



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51

# Thoraxzentren

## Jahresbericht 2010

21. September 2011



# Zertifizierungen



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51

## Zertifiziert

Bad Berka	Prof. Dr. med. Presselt
Berlin	Dr. med. Leschber
Berlin - Helios	Prof. Dr. med. Kaiser
Chemnitz	Dr. med. Seifert
Duisburg	Prof. Dr. med. Granetzny
Essen	Prof. Dr. med. Stamatis
Herne	Dr. med. Dipl. Oec. Hecker
Ostercappeln	Dr. med. Hillejan
Waldburg-Zeil	PD Dr. med. habil. Scheubel

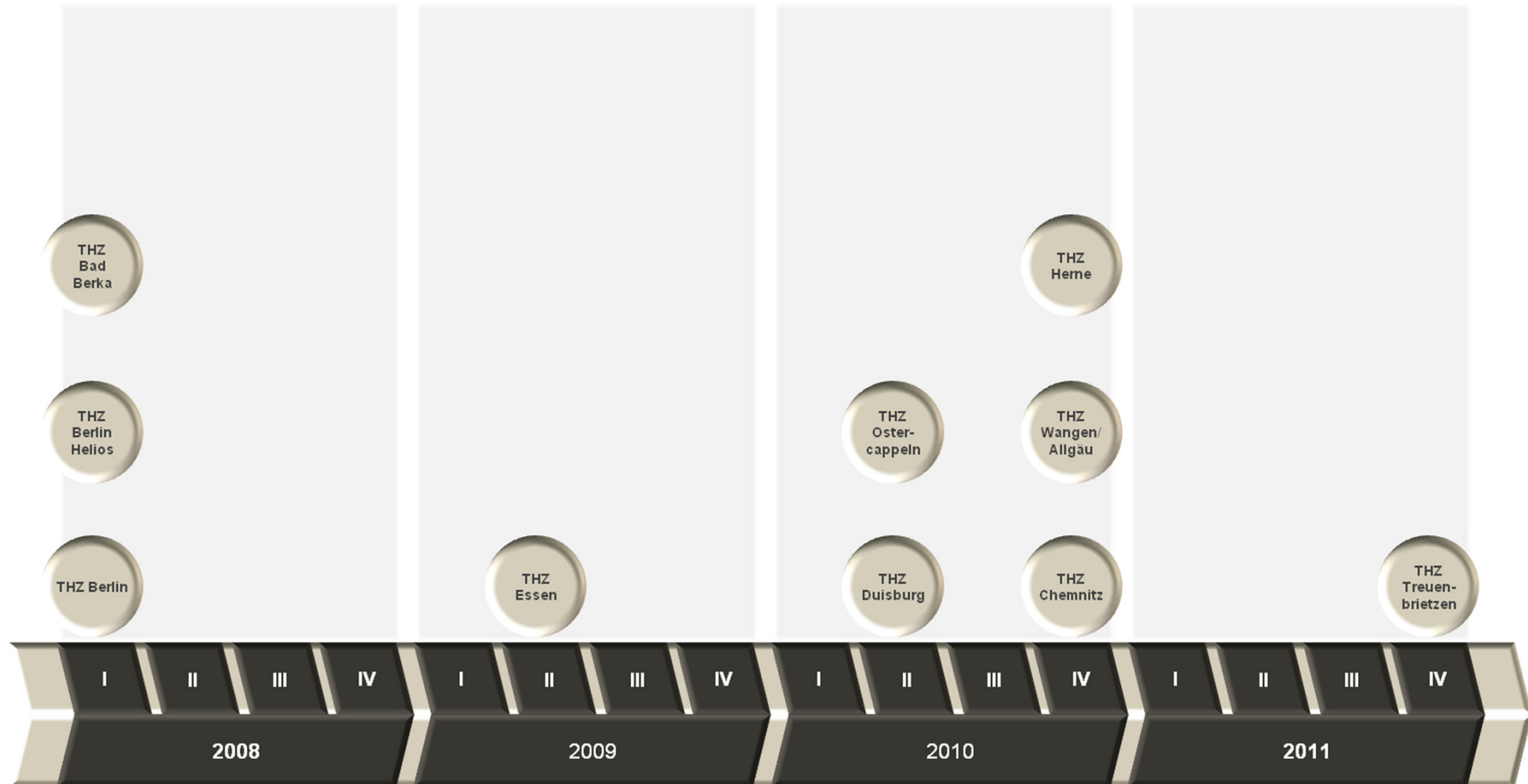
## Beauftragung

Hemer	Dr. med. Albert	(Januar 2009)
Paderborn	Dr. Scheutz, MHBA	(September 2011)
Treuenbitzen	Dr. med. Schega	(Mai 2011), Audit 11/2011

