

## Klinik für Unfallchirurgie, Handchirurgie und Orthopädie, Kinder- und Jugendtraumatologie

Chefarzt: Professor Dr. Christian Schinkel  
Sekretariat: Tel.: 08331/70-2356  
Fax: 08331/70-2353

## Klinik für Kinder- und Jugendmedizin

Chefarzt: Professor Dr. David Frommhold  
Sekretariat: Tel.: 08331/70-2300  
Fax: 08331/70-2301



## Klinikum Memmingen

Lehrkrankenhaus der  
Ludwig-Maximilians-Universität München

## Zentrum für Kinder- und Jugendtraumatologie

Schädel-Hirnverletzungen bei Kindern

### Was Sie in dringenden Fällen tun können:

- Ihren Haus- oder Kinderarzt kontaktieren
- In dringlichsten Fällen die Rettungsleitstelle anrufen unter der **Telefonnummer 112**
- Kontakt mit dem diensthabenden Unfallchirurgen oder Kinderarzt im Klinikum Memmingen aufnehmen über die **Telefonnummer 08331/70-0**

### Klinikum Memmingen

#### Hausanschrift

Bismarckstraße 23  
87700 Memmingen

[www.klinikum-memmingen.de](http://www.klinikum-memmingen.de)



Bildnachweis: Klinikum Memmingen, Ralph Koch, Ulrich Haas, fotolia.com.  
Herausgeber: Pressestelle Klinikum Memmingen.  
Stand: Juli 2018, Druckfehler vorbehalten.



[www.klinikum-memmingen.de](http://www.klinikum-memmingen.de)



## Liebe Eltern und Angehörige,



nach einem Unfall eines Kindes mit Stoß oder Schlag gegen den Kopf können sofort oder zeitverzögert Beschwerden auftreten, die auf eine Schädel-Hirnverletzung hindeuten.

Eine Schädel-Hirnverletzung ist die Folge einer Gewalteinwirkung, die zu einer Funktionsstörung und eventuell zu einer Verletzung des Gehirns geführt hat. Sie kann verbunden sein mit einer Prellung oder Verletzung der Kopfschwarte, des knöchernen Schädels, der Gefäße, des Hirngewebes und der Hirnhaut.



**Die Wahrscheinlichkeit, eine unfallbedingte Blutung innerhalb des Schädels zu entwickeln, ist bei Kindern geringer als bei Erwachsenen. Sie muss jedoch immer ernst genommen werden. Sie kann zu einer Bewusstseinstörung führen und zeigt somit dringlichen diagnostischen und gegebenenfalls operativen Handlungsbedarf.**

Im Folgenden geben wir Ihnen einige wichtige Hinweise zur Schädel-Hirnverletzung bei Kindern und zeigen Ihnen auf, wohin Sie sich im Ernstfall wenden können.

Es grüßen Sie freundlich

### Professor Dr. Christian Schinkel

Chefarzt der Klinik für Unfallchirurgie, Handchirurgie und Orthopädie, Kinder- und Jugendtraumatologie

### Professor Dr. David Frommhold

Chefarzt der Klinik für Kinder- und Jugendmedizin

### Dr. Alfred Heger

Leiter Sektion Kinderchirurgie

## Auffälligkeiten bei Ihrem Kind

### Innerhalb von 24 bis 48 Stunden nach dem Unfall:

- Bewusstseinstörung oder Bewusstlosigkeit, verlangsamte Reaktionen („wie benebelt“)
- schläfrig und fehlende Erweckbarkeit aus Schlaf
- Pupillen nicht seitengleich
- Angabe von Doppelbildern oder verschwommenem Sehen
- Kopfschmerzen
- Blässe, Schwindel, Übelkeit und Erbrechen
- ungewöhnliches Verhalten (beispielsweise anhaltendes Schreien oder Unruhe)
- auffälliges Gangbild, torkelnd
- Krampfanfälle

### Innerhalb von 2 bis 3 Tagen nach dem Unfall:

- Fieber, starker Kopfschmerz, Nackensteifigkeit
- zunehmende Verlangsamung im Verhalten, Schläfrigkeit
- alle bereits oben genannten Auffälligkeiten in unterschiedlicher Ausprägung

### Innerhalb von Wochen nach dem Unfall:

- Bei Säuglingen: Zunahme des Kopfumfangs, Lücke oder Stufe im Schädel tastbar
- Abgeschlagenheit, Müdigkeit, Reizbarkeit, Appetitmangel
- auffälliges Verhalten (Spielunlust, Schläfrigkeit)
- anhaltender Kopfschmerz



## Wichtige Informationen

Je jünger ein Kind ist, desto gravierender können die Verläufe einer Schädel-Hirnverletzung sein.

Aufmerksamkeit bei Verhaltensänderungen Ihres Kindes und rasches Handeln sind erforderlich.

Eine sofortige Vorstellung Ihres Kindes bei einem Arzt, beziehungsweise die Inanspruchnahme des Notfall-/ Rettungsdienstes, müssen Sie veranlassen.

Falls vom Arzt eine **stationäre Beobachtung** angeordnet wurde, ist diese aus oben genannten Gründen **in der Regel für 48 h** erforderlich.

Weiterführende Informationen finden Sie unter: <http://www.awmf.org/leitlinien/detail/II/024-018.html>

