

| دیابت نوع دو   | دیابت نوع یک                                    |                          |
|--|---|--------------------------|
| کم بودن تعداد گیرنده‌های انسولین   | حمله‌ی دستگاه ایمنی به سلول‌های جزایر لانگرهانس | علت                      |
| نیست   | هست   | وابسته به انسولین        |
| معمولا بعد از ۴۰ سالگی   | معمولا قبل از ۲۰ سالگی                          | سن شروع بیماری           |
| زیاد   | زیاد  | مقدار گلوکز خون          |
| طبیعی و حتی بیشتر از حد طبیعی  | کم  | مقدار انسولین خون        |
| کم   | معمولی  | تعداد گیرنده‌های انسولین |
| زیاد   | اندک  | درصد شیوع بیماری         |
| دارد   | دارد  | زمینه‌ی وراثتی           |
| عدم توانایی سلول‌ها در جذب گلوکز خون، افزایش گلوکز خون، دفع گلوکز توسط کلیه‌ها به ادرار، تشنگی و پر نوشی، تجزیه‌ی چربی‌ها و پروتئین‌ها، تولید و تجمع محصولات اسیدی، کاهش pH خون، اغما و غش کردن، مرگ در موارد شدید |   | علائم بیماری             |
| ورزش و مراعات رژیم غذایی و داروهای خوراکی  | تزریق روزانه انسولین                            | درمان                    |

برای دریافت کلیپ‌های مفهومی و تست زنی زیست‌شناسی و جدول و نکات کنکوری، بر روی لینک زیر کلیک کنید:

[nokte\\_zist@](mailto:nokte_zist@)