

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

OGGETTO: Applicazione D. Lgs. 187/2000" Attuazione della direttiva 97/43/EURATOM in materia Protezione sanitaria delle persone contro i pericoli delle radiazioni ionizzanti connesse ad esposizioni mediche - "Individuazione Responsabili degli Impianti Radiologici Aziendali"

Alla stregua dell'istruttoria compiuta dal Direttore della U.O.C. Servizio Prevenzione e Protezione e delle risultanze e degli atti tutti richiamati nelle premesse che seguono, costituenti istruttoria a tutti gli effetti di legge, nonché dell'espressa dichiarazione di regolarità tecnica ed amministrativa della stessa resa dal Direttore del Servizio Prevenzione e Protezione a mezzo sottoscrizione della presente.

dichiarata altresì espressamente con la sottoscrizione, nella qualità di responsabile del trattamento anche nella fase di pubblicazione, la conformità del presente atto ai principi di cui al D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, con consequenziale esclusiva assunzione di responsabilità;

dichiarata, infine, la conformità del presente atto ai principi di cui alla legge 6 novembre 2012, n.190;

VISTO:

Il Decreto Legislativo del 26 maggio 2000, n. 187 "Attuazione della direttiva 97/43/EURATOM in materia di protezione sanitaria delle persone contro i pericoli delle radiazioni ionizzanti connesse ad esposizioni mediche".

CONSIDERATO: che il suddetto Decreto stabilisce:

all'art. 5, comma 5, l'obbligo dell'esercente di identificare il responsabile degli impianti radiologici, che deve essere medico specialista in radiodiagnostica.

all'art. 6, comma 3, che nelle linee guida di cui al comma 1 dello stesso articolo sono eventualmente stabilite le altre pratiche radiologiche in cui debba essere previsto l'intervento di un esperto in fisica medica per consulenza sull'ottimizzazione, ivi compresa la dosimetria dei pazienti e la garanzia di qualità, compreso il controllo di qualità, nonché per consulenza su problemi connessi con la radioprotezione relativa alle esposizioni mediche, se richiesto.

all'art.8, comma 1, lettera b),che l'esercente tenga un inventario aggiornato delle attrezzature radiologiche.

all'art. 8, comma 4,che il Ministero della sanità, sentito il Consiglio superiore di sanità e tenendo conto dell'evoluzione tecnico-scientifica, nonché degli orientamenti dell'Unione europea e internazionali, elabora e diffonde linee guida concernenti i criteri specifici di accettabilità dell'attrezzatura, al fine di indicare quando e' necessario un adeguato intervento correttivo, che includa eventualmente l'ipotesi di mettere l'attrezzatura fuori servizio. In sede di prima applicazione si applica quanto previsto dall'allegato V.

all'art. 8, comma 8, che in caso di utilizzazione di un'attrezzatura radiodiagnostica di nuova installazione, questa attrezzatura deve essere munita, se fattibile, di un dispositivo che informi lo specialista circa la quantità di radiazioni ionizzanti prodotte dall'attrezzatura nel corso della procedura radiologica.

all'art. 10, comma 5, che l'esercente della struttura dove si svolgono indagini con radiazioni ionizzanti deve assicurarsi che vengano esposti avvisi atti a segnalare il potenziale pericolo per l'embrione, il feto.

R

all'art. 12, comma 1, che l'esercente ed il responsabile dell'impianto radiologico, per quanto di rispettiva competenza, provvedono affinché le indagini con radiazioni ionizzanti vengano registrati singolarmente, anche in forma sintetica.

