

Scientific based of acupuncture as alternative treatment of diabetes mellitus

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20439154&lokasi=lokal>

Abstrak

Bentuk tradisional akupunktur didasarkan pada rangsangan titik akupunktur pada tubuh dengan menyisipkan jarum logam, tusuk jarum merupakan mekanisme biologis yang dapat memengaruhi aktivasi intrinsik dan ekstrinsik setelah stimulasi titik akupunktur. Beberapa penelitian efek pengobatan terapi akupunktur klinis Diabetes Mellitus terutama Non Insulin tergantung efektivitas tipe berat atau ringannya penyakit, pengaruh itu akan lebih baik bila dikombinasi dengan mengendalikan diet dan melakukan latihan lebih akan mempercepat pemulihan. Penelitian modern menunjukkan bahwa terapi akupunktur dapat mengontrol tingkat gula darah, terutama dengan menyesuaikan tingkat molekul insulin, meningkatkan sekresi insulin, mengontrol kembali, dan mengatur sistem saraf pusat. Dari semua fungsi yang paling penting peningkatan reseptor sel sasaran oleh insulin. Pendekatan dasar penelitian untuk laboratorium hewan (kelinci dan tikus) oleh stimulasi elektro, streptozotocin dan injeksi aloksan monohidrat korelasi morfofunction memvisualisasikan sel β pankreas. reseptor insulin dan profilistik tilik pankreas tertentu di permukaan tubuh. Hubungan antara biofisik, morfologi dan studi fisiologis titik akupunktur pada hewan diabetes dan pasien diabetes untuk dasar model akupunktur sebagai pengobatan alternatif untuk diabetes mellitus.