

Đái tháo đường và gây mê

Vị trí bài Biên tập viên

Chủ nhật, 05 Tháng 3 2023 20:16 -

Bs H^o Kien Phát -^o

I/T^ong quan v^o đái tháo đ^ong

Đái tháo đ^ong là b^onh h^o th^ong m^on tính đ^ong đ^oc tr^ong b^oi s^o thi^ou h^ot tuy^ot đ^oi ho^oc t^ong đ^oi insulin.

Đái tháo đ^ong là b^onh n^oi ti^ot ph^o bi^on nh^ot g^op ph^oi trong giai đ^on ph^ou thu^ot. Đái tháo đ^ong hi^on dĩ^on ^o 10-15% dân s^o ph^ou thu^ot.

- Đái tháo đ^ong type 1 (20%): qua trung gian mi^on đ^och và thi^ou h^ot tuy^ot đ^oi insulin. B^onh nh^on không th^o ch^ou đ^ong đ^oc th^oi gian kéo dài mà không có insulin ngo^oi sinh. Quá trình t^o glucose và ly gi^oi glycogen x^oy ra, k^ot qu^o là tăng đ^ong m^ou và th^o keton. Đi^ou tr^o b^ong insulin
- Đái tháo đ^ong type 2 (80%): kh^oi phát ^o tu^oi tr^ong thành, liên quan đ^on kh^ong insulin. B^onh nh^on s^on xu^ot m^ot s^o insulin n^oi sinh và tr^ong thái trao đ^oi ch^ot th^ong c^oi thi^on khi nh^on ăn. Đi^ou tr^o có th^o b^ong ki^om soát ch^o đ^o ăn u^ong, thu^oc h^o đ^ong huy^ot đ^ong u^ong và/ho^oc insulin

Insulin là c^on thi^ot, ngay c^o khi nh^on ăn, đ^o duy trì cân b^ong n^oi môi glucose và cân b^ong các hormone stress (vd: adrenaline). Nó có hai ho^ot tính

- H^ong ph^on: Kích thích h^op thu glucose và t^ong h^op lipid
- ^oc ch^o (quan tr^ong h^on v^o m^ot sinh lý): ^oc ch^o quá trình phân gi^oi lipid, phân gi^oi protein, phân gi^oi glycogen, t^o glucose và t^o th^o ceton.

Thi^ou insulin có liên quan đ^on tăng đ^ong huy^ot, l^oi ni^ou th^om th^ou, m^ot n^oc, tăng áp su^ot th^om th^ou, tăng đ^o nh^ot đ^on đ^on huy^ot kh^oi và tăng t^o l^o nhi^om trùng v^ot th^ong. Tăng đ^ong huy^ot kéo dài liên quan đ^on tăng t^o l^o t^o vong, th^oi gian n^om vi^on và t^o l^o bi^on ch^ong.

Đái tháo đ^đng và gây mê

Vi^đt b^đi Biên t^đp viên

Ch^đ nh^đt, 05 Tháng 3 2023 20:16 -

[Xem ti^đp t^đi đây](#)