

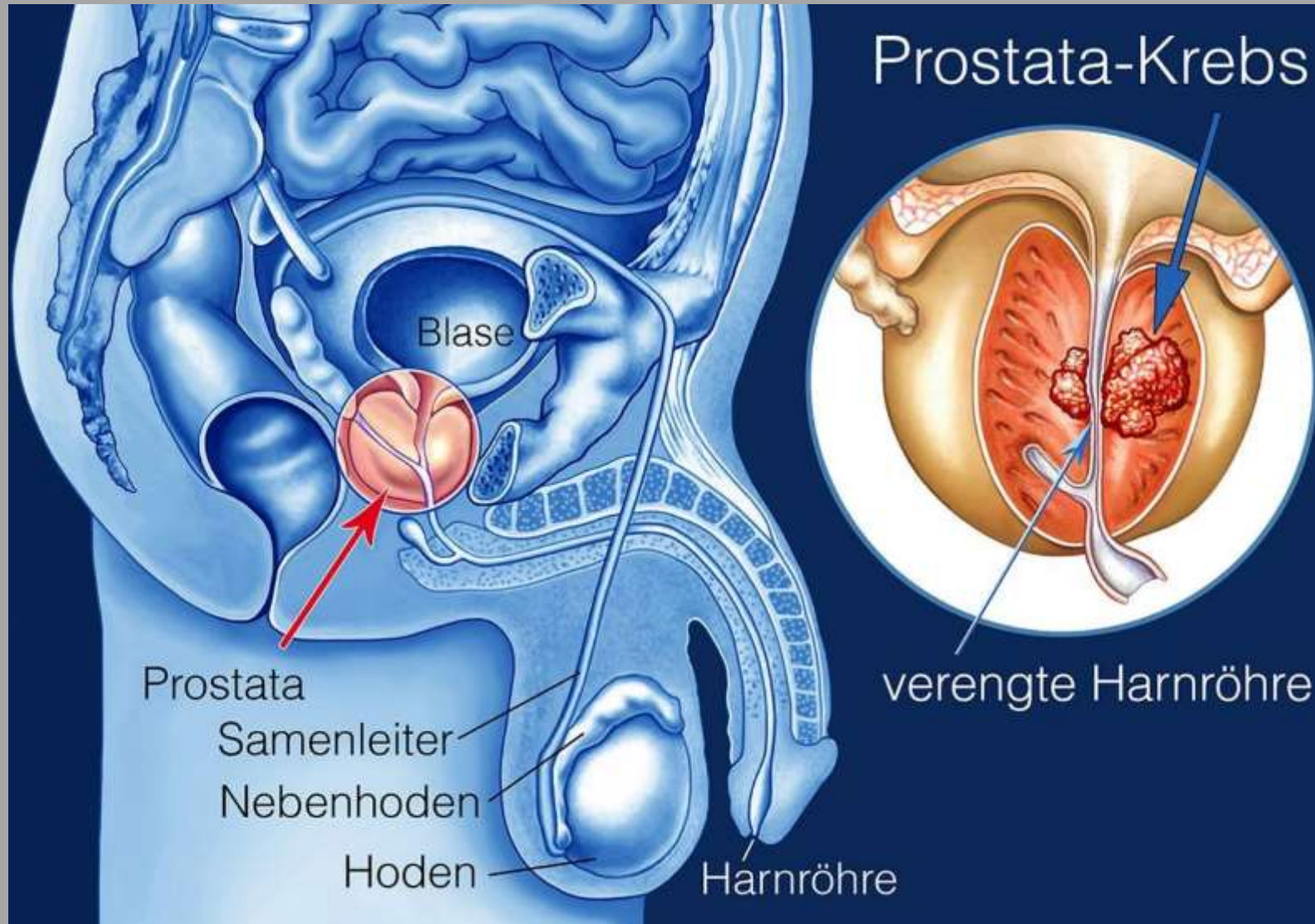
# DIGITAL ASSISTIERTE OPERATIONEN IN DER UROLOGIE

**ZOOM®-KONFERENZ, DIGITAL CAMPUS, 07.07.2021**

***„DIE NEUE ROBOTISCHE CHIRURGIE IM KLINIKUM  
WESTMÜNSTERLAND“***

**DR. MED. E. ADRIAN TREIYER,  
OBERARZT UROLOGIE**

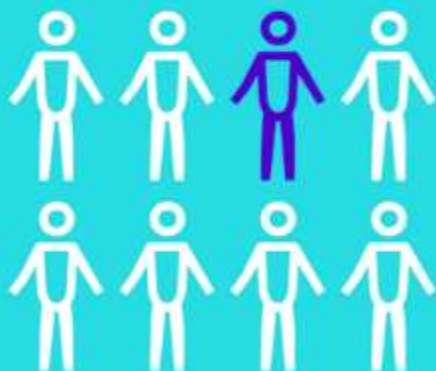
# PROSTATAKARZINOM



Etwa

**einer von  
acht**

Männern erkrankt im  
Laufe des Lebens an  
Prostatakrebs



Das mittlere  
Erkrankungsalter liegt bei

**72 Jahren**

Prognose  
Neuerkrankungen für 2020:

**61.200 Männer**

Neuerkrankungen 2016:  
rund 58.800

*Aktuelle Zahlen  
aus dem Bericht  
„Krebs in Deutschland“*

**88 Prozent**

der Betroffenen  
leben noch im  
10. Jahr nach Diagnose  
*10-Jahres-Überlebensrate*



**Rund  
zwei Drittel**

aller Tumore  
werden in einem  
frühen Stadium  
diagnostiziert  
(UICC-Stadium  
I oder II)

