

Опис

«Express-test» - одноетапні індикаторні тест-смужки для якісного та напівкількісного визначення кетонів в сечі.

Особливості

- Точність результату - 99%.
- Результат тесту - через 40 секунд з моменту проведення тестування.
- Простота у використанні.
- Можливість проведення діагностики в домашніх і мобільних умовах.

Спосіб застосування

1. Вийміть тест-смужку з герметичної упаковки і відразу проведіть тест.
2. Занурте тест-смужку не довше ніж на одну секунду в сечу. Видаліть надлишок.
3. Порівняйте ділянки для аналізу з колірною шкалою на флаконі.

Кетонові тіла (кетони) - це три метаболічних продукту: β -оксимасляна кислота, ацетооцтова кислота і ацетон. Є продуктами неповного окислення карбонових кислот, вуглеводів і кетогенних амінокислот. Накопичення кетонових тіл призводить до виникнення ацетонемічного синдрому.

Симптоми ацетону (підвищеного рівня кетонових тіл):

- запах з рота і присмак ацетону в роті;
- судомні болі в області живота;
- головний біль;
- загальна слабкість організму;
- втрата апетиту;
- сонливість;
- нудота;
- збільшення розмірів печінки;
- діти, як правило, скаржаться на болі в області пупка.

Можливі причини підвищення рівня кетонів в сечі:

- діти (перевтома, простудні захворювання, нераціональне харчування, стрес, зловживання їжею з великим вмістом жирів);
- дорослі люди (цукровий діабет, зловживання жирною і білковою їжею, стрес, перевтома);

- вагітні жінки (токсикоз, хвороби печінки, голодування, інфекційні захворювання, гормональні порушення, онкологія).

Термін придатності

2 роки.