Диабет (от др.-греч. διαβαίνω — перехожу, пересекаю) — производное греческого слова «диабайно», что значит «прохожу через что-нибудь, сквозь», «протекаю».

Различают следующие типы диабета:

- [Сахарный диабет 1 типа](#) - его ещё называют инсулинозависимым.
- [Сахарный диабет 2 типа](#) - этот тип сахарного диабета может быть как инсулинонезависимым, так и инсулинозависимым.
 - панкреотический диабет
 - [MODY-диабет](#) - что-то среднее между диабетом I типа и II типа.
 - [Гестационный сахарный диабет](#) - встречается у беременных женщин
 - **Несахарный диабет** - Заболевание характеризуется полидипсией (жаждой), полиурией сочетающейся с низким удельным весом мочи (мочеизнурением — частыми и обильными мочеиспусканиями, не зависящими от количества выпиваемой жидкости). Развивается вследствие абсолютной или относительной недостаточности антидиуретического гормона (**АДГ**, вазопрессина).
 - **Почечный диабет** - Заболевание развивается в результате нарушения транспорта глюкозы в канальцах почек, экскреция которой усиливается при нормальном уровне глюкозы в крови. Указанный дефект в канальцевом аппарате (первичная тубулопатия) может встречаться совершенно изолированно, либо в сочетании с другими заболеваниями канальцев (синдроме де Тони-Дебре-Фанкони, глюкозо-фосфат-аминовом диабете и так далее).
 - **Фосфат-диабет** - Наследственный фосфат-диабет или витамин D-резистентный рахит — генетически обусловленное заболевание , характеризующееся: гипофосфатемией и гиперфосфатурией; нормальным содержанием в крови паратгормона и кальция;повышением активности щелочной фосфатазы; выраженными деформациями ног (искривление с началом ходьбы).
 - **Почечный солевой диабет** - заболевание развивается в результате нарушения реабсорбции ионов натрия в канальцах вследствие низкой чувствительности рецепторов канальцевого эпителия к альдостерону. Вместе с натрием (осмотический диурез) организм теряет значительные количества жидкости (мочеизнурение), развиваются дегидратация, солевое истощение, дистрофия.

- **Глюкозо-фосфат-аминовый диабет** (Наследственные нарушения почечного мембранного транспорта аминокислот) -
Среди первичных тубулопатий известно сочетание аномалий почечного мембранного транспорта глюкозы и аминокислот (глицина , цистина , триптофана). Данная ферментная тубулопатия — врождённая патология, обусловленная митохондриальным ферментным дефектом в цикле Кребса , наследуется по аутосомно-доминантному типу и представляет собой одну из разновидностей вторичного гиперпаратиреоза . Исходом заболевания является хроническая почечная недостаточность.

- **Бронзовый диабет** - Бронзовый диабет (*пигментный цирроз, гемохроматоз*) — заболевание, обусловленное нарушением обмена железа с накоплением его в тканях и органах.

У разных типов диабета свои особенности течения, лечения и вероятность осложнений тоже разная.