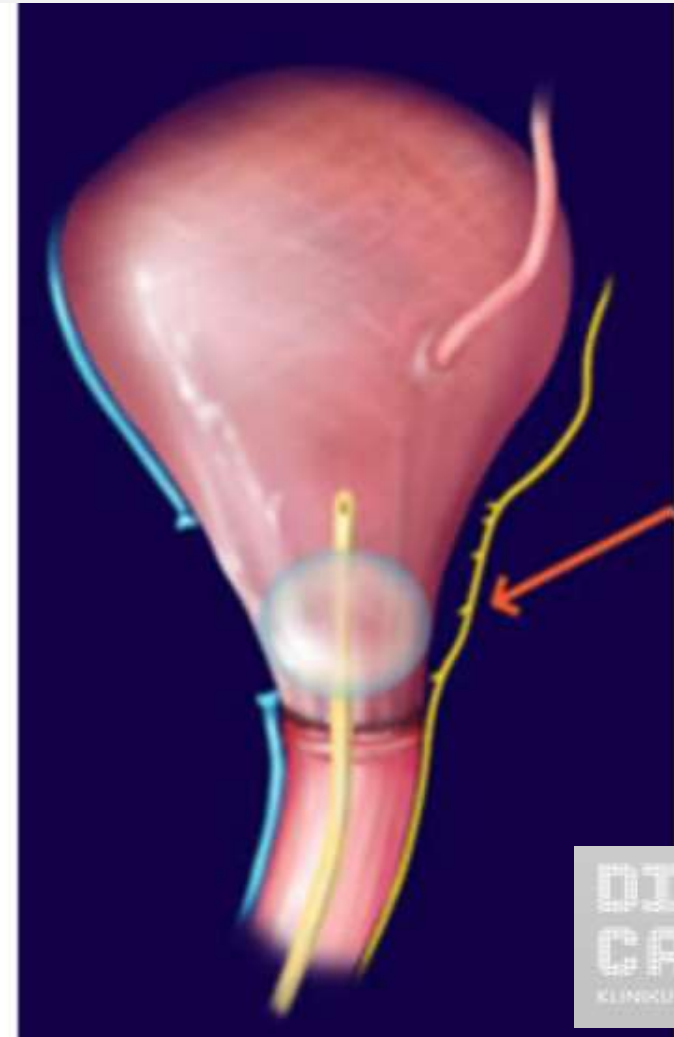
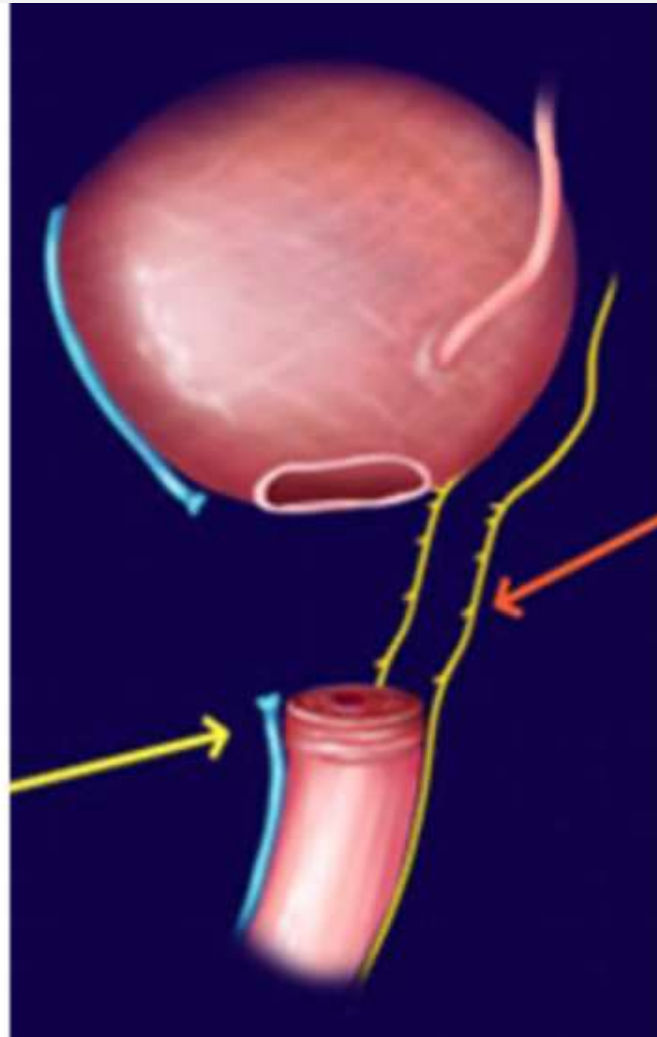