# Zertifizierte Zentren bis Ende 2011



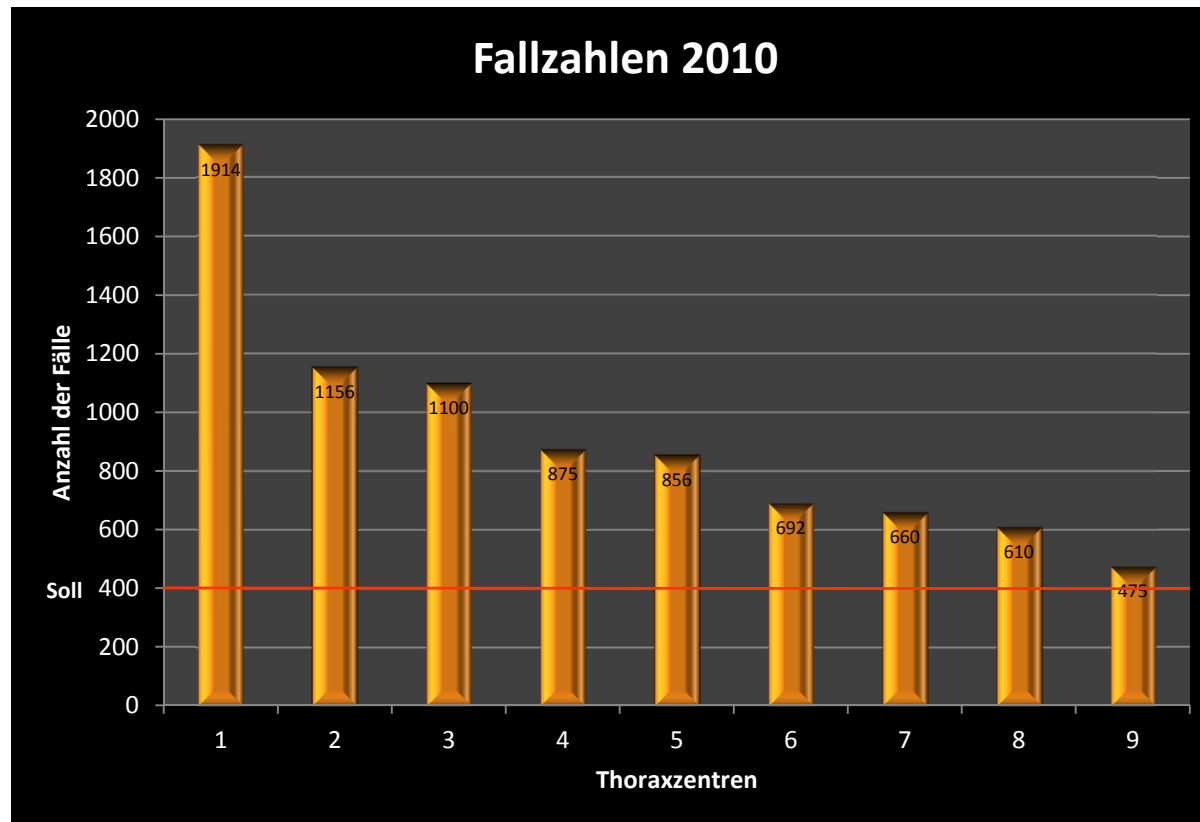
Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51



# Zahl der Fälle im Kalenderjahr 2010 (Anzahl der DRGs)



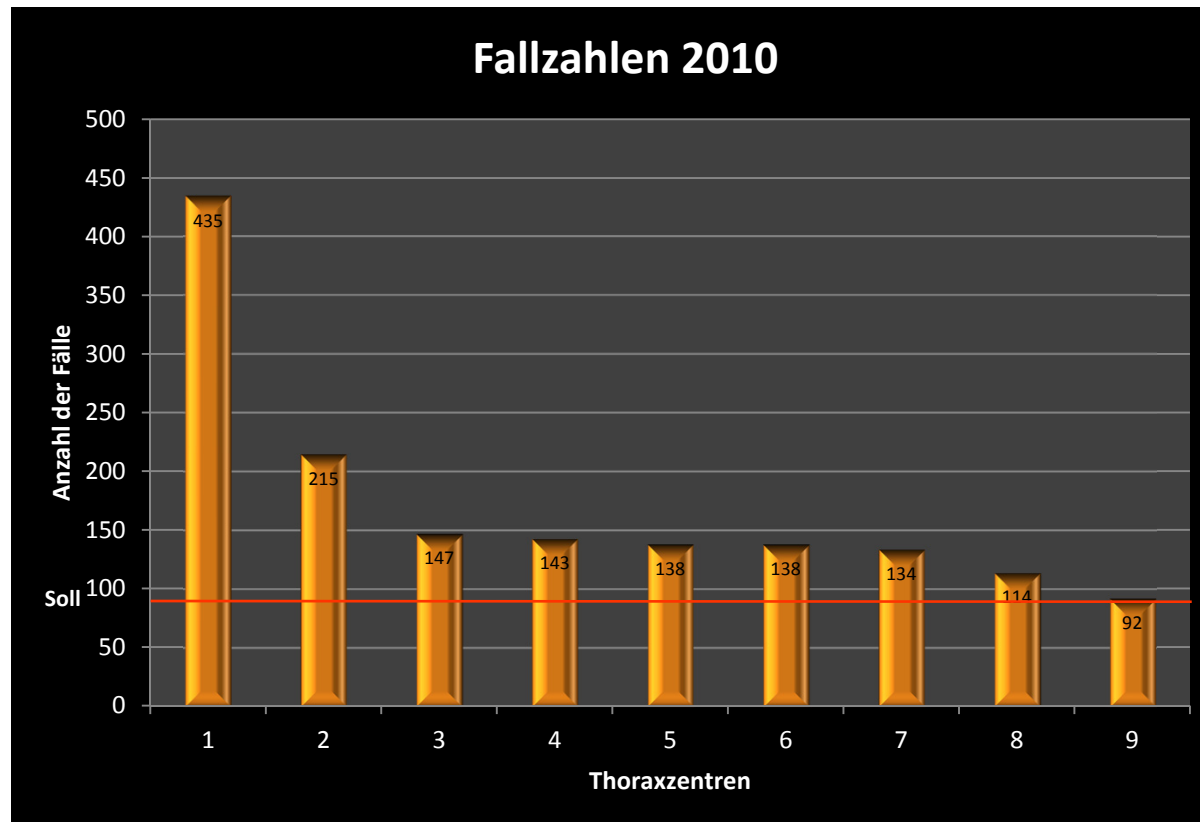
Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51



