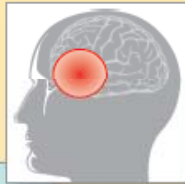


EINLADUNG UND PROGRAMM

**4. Süddeutscher
Hypophysen- und Nebennierentag**
für Patienten, Angehörige, Interessierte
und Ärzte



9. Mai 2009
Max-Planck-Institut - Klinik
München

Eine Veranstaltung der Regionalgruppe München des
Netzwerks Hypophysen- und Nebennierenerkrankungen e.V.

NETZWERK



Wissenschaftliche Leitung:
Prof. Dr. med. Günter Karl Stalla, München

Indikation zur Hypophysenoperation und optimale endokrinologische Nachsorge

Dr. Bodo Gutt

Indikation zur Hypophysenoperation

Der aktuelle Fall

Indikation zur Hypophysenoperation



Indikation zur Hypophysenoperation



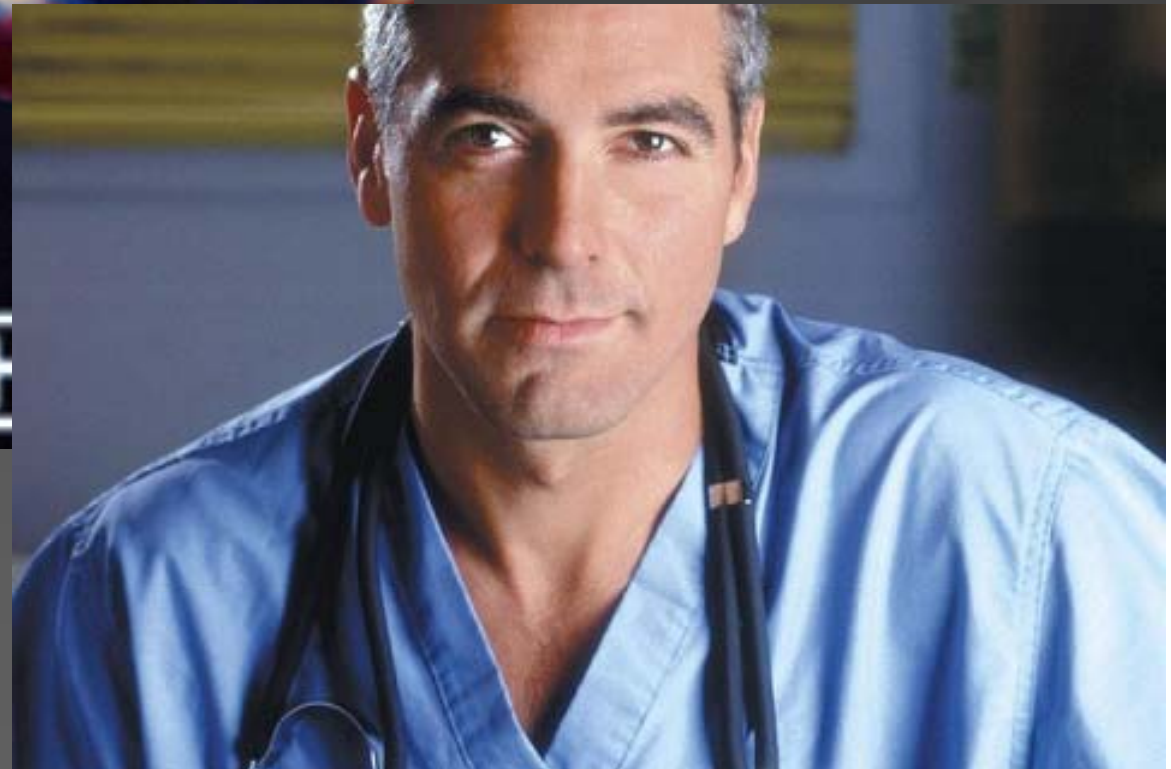
Indikation zur Hypophysenoperation



Indikation zur Hypophysenoperation

Liegt hier eine
Hormonerkrankung
vor?

