

Zentrum für
Minimal-Invasive Chirurgie

Abteilung
Gynäkologie und Geburtshilfe

Krankenhaus Sachsenhausen
Frankfurt am Main

Akademisches Lehrkrankenhaus der
Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main



Laparoskopische Hysterektomie Tipps und Tricks

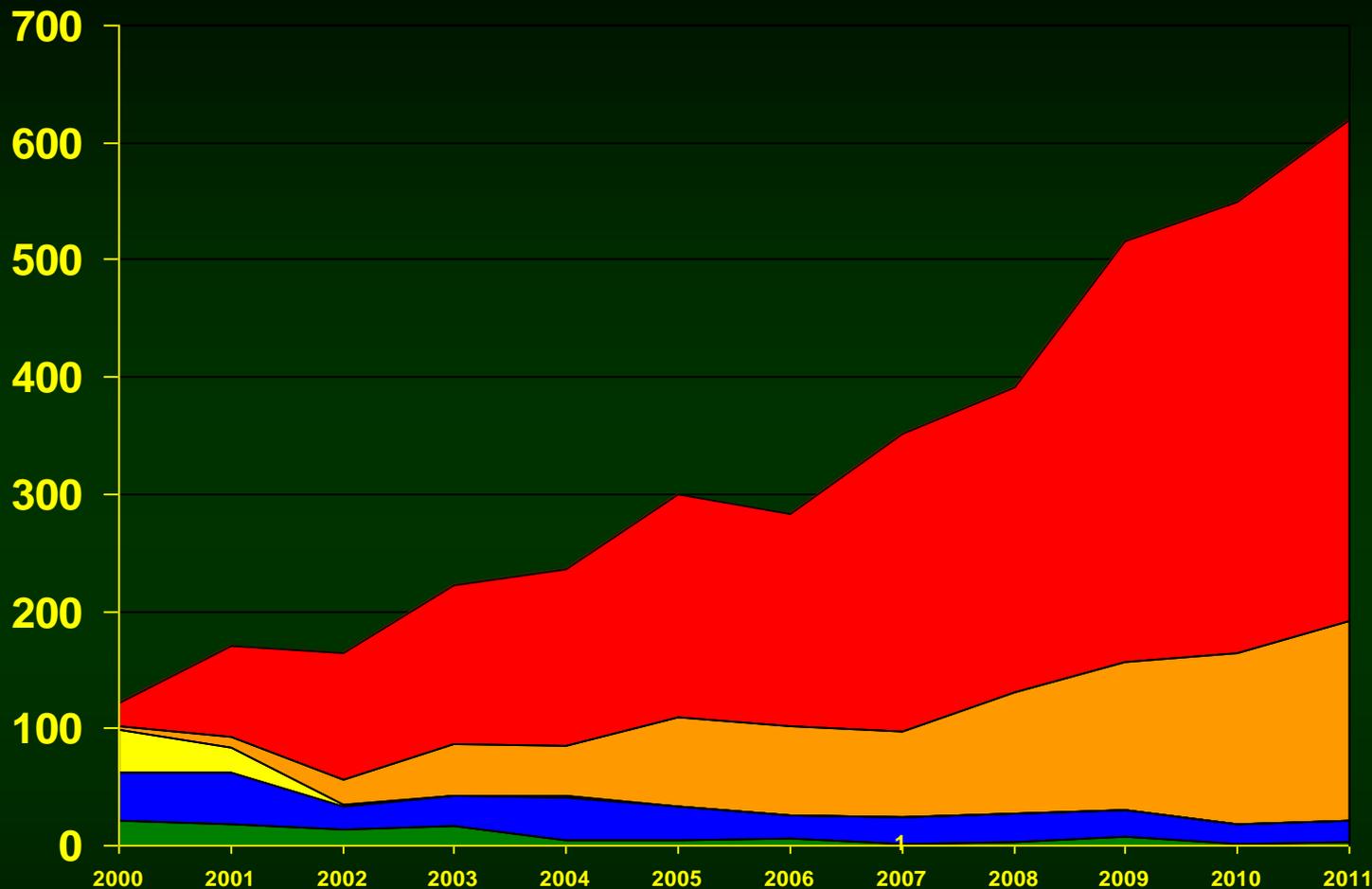
Philipp-Andreas Hessler

Forum Operative Gynäkologie
Berlin 13. bis 15. Oktober 2011



<u>Cases of endoscopic surgery overall</u>	21000		
Hysteroscopy	9500		
Myomectomy	1200		
Endometrial Ablation	900		
Uterine septum	200		
other	800		
Laparoscopy	11000		
Myomectomy	2800		
Adnexal surgery	3100		
Total laparoscopic hysterectomy	2300	450/Jahr	Ø 340 Gramm
Subtotal laparoscopic hysterectomy	850	150/Jahr	Ø 450 Gramm
major complications	< 1%		
conversions to laparotomy	< 1%		
Lymphonodectomy	250		





