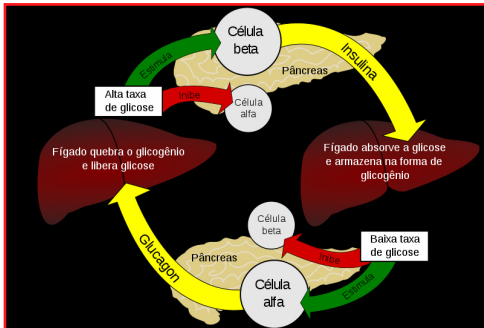


INSULINA

É o hormônio responsável pela redução da taxa de glicose no sangue e pela entrada da glicose nas células. É importante também na síntese de proteínas e no armazenamento de lipídios.



Hoje existem vários tipos de insulina, cada um com especificidades para se adequar a diferentes níveis do diabetes. A insulina comum (insulina R), começa a funcionar após 30 a 60 minutos da aplicação, chega ao pico de ação 2 a 4 horas depois da injeção e está fora do organismo entre 6 e 8 horas.