltd. Oberarzt Unfallchirurgie Friedberg  |
| Seit 1.7.2008 | ltd. Oberarzt Chirurgie KH Wertingen     |

# Abteilungsstruktur

## Chirurgie/Orthopädie

Chefarzt Dr. W. Streifinger

Oberärzte: Dr. F. Brändle, Th. Moehrke

## Wirbelsäulenchirurgie

Chefarzt PD. Dr. M. Weißkopf

Oberarzt M. Abdul-Nour

8 Assistenzärzte, davon 4 Fachärzte

# Konsiliarorthopäden

Augsburg Orthix Zentrum

Fr. Dr. Engelsberger, Hr. Dr. Christ

Donauwörth

Drs. Köhler, Dr. Nissl

# Spektrum

## Allgemeinchirurgie i.Hause

- Minimalinvasive Chirurgie
  - Leisten- u. Bauchwandbrüche
  - Blinddarmentfernung
  - Gallenblasenentfernung
  - Verwachsungslösung
  - Dickdarmteilentfernung
- Proktologie
- Schilddrüsenchirurgie
- „Konventionelle“ Bauchchirurgie

# Spektrum

## Allgemeinchirurgie i.Hause

- Herzschrittmacher
- Defibrillatoren
- „Kleine Allgemeinchirurgie“
- Gefäßchirurgie ( Varizenoperationen )
- Portimplantationen

# Spektrum

## Unfallchirurgie i.Hause

- Komplette traumatologische Notfallversorgung unter Anwendung modernster Verfahren.  
(außer Neurochirurgie und Versorgung ausgedehnter Beckenfrakturen)
- Arthroskopische Gelenkchirurgie
- Handchirurgie
- Fußchirurgie
- Endoprothetik

# Mittlerweile im „Angebot“

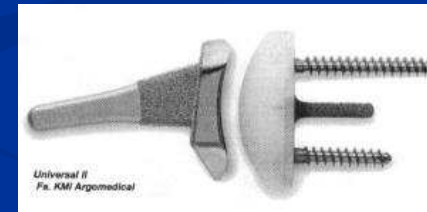
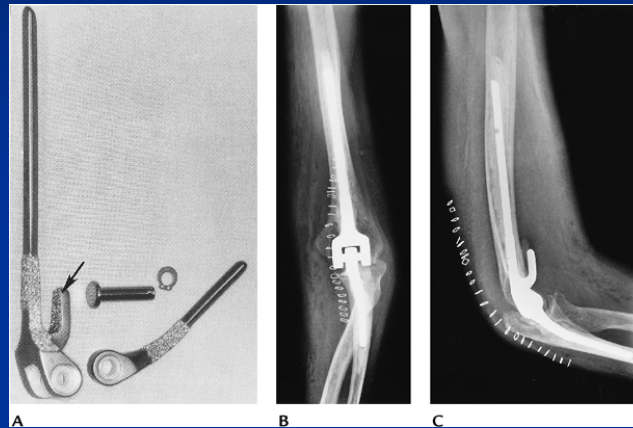
- Finger, Handwurzel, Handgelenk
- Ellbogen
- Schultergelenk
- Wirbelsäule ( Bandscheibenprothesen )
- Hüftgelenk ( in verschiedensten Varianten )
- Kniegelenk
- Sprunggelenk
- Großzehengrundgelenk



# Entwicklung der Endoprothetik im Haus

- Minimalinvasive Endoprothetik des Hüftgelenks n. AMIS-Technik seit 2005
- Kniegelenksendoprothetik „Frauenknie“, antiallergische Prothesen
- Großzehengrundgelenksendoprothetik

# Entwicklung der Endoprothetik im Haus



# Spektrum

Fr. Dr. Engelsberger

- Arthroskopische Operationen an Schulter- und Kniegelenk
- Kreuzbandchirurgie
- Schulter- und Kniegelenksendoprothetik

# Spektrum

Hr. Dr. Christ

- Hüft- und Kniegelenksendoprothetik
- Sprunggelenksendoprothetik
- Hand- und Fingergelenksendoprothetik
- Fußchirurgie

# Spektrum

Drs. Köhler

- Hüft- und Kniegelenksendoprothetik

# Spektrum

Dr. Nissl

- Rasz-Katheter
- Laserkoagulation

(Wirbelsäulenschmerztherapie)