# Zahl der Patienten mit Bronchialkarzinom, die lt. OPS – Nummern 5-323 bis 5-328 operiert wurden.



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51

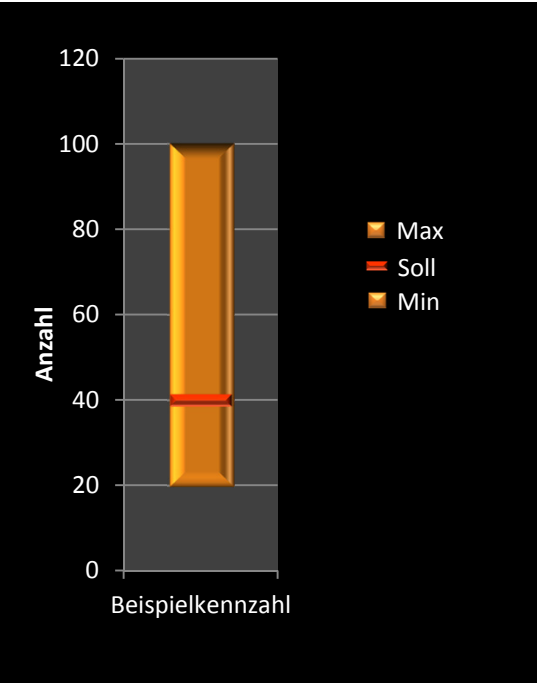


# Erläuterungen zur graphischen Darstellung der einzelnen Kennzahlen



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51

Auf den folgenden Seiten werden die Ergebniskennzahlen des betrachteten Thoraxzentrums mit den Ergebnissen aller zertifizierten Thoraxzentren verglichen. Für die Ergebniskennzahlen wird je eine Graphik mit nachfolgendem Aufbau dargestellt:



**X-Achse:**

Beispielkennzahl

**Y-Achse:**

Anzahl oder prozentuale Quote.

**Gelber Balken:**

Das untere Ende des Balkens wird durch das Minimum der jeweiligen Kennzahl von allen Zentren gebildet, das obere Ende des Balkens wird durch das Maximum der jeweiligen Kennzahl von allen Zentren gebildet.

Bei prozentualen Quoten ist das Maximum auf einen maximalen Wert von 100 beschränkt.

**Rote Linie:**

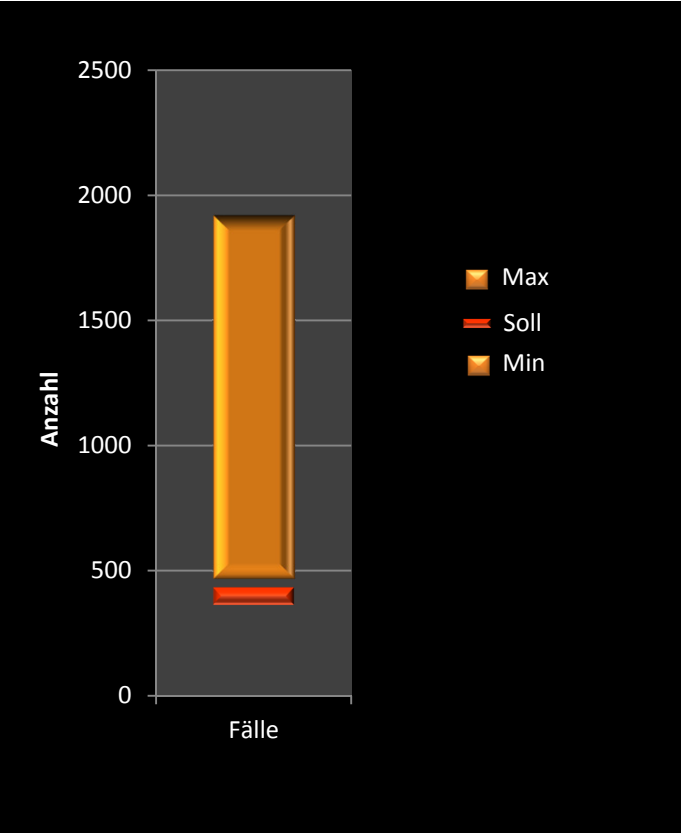
Stellt den Sollwert für diese Kennzahl dar.



# Kennzahl 6.1



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51



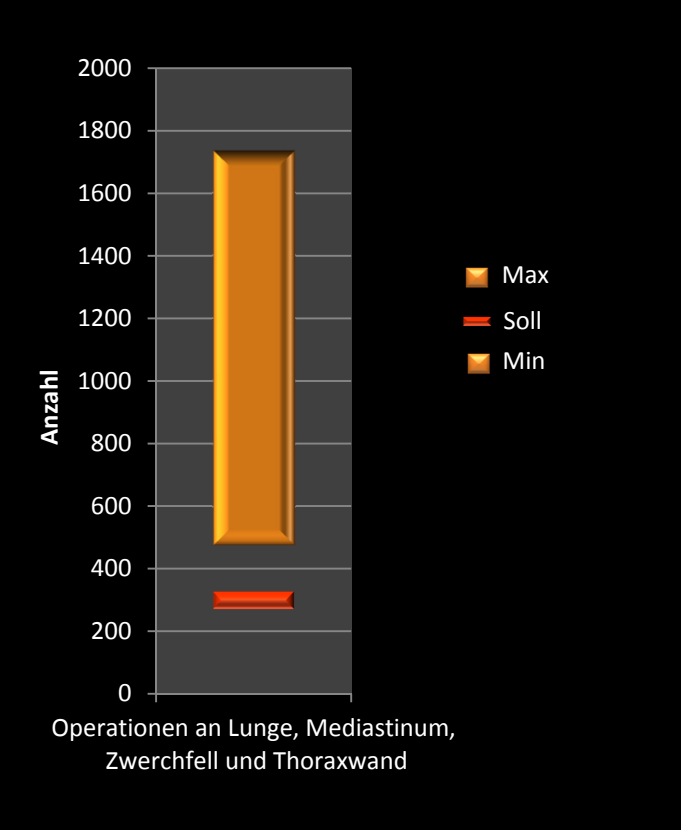
Anforderung:  
Pro Kalenderjahr müssen 400 Fälle (Nachweis durch DRGs) in der Thoraxchirurgischen Klinik/Abteilung behandelt werden.



