

Частная патология эндокринной системы

Эндокринные синдромы

Лекция профессора О.Ю.Филатова

Патология гипоталамуса и гипофиза

- Болезнь Иценко-Кушинга
- Акромегалия, гигантизм
- Карликовость
- Адипозо-генитальная дистрофия
- Синдром Симмондса-Шиена
- Несахарный диабет

Болезнь Иценко-Кушинга



Акромегалия



Акромегалия



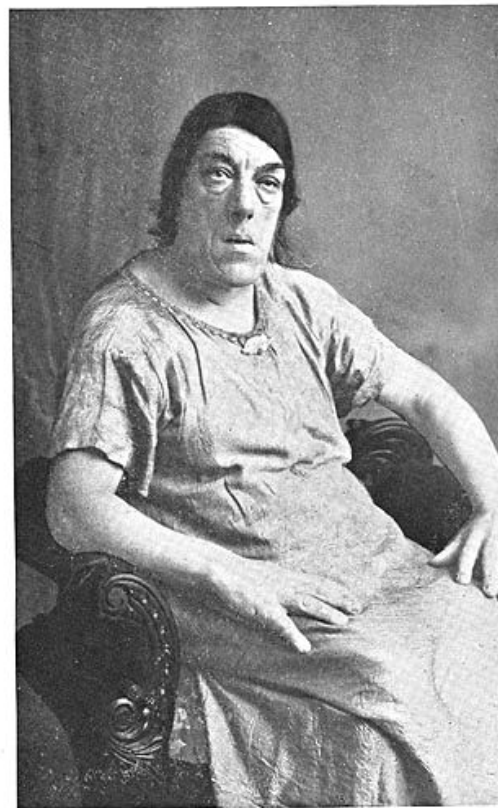
Акромегалия



Акромегалия



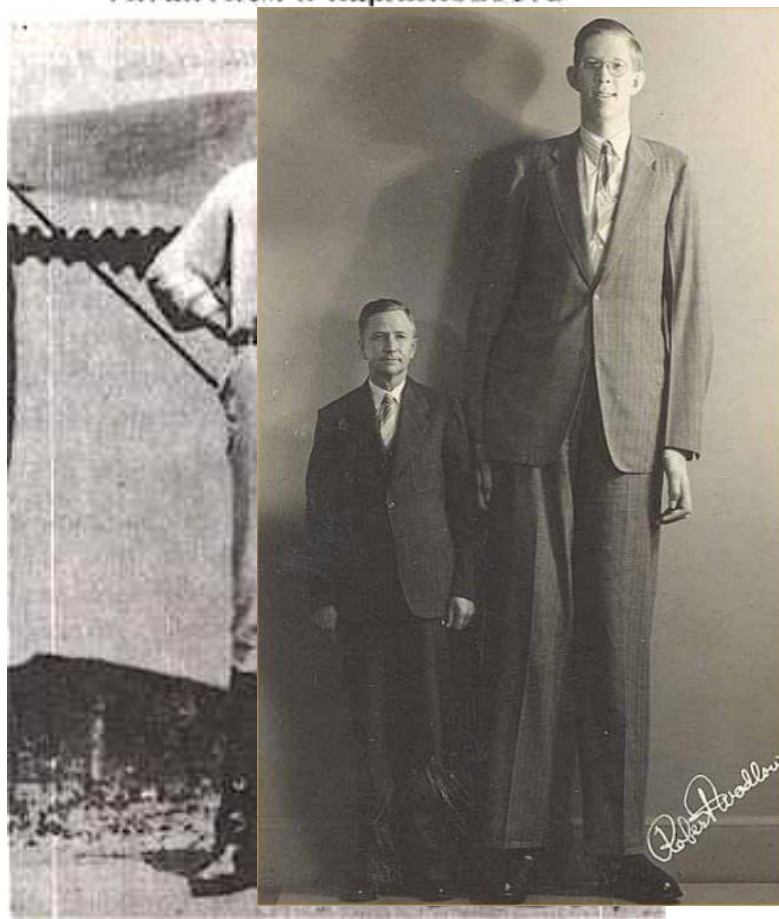
FIG. 2.—The twins at the present time.