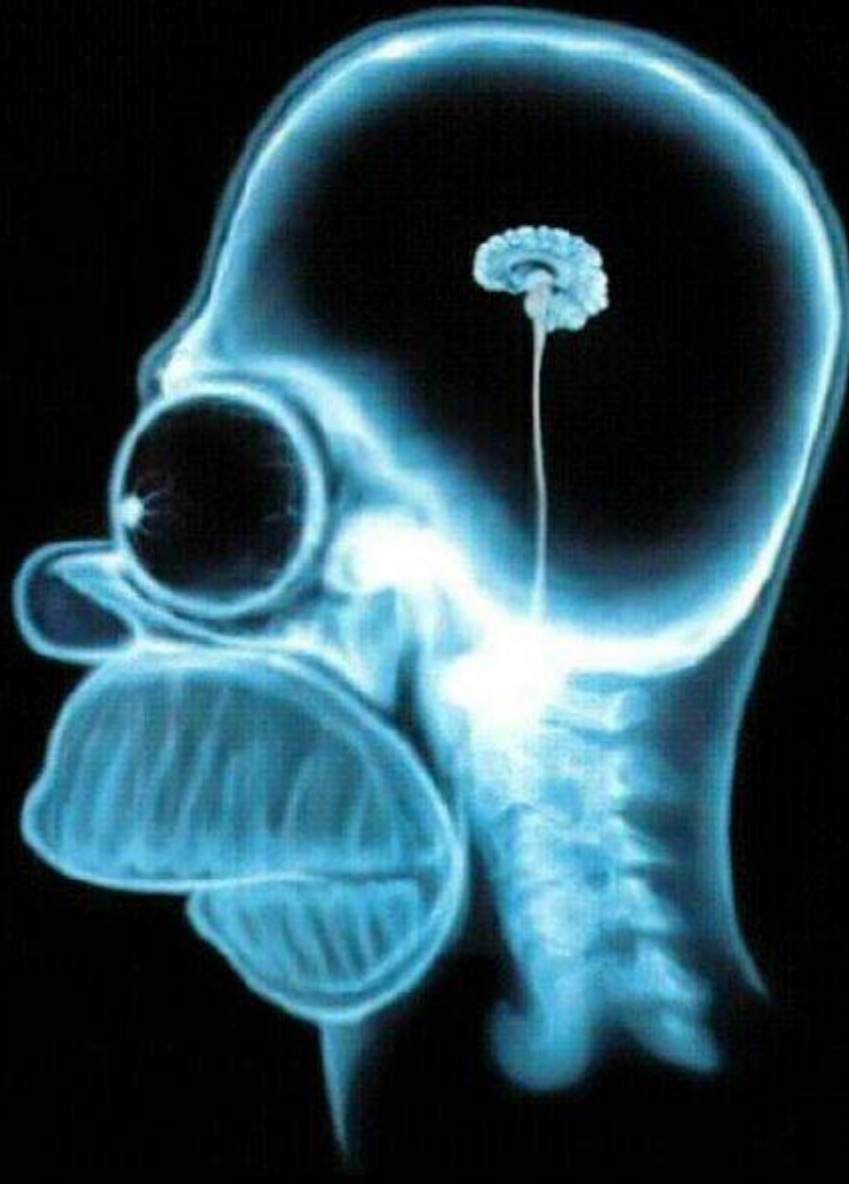
Indikation zur Hypophysenoperation



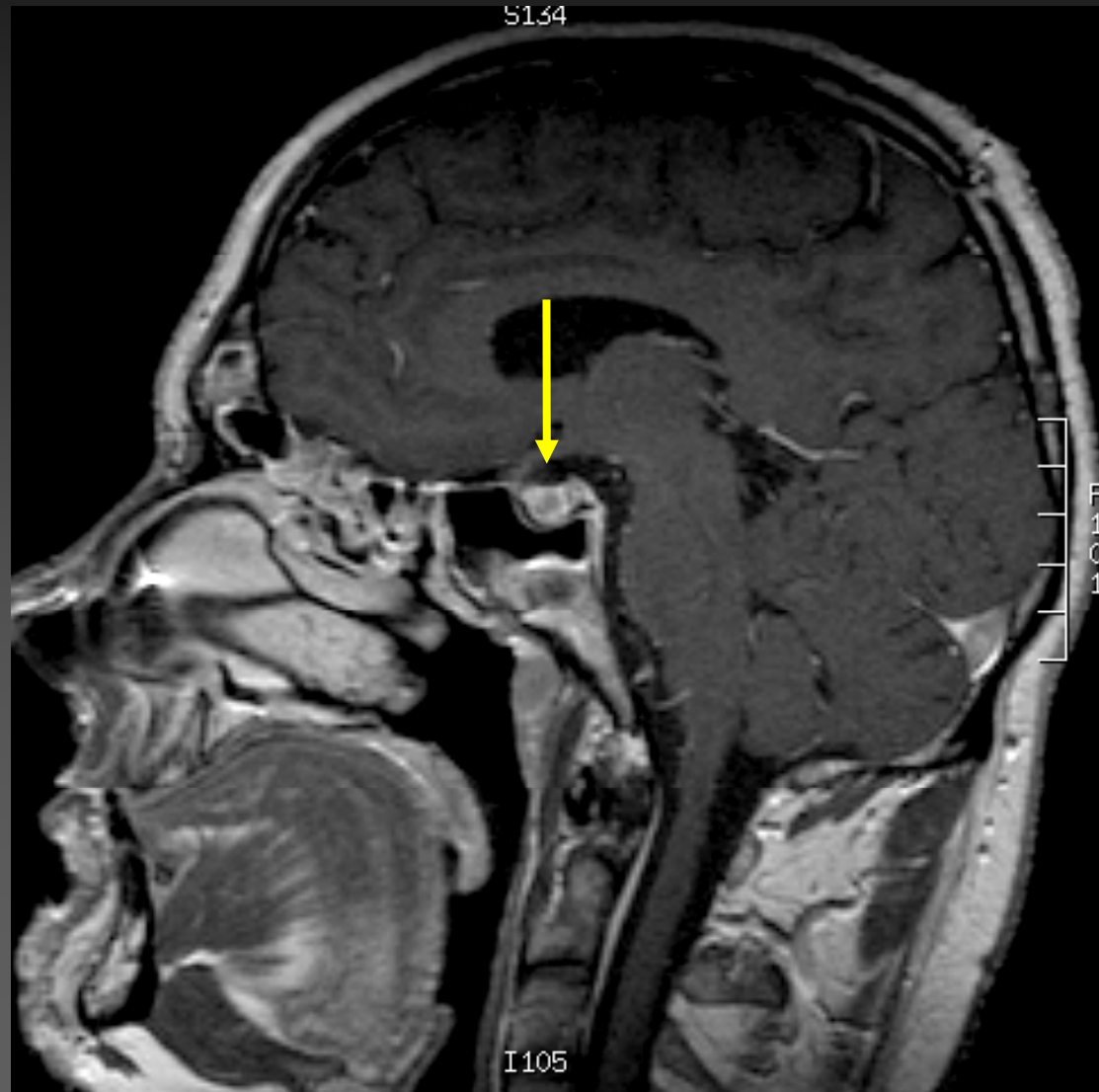
Indikation zur Hypophysenoperation



Indikation zur Hypophysenoperation



Indikation zur Hypophysenoperation



Indikation zur Hypophysenoperation

Das ist dz and
der instrument / vñ
das dyenet mer ob
en vff dz haubt / daß
sunft darnebe / oder
hinden. darumb dz
es nit breyte gleych
hat / als dz nechst in
strumet hie vor ver
zeychnet. Vnd dyen
et auch / wann die
hyrnschal jngeschla
gen ist / das man sye
mit disē instrument
wider vffschraub.



Mehr Cartoons unter:
www.rippenspreizer.com

Indikation zur Hypophysenoperation



Indikation zur Hypophysenoperation

Muss immer operiert werden ?

...

worauf kommt es an ?

Indikation zur Hypophysenoperation

worauf kommt es an ?