# Kennzahl 6.2



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51

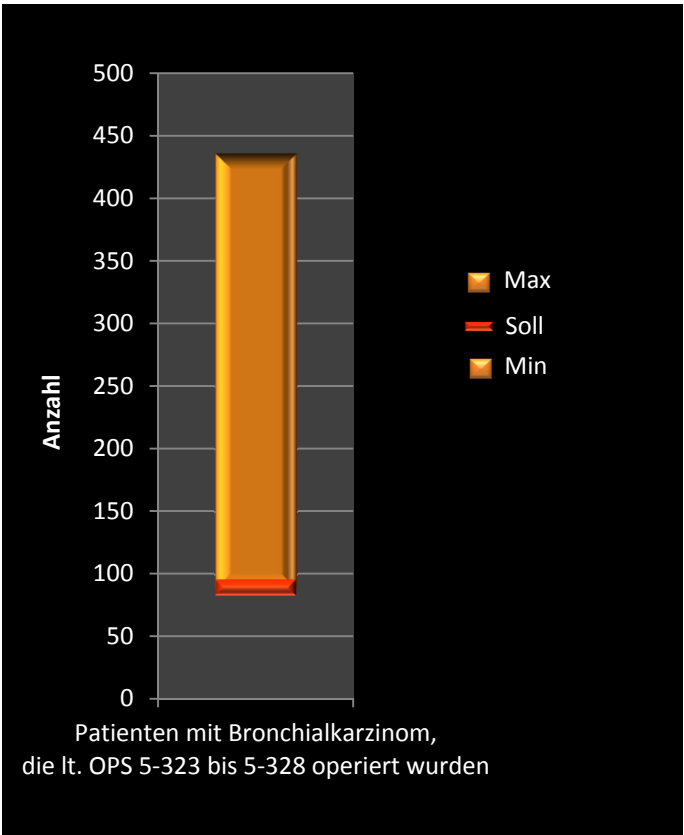


Anforderung:  
Im Kalenderjahr müssen 300 Patienten an Lunge, Mediastinum, Zwerchfell und Thoraxwand operiert werden.





# Kennzahl 6.3



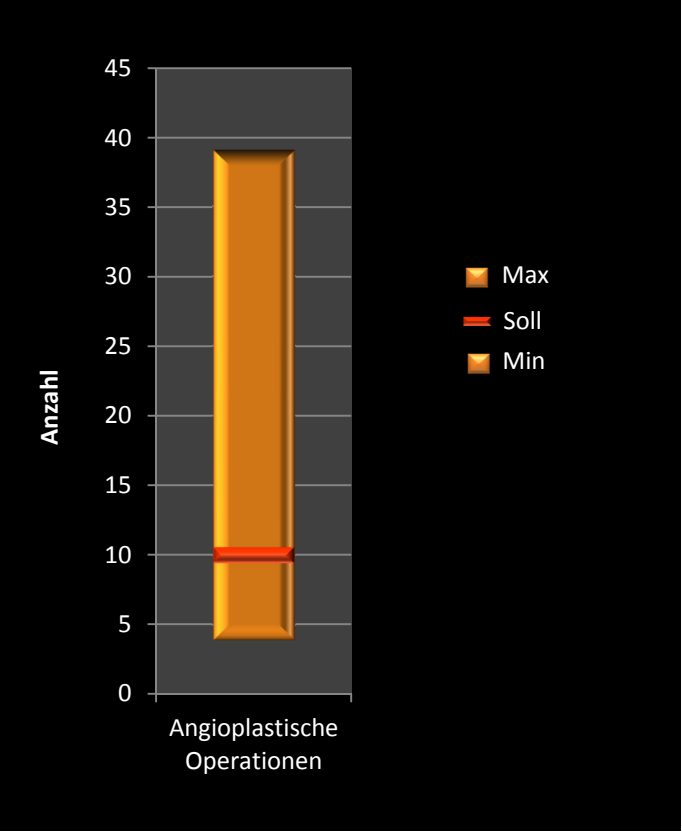
Anforderung:  
Pro Kalenderjahr müssen bei mindestens 90 Patienten anatomische Lungenresektionen durchgeführt werden. Es werden nur diejenigen Patienten gezählt, bei denen die OPS-Nummern 5-323 bis 5-328 kodiert wurden. Die Kodierung muss 6stellig angegeben werden.



# Kennzahl 6.4



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51



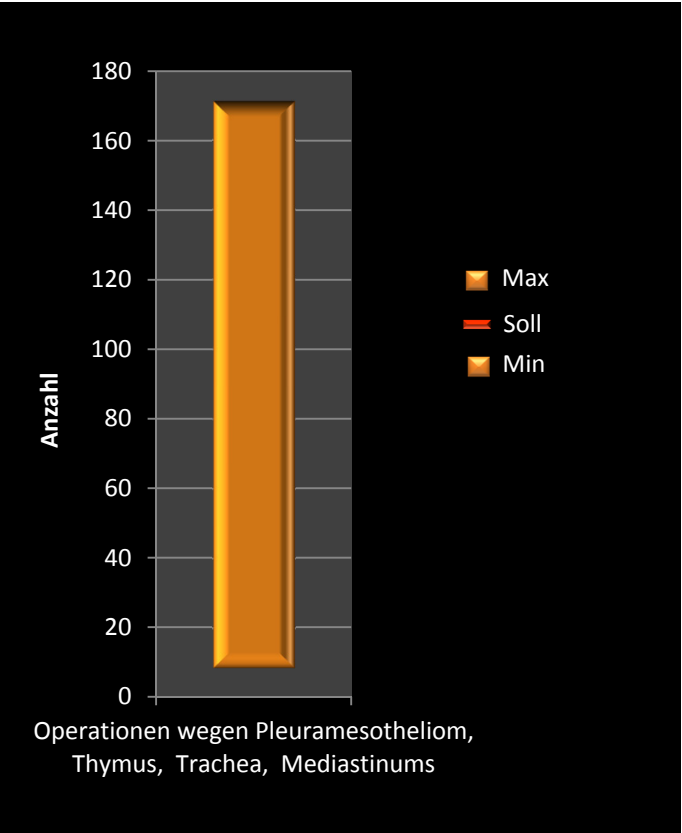
Anforderung:  
Die Zahl der angioplastischen und bronchoplastischen Operationen muss ausgewiesen werden. Die Richtzahl beträgt 10 entsprechende Operationen im Kalenderjahr.



