

 ASLSassari Azienda socio-sanitaria locale	PROCEDURA PER LA PREDISPOSIZIONE DEI CARICHI DI LAVORO AI FINI DELLA CLASSIFICAZIONE DEL PERSONALE ESPOSTO A RADIAZIONI IONIZZANTI	S.C. FLUSSI INFORMATIVI E TECNOLOGIE SANITARIE
Codifica PRC - D - 03 - 05 -2026 Pagina 1 di 9	S.C. PIANIFICAZIONE STRATEGICA, ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E GOVERNANCE	Data: 05/06/2026 Revisione 0

PROCEDURA PER LA PREDISPOSIZIONE DEI CARICHI DI LAVORO AI FINI DELLA CLASSIFICAZIONE DEL PERSONALE ESPOSTO A RADIAZIONI IONIZZANTI

 ASLSassari Azienda socio-sanitaria locale	PROCEDURA PER LA PREDISPOSIZIONE DEI CARICHI DI LAVORO AI FINI DELLA CLASSIFICAZIONE DEL PERSONALE ESPOSTO A RADIAZIONI IONIZZANTI	S.C. FLUSSI INFORMATIVI E TECNOLOGIE SANITARIE
Codifica PRC - D - 03 - 05 -2026 Pagina 2 di 9	S.C. PIANIFICAZIONE STRATEGICA, ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E GOVERNANCE	Data: 05/06/2026 Revisione 0

Redazione	Verifica	Approvazione	Pubblicazione
Dott. Berardino Del Papa IFO Area Tecnica Diagnostica per Immagini	Dott. Matteo Tamponi Esperto di Radioprotezione di III grado	Dott.ssa Claudia Dessanti Direttore S.C. Pianificazione strategica, Organizzazione aziendale e Governance	S.C. Pianificazione strategica, Organizzazione aziendale e Governance
	Dott. Flavio Nicola Cadeddu Direttore Dipartimento Direzione dei Presidi e dei Servizi		
Dott. Carlo Sanna IFP HTA Controlli di Qualità Fisica Sanitaria e Radioprotezione	Dott. Ennio Murtas Direttore Dipartimento di Medicina e Farmaceutica Territoriale		
	Dott.ssa Giovanna Sale Direttore SC Diagnostica per Immagini P.O. Ozieri		
Dott. Gianluca Daddi Dirigente Fisico Medico	Dott.ssa Giovanna Leonarda Giaconi Direttore SC Direzione di Presidio di Alghero		
	Dott.ssa Silvia Ogana Direttore SC Direzione di Presidio di Ozieri		
Dott. Costantino Manuele Tecnico di Radiologia - Servizio di Fisica Sanitaria	Dott. Giovanni Piras Direttore S.C. Area delle Professioni Tecniche Sanitarie, della Riabilitazione e della Prevenzione Tecnico Sanitaria	Dott. Vito Leonardo Giuseppe La Spina Direttore Sanitario	
	Dott. Mauro Sotgia Direttore S.S.D. Governo dei Processi		
	Dott. Antonello Saba IFP Sistema autorizzativo di Radioprotezione/Sorgenti Radioattive		

 ASLSassari Azienda socio-sanitaria locale	PROCEDURA PER LA PREDISPOSIZIONE DEI CARICHI DI LAVORO AI FINI DELLA CLASSIFICAZIONE DEL PERSONALE ESPOSTO A RADIAZIONI IONIZZANTI	S.C. FLUSSI INFORMATIVI E TECNOLOGIE SANITARIE
Codifica PRC - D - 03 - 05 -2026 Pagina 3 di 9	S.C. PIANIFICAZIONE STRATEGICA, ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E GOVERNANCE	Data: 05/06/2026 Revisione 0

Sommario

1. Premessa.....	4
2. Scopo/Obiettivo.....	4
3. Campo di applicazione	4
4. Abbreviazioni e Terminologia	4
5. Matrice di Responsabilità	5
6. Descrizione delle attività.....	6
6.1 Registrazione prestazioni radiologiche.....	6
6.2 Estrazione dei dati relativi all'attività radiologica e di radiologia complementare/interventistica	6
6.3 Compilazione schede carichi di lavoro (preventivo e consuntivo).....	6
6.4 Firma schede	7
6.5 Invio schede al referente Direzione di Presidio	7
7. Indicatori	8
8. Conservazione e distribuzione dei documenti	8
9. Riferimenti bibliografici	9