1. auf die Größe

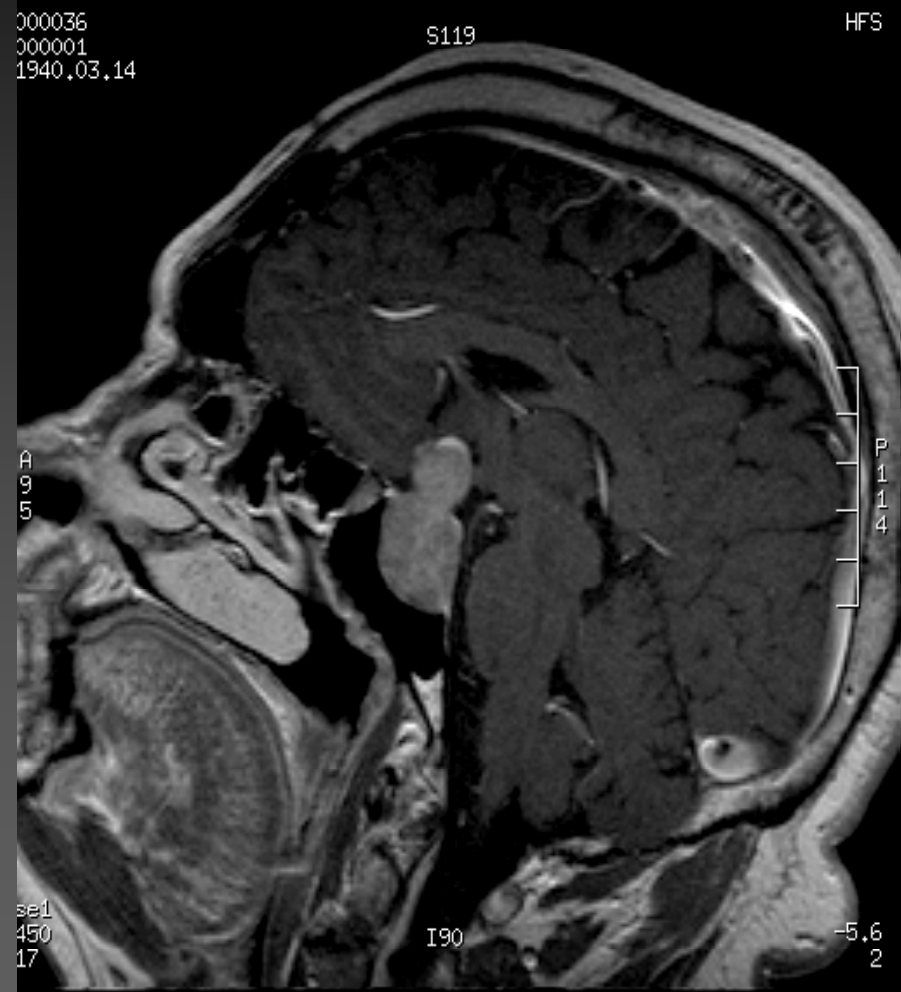
Mikroadenom <-> Makroadenom

Indikation zur Hypophysenoperation

Inzidentalom - Kraniopharyngeom



Mikroadenom ($\leq 1\text{cm}$)

