

DBBB

Urologie

Chefarzt Prof. Dr. med. H. H. Seifert

So wird eine Niere entnommen

Dr. med. Nicole Ebinger Mundorff

30 Jahre SOL - DHR

Die Nierenspende – Ablauf für die SpenderInnen

- Entstehung des Spendenwunsches
- Umfangreiche Abklärungen



Bildgebung zur Festlegung der Entnahmeseite



Unser Entnahme-Team



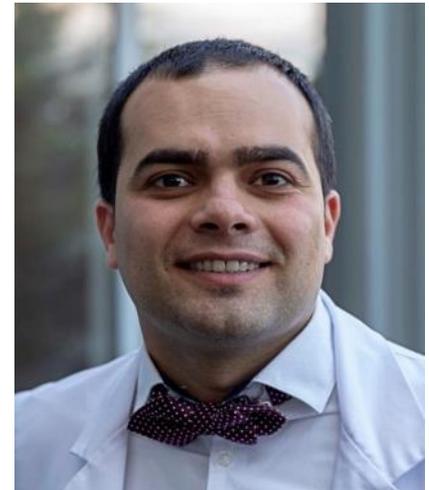
Prof. Dr. med. Hans Helge Seifert

PD Dr. med. Thomas Wolff

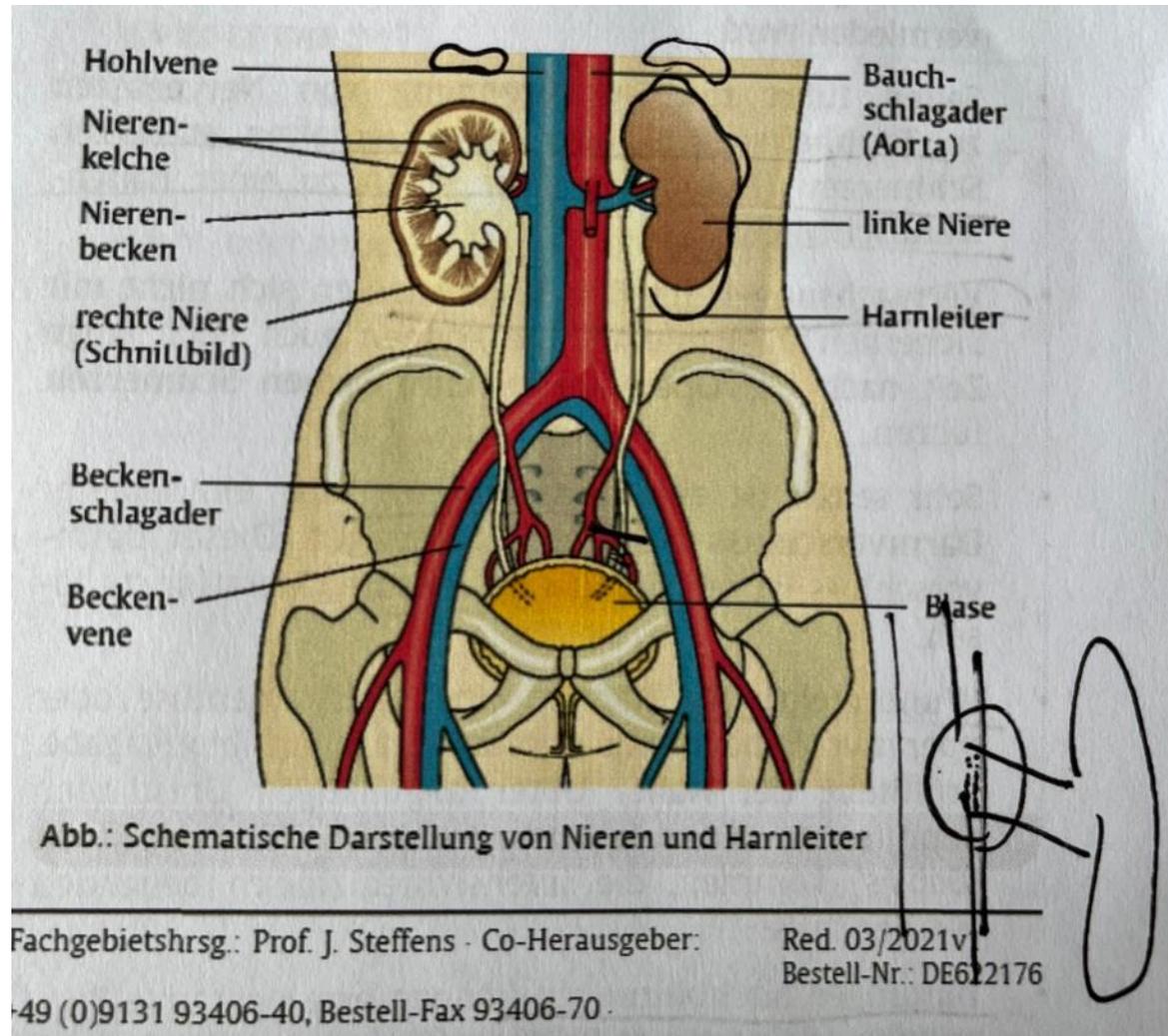


Dr. med. Nicole Ebinger Mundorff

Dr. med. Shuaib Akifi

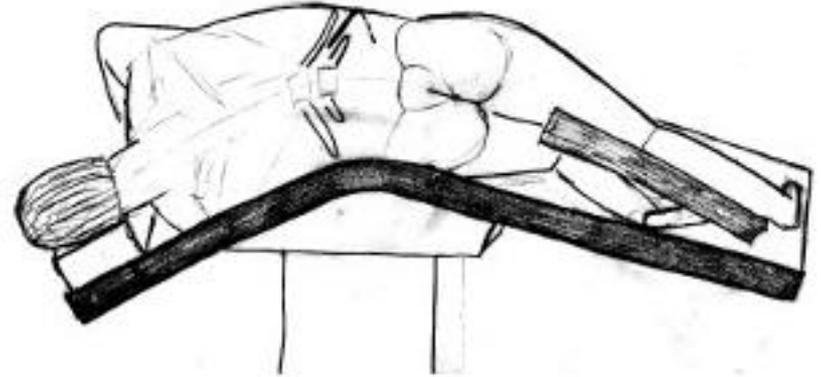
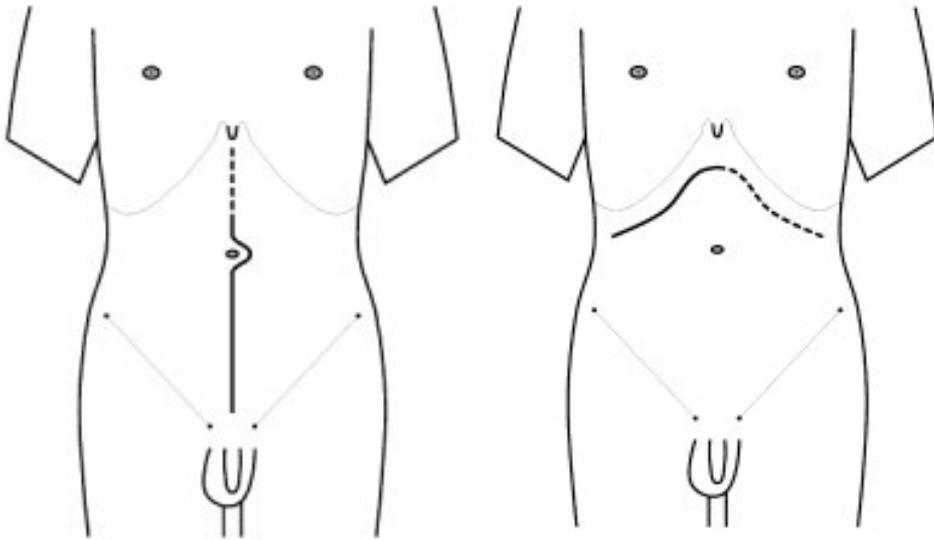