TLH 428 = 71%

SLH 170 = 29%

(*) Hochrechnung
2011



Der große Uterus

&

Der komplizierte Uterus



Hysterektomie

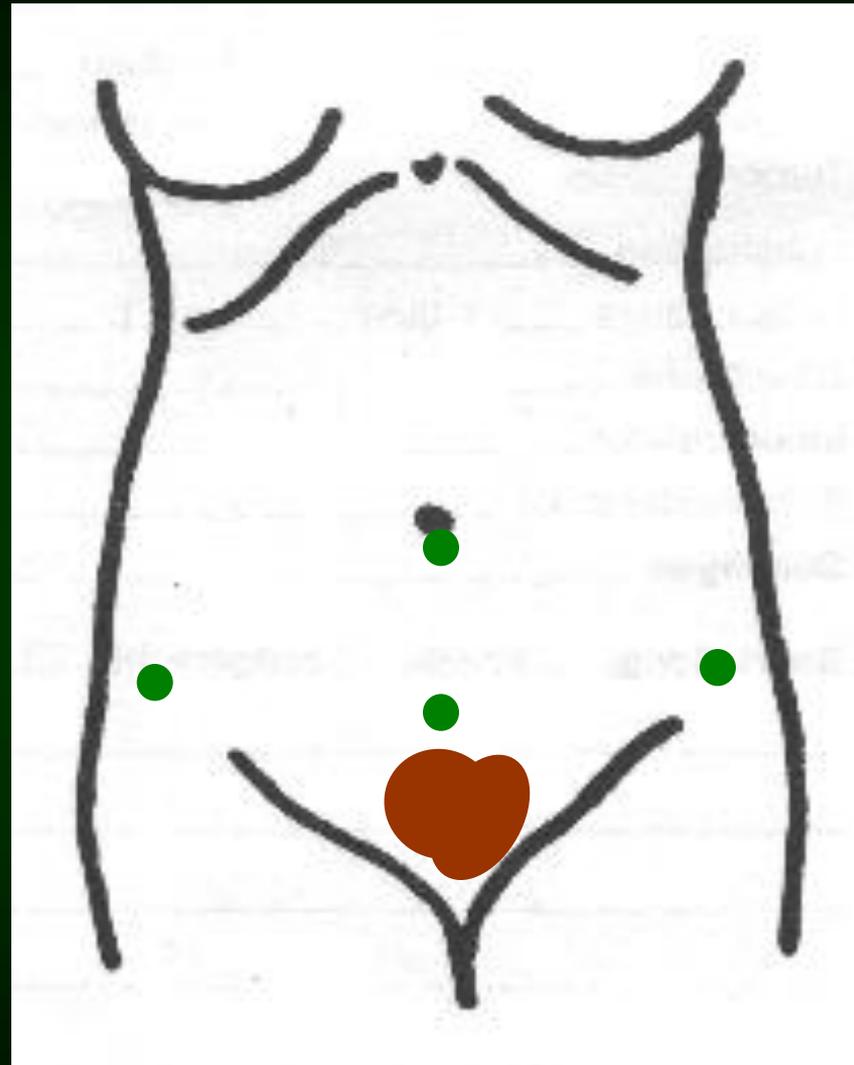
Der große Uterus – MRT ?

