

Für die **DRINGENDE** Kontaktaufnahme  
zur Klinik-Batteriekontrolle:

**Pforte** (07:30 Uhr – 17:00 Uhr)  
Telefon: 040 / 7410 - 0

**Neurochirurgie**  
Kliniksekretariat Frau Gottschalk  
Telefon: 040 / 7410 - 53 750

**Neurologie**  
Kliniksekretariat Frau Beginski  
Telefon: 040 / 7410 - 53 770

### noch offene Fragen...

... beantworten wir Ihnen gerne in einem persönlichen  
Gespräch. Sie erreichen uns telefonisch unter den unten  
aufgeführten Nummern.

Ansprechpartner:

#### Neurozentrum UKE

Martinistr. 52, 20246 Hamburg  
Telefon: 040 / 7410 - 0

#### Klinik für Neurochirurgie

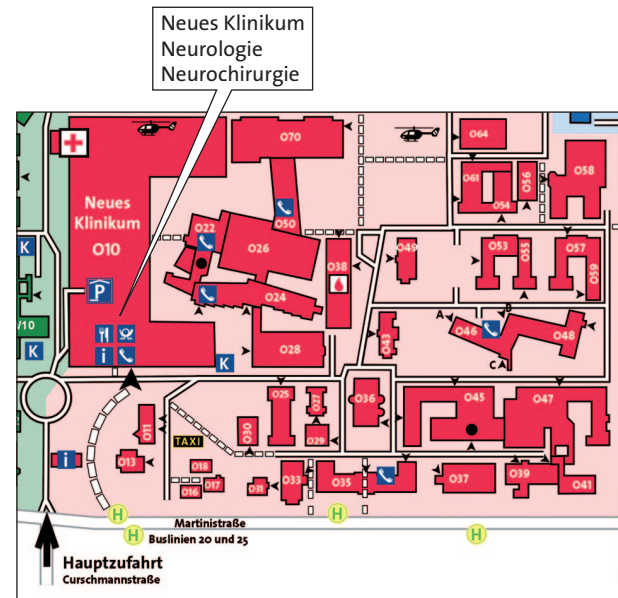
Herr PD Dr. med. W. Hamel  
Telefon: 040 / 7410 - 53 753, -53 752

#### Klinik für Neurologie / Ambulanzzentrum des UKE GmbH - Bereich Neurologie

Herr PD Dr. med. C. Buhmann  
Telefon: 040 / 7410 - 52 771

Kopf- und Neurozentrum  
Ambulanzzentrum des UKE GmbH

## Batteriekontrolle des Impulsgenerators für die Tiefe Hirnstimulation

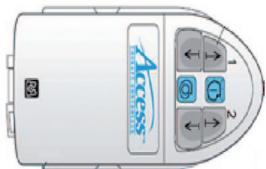


Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie  
Klinik und Poliklinik für Neurologie  
Ambulanzzentrum - Bereich Neurologie

## Überprüfen Sie die Batterie des Neurostimulators in regelmäßigen Abständen (z. B. wöchentlich)!

### Womit erfolgt die Überprüfung?

Die Überprüfung des Stimulators (Kinetra®) erfolgt mit dem Therapie-Steuergerät Access®.

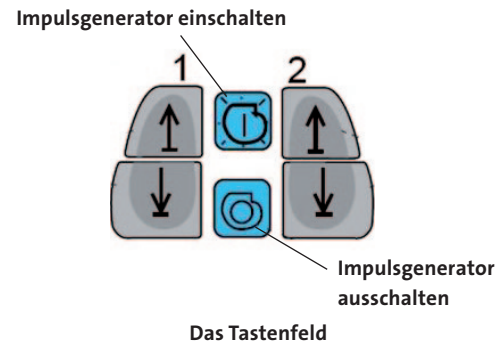


### Wie erfolgt die Überprüfung?

Positionieren Sie das Steuergerät über den Impulsgenerator



Ist der Impulsgenerator ausgeschaltet, die Taste „Impulsgenerator ausschalten“ drücken. Ist der Impuls-generator eingeschaltet, die Taste „Impulsgenerator einschalten“ drücken. Sie werden einen einzelnen Piepton hören.



Entfernen Sie das Steuergerät vom Impulsgenerator und betrachten Sie die Leuchtanzeigen auf der Unterseite des Steuergerätes. Überprüfen Sie, ob die grüne Leuchtanzeige „Batterie Impulsgenerator“ leuchtet.



Weitere Hinweise zur Bedienung des Access® entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung.

### Anzeige

Die grüne Leuchtanzeige „Batterie Impuls-generator“ **leuchtet** nach Drücken einer beliebigen Taste 8 Sekunden lang.

Bedeutung:

→ Die Batterie des Impulsgenerators ist in gutem Zustand.

### Anzeige:

Die grüne Leuchtanzeige „Batterie Impuls-generator“ **blinkt** nach Drücken einer beliebigen Taste 8 Sekunden lang.

Bedeutung:

Die Batterie des Impulsgenerators ist schwach und enthält noch maximal 15% ihrer ursprünglichen Kapazität.

→ Bitte informieren Sie Ihren Arzt.

### Anzeige:

Die grüne Leuchtanzeige „Batterie Impuls-generator“ **leuchtet** nach Drücken einer beliebigen Taste **nicht auf**.

Bedeutung:

Positionieren Sie das Steuergerät erneut und versuchen Sie es noch einmal. Aufgrund von Interferenzen durch elektrische Geräte (z.B. Fernseher) kann es vorkommen, dass die Leuchtanzeige nicht aufleuchtet. Gehen Sie in einen anderen Raum und versuchen Sie es noch einmal. Leuchtet die Leuchtanzeige immer noch nicht auf, ist die Batterie des Impulsgebers möglicherweise erschöpft. Der Impulsgeber sollte mit einem Arzt-Programmiergerät kontrolliert werden.

→ Patienten sollten **unmittelbar** (innerhalb von 24 Stunden) ihren Arzt informieren.