

Documento intersocietario

**Master TSRM**  
**Risonanza Magnetica**

2007


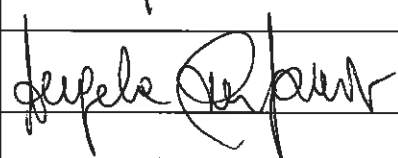
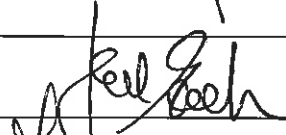
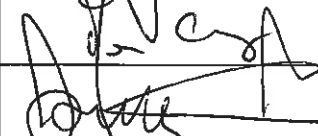
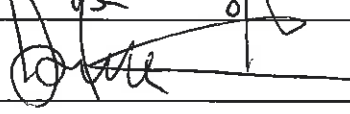
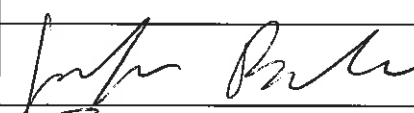
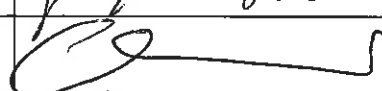
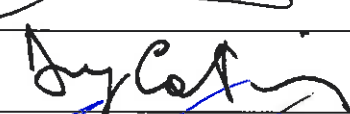
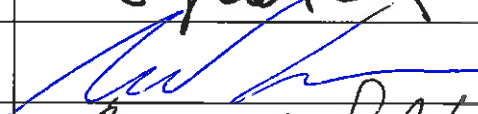
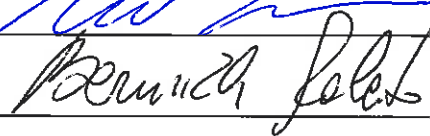
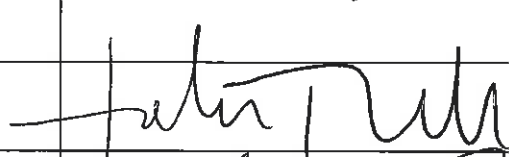
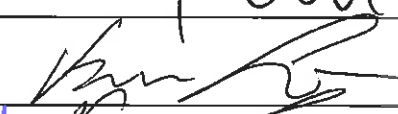
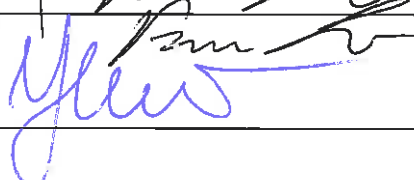
**TSRM specialista in AREA RADIODIAGNOSTICA  
MASTER in RM**

<b>Riferimenti giuridici</b>	DM 746/94, Legge 42/99, Legge 251/2000, Legge 43/2006
<b>Scopo della Posizione</b>	<p>Il TSRM ed il Medico Specialista in Radiodiagnostica sono i professionisti abilitati all'uso delle tecnologie RM in ambito sanitario.</p> <p>Il TSRM specialista in (area radiodiagnostica) RM deve essere in possesso di specifiche competenze per gestire le diverse procedure diagnostiche RM in relazione alla complessità della tecnologia in continua evoluzione.</p> <p>Al TSRM specialisti in (area radiodiagnostica) RM competono :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- l'accoglienza del paziente garantendo l'adeguatezza procedurale nella conduzione dell'indagine RM</li><li>- l'esecuzione l'organizzazione, il monitoraggio del processo tecnico, in ambito RM</li><li>- la segnalazione, condivisa con il medico specialista in radiodiagnostica, degli eventi critici</li><li>- la propria collaborazione nell'ambito dell'equipe multi professionale</li></ul> <p>Si occupa dei processi formativi e di aggiornamento specifici del settore.</p> <p>Le competenze del TSRM specialista in (area radiodiagnostica) RM si acquisiscono attraverso un Master Universitario di primo livello, riservato a laureati in TRMIR, o titolo equipollente, con esperienza almeno triennale nel profilo di appartenenza, svolto da Università nelle quali siano presenti facoltà/scuole di Medicina e Chirurgia e scuole di specializzazione di Radiodiagnostica</p> <p>I Master dovranno avere una denominazione uniforme su tutto il territorio nazionale, una programmazione didattica il più possibile uniforme, ed obiettivi didattici coerenti con la funzione ricoperta e le competenze individuate.</p> <p>I Master sono da svolgersi in presenza, la frequenza è obbligatoria, con tirocini presso le strutture del SSN e/o accreditate SSN.</p>

A collection of handwritten signatures and initials in black and blue ink, located below the table. The signatures are scattered and include various styles of cursive and block letters, some with underlines or additional markings.