## Bessere Versorgung durch Traumanetzwerke

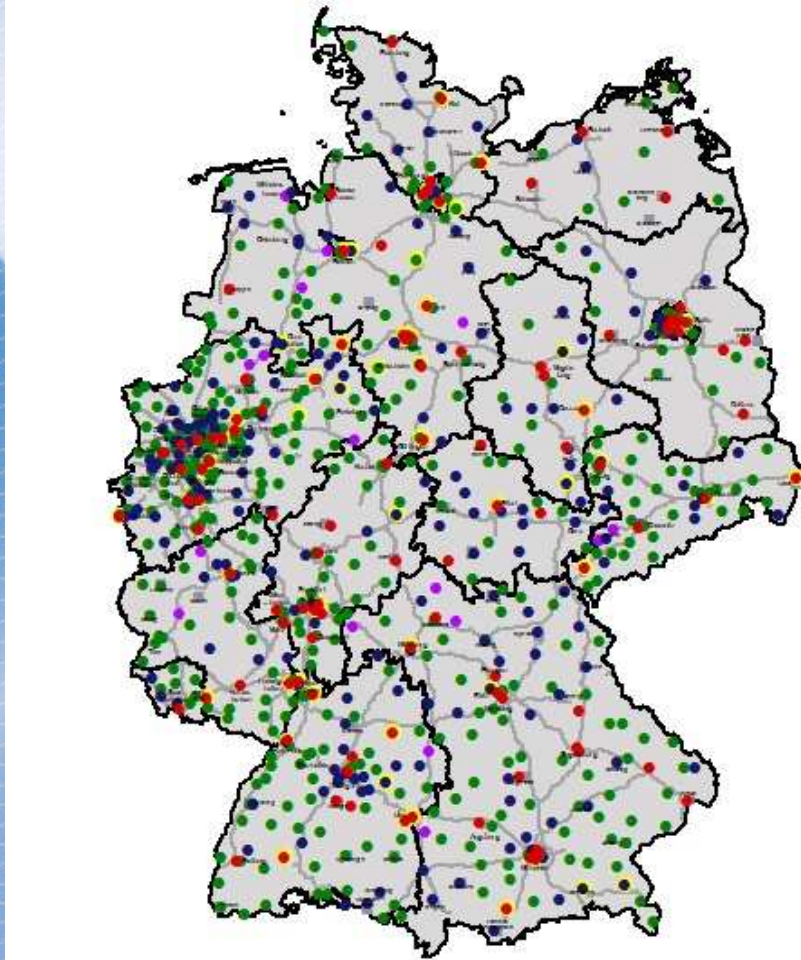
---

Zertifizierung eines Traumazentrums  
an der Kreisklinik Wertingen





## Zertifizierung eines Traumazentrums an der Kreisklinik Wertingen



### Versorgungsstufen:

Basisversorgung

Regionales Traumazentrum  
(Schwerpunktversorgung)

Überregionales Traumazentrum  
(Maximalversorgung/  
ZK Augsburg)



### **Partner: 11 Kliniken im Verbund „Traumanetzwerk Schwaben“**

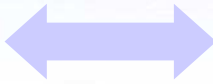
#### **Ziele:**

- Übernahmeverpflichtung der Kliniken
- Enge Kooperation in der Schwerstverletztenversorgung
- Schnelle und sichere Kommunikationswege
- Zusammenarbeit im Massenanfall von Verletzten
- Gemeinsame Qualitätsstandards



## Kommunikation

Rettungsdienst



Kliniken

### **Trauma-Telefon**

24 h Erreichbarkeit der Kreisklinik Wertingen  
für Notärzte direkt am Unfallort



### Struktur:

- Diensthabender Chirurg = Traumaleader
- Organisation der Rettungskette
- Überblick über Kapazitäten im Hause
- sicherer Informationsfluss innerhalb der Klinik

## Schockraummanagement an der Kreisklinik Wertingen

### **Schockraumteam**

- Diensthabender Oberarzt Chirurgie
- Diensthabender Assistenzarzt Chirurgie
- Diensthabender Anästhesist
- Diensthabende Anästhesiepflegefachkraft
- Pflegefachkraft der Ambulanz/Notaufnahme
- MTRA und Teleradiologie
- Labor



## Zertifizierung eines Traumazentrums an der Kreisklinik Wertingen

### Schockraumindikationsliste

- Sturz aus mehr als 3 Meter Höhe
- Explosionsverletzungen
- Einklemmung/Verschüttung/Ertrinken
- Herausschleudern aus dem Fahrzeug
- Tod eines Mitfahrers
- Motorrad- oder Autounfall mit höherer Geschwindigkeit
- Als Fußgänger oder Radfahrer angefahren
- Unfälle mit Pferden und Rindern (Reitunfälle, Hornverletzungen, u.ä.)
- Kopfverletzung /SHT mit Neurologie, (auch [Alkohol]-Intoxikation )
- Anforderung des Schockraumes durch den Notarzt

### Verletzungsmuster

- Instabiler Thorax /Offene Thoraxverletzung
- Instabile Beckenfraktur
- Perforierende Rumpferletzungen
- Proximale Amputation, offene Frakturen langer Röhrenknochen

### Vitalwerte

- Glasgow-Coma-Score < 11/ Bewußtlosigkeit > 5 min.
- Kreislaufinstabilität
- Respiratorische Insuffizienz
- Hypothermie





## Teilnahme am Traumaregister

Weltweit größtes Traumaregister

- Über 30.000 Fälle
- Über 100 Kliniken
- Seit 15 Jahren  
jährliche Auswertung





## Zertifizierung eines Traumazentrums an der Kreisklinik Wertingen

**Seit August 2010 sind wir „positiv auditiert“ durch Diocert**

Kreisklinik Wertingen als Mitglied im Verbund **Traumanetzwerk Schwaben**

# Aktueller Stand

- Auslastung der Bettenbelegung teilweise mit 140%
- Weitgehend maximale Auslastung der OP's
- Jährliche Steigerung von Patientenaufkommen und OP-Zahlen
- Zunehmende Spezialisierung der Abteilungen unter Beibehaltung der Grund- und Regelversorgung
- Damit Stabilisierung der Situation für die Klinik
- Jedoch unter den derzeitigen Bedingungen am absoluten Kapazitätslimit.  
( Personal und Räumlichkeiten )



# Ausblick in die Zukunft I

- Bezug des Neubaus Anfang 2011
- Kürzere Wege, Straffung der Patientenpfade
- Weitere Processoptimierung
- Verbesserte Diagnostikmöglichkeiten (modernes CT, digitale Röntgenanlage)
- Teilnahme am Traumanetzwerk Schwaben
- Ausbau der Anästhesieabteilung
- Weitere Verbesserung der Zusammenarbeit mit Dillingen
- Planung in die Zukunft! (3 Bauabschnitt)

# Ausblick in die Zukunft II