STANTE la disponibilità (nella qualità) dei Dirigenti Medici Specialisti in Radio diagnostica dell'Azienda ad assumere l'incarico di Medico Radiologo Responsabile degli impianti radiologici installati presso le strutture Aziendali;

TUTTO QUANTO SOPRA PREMESSO :

PROPONE AL DIRETTORE GENERALE:

- di individuare i "Responsabili degli impianti Radiologici dell'ASL Napoli 3 Sud", in conformità degli obblighi e delle disposizioni previste dalla norma in materia di radioprotezione di cui al Decreto Legislativo del 26 maggio 2000, n. 187 "Attuazione della direttiva 97/43/EURATOM in materia di protezione sanitaria delle persone contro i pericoli delle radiazioni ionizzanti connesse ad esposizioni mediche" come dall'elenco riportato di seguito;

OO.RR Area Stabiese

P.O. Castellammare di Stabia P.O. Gragnano

Dott. Michele Spena

OO.RR. Penisola Sorrentina

P.O. Sorrento P.O. Vico Equense

Dott. Matteo Losco

OO.RR. Area Vesuviana

P.O. Boscorecase P.O. Maresca

Dott. Mario Violini

OO. RR Area Nolana

P.O. Nola

Dott. Del Sorbo Massimo

Dott. Di Palma Gennaro

Dott. Esposito Sabato

Dott. Mangoni Di Santo Stefano Maria Luisa

Dott. Nasti Gelsomina

Dott. Salvi Domenico

Dott. Serpico Antonio

Dott. Sorrentino Biagio

P. O. Pollena Trocchia

Dott. Di Palma Enrico

Dott. Esposito Sabato

Distretto Sanitario n°34 Portici

Dott. Gargiulo Claudio

Dott. Mazza Mattia

Distretto Sanitario n°49 Nola

Dott. Laperuta Giuseppe

Distretto Sanitario n°51 Pomigliano D'Arco

Dott. Accardo Rosanna

Dott. Accardo Rosanna

Distretto Sanitario n°52 Ottaviano/ Palma Campania

Dott. Pagano Giuseppe

Distretto Sanitario n°53 Castellammare di Stabia

Dott. Spina Michele

- di individuare nell'Esperto in Fisica Medica dell'ASL Napoli 3 Sud, già incaricato per la effettuazione dei Controlli di Qualità sulle apparecchiature radiologiche, il professionista con le specifiche competenze per la consulenza sui problemi connessi con la radioprotezione relativa alle esposizioni mediche, se richieste;
- di affidare al responsabile degli impianti radiologici, congiuntamente ai responsabili delle Unità Operative interessate alle attività radiodiagnostiche complementari, l'incarico di:
 - a) provvedere che negli ambienti dove si svolgono indagini o trattamenti con radiazioni ionizzanti siano esposti gli avvisi atti a segnalare il potenziale pericolo per l'embrione ed il feto, tali avvisi devono esplicitamente invitare il paziente a comunicare allo specialista lo stato di gravidanza, certa o presunta;
- di affidare al responsabile degli impianti radiologici l'incarico di organizzare e sovrintendere, congiuntamente ai responsabili delle Unità Operative che svolgono attività radiodiagnostiche complementari, la registrazione delle indagini con radiazioni ionizzanti;
- di affidare all'U.O. Acquisizione Beni e Servizi l'incarico di prevedere nelle specifiche dei capitolati di acquisto delle attrezzature radiologiche di nuova installazione che le attrezzature radiologiche stesse rispondano ai criteri specifici di accettabilità di cui al D. Lgs. 187/2000 e che, per quanto riguarda le attrezzature radiodiagnostiche, siano munite, se fattibile, di un dispositivo che informi lo specialista circa la quantità di radiazioni ionizzanti prodotte dall'attrezzatura nel corso della procedura radiologica;
- di approvare il modulo di individuazione del Responsabile dell'impianto radiologico; (Allegato A)
- di prevedere che l'Allegato A sia compilato a cura dei Direttori Sanitari dei Presidi Ospedalieri e dei Direttori dei Distretti Sanitari, che avranno cura di sottoporre alla firma del Direttore Generale tale allegato. Successivamente, il suddetto allegato in originale, viene custodito presso le Direzioni Sanitarie dei P.O. e presso le Direzioni dei Distretti;
- di approvare lo schema di nota degli obblighi di responsabilità per i medici specialisti di altre branche; (Allegato B)
- di rendere immediatamente esecutiva la presente delibera;
- di notificare copia della presente delibera ai Direttori Sanitari dei Presidi Ospedalieri e ai Direttori Responsabili dei Distretti Sanitari;
- di trasmettere copia della presente delibera al Servizio Gestione Risorse Umane, al Servizio Prevenzione e Protezione, al Collegio Sindacale.

