

# Il pancreas artificiale

*Negli USA inizia la sua produzione industriale*

L'ente americano che disciplina la produzione dei farmaci ha data il via alla produzione del pancreas artificiale.

Il cattivo funzionamento del pancreas è responsabile dell'insorgere del diabete.

Il macchinario riesce a monitorare i livelli di glucosio nel sangue.

Quando questi livelli sono sbagliati il macchinario è in grado di correggerli.

In questo modo i malati di diabete non dovrebbero più usare iniezioni di insulina.

Il macchinario è piccolo e poco invasivo.

Gli effetti collaterali sono: arrossamento della pelle dove il macchinario entra in contatto con il corpo del malato e rischio di ipoglicemia.

Il macchinario non è ritenuto idoneo per malati sotto i 14 anni.