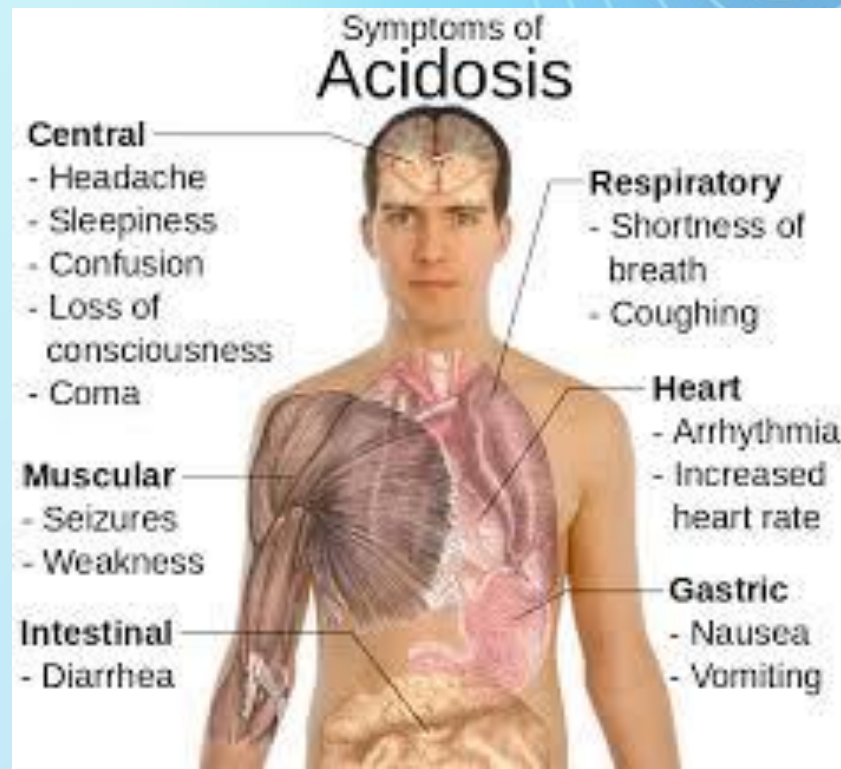




**Ацидоз**

- **Ацидоз** (от лат. *acidus* — кислый) — смещение кислотно-щелочного баланса организма в сторону увеличения кислотности (уменьшению pH).



# • Причины ацидоза

Обычно продукты окисления органических кислот быстро удаляются из организма.

При лихорадочных заболеваниях, кишечных расстройствах, беременности и др. они задерживаются в организме, что проявляется в лёгких случаях появлением в моче ацетоуксусной кислоты и ацетона, а в тяжёлых (например, при сахарном диабете) может привести к коме. При голодании кислотность

орг

я.



# Классификация ацидоза.

```
graph TD; A[Классификация ацидоза.] --> B[компенсированный]; A --> C[некомпенсированный]; A --> D[субкомпенсированный]; B --- B1["(усиливается сердцебиение)"]; C --- C1["отдышка,"]; C --- C2["(головокружение, сонливость, потеря сознания.)"]; D --- D1["(появляется"]; D --- D2["рвота)"];
```

компенсированный  
(усиливается сердцебиение)

некомпенсированный  
отдышка,  
(головокружение, сонливость,  
потеря сознания.)

субкомпенсированный  
(появляется  
рвота)

- Лечение

Устранение причины, вызвавшей ацидоз (например, недостаток инсулина при диабете), а также симптоматическое — приём внутрь пищевой соды, обильное питьё. Переход на щелочную еду: фрукты, овощи, салаты и орехи, а также голодание способны выровнять баланс вашей крови, изменить ее кислотность на щелочную составляющую.

**Спасибо за внимание!!!**