Il Direttore della U.O.C.
Servizio Prevenzione e Protezione
dott. Roberto Amato

IL DIRETTORE GENERALE

Preso atto della dichiarazione resa dal Dirigente proponente con la sottoscrizione, in ordine alla regolarità tecnica ed amministrativa del presente atto, nonché relativa alla conformità dello stesso atto alle disposizioni vigenti in materia di tutela della privacy, sentito il parere favorevole espresso dal Direttore Sanitario d'azienda e del Direttore Amministrativo d'azienda,

DELIBERA

- di individuare i "Responsabili degli impianti Radiologici dell'ASL Napoli 3 Sud", in conformità degli obblighi e delle disposizioni previste dalla norma in materia di radioprotezione di cui al Decreto Legislativo del 26 maggio 2000, n. 187 "Attuazione della direttiva 97/43/EURATOM in materia di protezione sanitaria delle persone contro i pericoli delle radiazioni ionizzanti connesse ad esposizioni mediche" come dall'elenco riportato di seguito:

OO.RR Area Stabiese

P.O. Castellammare di Stabia P.O. Gragnano

Dott. Michele Spena

OO.RR. Penisola Sorrentina

P.O. Sorrento P.O. Vico Equense

Dott. Matteo Losco

OO.RR. Area Vesuviana

P.O. Boscotrecase P.O. Maresca

Dott. Mario Violini

OO. RR Area Nolana

P.O. Nola

Dott. Del Sorbo Massimo

Dott. Di Palma Gennaro

Dott. Esposito Sabato

Dott. Mangoni Di Santo Stefano Maria Luisa

Dott. Nasti Gelsomina

Dott. Salvi Domenico

Dott. Serpico Antonio

Dott. Sorrentino Biagio

P. O. Pollena Trocchia

Dott. Di Palma Enrico

Dott. Esposito Sabato

Distretto Sanitario n°34 Portici

Dott. Gargiulo Claudio

Dott. Mazza Mattia

Distretto Sanitario n°49 Nola

Dott. Laperuta Giuseppe

Distretto Sanitario n°51 Pomigliano D'Arco

Dott. Accardo Rosanna

Distretto Sanitario n°52 Ottaviano/ Palma Campania

Dott. Pagano Giuseppe



Distretto Sanitario n°53 Castellammare di Stabia

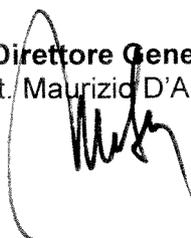
Dott. Spina Michele

- di individuare nell'Esperto in Fisica Medica dell'ASL Napoli 3 Sud, già incaricato per la effettuazione dei Controlli di Qualità sulle apparecchiature radiologiche, il professionista con le specifiche competenze per la consulenza sui problemi connessi con la radioprotezione relativa alle esposizioni mediche, se richieste;
- di affidare al responsabile degli impianti radiologici, congiuntamente ai responsabili delle Unità Operative interessate alle attività radiodiagnostiche complementari, l'incarico di:
 - b) provvedere che negli ambienti dove si svolgono indagini o trattamenti con radiazioni ionizzanti siano esposti gli avvisi atti a segnalare il potenziale pericolo per l'embrione ed il feto, tali avvisi devono esplicitamente invitare il paziente a comunicare allo specialista lo stato di gravidanza, certa o presunta;
- di affidare al responsabile degli impianti radiologici l'incarico di organizzare e sovrintendere, congiuntamente ai responsabili delle Unità Operative che svolgono attività radiodiagnostiche complementari, la registrazione delle indagini con radiazioni ionizzanti;
