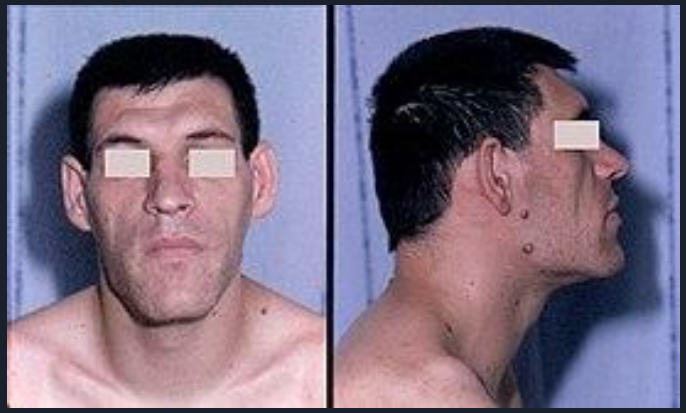
Акромега́лия

Герус В. 8Т

Акромега́лия

Акромега́лия (от греч. ἄκρος — конечность и греч. μέγας — большой) — заболевание, связанное с нарушением функции передней доли гипофиза (аденогипофиз); сопровождается увеличением (расширением и утолщением) кистей, стоп, черепа, особенно его лицевой части, и др.



Причины

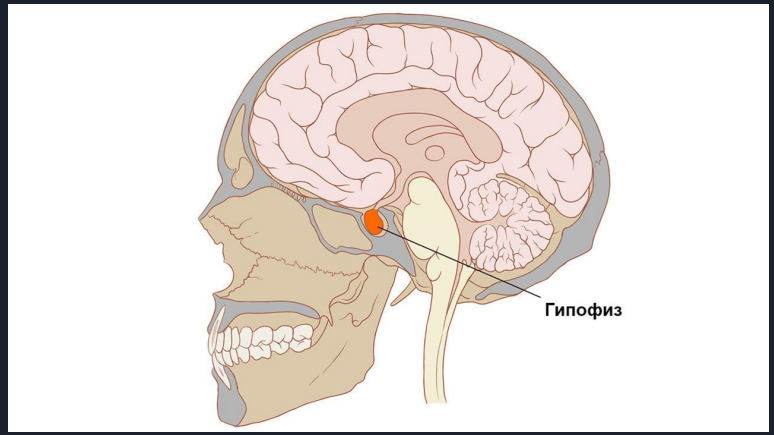
Это тяжелое нейроэндокринное заболевание вызвано избыточным выделением гормона роста (соматотропина).

Причины гиперсекреции (избыточного выделения) соматотропина:

-доброкачественное новообразование аденома гипосиза (вследствии хронического гайморита, частых черепно-мозговых травм);

-генетическое наследование заболевания;

-опухоль гипоталамуса.



Опасность болезни

Опасность акромегалии в том, что она часто развивается постепенно на протяжении длительного периода, не вызывая у больного подозрений. Запоздалая диагностика и лечение акромегалии увеличивает риск развития осложнений: заболеваний сердца, легких, пищеварительного тракта. Если акромегалию не начать лечить вовремя, она приводит к развитию тяжелых осложнений и летальному исходу.

Лечение

Лечение включает в себя комплекс мер, направленных на снижение концентрации соматотропина в крови:

-удаление опухоли гипофиза;

-снижение уровня гормона роста в крови с помощью лекарственных препаратов;

-лучевая терапия;

-устранение или значительное смягчение клинических проявлений заболевания.

После проведенного лечения необходим регулярный контроль за уровнем гипофизарных гормонов.

Источники

-https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BA%D1%80%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D0%B3%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D1%8F

-https://www.invitro.ru/moscow/library/bolezni/32815/

-https://alfazdrav.ru/zabolevania/neyroendokrinnaya-patologiya/akromegaliya/