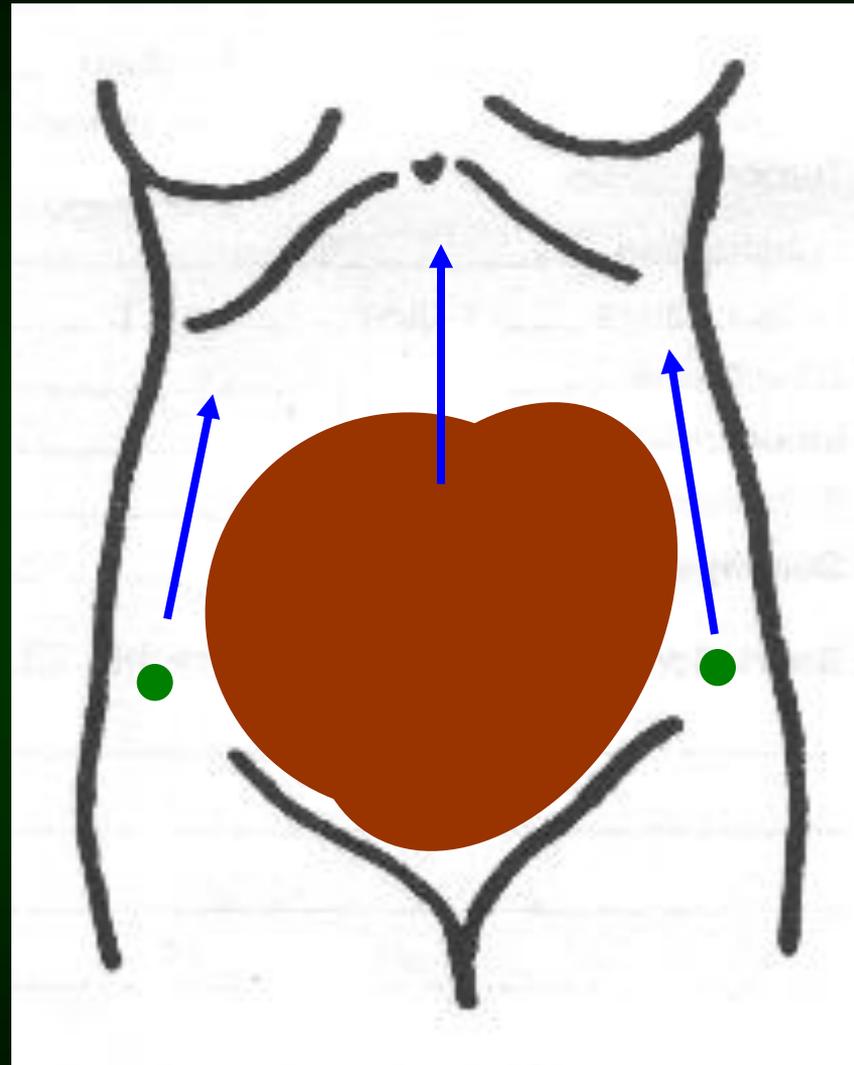


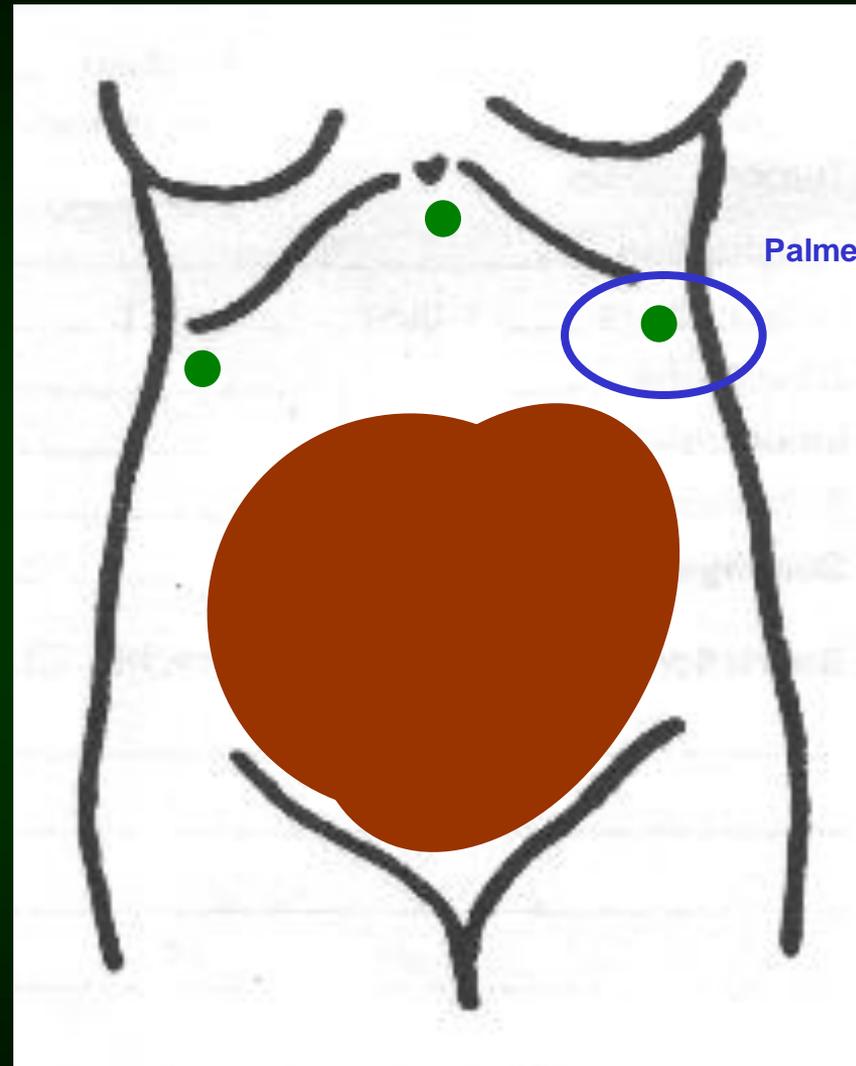
1950 Gramm

2750 Gramm









10 cm



$$10 \text{ mm} = 7,9 \text{ cm}^3$$



$$12 \text{ mm} = 11,4 \text{ cm}^3$$



$$15 \text{ mm} = 17,7 \text{ cm}^3$$



$$20 \text{ mm} = 34,0 \text{ cm}^3$$

