92.09.7 - CINETICA DELLE PIASTRINE

Principio	studio della sopravvivenza piastrinica attraverso la marcatura con radioisotopo delle piastrine (PLT) autologhe
Indicazioni	valutazione delle piastrinopenie idiopatiche per indicazione all'intervento di splenectomia
Prenotazione	presso U.O. Medicina Nucleare tel. 0332 278319 fax 0332 278668
Preparazione del paziente	digiuno da almeno 6 ore
Criteri di accesso	necessario portare documentazione relativa a indagini già eseguite per la patologia in studio, e un emocromo recente
Contro-indicazioni	<ul style="list-style-type: none"> • gravidanza accertata o presunta • allattamento (occorre interruzione definitiva)
Effetti collater.	non segnalati
Tracciante	¹¹¹ In-Oxina - piastrine autologhe
Attività sommin.	37 MBq
Modalità di somministrazione	via endovenosa
Tempi di esame	<ul style="list-style-type: none"> • 15' : visita breve, raccolta del consenso informato e prelievo di 40 ml (se PLT >100.000 / µl) o 80 ml (se PLT <100,000) o 120 ml (se PLT <50.000/µl.) di sangue con ACD ◊ 3 ore : intervallo tra prelievo e reiniezione delle piastrine autologhe marcate (=tempo 0) • dopo 45' : 1° prelievo di 5ml di sangue in provetta da emocromo segnando data e ora del prelievo ◊ 2 ore : intervallo tra reiniezione delle piastrine marcate e 1^ acquisizione delle immagini scintigrafiche • 15' : 1^ acquisizione delle immagini scintigrafiche; al termine prelievo di 5 ml di sangue in provetta da emocromo segnando data e ora del prelievo ◊ 3gg : intervallo tra reiniezione delle piastrine marcate e 2^ acquisizione delle immagini scintigrafiche • 30' : 2^ acquisizione delle immagini scintigrafiche; al termine prelievo di 5 ml di sangue in provetta da emocromo segnando data e ora del prelievo ➤ 5' : prelievo giornaliero dal 1° al 7° giorno (sabato e domenica esclusi) di 5 ml di sangue in provetta da emocromo segnando data e ora del prelievo
Consegna del referto	<ul style="list-style-type: none"> • dopo 3 gg lavorativi dal termine dell'esecuzione dell'indagine • ritiro del referto presso il CUP con pagamento dell'eventuale ticket, se dovuto