Elenco allegati

- Allegato 1: *Scheda FORMULARIO I valutazione Preventiva personale*
Scheda FORMULARIO VII valutazione Consuntivo personale
Scheda FORMULARIO II valutazione Preventiva apparecchiature
Scheda FORMULARIO VIII valutazione Consuntivo apparecchiature
- Allegato 2: *Deleghe in Materia di Radioprotezione e di Sicurezza in Risonanza Magnetica*

 ASLSassari Azienda socio-sanitaria locale	PROCEDURA PER LA PREDISPOSIZIONE DEI CARICHI DI LAVORO AI FINI DELLA CLASSIFICAZIONE DEL PERSONALE ESPOSTO A RADIAZIONI IONIZZANTI	S.C. FLUSSI INFORMATIVI E TECNOLOGIE SANITARIE
Codifica PRC - D - 03 - 05 -2026 Pagina 4 di 9	S.C. PIANIFICAZIONE STRATEGICA, ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E GOVERNANCE	Data: 05/06/2026 Revisione 0

1. Premessa

Il Decreto Legislativo 101/2020 ha introdotto nuove responsabilità e obblighi in materia di protezione dalle radiazioni ionizzanti, tra cui la classificazione del personale esposto. In tale contesto, il Tecnico Sanitario di Radiologia Medica (TSRM), con incarico formale di preposto agli impianti Radiogeni (Preposto IR) svolge un ruolo essenziale nel supportare il datore di lavoro e l'Esperto di Radioprotezione (EdR) nella raccolta e trasmissione dei dati utili alla predisposizione dei carichi di lavoro, base imprescindibile per la classificazione del personale.

2. Scopo/Obiettivo

La presente procedura ha lo scopo di:

- Standardizzare a livello aziendale la raccolta, la compilazione e la trasmissione dei carichi di lavoro nei servizi di diagnostica per immagini.
- Fornire istruzioni operative chiare ai Preposti IR, al fine di garantire l'esatta classificazione del personale esposto;

3. Campo di applicazione

Questa procedura si applica a tutti i Servizi di Diagnostica per Immagini della ASL 1 Sassari, ed è rivolta specificamente ai Preposti IR, in qualità di figure delegate alla gestione degli impianti radiologici.

4. Abbreviazioni e Terminologia

RIR: Responsabile impianti radiologici

PdS: Professionista della salute (es. TSRM, infermiere)

Preposto IR: Preposti agli impianti Radiogeni

IFP: Incaricato di Funzione Professionale (es. RIS/PACS, Radioprotezione)

EdR: Esperto di Radioprotezione

TSRM: Tecnico Sanitario di Radiologia Medica

 ASLSassari Azienda socio-sanitaria locale	PROCEDURA PER LA PREDISPOSIZIONE DEI CARICHI DI LAVORO AI FINI DELLA CLASSIFICAZIONE DEL PERSONALE ESPOSTO A RADIAZIONI IONIZZANTI	S.C. FLUSSI INFORMATIVI E TECNOLOGIE SANITARIE
Codifica PRC - D - 03 - 05 -2026 Pagina 5 di 9	S.C. PIANIFICAZIONE STRATEGICA, ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E GOVERNANCE	Data: 05/06/2026 Revisione 0

5. Matrice di Responsabilità

Professionisti	EdR	IFP RP	IFP RIS PACS	Direzione Presidio/ Distretto	Resp. Struttura/S ervizio	RIR	Preposto IR	PdS TSRM/IN F
Fasi/Attività								
Registrazione prestazioni radiologica			I			I	C	R
Estrapolazione dati attività Radiologica e di Radiologia Complementare/ Interventistica		I	C			R	C	
Compilazione Schede carichi di lavoro (preventivo-consuntivo)		C	C			I	R	
Firma schede					C	C	R	C
Invio schede referente direzione di presidio				C	I	I	R	
Valutazione congruità ed invio al Servizio di Fisica Sanitaria	C	I		R				
Raccolta schede e classificazione personale esposto	R	I						
Invio report classificazione personale esposto	R	I						