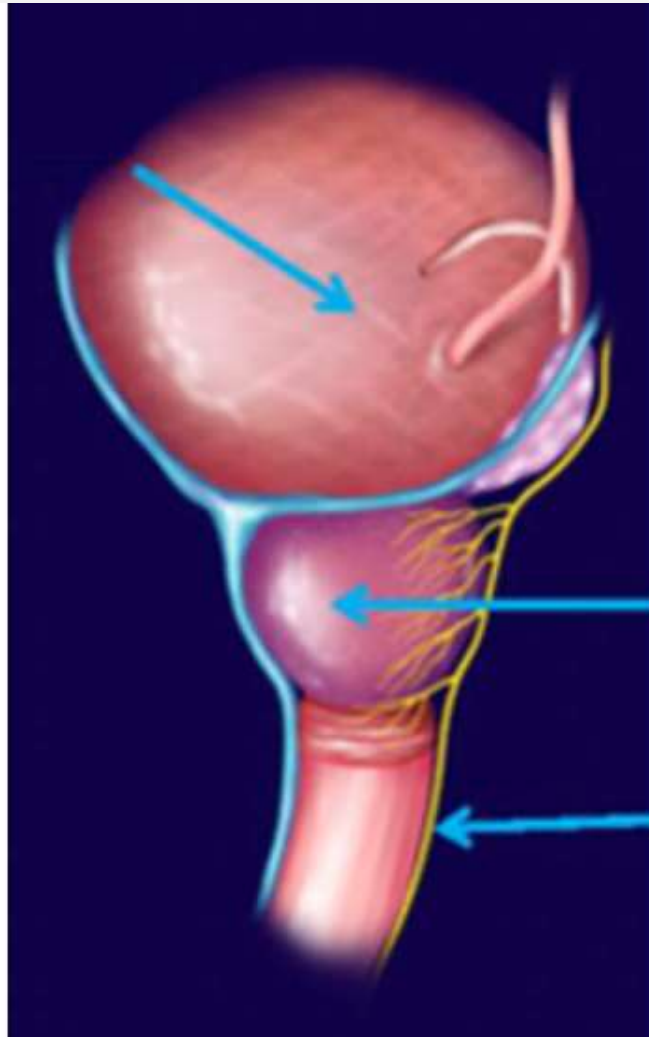
# PROSTATAKARZINOM IN DEUTSCHLAND



