

INFORMATIVA DI UNITÀ OPERATIVA SC RADIOLOGIA SACCO

ECOGRAFIA CON MDC

IDI_SAC_RAD_03 Rev. 00 del 01.02.2024 Pag. 1 / 1

ECOGRAFIA CON SOMMINISTRAZIONE DI MEZZO DI CONTRASTO (MDC)

Scopo e Descrizione della Procedura

L'ecografia è una tra le più comuni e sicure procedure diagnostiche basata sull'utilizzo degli ultrasuoni in questo caso per visualizzare ed esaminare fegato, rene, altri organi o strutture vascolari; durante tale indagine sarà iniettato attraverso una vena del braccio il mezzo di contrasto ecografico ovvero una soluzione contenente piccole bollicine di un gas poi elimitato attraverso l'apparato respiratorio. L'intera procedura durerà circa 15-20 minuti.

il Mezzo di contrasto consentirà di meglio definire organi e strutture di densità uniforme, migliorando il potere diagnostico della metodica.

Rischi e Complicanze

Tra le reazioni avverse più comunemente osservate al Mezzo di contrasto ecografico viene riportato mal di testa (1,3%) arrossamento, gonfiore, dolore in sede di iniezione, nausea, dolore toracico, alterazione del gusto, formicolio, sensazione di calore con rossore. La maggior parte di queste reazioni è di lieve entità e si risolve senza conseguenze.

Sono stati riportati rari casi (approssimativamente 0,001%) di reazioni di tipo allergico con sintomi quali reazioni cutanee, diminuzione delle frequenza cardiaca e diminuzione delle pressione arteriosa che in qualche caso hanno portato a perdita di coscienza. Tali eventi possono essere particolarmente seri, anche con rischio di vita, specialmente se si verificano in pazienti con patologia cardiaca grave. Le raccomandiamo di rimanere a digiuno almeno 6 ore prima dell'esame (può assumere i farmaci abituali). Al termine dell'esame Lei potrà riprendere le normali attività: le ricordiamo che è da evitare la somministrazione di mezzi di contrasto ecografici nelle 24 ore prima di un trattamento extracorporeo con onde d'urto