# Kennzahl 6.7



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51



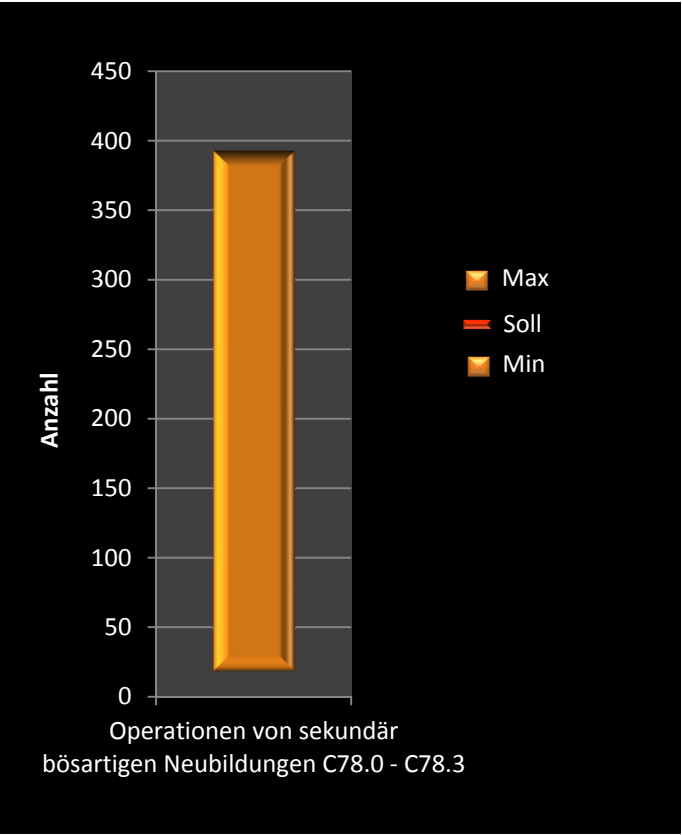
Anforderung:  
Die Fallzahlen für die operative Therapie des Pleuramesothelioms (C45.0), des Thymus (C37), der Trachea (C33) sowie der bösartigen Tumoren des Mediastinums (C38.1-3 und C38.8) müssen bestimmt werden.

Bemerkung:  
Kein Soll gegeben.

# Kennzahl 6.8



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51



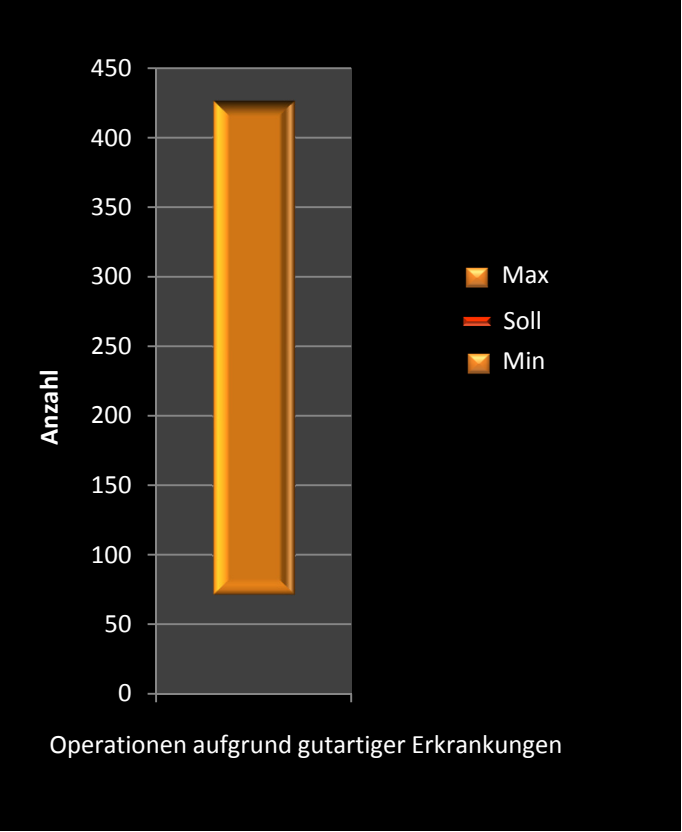
**Anforderung:**  
Die Fallzahlen für die operative Therapie sekundärer bösartiger Neubildungen müssen vorgelegt werden (C78.0-C78.3).

**Bemerkung:**  
Kein Soll gegeben.

# Kennzahl 6.9



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51



Anforderung:  
Die Fallzahlen für die operative Therapie gutartiger Erkrankungen müssen vorgelegt werden:

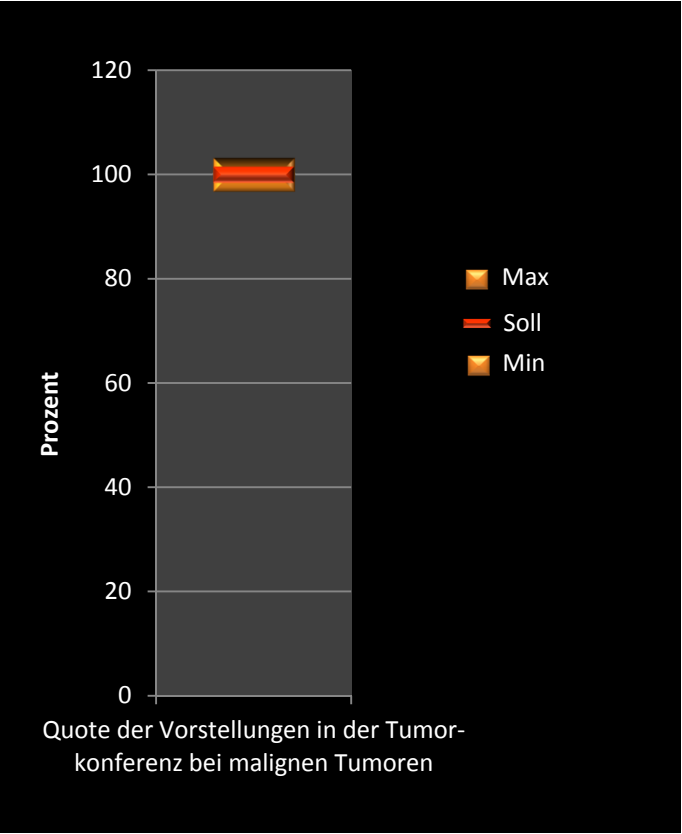
- Pneumothorax (J93.-)
- Pleuraerguss (J90.-)
- Pleuraempyem (J86.-)
- Gerüsterkrankungen (J84.1)
- Thoraxtraumata (Rippenserienfraktur, Hämatothorax)

Bemerkung:  
Kein Soll gegeben.