- **DRITTHÄUFIGSTE KREBSTODESURSACHE DER MÄNNER (10%)**
- **JEDER FÜNFTTE MANN MIT PROSTATAKARZINOM STIRBT DARAN**



# PROSTATEKTOMIE OP-TECHNIK



# ROBOTERCHIRURGIE FÜR DAS PROSTATAKARZINOM

## Da Vinci-Kerntechologie

### Vision



Vergrößerte  
3D HD-Sicht

### Präzision



EndoWrist-  
Instrumente

### Kontrolle

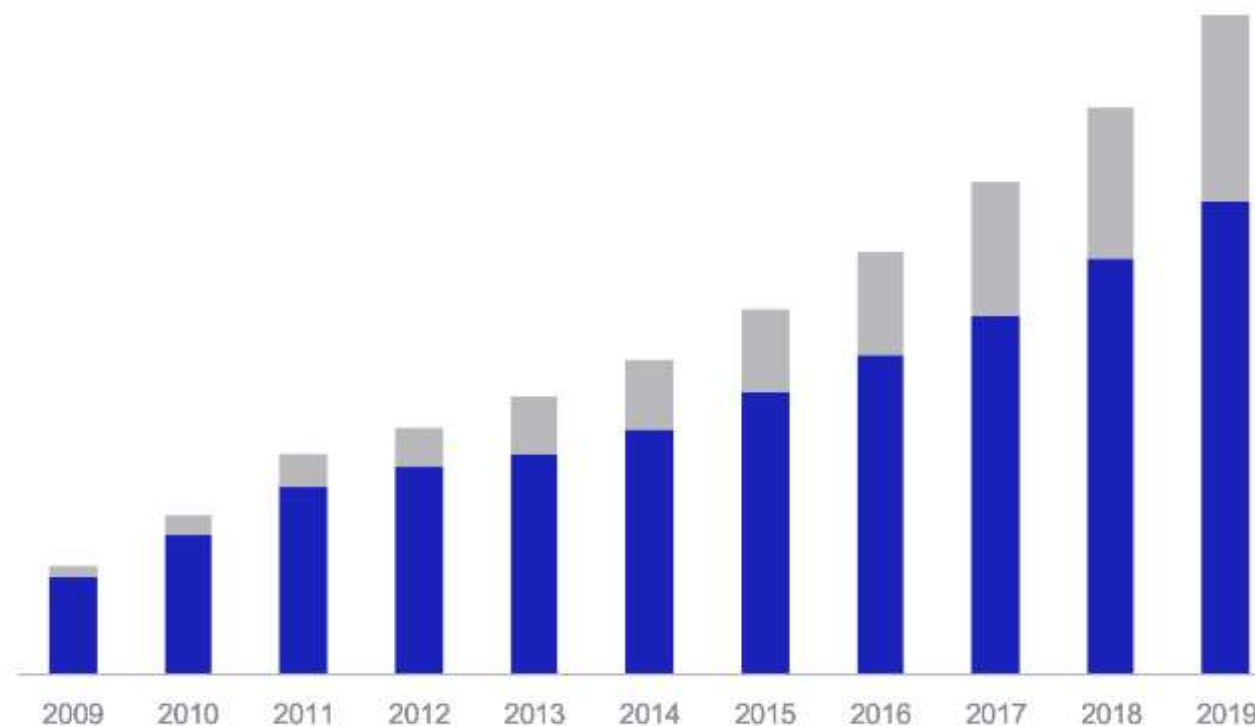


Verbesserte  
Ergonomie

# ROBOTERCHIRURGIE IN EUROPA

## Urologische da Vinci-Eingriffe in Europa pro Jahr<sup>1</sup>

- Die Prostatektomie ist der in Europa am häufigsten durchgeführte urologische Eingriff mit da Vinci.
- Andere urologische Eingriffe, wie Nierenteilresektion, Nierenoperation und Zystektomie, werden in der untenstehenden Grafik in der Kategorie „Sonstige URO“ zusammengefasst und folgen einer beschleunigten Adaption.



# LAPAROSKOPISCH ROBOTERASSISTIERTE RADIKALE PROSTATEKTOMIE

- **>50%** DER PROSTATEKTOMIEN WERDEN IN DEUTSCHLAND ROBOTERASSISTIERT DURCHGEFÜHRT
- VORTEILE IM VERGLEICH ZUR OFFENEN TECHNIK:
  - KURZE KH-VERWEILDAUER, WENIGER WUNDSCHMERZ
  - NIEDRIGE BLUTTRANSFUSIONSRATEN
  - VERGLEICHBAR GUTE POSTOPERATIVE ERGEBNISSE DER KONTINENZ UND POTENZ
  - BESSERE POSTOPERATIVE PATIENTENLEBENSQUALITÄT → SCHNELLEREN EINGLIEDERUNG IN DEN ALLTAG
- NACHTEILE: HOHE KOSTEN!



