Кроме человека, данному заболеванию подвержены также и некоторые животные, например, кошки.

Современная терминология

Термин «сахарный диабет 1-го типа» применяется к обозначению группы заболеваний, которые раньше назывались детский диабет и инсулинозависимый диабет. Термин «сахарный диабет 2-го типа» относится к диабету взрослых, диабету, связанному с ожирением и инсулиннезависимому диабету. Международная классификация включает только 1-й тип и 2-й тип.

Некоторые источники выделяют также термин «диабет 3-го типа», который включает в себя:

гестационный сахарный диабет,

инсулинрезистентный диабет 1-го типа («двойной диабет»),

диабет 2-го типа, прогрессирующий до необходимости инъекций инсулина, с резистентностью к пероральным сахароснижающим препаратам

латентный аутоиммунный диабет у взрослых (LADA, «диабет 1,5 типа»).

Также существует большое количество более редких форм сахарного диабета.