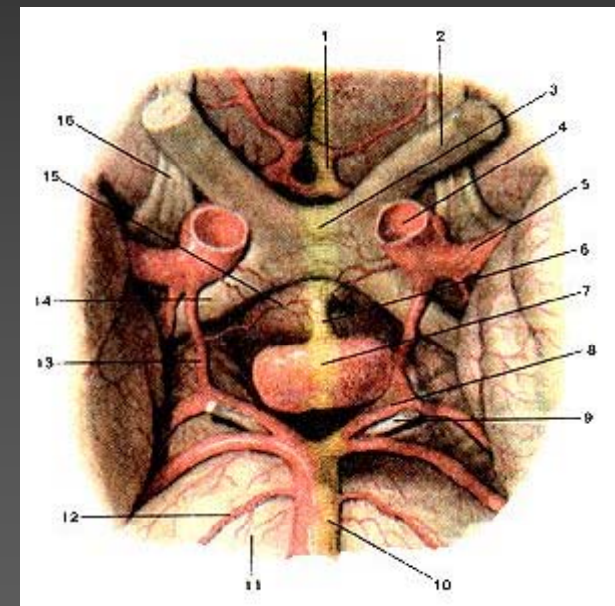
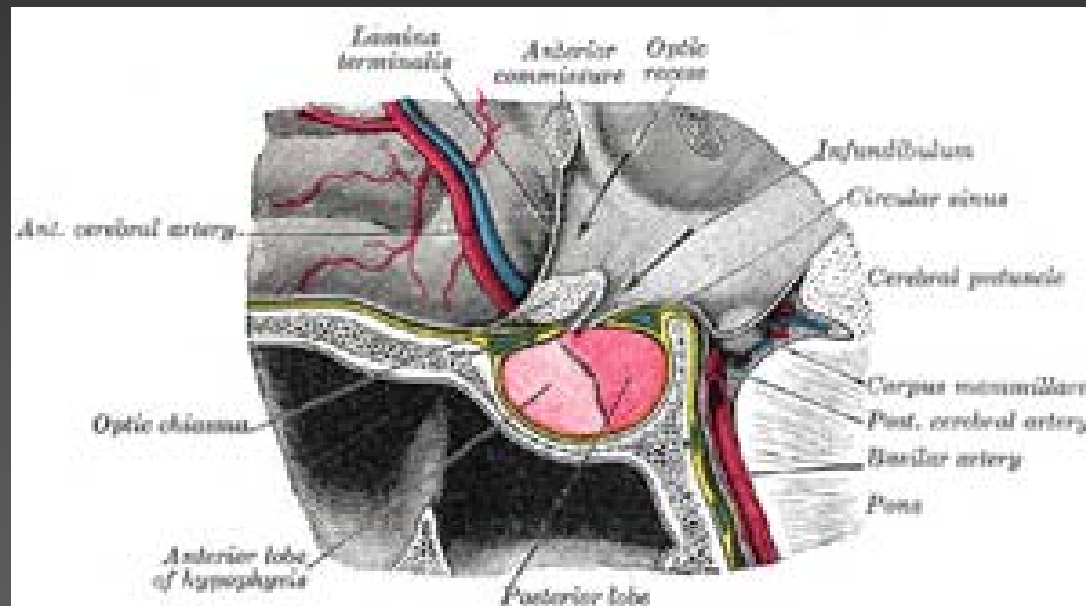


Makroadenom ($> 1\text{cm}$)

Indikation zur Hypophysenoperation

Anatomische Lage

Hypophyse – Sehnerv (Chiasma opticum)



Indikation zur Hypophysenoperation

worauf kommt es an ?