MARY ANN BEVAN,
: THE WORLD'S UGLIEST WOMAN. :

Гигантизм

ГИГАНТИЗМ И КАРЛИКОВОСТЬ

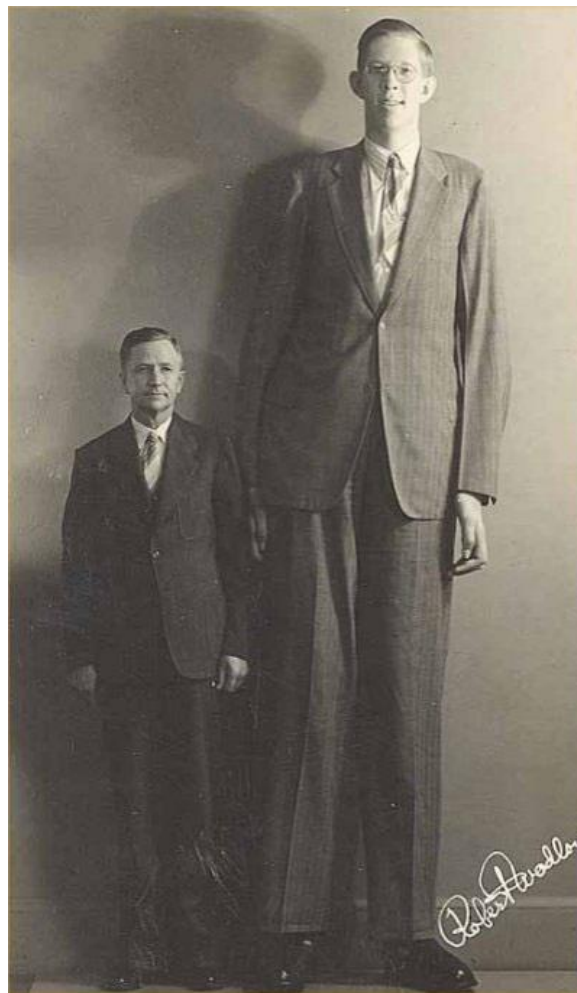


Гигантизм



Гигантизм

- самый высокий человек в мире Роберт Уодлоу (1918-1940)
2,74 м, 222 кг



Карликовость



Карликовость



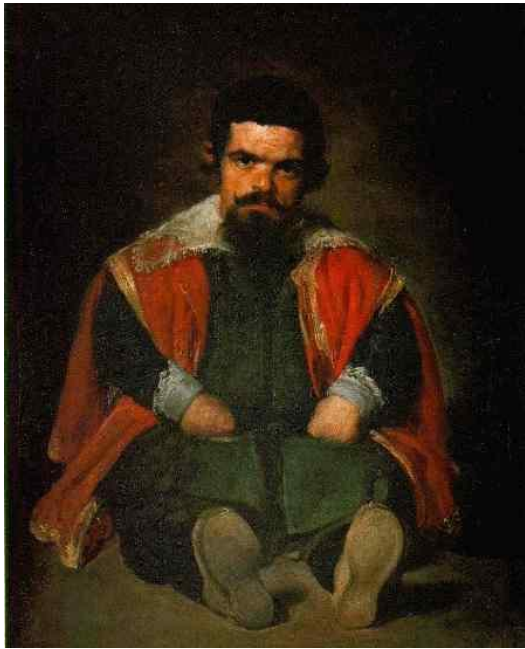
Карликовость



Карликовость



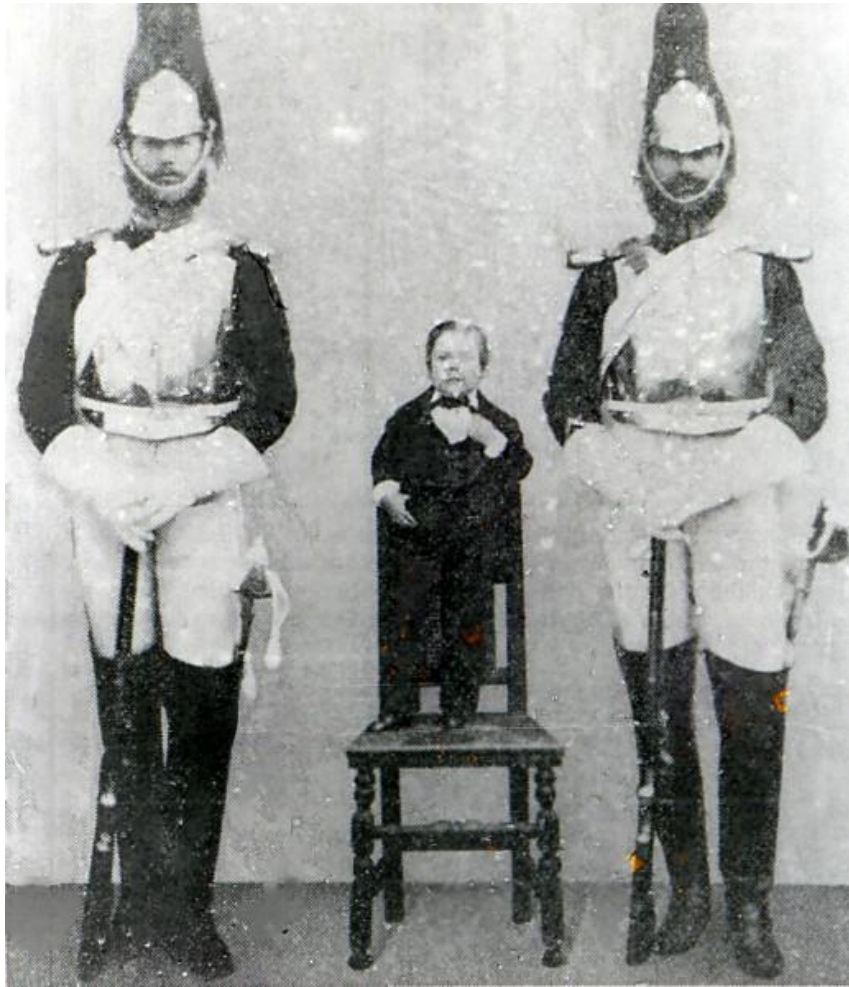
Карликовость



Карликовость



Карликовость



Адипозо-генитальная дистрофия



Адипозо-генитальная дистрофия