Vorbereitende Gespräche



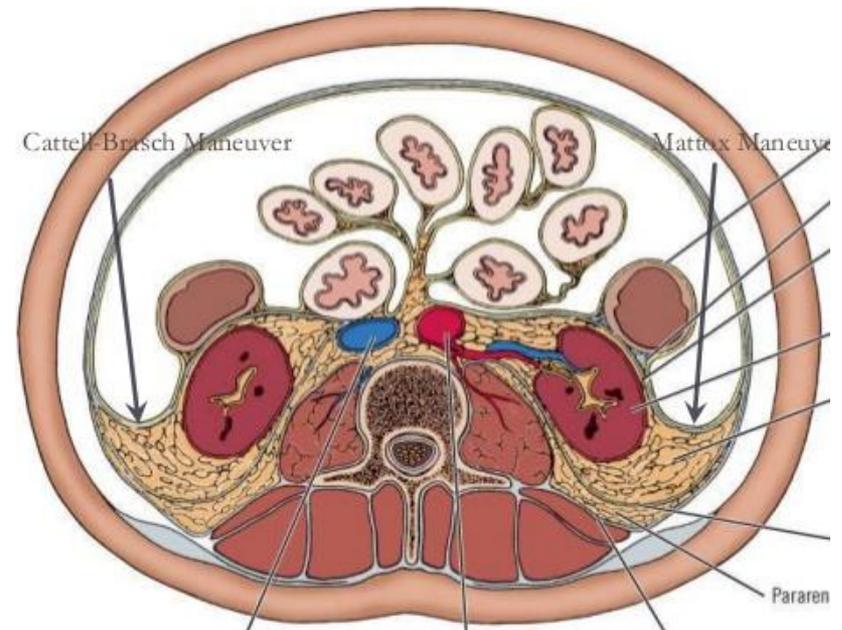
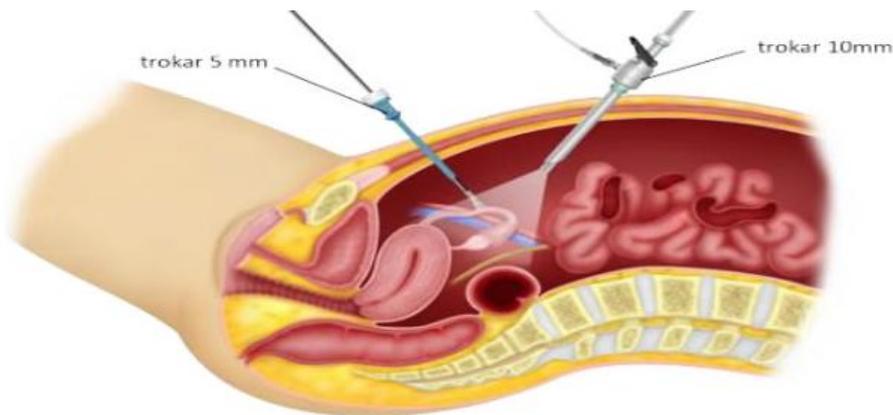
Techniken der Entnahme

- Offene Operation mittels Bauchschnitt oder Flankenschnitt



Techniken der Entnahme

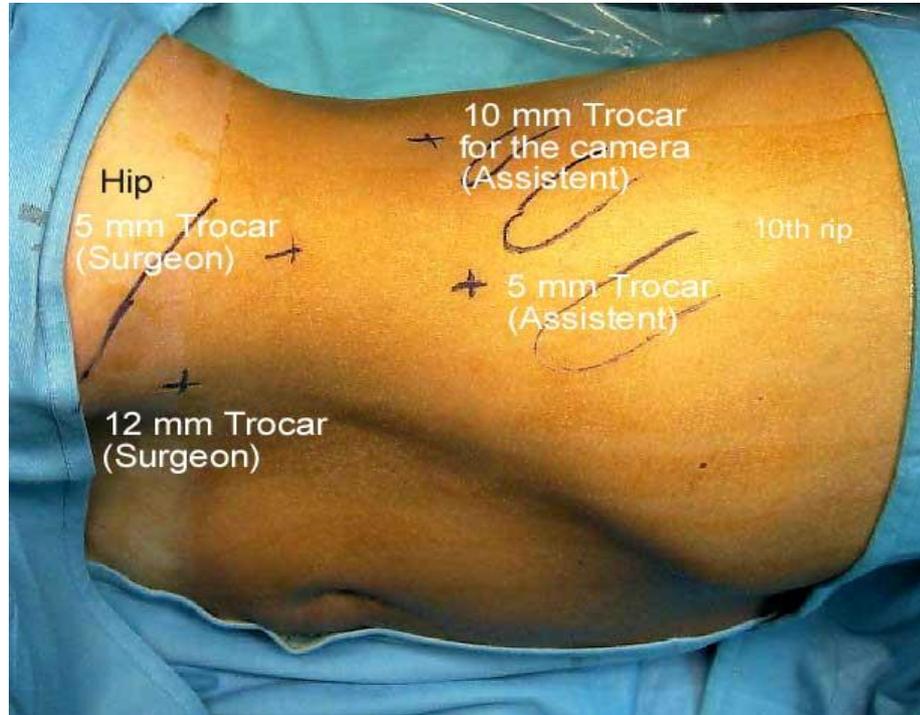
- Offene Operation mittels Bauchschnitt oder Flankenschnitt
- **Endoskopische Operation – Laparoskopie oder Retroperitoneoskopie**



