Documento intersocietario

Master TSRM
Radiologia Vascolare e Interventistica

2007
### TSRM specialista in AREA RADIODIAGNOSTICA - MASTER in RADILOGIA VASCOLARE ED INTERVENTISTICA

|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|

#### Scopo della Posizione

Il TSRM ed il Medico Specialista in Radiodiagnostica sono i soli professionisti abilitati all’uso delle tecnologie in ambito vascolare ed interventistico.

Il TSRM specialista in (area radiodiagnostica) – Radiologia Vascolare ed Interventistica deve essere in possesso di specifiche competenze per gestire le diverse procedure diagnostiche di Radiologia Vascolare ed Interventistica in relazione alla complessità della tecnologia in continua evoluzione.

Al TSRM specialista in (area radiodiagnostica) – Radiologia Vascolare ed Interventistica competono:

- l’accoglienza del paziente garantendo la adeguatezza procedurale nella conduzione dell’indagine vascolare interventistica
- l’esecuzione l’organizzazione, il monitoraggio del processo tecnico, in ambito di radiologia vascolare ed interventistica
- la segnalazione, condivisa con il medico specialista in radiodiagnostica, degli eventi critici
- la propria collaborazione nell’ambito dell’equipe multi professionale

Si occupa dei processi formativi e di aggiornamento specifici del settore.

Le competenze del TSRM specialista in (area radiodiagnostica)
Radiologia Vascolare ed Interventistica si acquisiscono conseguendo un Master Universitario di primo livello, riservato a laureati in TRMR, 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.

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.

I Master sono da svolgersi in presenza, la frequenza è obbligatoria, con tirocini presso le strutture del SSN e/o accreditate SS.

#### 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 del sistema vascolare umano

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

Corretta applicazione dei diversi protocolli di conduzione dell’indagine e produzione della corrispondente iconografia.
Acquisizione e sviluppo delle conoscenze per operare in campo sterile per le attività di riferimento
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
Segnalazione, condivisa con il medico specialista in radiodiagnostica, dell’evento critico
capacità di collaborazione nei gruppi multi professionali e multidisciplinari nelle aree di riferimento
- 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
- Applicazione di linee guida scientifiche ed ottimizzazione di protocolli di esecuzione di tecniche non routinarie di Radiologia Vascolare, su indicazione del medico specialista in radiodiagnostica:
- della Cone-Beam CT in sala angiografica
- dei sistemi di centauratura con guida simil-sterotassica effettuata a mezzo di apparecchiatura angiografica
- della Fusion-Imaging finalizzata alle terapie ablative
- dei software di endonavigazione cardiaca e vascolare
- di tutte le apparecchiature di interventistica utilizzate per l’esecuzione di esami diagnostici e terapeutici
- dei materiali e presidi sanitari utilizzati in sala angiografica e nella radiologia vascolare interventistica oncologica
- Effettuazione del post-processing delle immagini acquisite secondo necessità e indicazioni del medico specialista in radiodiagnostica
- Coadiuvare l’amministratore di sistema nella formazione continua del personale e nelle attività di backup e disaster recovery
- Monitorare il 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
- Collaborare e coadiuvare nella registrazione delle procedure di imaging in collaborazione con il laureato fisico specialista in fisica medica ed il medico specialista in radiodiagnostica
- Provvedere ai controlli di qualità di costanza delle apparecchiature affidate e collaborare a quelli di accettazione e di stato con lo specialista in fisica medica e con le eventuali altre figure professionali preposte
- Collaborare a garantire la radioprotezione del paziente adulto e pediatrico anche in relazione al sesso e degli operatori utilizzando la corretta applicazione dei parametri di esposizione radiante
- Collaborare alla valutazione e ai processi di acquisizione dei presidi radioprotezionistici
- Produrre manuali, protocolli e procedure, in collaborazione con altre figure professionali;
- Ideaere, 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
<table>
<thead>
<tr>
<th>SIRM</th>
<th>R. Grassi</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>SIRM</td>
<td>C. Privitera</td>
</tr>
<tr>
<td>SIRM</td>
<td>A. P. Garribba</td>
</tr>
<tr>
<td>SIRM</td>
<td>B. Perin</td>
</tr>
<tr>
<td>FNCTSRM</td>
<td>S. Barbera</td>
</tr>
<tr>
<td>FNCTSRM</td>
<td>M. A. Ciccone</td>
</tr>
<tr>
<td>FNCTSRM</td>
<td>D. Di Feo</td>
</tr>
<tr>
<td>FNCTSRM</td>
<td>C. Magri</td>
</tr>
<tr>
<td>FNCTSRM</td>
<td>G. Brusadin</td>
</tr>
<tr>
<td>FNCTSRM</td>
<td>C. Dionisi</td>
</tr>
<tr>
<td>FNCTSRM</td>
<td>D. Catania</td>
</tr>
<tr>
<td>FNCTSRM</td>
<td>M. Schiavini</td>
</tr>
<tr>
<td>FNCTSRM</td>
<td>R. Bernich</td>
</tr>
<tr>
<td>AIMN</td>
<td>G. Lucignani</td>
</tr>
<tr>
<td>AINR</td>
<td>F. Triulzi</td>
</tr>
<tr>
<td>AIRO</td>
<td>G. Mandoliti</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>F. Lucà</td>
</tr>
<tr>
<td>SNR</td>
<td>F. Lucà</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>F. Vimercati</td>
</tr>
<tr>
<td>AIFM</td>
<td>L. Begnozzi</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>D. Aragno</td>
</tr>
</tbody>
</table>