

# **Dünndarmtransplantation**

Dr. Abidin Geles

Copyright - All Rights Reserved: This document and all other data on the homepage are not to publish or reproduce without the permission of the author Dr. Abidin Geles.

[www.medwissen.ch](http://www.medwissen.ch)

[abidin.geles@gmail.com](mailto:abidin.geles@gmail.com)

# Dünndarmtransplantation (SbTx)

## Indication

- Kurzdarmsyndrom und nicht durchführbare total parenterale Ernährung

## Operation - Pancreas transplant

- Orthotope Implantation
- Anlage einer Ileostomie
- Spender A. mesenterica superior an Aorta abdominalis
- Spender V. mesentrica superior an Pfortader oder infrahepatische V. cava
- Sofortige postoperative enterale Ernährung
  - Regeneration der Darmzotten
  - Keimbesiedelung des Transplantats
    - Verhinderung von Infektionen
- Hohe Flüssigkeit- und Bikarbonatbedarf postoperativ
- Cave: Metabolische Azidose

## Complications

- Starke Abstoßungsreaktionen
  - Verhindert langfristige Therapieerfolge

## Outcome and Challenges

- 1 year survival about 60-70%

Bei Fragen / Feedback bitte E-Mail an [abidin.geles@gmail.com](mailto:abidin.geles@gmail.com)

DANKE

Abidin Geles

[www.medwissen.ch](http://www.medwissen.ch)