Синдром Симмондса-Шиена



ГИПОФИЗАРНАЯ КАХЕКСИЯ
У 42-летней ЖЕНЩИНЫ

40.

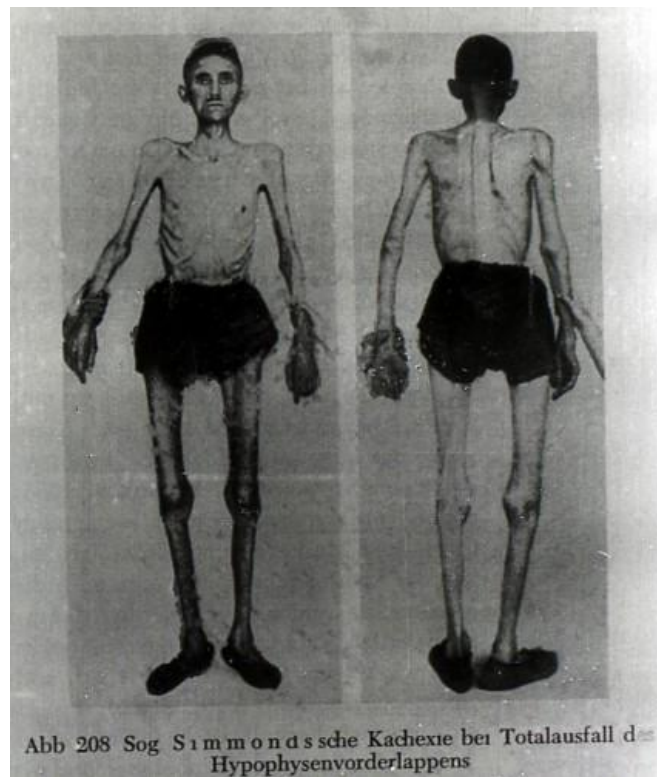


Abb 208 Sog S i m m o n d s c h e K a c h e x i e b e i T o t a l a u s f a l l d e s
H y p o p h y s e n v o r d e r l a p p e n s

Патология надпочечников

- Хроническая недостаточность коры надпочечников
- Острая недостаточность коры надпочечников
- Синдром Конна
- Синдром Иценко-Кушинга
- Кортикоэстрома
- Андросетрома
- Адрено-генитальный синдром
- Феохромоцитома