R: Responsabile; C: Collabora; I: Informato

 ASLSassari Azienda socio-sanitaria locale	PROCEDURA PER LA PREDISPOSIZIONE DEI CARICHI DI LAVORO AI FINI DELLA CLASSIFICAZIONE DEL PERSONALE ESPOSTO A RADIAZIONI IONIZZANTI	S.C. FLUSSI INFORMATIVI E TECNOLOGIE SANITARIE
Codifica PRC - D - 03 - 05 -2026 Pagina 6 di 9	S.C. PIANIFICAZIONE STRATEGICA, ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E GOVERNANCE	Data: 05/06/2026 Revisione 0

6. Descrizione delle attività

6.1 Registrazione prestazioni radiologiche

- Il Preposto IR collabora con il RIR nella corretta e completa registrazione delle prestazioni erogate tramite il sistema informatico aziendale RIS/PACS.
- Verifica che siano correttamente documentate tutte le attività svolte in ambito di radiologia complementare/interventistica, mediante l'utilizzo del registro digitale dedicato a tali attività, compilato dal TSRM in turno o personale di sala operatoria.

6.2 Estrazione dei dati relativi all'attività radiologica e di radiologia complementare/interventistica

- Ai fini della predisposizione annuale dei carichi di lavoro, il Preposto IR provvede a richiedere al RIR della struttura di competenza, i dati dell'attività radiologica e di radiologia complementare/interventistica.
- Il RIR richiede all' IFP amministratore di sistema RIS/PACS l'estrapolazione dei dati riferiti all'anno solare precedente, relativi alle suddette attività.

6.3 Compilazione schede carichi di lavoro (preventivo e consuntivo)

- **Carichi di Lavoro PREVENTIVI**

Il Preposto IR è tenuto a:

- produrre e trasmettere con cadenza annuale, entro e non oltre il **30 novembre** dell'anno in corso, i carichi di lavoro **preventivi** dell'anno successivo per gli impianti radiologici e per il personale che partecipa all'esecuzione delle pratiche diagnostico-terapeutiche.
- produrre e trasmettere i formulari dei carichi di lavoro entro **10 giorni lavorativi**:
 - personale neo assunto o che abbia cambiato mansione.
 - installazione di nuove apparecchiature radiologiche.

- **Carichi di Lavoro CONSUNTIVI**

Il Preposto IR è tenuto a:

 ASLSassari Azienda socio-sanitaria locale	PROCEDURA PER LA PREDISPOSIZIONE DEI CARICHI DI LAVORO AI FINI DELLA CLASSIFICAZIONE DEL PERSONALE ESPOSTO A RADIAZIONI IONIZZANTI	S.C. FLUSSI INFORMATIVI E TECNOLOGIE SANITARIE
Codifica PRC - D - 03 - 05 -2026 Pagina 7 di 9	S.C. PIANIFICAZIONE STRATEGICA, ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E GOVERNANCE	Data: 05/06/2026 Revisione 0

- produrre e trasmettere con cadenza annuale, entro e non oltre il **30 gennaio** dell'anno in corso, i carichi di lavoro **consuntivi** per gli impianti radiologici e per il personale che partecipa all'esecuzione delle pratiche diagnostico-terapeutiche.

EVENTO	SCADENZA	NOTE
Preventivo personale/apparecchiature	30 novembre	Annuale
Consuntivo personale/apparecchiature	30 gennaio	Annuale
Neoassunti o cambio mansione	Entro 10 giorni lavorativi	Continuo
Nuove apparecchiature	Entro 10 giorni lavorativi	Continuo

Per la predisposizione dei carichi di lavoro è necessario utilizzare la modulistica allegata

6.4 Firma schede

Al termine della compilazione, le schede prodotte devono essere firmate, a conferma della presa visione e convalida dei dati riportati da:

SCHEDA		
RUOLO	PERSONALE	APPARECCHIATURE
Preposto IR	X	X
RIR	X	X
Responsabile di Struttura	X	
Lavoratore	X	

6.5 Invio schede al referente Direzione di Presidio

Il preposto IR, nel rispetto delle tempistiche indicate al paragrafo 6.3, trasmette le schede di carico di lavoro, complete delle firme previste, alla segreteria della Direzione di Presidio/Distrettuale di competenza.