1. auf die Größe & Lage

Mikroadenom <-> Makroadenom

2. auf die Funktionalität

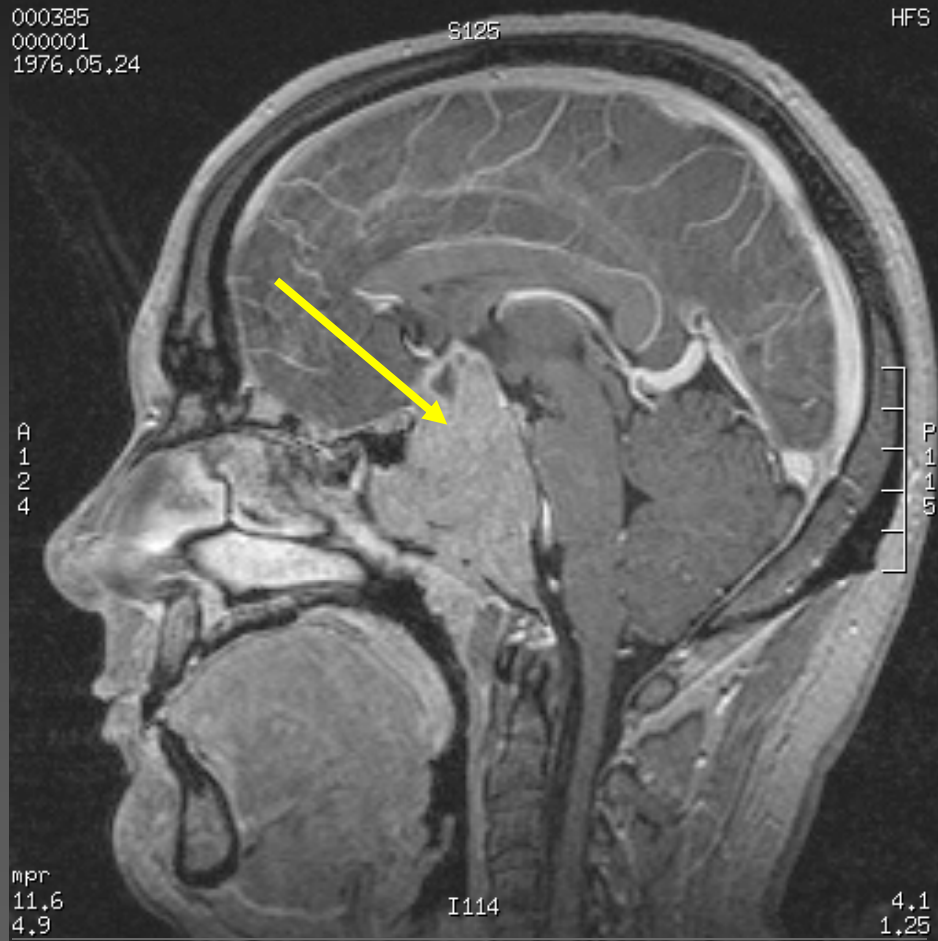
hormonproduzierend

<->

nicht-hormonproduzierend

Indikation zur Hypophysenoperation

Prolaktinom



**vor
Therapie**



**nach 2-jähriger dopamin-
agonistischer Therapie**

Indikation zur Hypophysenoperation



Akromegalie



Dopaminagonisten (Dostinex, Norprolac)
Somatostatinanaloga (Lanreotide, Octreotide)
GH-R-Blocker (Somavert)

Indikation zur Hypophysenoperation

M. Cushing



Somatostatinanaloga (Pasireotide) ?

Indikation zur Hypophysenoperation

... alles klar !!!

... ihr wisst jetzt bescheid !!!

Indikation zur Hypophysenoperation

... alles klar !!!

... ihr wisst jetzt bescheid !!!

Lösung:

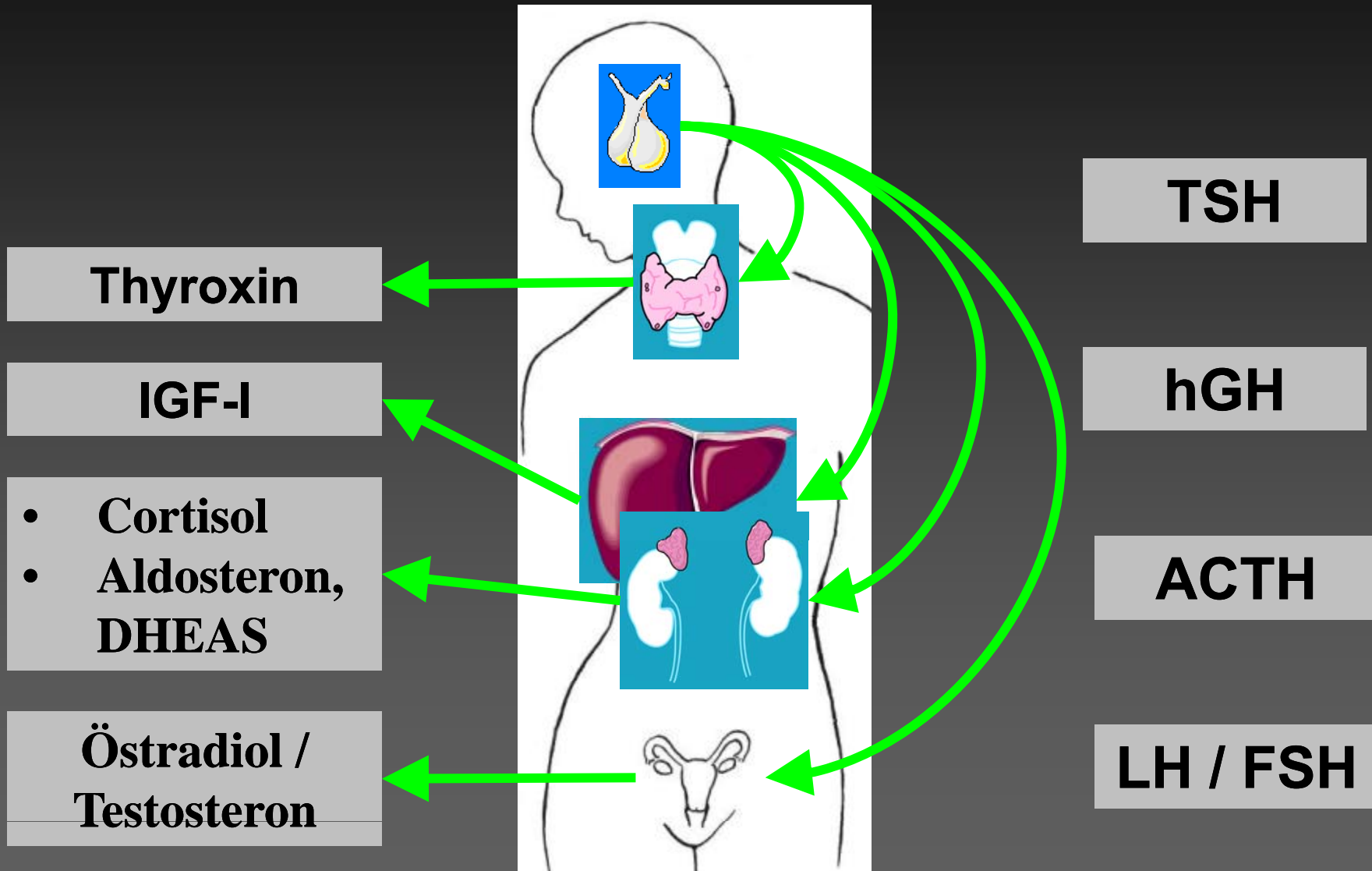
**individuelle, interdisziplinäre
Behandlung**