Кортикоэстрома



Адрено-генитальный синдром



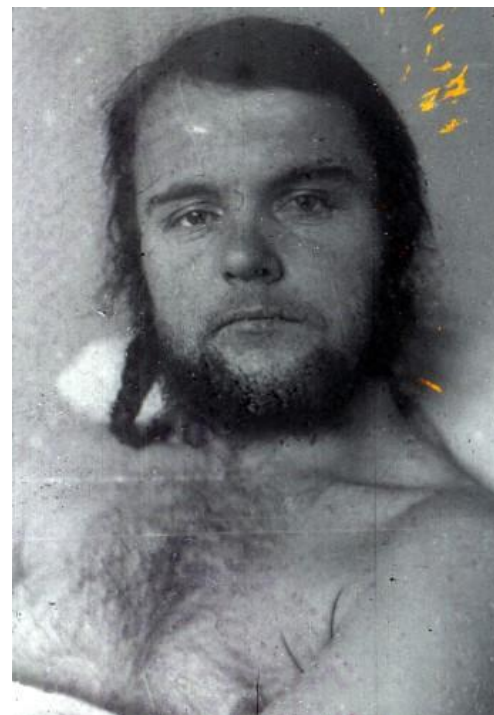
Hirsute Chin



Figura 2 - Genitália externa da grávida apresentando hipertrofia do clitóris e distribuição pilosa do tipo andróide.