 ASLSassari Azienda socio-sanitaria locale	PROCEDURA PER LA PREDISPOSIZIONE DEI CARICHI DI LAVORO AI FINI DELLA CLASSIFICAZIONE DEL PERSONALE ESPOSTO A RADIAZIONI IONIZZANTI	S.C. FLUSSI INFORMATIVI E TECNOLOGIE SANITARIE
Codifica PRC - D - 03 - 05 -2026 Pagina 8 di 9	S.C. PIANIFICAZIONE STRATEGICA, ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E GOVERNANCE	Data: 05/06/2026 Revisione 0

6.6 Valutazione congruità e trasmissione al servizio di fisica sanitaria

La Direzione di Presidio/Distrettuale procede alla verifica formale e della congruità dei carichi di lavoro ricevuti. A seguito di tale valutazione, provvede all'inoltro della documentazione al Servizio di Fisica Sanitaria, ai fini della classificazione del personale esposto.

7. Indicatori

Descrizione	Indicatore	Valore atteso
% di schede (preventive e consuntive) correttamente compilate, firmate e trasmesse rispetto al numero totale di lavoratori e impianti da classificare.	Schede ricevute complete entro i termini / Schede attese $\times 100$	Standard atteso = 100%
Descrizione	Indicatore	Valore atteso
% di documenti trasmessi entro le scadenze previste (30 novembre per i preventivi, 30 gennaio per i consuntivi).	Schede trasmesse entro il termine / Totale schede attese $\times 100$	Standard atteso $\geq 95\%$
% di schede che presentano tutti i campi obbligatori compilati correttamente	Schede con tutti i campi corretti / Totale schede ricevute $\times 100$	Standard atteso $\geq 98\%$

8. Conservazione e distribuzione dei documenti

La presente procedura è conservata in formato cartaceo ed elettronico presso il Servizio di Fisica Sanitaria della ASL 1 SS. È distribuita, a cura del medesimo servizio, al personale Preposto IR, ai RIR e ai Direttori di Struttura interessati nel processo. In copia conoscenza agli IFO delle strutture di riferimento.

Per tutte le altre attività operative e responsabilità connesse alla figura del Preposto IR, si rimanda a quanto riportato nel documento "Deleghe in Materia di Radioprotezione e di Sicurezza in Risonanza Magnetica" adottato con la Deliberazione dell'ASL n. 1 di Sassari n. 403 del 09/08/22 (Vedi Allegato 2 pagina 7, comma 20).

 ASLSassari Azienda socio-sanitaria locale	PROCEDURA PER LA PREDISPOSIZIONE DEI CARICHI DI LAVORO AI FINI DELLA CLASSIFICAZIONE DEL PERSONALE ESPOSTO A RADIAZIONI IONIZZANTI	S.C. FLUSSI INFORMATIVI E TECNOLOGIE SANITARIE
Codifica PRC - D - 03 - 05 -2026 Pagina 9 di 9	S.C. PIANIFICAZIONE STRATEGICA, ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E GOVERNANCE	Data: 05/06/2026 Revisione 0

9. Riferimenti bibliografici

1. **Decreto Legislativo 101/2020** – Recepimento della Direttiva Euratom 2013/59 relativa alla protezione dalle radiazioni ionizzanti;
2. **Deliberazione del Direttore Generale ASL 1 Sassari n. 403 del 09/08/2022** – Deleghe responsabilità e strumenti nell'applicazione della normativa per la garanzia e la tutela dai rischi dovuti all'impiego delle radiazioni ionizzanti ed all'utilizzo degli impianti di risonanza magnetica ai sensi di L. 20-02-58 n. 93 - L. 28-03-68 n. 416 - D.Lgs 101/20 - DM 14/01/21 e ss.mm.ii..
3. **Deliberazione del Direttore Generale ASL 1 Sassari n. 550 del 12/04/2024** – Radioprotezione e Sicurezza per i Siti RM - Riallineamento all'Atto Aziendale dei provvedimenti di cui alla Deliberazione dell'ASL n. 1 di Sassari n. 403 del 09/08/22. – Adempimenti e nomina Responsabili Impianti Radiologici ai sensi del D.Lgs 101/20 e Medico Responsabile della Sicurezza Clinica e dell'Efficacia Diagnostica per i Siti di Risonanza Magnetica ai sensi del DM 14/01/21.