

## Symptome und Behandlungsmöglichkeiten

So vielfältig wie die Erkrankungen der Schilddrüse, so vielfältig sind auch die Symptome:

- Die **Unterfunktion (Hyperthyreose)** zeigt sich durch Müdigkeit, Antriebslosigkeit, Gewichtszunahme, Kälteempfindlichkeit und Verstopfung.
- Bei einer **Überfunktion (Hyperthyreose)** klagen die Patienten über Nervosität, Herzrasen, Gewichtsabnahme, Hitzeempfindlichkeit, Haarausfall und Unruhe.



Einige Schilddrüsenerkrankungen können medikamentös erfolgreich behandelt oder durch eine Radiojodtherapie therapiert werden. Bei „kalten“, ggf. bösartigen Knoten (Schilddrüsenkrebs), einer erheblichen Vergrößerung der Schilddrüse mit Luftnot und Schluckbeschwerden, einer Autoimmunerkrankung mit Augenveränderungen (Morbus Basedow) und bei medikamentös nicht zu behandelnden Schilddrüsenüberfunktionen (heiße Knoten, Hashimotothyreoiditis) sollte operiert werden.

## Ihre Ansprechpartner

Haben Sie Fragen? Sprechen Sie uns an!

### Chefarzt:

Dr. med. Jörg Celesnik  
[joerg.celesnik@kk-bottrop.de](mailto:joerg.celesnik@kk-bottrop.de)

### Leitender Oberarzt:

Dr. med. Bernhard Limper  
[bernhard.limper@kk-bottrop.de](mailto:bernhard.limper@kk-bottrop.de)

### Chefarzt- und Abteilungssekretariat:

Marina Zips  
Susanne Steinkemper

Tel.: 02041 / 15-1001

Fax: 02041 / 15-1002

### Sprechstunde:

Mo. - Mi. von 14.00 – 16.00 Uhr  
nach vorheriger Terminvereinbarung

[www.kk-bottrop.de/chirurgie](http://www.kk-bottrop.de/chirurgie)



## So erreichen Sie uns:

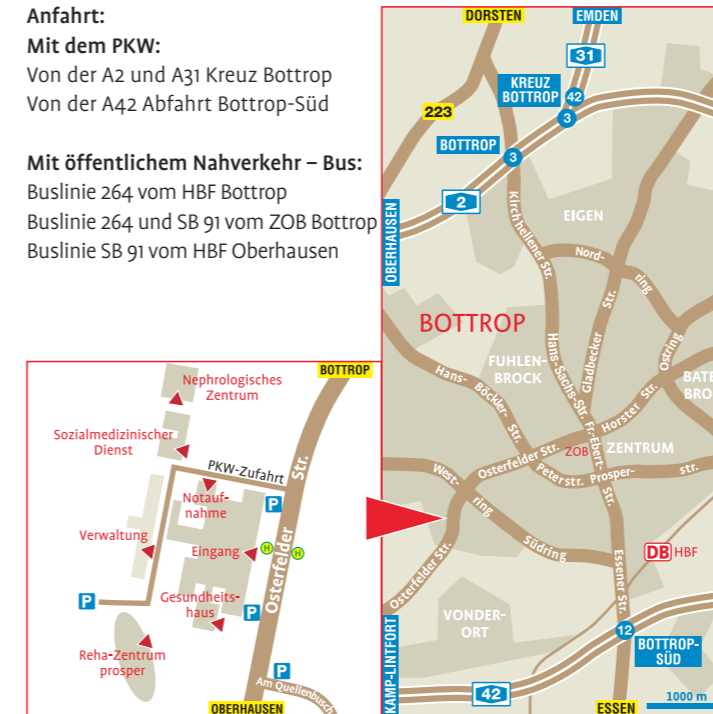
### Anfahrt:

#### Mit dem PKW:

Von der A2 und A31 Kreuz Bottrop  
Von der A42 Abfahrt Bottrop-Süd

#### Mit öffentlichem Nahverkehr – Bus:

Buslinie 264 vom HBF Bottrop  
Buslinie 264 und SB 91 vom ZOB Bottrop  
Buslinie SB 91 vom HBF Oberhausen



## KONTAKT

Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie

☎ 02041 / 15 1001

### Herausgeber:

Knappschafts Krankenhaus Bottrop GmbH  
Osterfelder Str. 157  
46242 Bottrop  
[www.kk-bottrop.de](http://www.kk-bottrop.de)

STAND: 02/2017



**Knappschafts Krankenhaus  
BOTTROP**

Patienteninformation  
**Schilddrüsenchirurgie**

Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie

 **KNAPPSCHAFT**

## Willkommen

### Sehr geehrte Damen und Herren,

Ihr Arzt hat bei Ihnen eine Erkrankung der Schilddrüse festgestellt, die eine medizinische Behandlung erfordert.

Jeder dritte Mensch entwickelt im Laufe seines Lebens knotige Veränderungen an der Schilddrüse. Jedoch nur fünf Prozent dieser Knoten sind bösartig, und nicht alle Veränderungen müssen operiert werden.

Zur Behandlung von Schilddrüsenerkrankungen stehen Ihnen im Knappschaftskrankenhaus Bottrop in der Regel verschiedene Möglichkeiten zur Verfügung. Eine davon ist die operative Behandlung. Die Schilddrüsenoperation kann je nach Erkrankung die definitive Behandlung, Teil eines kombinierten Behandlungskonzepts oder eine Alternative zur medikamentösen Therapie oder Strahlenbehandlung sein.