**(Endokrinologe, Neurochirurg,
Radiologe, Strahlenmediziner,
Augenarzt)**

optimale endokrinologische Nachsorge

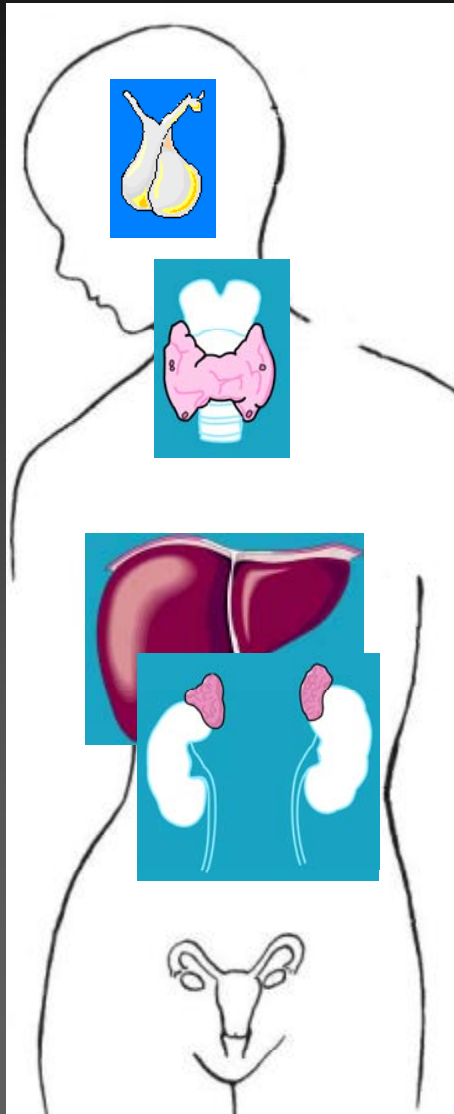
**... und wenn doch operiert
werden musste ?**

optimale endokrinologische Nachsorge



Hypophysenhinterlappen: Vasopressin -> Niere

optimale endokrinologische Nachsorge



Substitutionstherapie

- Stresshormone (Hydrocortison) !!!
- Schilddrüsenhormone !!!
- Geschlechtshormone
- Wachstumshormon
- Vasopressin (Minirin) !!!

lebenslange, regelmäßige
Kontrollen
mindestens alle ½ Jahr

... jetzt ist aber wirklich alles klar !

... jetzt ist aber wirklich alles klar !

Vielen Dank

Dr. Bodo Gutt