

Atidžiai laikytis pateiktų nurodymų. Negalima užtikrinti tyrimo rezultatų patikimumo, jeigu nesilaikoma pateiktų nurodymų.
Naudoti tik profesiniams tikslams laboratorijoje.

PAVADINIMAS

Creatinine2 (taip pat – Crea2)

PASKIRTIS

Creatinine2 tyrimas yra naudojamas kreatininui žmogaus serume, plazmoje arba šlapime kiekybiškai išmatuoti sistema Alinity c.
Creatinine2 tyrimas yra skirtas inkstų ligoms diagnozuoti ir gydyti, inkstų dializei stebėti ir yra naudojamas kaip skaičiavimo pagrindas matuojant kitas šlapimo analites.

PROCEDŪROS PRINCIPAI

Creatinine2 tyrimas yra automatizuotas klinikinės biochemijos tyrimas.

Šarminėje pH terpėje mėginyje esantis kreatininas reaguoja su pikro rūgštimi ir susidaro kreatinino ir pikrato kompleksas, kurio absorbcija yra 500 nm bangos ilgyje. Absorbcijos didėjimo greitis yra tiesiogiai proporcingas kreatinino koncentracijai mėginyje.

Metodas: kinetinis, šarminio pikrato



Daugiau informacijos apie sistemą ir tyrimo technologiją yra pateikta Alinity ci-series naudojimo vadove, 3 skyriuje.

REAGENTAI**Rinkinio sudėtis**

Creatinine2 Reagent Kit 04T91

Toliau lentelėje pateikti tūriai (mL) rodo talpykloje esantį tūrį.

REF

04T9120