Entwicklung der Entnahmetechnik in Basel



Retroperitoneoskopische Technik



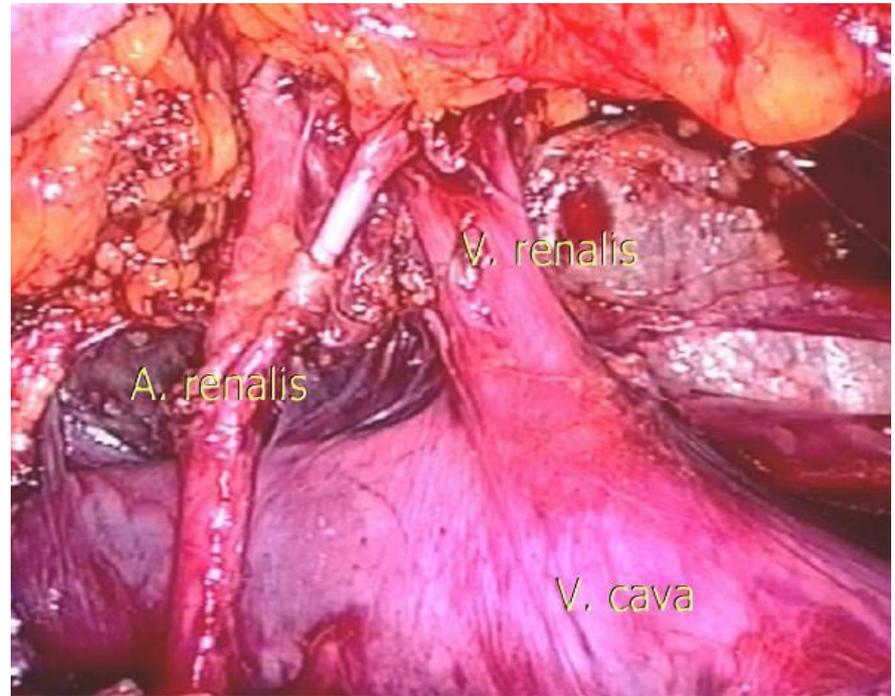
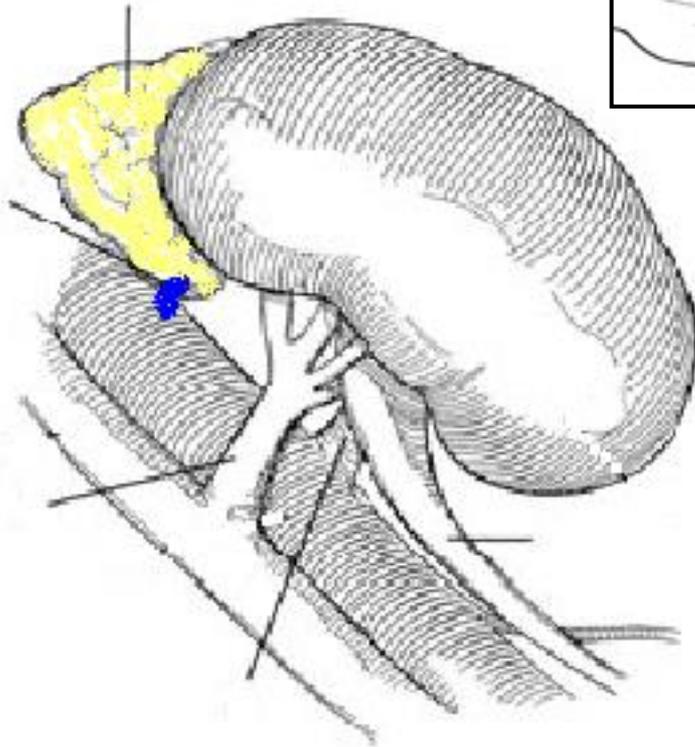
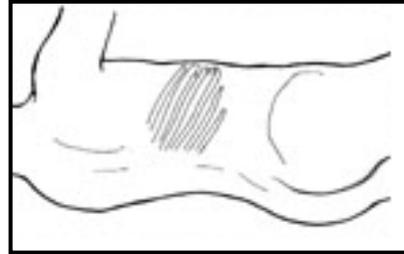
Plazierung der Trokare



Plazierung der Arbeitsinstrumente



Anatomie Retroperitoneum rechts



Bergung der Niere



Spülung der Niere



Hautnaht



Ausblick

- **Operationsroboter - Da Vinci**



Da Vinci Operationsroboter



Die Präzisionsinstrumente bewegen sich genau wie die menschliche Hand

Unterschiedliche Techniken – was bleibt gleich?

Ziel: Sicherheit und Schonung für den Spender, gut für die Niere



Nachkontrollen



Grosser Dank an die SpenderInnen

Anzahl Spenden 2002 – 12/2022	632
Frauen	400
Männer	232
Alter	26 - 79



Vielen Dank