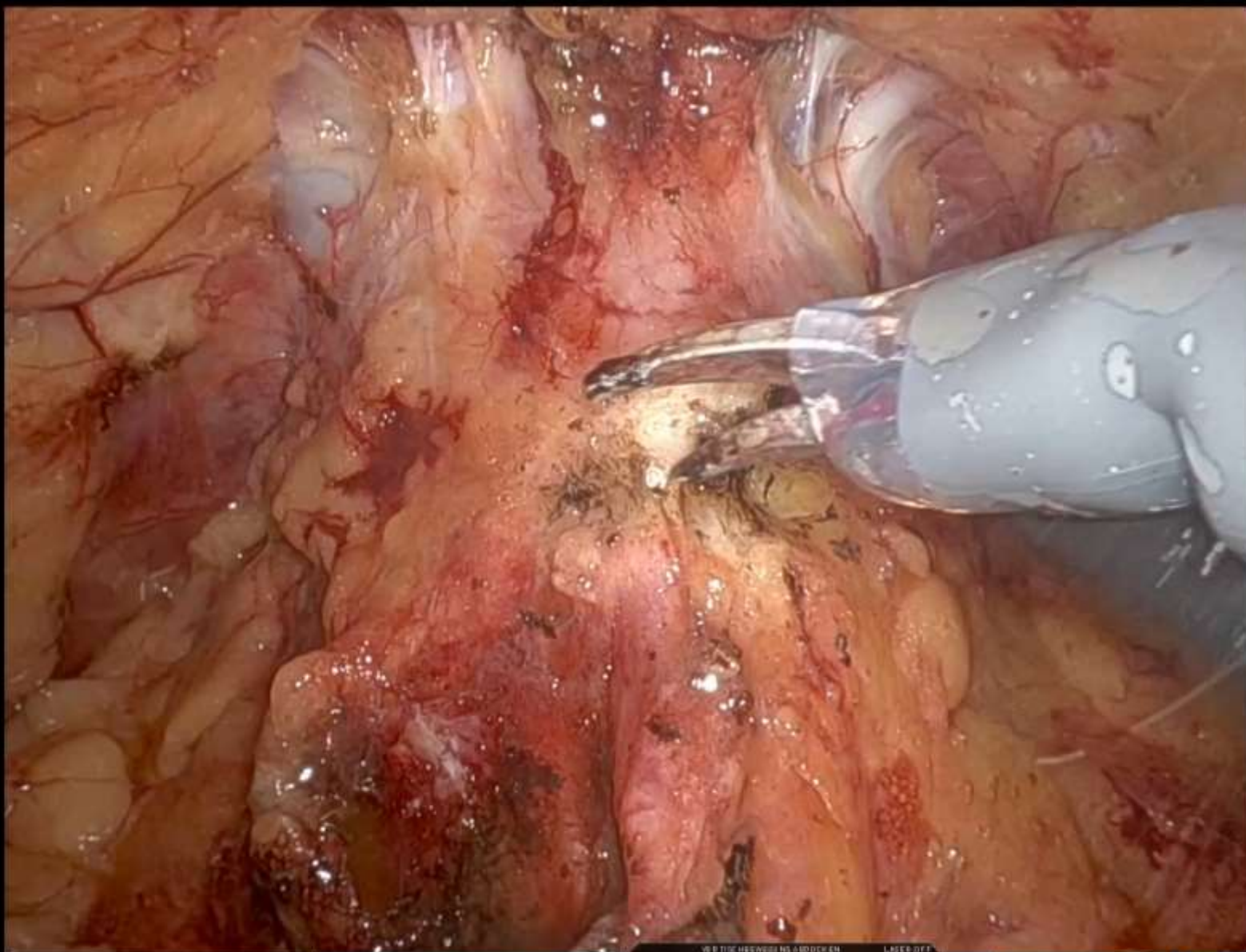


## UNIKLINIKUM DES SAARLANDES (UKS)

**>500  
EINGRIFFE/JAHR**

**3 JAHRE OPERATIVE  
ERFAHRUNG ALS  
FA/OA**

**PROF. STÖCKLE  
PROF. SIEMER**



4 PROGRASP FORCEPS

1 MARYLAND BIPOLAR FORCEPS

2 WE TIC HESPERUS ABDOMEN LASER OFF 1x 30°

3 MONOPOLAR CURVED SCISSORS

COAG R COAG

# ROBOTERCHIRURGIE IM KLINIKUM WESTMÜNSTERLAND

- **WAS BIETEN WIR AN?**
  - **HAUSNAH PERSONALISIERTE STATIONÄRE PATIENTENVERSORGUNG**
  - **ROBOTERCHIRURGISCHE EXPERTISE VOR ORT**
  - **ONKOLOGISCH BESTMÖGLICHE ERGEBNISSE DURCH REGELMÄßIG INTRAOPERATIVE SCHNELLSCHNITTDIAGNOSTIK**
  - **GUTE POSTOPERATIVE FUNKTIONELLE ERGEBNISSE DURCH BEWAHRUNG DER KONTINENZ UND ERHALTUNG DER EREKTIONSFÄHIGKEIT**

# DA VINCI PROSTATEKTOMIE IM KLINIKUM WESTMÜNSTERLAND



- ***HABEN WIR IHR INTERESSE GEWECKT?***
- **SPEZIALSPRECHSTUNDE ST. AGNES HOSPITAL  
BOCHOLT JEDEN DIENSTAG 14.00-16.00 UHR  
(TERMINVEREINBARUNG ÜBER DAS SEKRETARIAT  
UROLOGIE BOCHOLT JEDERZEIT MÖGLICH)**

**Fr. Elsemann-Portz**

Tel.: 02871 20-2931

**Fax: 02871 20-2932**



# DA VINCI PROSTATEKTOMIE IM KLINIKUM WESTMÜNSTERLAND



**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**