**Competenze  
Tecnico-  
Professionali da  
acquisire**

Raccolta delle istanze sulle prime necessità assistenziali dei pazienti e del caregiver in collaborazione con le altre figure professionali  
Conoscenza approfondita della fisiologia e dell'imaging anatomico RM incluso il sistema nervoso centrale  
Conoscenza approfondita della fisica dei campi magnetici  
Gestione delle apparecchiature per interventi di primo livello secondo quanto definito nei contratti di manutenzione e le indicazioni del responsabile delle apparecchiature  
Gestione dei rapporti con il personale dell'assistenza tecnica con capacità di operare in remoto e di sviluppare rapporti collaborativi con i tecnici specialisti per ottimizzare i programmi di manutenzione  
Applicazione della EBP secondo le proprie competenze ed in collaborazione con le altre figure professionali coinvolte nella attività.  
Programmazione e organizzazione del lavoro in collaborazione con le altre figure dello specifico profilo professionale in relazione a percorsi operativi concordati con il medico specialista in radiodiagnostica  
Collaborare alle valutazioni con metodologia HTA  
Capacità di collaborazione nei gruppi multi professionali e multidisciplinari nelle aree di riferimento  
Attivare i professionisti di riferimento (assistenza infermieristica, segnalazione al medico specialista in radiodiagnostica) in caso di effetti collaterali  
Comunicare al paziente le modalità di esecuzione dell'indagine RM  
Gestione dei sistemi automatici di iniezione del mdc al fine della sincronizzazione dell'iniezione  
Operare secondo principi radio protezionistici dettati da linee guida scientifiche e processi di accreditamento delle strutture pubbliche e private  
Applicazione di linee guida scientifiche ed ottimizzazione di protocolli di esecuzione di tecniche non routinarie RM, preventivamente concordati con il medico specialista in radiodiagnostica, quali:  
- perfusione e diffusione  
- spettroscopia  
- imaging funzionale  
- imaging dinamico compreso bobine endocavitarie  
Effettuazione del post-processing delle immagini acquisite, secondo necessità ed indicazioni del medico specialista in radiodiagnostica:  
- per l'adeguato allestimento di immagini di sintesi e delle curve di impregnazione  
- per l'elaborazione di immagini funzionali e parametriche  
- per l'elaborazione di immagini ibride (PET-CT, PET-MRI, PET-CT per RT Planning),  
- finalizzate all'utilizzo radioterapico  
Segnalazione, condivisa con il medico specialista in radiodiagnostica, dell'evento critico  
Coadiuvare l'amministratore di sistema nella formazione continua del personale e nelle attività di backup e disaster recovery  
Monitoraggio del rispetto della privacy nei flussi informativi dematerializzati in collaborazione con le altre figure professionali coinvolte  
Garantire la sicurezza dei sistemi informatici e di trasmissione dell'imaging  
Sorvegliare la sicurezza dell'impianto RM, del suo impiego in collaborazione con i professionisti di riferimento  
Collaborare all'implementazione dei risultati di ricerca inerenti il proprio profilo professionale  
Collaborare e coadiuvare nella registrazione delle procedure di imaging in collaborazione con le altre figure professionali e in relazione a percorsi operativi concordati con il medico specialista in radiodiagnostica.  
Produrre manuali, protocolli e procedure, in collaborazione con altre figure professionali.  
Ideare, proporre e collaborare a realizzare progetti di ricerca che riguardano la propria specifica pratica professionale  
Partecipare ai programmi di formazione del personale TSRM e di informazione del personale sanitario e non, relativamente agli ambiti di propria competenza

SIRM	R. Grassi	
SIRM	C. Privitera	
SIRM	A. P. Garribba	
SIRM	B. Perin	
FNCTSRM	S. Barbera	
FNCTSRM	M. A. Ciccone	
FNCTSRM	D. Di Feo	
FNCTSRM	C. Magri	
FNCTSRM	G. Brusadin	
FNCTSRM	C. Dionisi	
FNCTSRM	D. Catania	
FNCTSRM	M. Schiavini	
FNCTSRM	R. Bernich	
AIMN	G. Lucignani	
AINR	F. Triulzi	
AIRO	G. Mandoliti F. Lucà	
SNR	F. Lucà F. Vimercati	
AIFM	L. Begnozzi D. Aragno	