# Kennzahl 7.2



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51



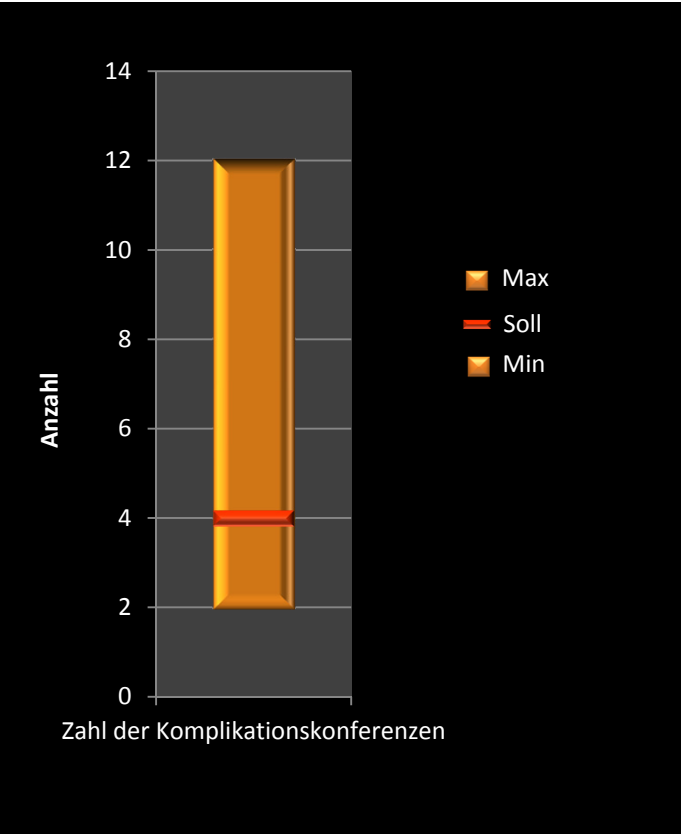
**Anforderung:**  
Es sollen alle Patienten des Zentrums vorgestellt werden, dies gilt auch für die Patienten mit einem Bronchialkarzinom im Stadium III und höher.

**Bemerkung:**  
Alle Zentren erreichen 100 %.

# Kennzahl 7.3



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51



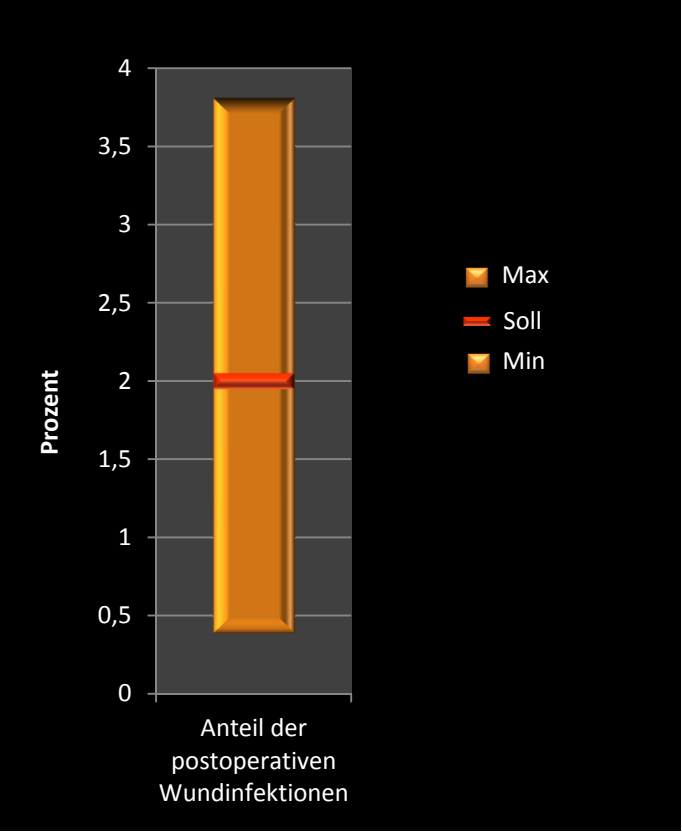
Anforderung:  
Mindestens einmal im Quartal muss eine Komplikationskonferenz / Letalitätskonferenz abgehalten werden. Diese muss protokolliert werden (Komplikation, Folgen für das weitere Vorgehen).



# Kennzahl 11.2



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51



Anforderung:  
Es muss eine Infektionserfassung für die operierten Patienten erfolgen:  
Die Infektionen auf der Intensivstation sowie postoperative Wundinfektionen müssen erfasst werden. Die Teilnahme an KISS Intensiv und KISS LOBE (RKI Berlin) wird empfohlen.

Der Anteil der postoperativen Wundinfektionen darf maximal 2 % betragen. Bei Überschreitung muss eine Einzelfallanalyse vor Ort vorgenommen werden.