- di affidare all'U.O. Acquisizione Beni e Servizi l'incarico di prevedere nelle specifiche dei capitolati di acquisto delle attrezzature radiologiche di nuova installazione che le attrezzature radiologiche stesse rispondano ai criteri specifici di accettabilità di cui al D. Lgs. 187/2000 e che, per quanto riguarda le attrezzature radiodiagnostiche, siano munite, se fattibile, di un dispositivo che informi lo specialista circa la quantità di radiazioni ionizzanti prodotte dall'attrezzatura nel corso della procedura radiologica;
- di approvare il modulo di individuazione del Responsabile dell'impianto radiologico; (Allegato A)
- di prevedere che l'Allegato A sia compilato a cura dei Direttori Sanitari dei Presidi Ospedalieri e dei Direttori dei Distretti Sanitari, che avranno cura di sottoporre alla firma del Direttore Generale tale allegato. Successivamente, il suddetto allegato in originale, viene custodito presso le Direzioni Sanitarie dei P.O. e presso le Direzioni dei Distretti;
- di approvare lo schema di nota degli obblighi di responsabilità per i medici specialisti di altre branche; (Allegato B)
- di rendere immediatamente esecutiva la presente delibera;
- di notificare copia della presente delibera al Direttore del Servizio Proponente, ai Direttori Sanitario dei Presidi Ospedalieri e dei Direttori Distretti Sanitari in qualità Esercenti, al Servizio Gestione Risorse Umane, al Collegio Sindacale;
- Il Direttore del Servizio proponente sarà responsabile in via esclusiva dell'esecuzione della presente deliberazione curandone tutti i consequenziali adempimenti.

Il Direttore Amministrativo Aziendale
dott. Salvatore Panaro



Il Direttore Generale
dott. Maurizio D'Amora



Il Direttore Sanitario Aziendale
dott. Giuseppe Russo



Al dott _____
 Specialista in Radiodiagnostica

e p.c. Al dott _____
 Direttore Sanitario del Distretto n°.....
 (o del Presidio Ospedaliero _____)
 via _____

e p.c. Al dott ing. Francesco Paolo Di Capua
 Esperto in Fisica Medica

Oggetto: Modello di delega di funzioni di esercenti
 individuazione "Responsabile Impianto radiologico " in dotazione all'ASL Napoli 3 Sud"
 sito in alla via

Con la presente Le si comunica che, con provvedimento n..... del...../...../....., su
 proposta del Direttore Sanitario del Presidio Ospedaliero (o del Distretto Sanitario) dott.
 _____, ho deliberato di individuarla "**Responsabile
 dell'Impianto radiologico**" per quanto attiene le seguenti attrezzature, in applicazione del comma
 5 dell'art.5 del D. L.vo. n. 187 del 26.05.2000.

Sito Impianto	Indirizzo	Città	Apparecchiatura	Marca	Modello	Matricola

In tale veste Ella si avvarrà dell'Esperto in Fisica Medica, per quanto di sua competenza.
 Si allega nota degli obblighi e responsabilità che il Decreto in argomento pone a carico della S.V.,
 Responsabile degli impianti e delle attrezzature radiologiche innanzi elencate.

Il Direttore UOC Servizio P.P.
 Dott. Roberto Amato

Il Direttore Generale
 dott. Maurizio D'Amora

Per ricevuta

Addi _____

OBBLIGHI E RESPONSABILITA'
DEL MEDICO RADIOLOGO RESPONSABILE DELL'IMPIANTO
(comma 5 dell'art.5 del D. L.vo. n. 187 del 26.05.2000)

