

気になる糖尿病

糖尿病とは

現在、日本では約800万人(人口の約5%)が糖尿病にかかっているといわれます。放置すると、合併症により障害をおこしたり、死をまねく要因ともなります。早期に発見し、生活の改善を行いましょう。

糖尿病はなぜ起きるか

食べ物から消化・吸収されたブドウ糖(血糖)を、エネルギーに変えるインスリンの不足、あるいはその作用の不足により、血液中にブドウ糖が増えてしまう病気です。

糖尿病の二つのタイプ

I型

インスリン依存型

インスリン分泌の絶対的不足

II型

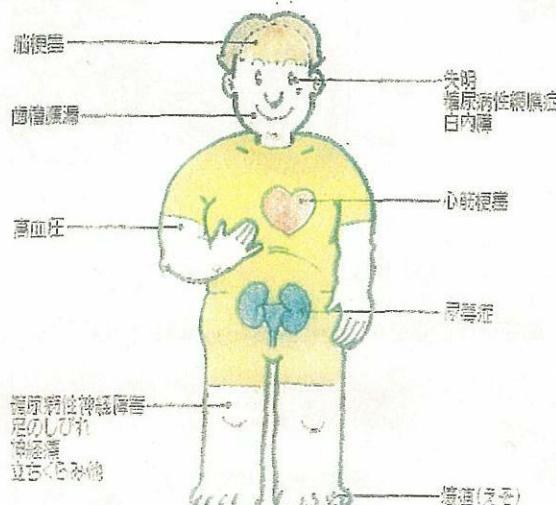
インスリン非依存型

インスリン分泌不全と作用の不足

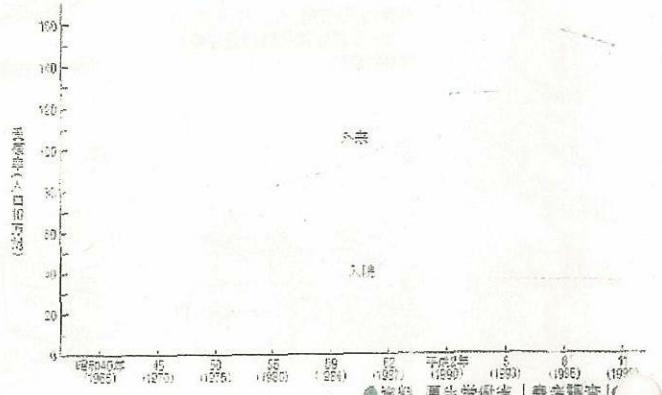
糖尿病患者の85%が
非依存型タイプです。

放置すると怖い合併症

血糖の高い状態が続くと細小血管障害や動脈硬化が促進されます。とくに、毛細血管が集まっている目の網膜や腎臓、神経が侵されます。



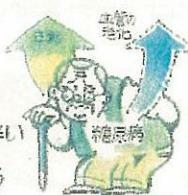
受療率の年次推移



加齢とともに多い

(糖尿病患者数)
30~39歳：100人に1人
40~59歳：20人に1人
60歳以上：10人に1人

加齢に伴い
血管も
老化する



太りすぎに多い

インスリン非依存型患者の
60~80%が
肥満者



インスリンの働きを低下させる

糖尿病危険度アリ

次の項目のいずれかに該当する方は、定期的に健診を受け、健康管理をこころかけましょう。

①血縁者に、糖尿病の人がある

②肥満(20歳代前半の健診時の体重より1割増以上)

③食欲が異常にある

④尿の量が多い、のどがかわいく

⑤コレステロール値や中性脂肪値が高い

⑥妊娠中に糖代謝異常があった

⑦4kg以上の巨大児を出産した

*インスリンは、胰臍から分泌されるペルモシン。血液中のアトロキシンは、脂溶性では細胞膜を通り抜けられない。インスリンはブドウ糖を運ぶ役割をする。