Sie haben Fragen oder sind an einer Behandlung bei uns interessiert? Gerne beraten wir Sie und teilen Ihnen einen zeitnahen Termin in unserer Sprechstunde mit.

**Ihr Team der chirurgischen Klinik des  
Knappschaftskrankenhauses Bottrop**

## Ablauf der Behandlung

**1)** Termin in der ambulanten Sprechstunde mit klinischer und ggf. Ultraschall-Untersuchung sowie eine ausführliche Beratung über die zu empfehlende Operationsmethode. Der Aufnahme- bzw. Operationstermin wird vereinbart. Bitte bringen Sie alle Unterlagen der Voruntersuchungen mit.

**2)** Konsiliarische Vorstellung bei einem HNO-Arzt zur Kontrolle der Stimmlippen und deren Schwingungsfähigkeit.

**3)** Prästationärer Aufenthalt: Sie kommen ein paar Tage vor der Operation in unsere Klinik und werden über die Operation aufgeklärt. Desweiteren erfolgt eine Blutabnahme. Ein Schreiben mit den genauen Terminen wird Ihnen in der Sprechstunde ausgehändigt.

**4)** Operationen werden nach dem aktuellen Stand der Schilddrüsenchirurgie mit individuell angepassten Operations- und Narkoseverfahren durchgeführt.

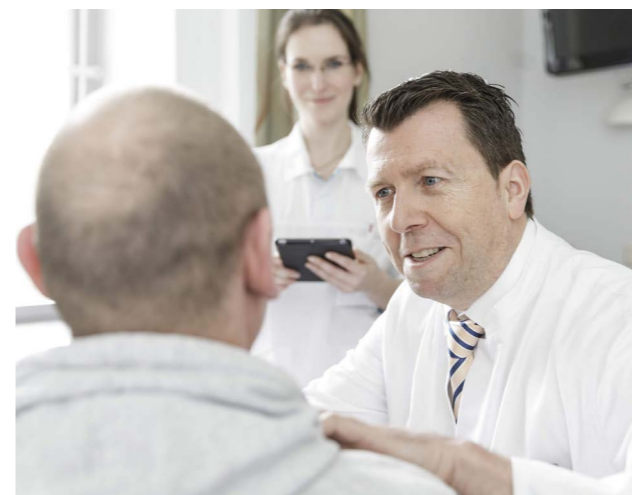


SONOGRAPHIE DER SCHILDDRÜSE

**5)** Die stationäre Betreuung und der Aufenthalt erfolgt standardisiert durch ein eingespieltes Team. Die Operation wird durch einen erfahrenen Operateur durchgeführt.

**6)** Für den stationären Aufenthalt sollten Sie 3 Tage einplanen. Postoperativ erfolgt eine Blutabnahme, Stimmbandkontrolle mittels Laryngoskopie und ggf. die Entfernung der Redondrainage.

**7)** Der Patient erhält bei Entlassung eine Beratung und einen Entlassungsbrief mit individuellen Verhaltensempfehlungen, der Histologie des Schilddrüsen-Präparats und ggf. Anpassung der Schilddrüsenmedikation.



KONTROLLUNTERSUCHUNG NACH EINER SCHILDDRÜSEN OPERATION

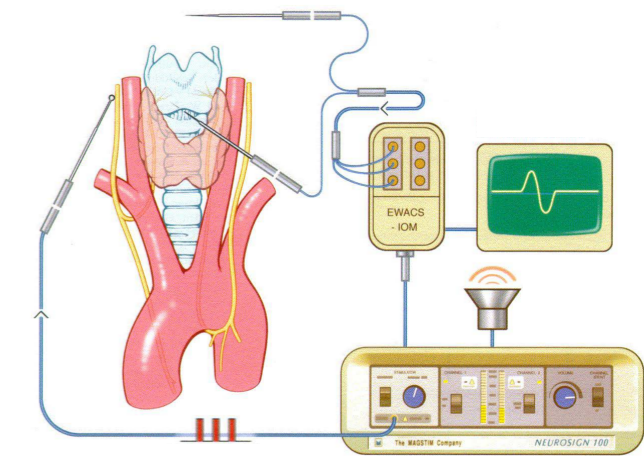
## Schilddrüsenoperation

Die Operation der Schilddrüse erfolgt immer in Vollnarkose. Ein kleiner Schnitt vorne, in der Mitte des Halses, ermöglicht den Zugang.

Bei mehreren Knoten auf einer Seite entfernen wir in der Regel einen Schilddrüsenlappen (Hemithyreoidektomie). Ist die gesamte Schilddrüse knotig durchsetzt oder handelt es sich um eine bösartige Erkrankung, wird das Organ komplett entfernt (Thyreoidektomie).

Das entnommene Schilddrüsengewebe wird anschließend feingeweblich untersucht.

Noch während der Operation können wir die Funktion des Stimmbandnervs per Neuromonitoring kontrollieren. Dies wird extra dokumentiert und Ihnen bei der Entlassung mitgegeben.



NEUROMONITORING ZUR STIMMBANDKONTROLLE WÄHREND DER OPERATION