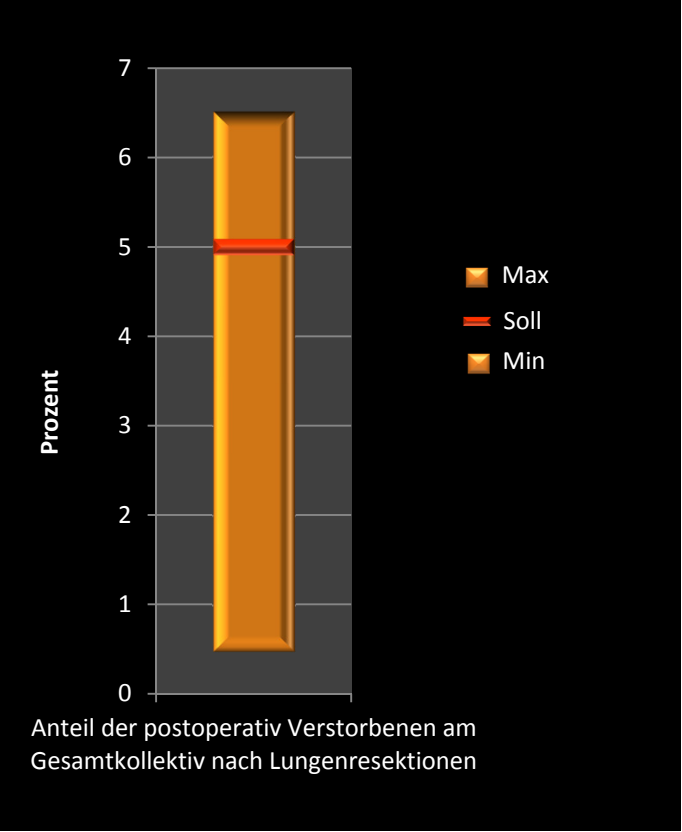




# Kennzahl 11.3



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51



Anforderung:  
Die postoperative Mortalität (30 Tage) für Patienten nach Lungenresektionen (OPS 5-323, 324, 325, 327, 328) unabhängig von der zugrunde liegenden Diagnose muss erfasst werden. Sie muss weniger als 5% betragen.

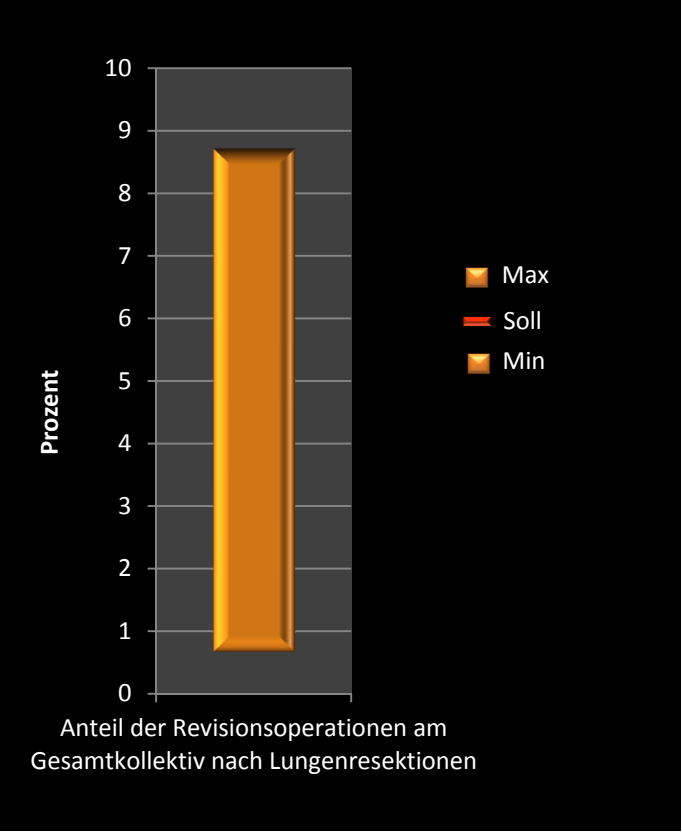
Ist die Mortalität in der Jahreskohorte höher, muss eine Einzelfallanalyse vor Ort vorgelegt werden.



# Kennzahl 11.4



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51



Anforderung:  
Die Zahl der Revisionsoperation ist zu dokumentieren.

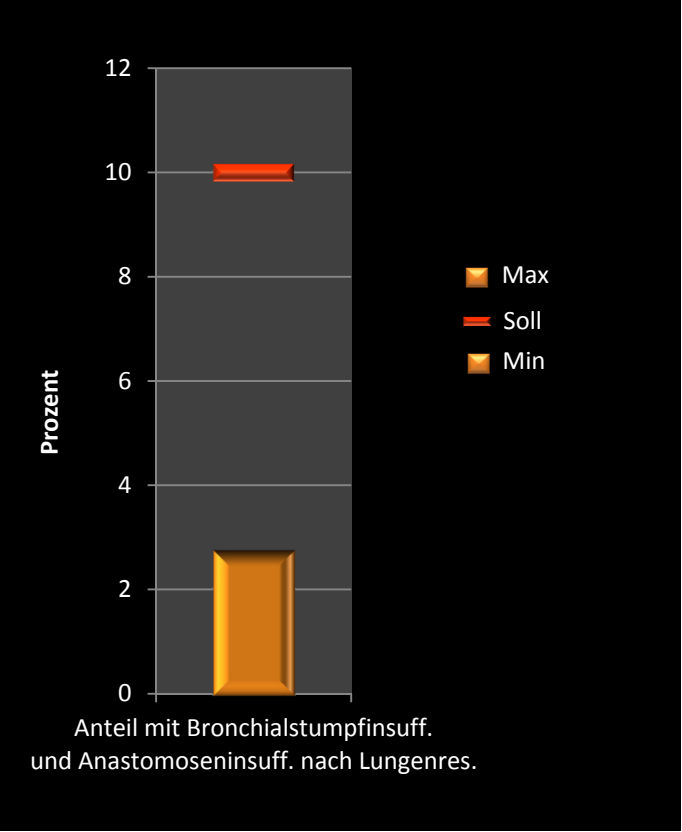
Bemerkung:  
Kein Soll gegeben.