- provvede a far adottare *protocolli di riferimento per ciascuna pratica radiologica standardizzata* secondo le linee guida del Ministero della Sanità pubblicate su G.U.;
- verifica ogni 2 anni, con la collaborazione dell'*esperto in fisica medica*, i *Limiti Derivati Radiologici* usati nelle procedure;
- segnala all'esercente il superamento costante dei *L.D.R.*;
- avvalendosi dell'*esperto in fisica medica* provvede a che siano intrapresi programmi di *garanzia di qualità*, compreso il controllo della qualità;
- avvalendosi dell'*esperto in fisica medica* provvede affinché vengano effettuate *prove di accettazione* preliminari all'uso e *prove di funzionamento periodiche* e dopo rilevanti *manutenzioni*;
- in base ai risultati delle prove esprime *giudizio di idoneità all'uso clinico delle attrezzature*;
- segnala all'esercente la necessità di interventi correttivi;
- registra e conserva per *almeno 5 anni dati su programmi, controlli e prove*;
- usa attrezzature radiologiche, tecniche, ecc. adeguate a *pratiche speciali* per:
 - bambini
 - programmi di screening
 - procedure ad alte dosi (radiologia interventistica, TC);
- nelle *pratiche speciali* provvede affinché un *esperto in fisica medica* esegua *periodiche valutazioni dosimetriche* (art.9.3-sanzioni);
- nelle *pratiche speciali* tiene conto delle *valutazioni dosimetriche* per adottare misure correttive;
- provvede a che siano registrati indagini e trattamenti con radiazioni ionizzanti (per uso specialistico e non) ai fini della *dose alla popolazione e ai gruppi di riferimento*.

Prot. N. _____ del _____

Al Dott. _____
Resp. U.O. Cardiologia

Al Dott. _____
Resp. U.O. Chirurgia

Al Dott. _____
Resp. U.O. Ortopedia

Al Dott. _____
Resp. U.O. Urologia

Al Dott. _____
Resp. U.O. Anest./Rianim.

e p.c. Al Dott. _____
Responsabile U.O. Diagnostica per Immagini
P.O.”

e p.c. Al Dott. _____
Direttore Sanitario del P.O. “.....”
(o Direttore Distretto Sanitario n°)

e p.c. All'Ing. Francesco Paolo Di Capua
Esperto in Fisica Medica

Oggetto: Notifica “Obblighi e Responsabilità” del Medici Specialisti - D. Lgs. n. 187 del 26.05.2000.

Con la presente si notificano alle Signorie Loro gli “Obblighi e Responsabilità” poste in capo ai Medici Specialisti abilitati a Norma di Legge all'utilizzo di apparecchiature radiologiche per attività complementari alla professione clinica. (vedi nota allegata)

Sarà cura delle Signorie Loro darne piena diffusione tra il personale medico specialista afferente la Sua Unità Operativa.

Il Direttore Generale
Dott. Maurizio D'Amora



Per ricevuta

Addi _____ Sede Legale

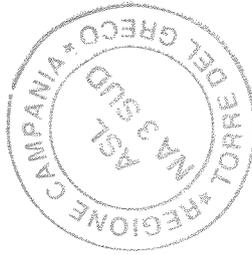
ALLEGATO B

OBBLIGHI E RESPONSABILITA' DEL MEDICO SPECIALISTA

Decreto Legislativo n. 187 del 26.05.2000.

- acquisisce informazioni diagnostiche precedenti e se ne avvale;
- tiene conto del Principio di ottimizzazione;
- effettua le esposizioni mediche su richiesta motivata del prescrivente e ha la responsabilità delle scelte di metodiche e tecniche idonee o sostitutive e dell'esposizione medica;
- effettua l'anamnesi per escludere gravidanza;
- nella impossibilità di escludere la gravidanza, se *la dose all'utero a seguito di prestazione diagnostica o terapeutica è superiore a 1 mSv*, fa opportune valutazioni in ordine alla giustificazione e ottimizzazione della dose;
- nel caso di attrezzatura di *nuova* installazione deve disporre, se *fattibile*, di un *dispositivo che lo informi sulla quantità di dose nel corso della procedura radiologica*.

Letto, confermato e sottoscritto.



IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE
(Dott. Marco Tullo)

Marco Tullo

TRASMISSIONE AL COLLEGIO SINDACALE

La presente deliberazione è stata trasmessa al Collegio Sindacale della A.S.L. ai sensi dell'art. 35 comma 3 della L. R. 03.11.94 n. 32 con nota n. 82967 in data 11 NOV. 2013

TRASMISSIONE AL COMITATO DI RAPPRESENTANZA DELLA CONFERENZA DEI SINDACI

La presente deliberazione è stata trasmessa al Comitato di Rappresentanza dei Sindaci ai sensi dell'art. 35 della L.R. 03.11.94 n. 32 con nota n. 4 in data 4

TRASMISSIONE ALLA GIUNTA REGIONALE

La presente deliberazione è stata trasmessa alla Struttura Regionale di Controllo della G.R.C. ai sensi dell'art.35 della L.R.03.11.94 n. 32 con nota n. 4 in data 4

PROVVEDIMENTO DELLA GIUNTA REGIONALE

Deliberazione della G.R. n. _____ del _____

Decisione: _____

IL FUNZIONARIO

[Signature]

INVIATA PER L'ESECUZIONE IN DATA 8 NOV. 2013 **A:**

6	DIRETTORE SANITARIO D'AZIENDA	U.O.C. MATERNO INFANT. DISTRET.	
8	DIRETTORE AMMINISTRATIVO D'AZIEN	U.O.C. MEDICINA LEGALE PUBBL.VAL.	
	COLLEGIO SINDACALE	U.O.C. PATOLOGIA CLINICA	
	U.O.C. GABINETTO	U.O.C. PREVENZIONE E PROTEZIONE	
	U.O.C. CONTROLLO DI GESTIONE	U.O.C. Progr. PIAN. VAL. ATTIV. SAN	
	U.O.C. AFFARI GENERALI	U.O.C. PSICOL. INTEG. DONNA E BAMB.	DISTRETTO N. 52
	U.O.C. AFFARI LEGALI	U.O.C. RELAZIONE CON IL PUBBLICO	DISTRETTO N. 53
	U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERV.	U.O.C. RISK MANAGEMENT	DISTRETTO N. 54
	U.O.C. ASSISTENZA DISTRETTUALE	U.O.S. ISPETTIVA AMM.VA	DISTRETTO N. 55
	U.O.C. ASSISTENZA OSPEDALIERA	U.O.S. ISPETTIVA SANITARIA	DISTRETTO N. 56
	U.O.C. ASS.ZA RIABILITATIVA AREA A	COORD.TO COMITATO ETICO	DISTRETTO N. 57
	U.O.C. ASS.ZA RIABILITATIVA AREA B	COORD.TO GESTIONE LIQUIDATORIA	DISTRETTO N. 58
	U.O.C. ASSISTENZA SANITARIA	COORD.TO PROGETTI FONDI	DISTRETTO N. 59
	U.O.C. EPIDEMIOLOGIA VALUTATIVA	COORD.TO SOCIO SANITARIO AZIEND	OO.RR. AREA NOLANA
	U.O.C. FASCE DEBOLI	DIPARTIMENTO FARMACEUTICO	OO.RR. AREA STABIESE
	U.O.C. FORMAZ. E AGGIORN. PROF.	DIPARTIMENTO PREVENZIONE	OO.RR. GOLFO VESUVIANO
	U.O.C. GESTIONE ECONOMICO FINAN	DIPARTIMENTO SALUTE MENTALE	OO.RR. PENISOLA SORRENTINA
	U.O.C. GESTIONE RISORSE UMANE	DISTRETTO N. 34	U.O.S. A.L.P.I.
	U.O.C. GEST.TECN.PATR.IMMOB.OSP.	DISTRETTO N. 48	
	U.O.C. GEST.TECN.PATR.IMMOB.TER.	DISTRETTO N. 49	
	U.O.C. GEST.TECN.SISTEMI INFORM.	DISTRETTO N. 50	
	U.O.C. MATERNO INFANT. OSPEDAL.	DISTRETTO N. 51	