



Feocromocitoma

Per la diagnosi di feocromocitoma si raccomanda la determinazione delle metanefrine plasmatiche libere (metanefrina, normetanefrina, 3-metossitiramina) [1],[2].

La determinazione delle metanefrine plasmatiche libere comprende d'ora in poi in aggiunta la misurazione della 3-metossitiramina (metabolita della dopamina).

Preanalitica:

Il prelievo del sangue deve essere eseguito al mattino a digiuno dopo aver fatto sdraiare il paziente per 20-30 minuti.

Durante la notte non si devono assumere bevande contenenti caffeina e bisogna astenersi dal consumo di nicotina.

I risultati potrebbero venire falsati anche dal consumo di:

banane, ananas, noci, cereali, cioccolato, farmaci simpaticomimetici, inibitori della ricaptazione della serotonina-norepinefrina (SNRI), antidepressivi triciclici, inibitori MAO, antiipertensivi, farmaci alfa-bloccanti, L-DOPA.

2555 – Metanefrine libere

Materiale: Plasma EDTA congelato

Prezzo: 125 TP

[1] Eisenhofer G, Peitzsch M. Laboratory evaluation of pheochromocytoma and paraganglioma. *Clinical Chemistry* 2014;60(12):1486-99

[2] Gruber M, Därr R, Eisenhofer G. Phäochromozytom: Diagnostik und Therapie. *Deutsche Medizinische Wochenschrift* 2014;139(10):486-90

Per ulteriori domande siamo a vostra disposizione.

labor team w ag

Gennaio 2016