Андростерома



Вирилизм до и после адренэктомии



Вирилизм до и после адренэктомии

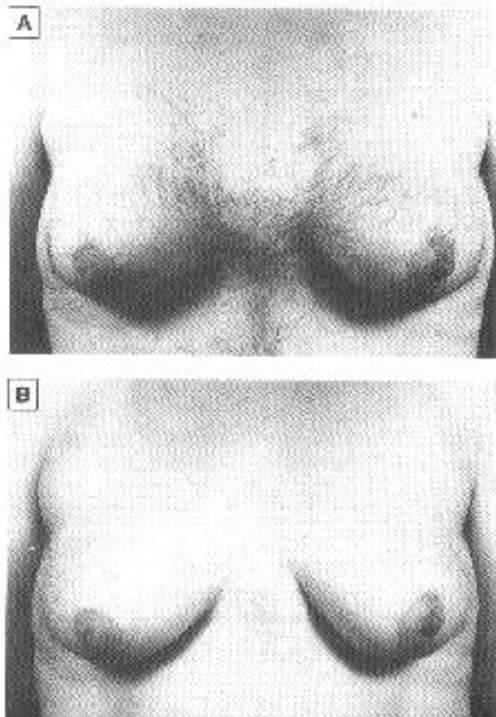
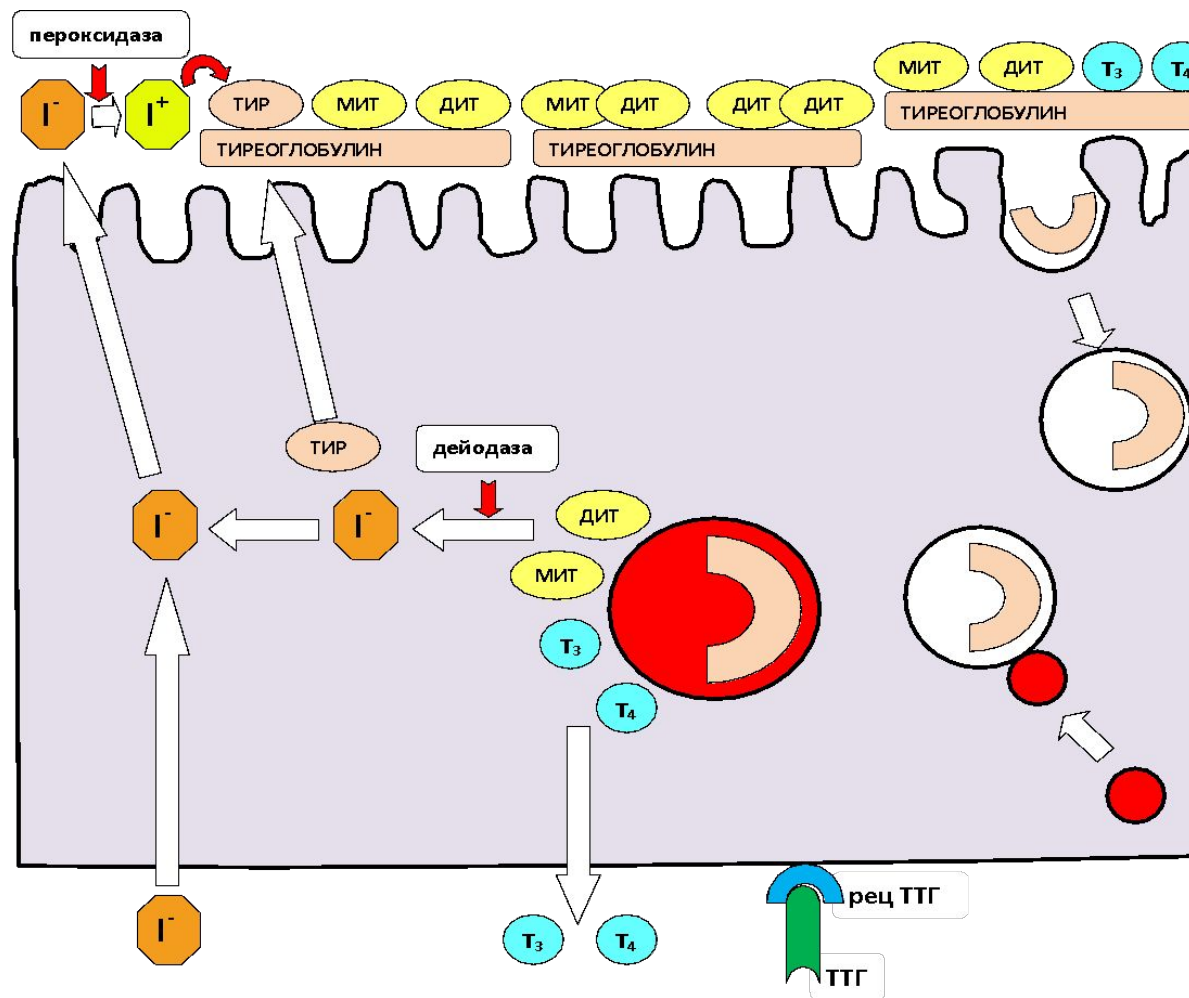
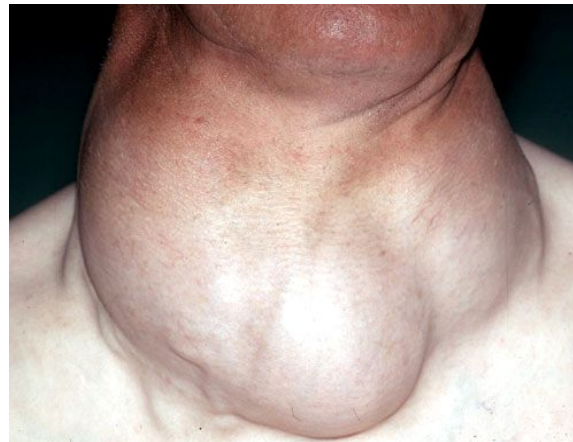
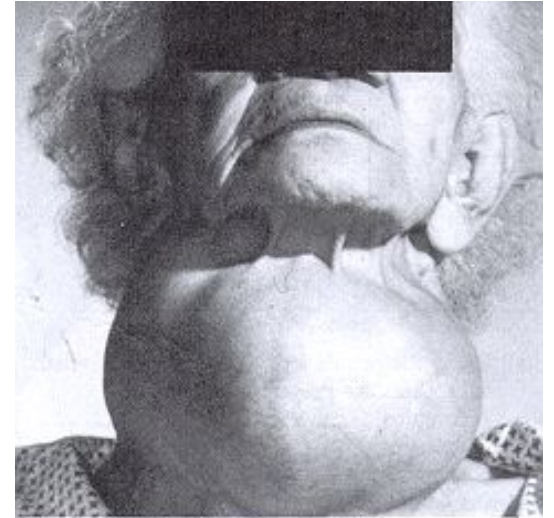


Figure 2 — Testosterone distribution before (A) and after (B) 4 months of therapy with flutamide and an oral contraceptive in a 39-year-old woman with idiopathic hirsutism. The patient received no previous therapy.

Патология щитовидной железы

Синтез тиреоидных гормонов







Экзофтальм



Кретинизм



Микседема



Микседема



In this patient with advanced pretibial myxedema, these striking skin changes are due to accumulations of mucopolysaccharides ("myxedema"). These changes are reversible with thyroid hormone.