



Dipartimento Interaziendale Funzionale Medicina dei Laboratori
BIOCHIMICA CLINICA
Direttore Professor Umberto DIANZANI

CENTRO PRELIEVI
Dirigente Responsabile
Dr.ssa Vesselina KROUMOVA tel. 0321/373 4990
Segreteria Centro Prelievi tel. 0321/373 4995 – 96
email: centro.prelievi@maggioreosp.novara.it

RACCOLTA URINE 24 ORE CON ACIDO

CATECOLAMINE URINARIE (urine delle 24 ore)

METANEFRINE URINARIE (urine delle 24 ore)

A partire dalle 24 ore precedenti l'inizio e per tutto il tempo della raccolta dell'urina delle 24 ore, è necessario osservare una dieta priva dei seguenti elementi:

- banane, ananas, dolci
- caffè, tè
- curry
- alcool, sigarette

Durante questo periodo si consiglia di evitare esercizi fisici e condizioni di stress. Inoltre, previa consultazione medica, si ricorda che i seguenti farmaci possono portare a risultati falsamente positivi, per cui si consiglia di comunicare il nome dei farmaci assunti al momento della consegna delle urine: alfa metilpoda, metoclopramide, chinidina, antidepressivi triciclici, aspirina, paracetamolo, cimetidina, clonidina, desametasone, diuretici, epinefrina, aminofillina, amfetamina, soppressori dell'appetito, idrato di cloralio, insulina, imipramina, litio, inibitori delle MAO, nitroglicerina, anticongestionanti nasali, propafenone, reserpina, teofillina, tetracicline, vasodilatatori.



Acidificare le urine: come fare?

Occorre richiedere presso il Centro Prelievi una provetta di acido cloridrico 4N (10 ml) da aggiungere al contenitore graduato prima di iniziare la raccolta.

Attenzione: il contenuto della provetta è molto acido e può causare ustioni.

Il contenitore va tenuto al riparo dalla luce e in un luogo fresco.

Al termine della raccolta, omogeneizzare le urine, misurare il volume totale (diuresi) e annotarlo sul contenitore in cui sarà trasferito il campione da consegnare in laboratorio.

Consegnare il contenitore con il campione di urina raccolto, presso il Centro Prelievi.

Redatto da: CPSI	Verificato e Approvato: Dirigente Responsabile Direttore Quality Manager	Data emissione: 27/12/2021	Stato documento: Rev. 0 – 27/12/2021