# Kennzahl 11.5



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51

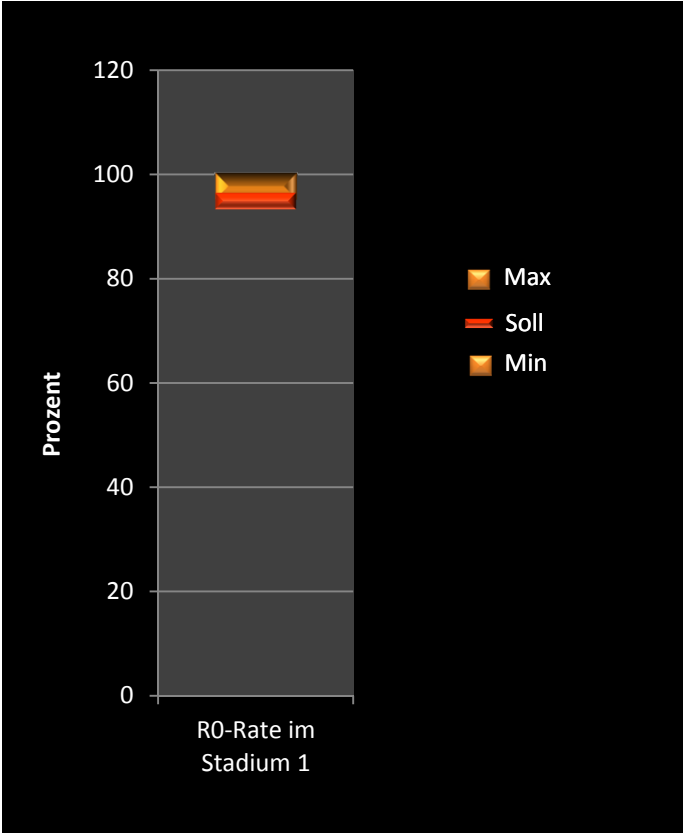


Anforderung:  
Der Anteil der Patienten mit Bronchialstumpfinsuffizienz und Anastomoseninsuffizienz nach Lungenresektionen muss weniger als 10% betragen.

Ist die Rate in der Jahreskohorte höher, muss eine Einzelfallanalyse vor Ort vorgelegt werden.



# Kennzahl 11.6 – R0-Rate Stadium 1



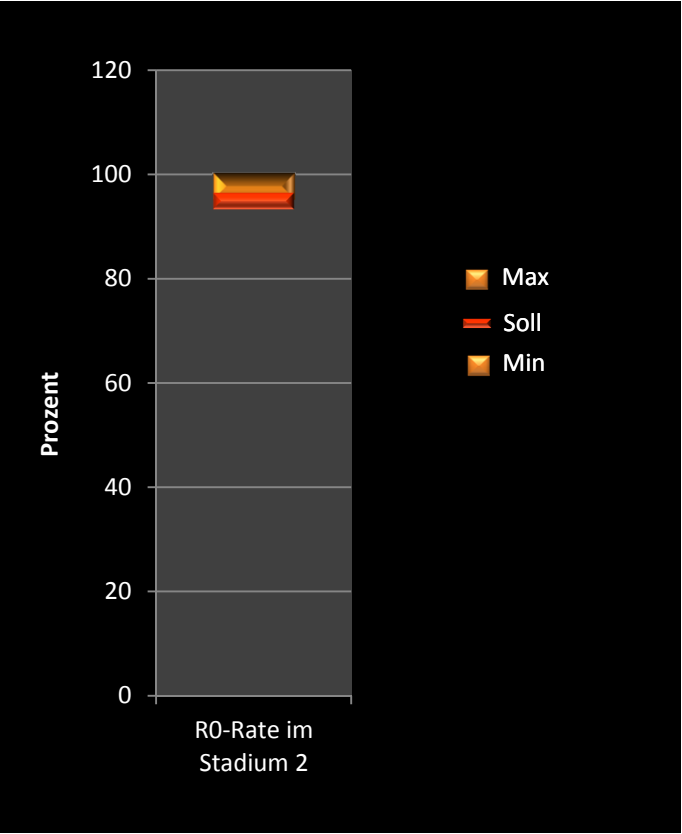
Anforderung:  
Die R0-Rate bei Patienten mit Bronchialkarzinom im Stadium 1 und 2 muss 95% betragen, bei Patienten im Stadium 3a mehr als 85%.



# Kennzahl 11.6 – R0-Rate Stadium 2



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51



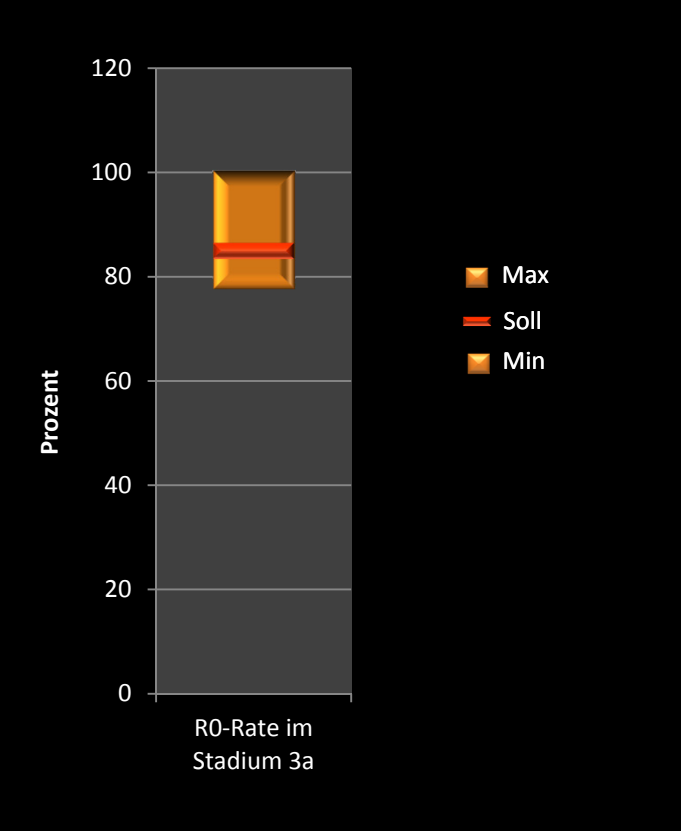
Anforderung:  
Die R0-Rate bei Patienten mit Bronchialkarzinom im Stadium 1 und 2 muss 95% betragen, bei Patienten im Stadium 3a mehr als 85%.



# Kennzahl 11.6 – R0-Rate Stadium 3a



Heiligkreuzstrasse 7 CH-9008 St.Gallen  
www.doc-cert.com T: +41 (0)71-244 50 50  
info@doc-cert.com F: +41 (0)71-244 51 51



Anforderung:  
Die R0-Rate bei Patienten mit Bronchialkarzinom im Stadium 1 und 2 muss 95% betragen, bei Patienten im Stadium 3a mehr als 85%.

