



Deliberazione 994

Adottata dal DIRETTORE GENERALE in data 09 MAG. 2018

**Oggetto:** Nomina Esperto Qualificato per la sorveglianza fisica della radioprotezione per l'AOB.

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire dal 09 MAG. 2018 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

*Il Direttore Amministrativo*

Il Direttore Generale Dott.ssa Graziella Pintus  
coadiuvato da  
Direttore Amministrativo Dott.ssa Laura Balata  
Direttore Sanitario Dott. Vinicio Atzeni

*Su proposta della Direzione Aziendale*

**PREMESSO**

- Che il Decreto Legislativo del Governo 17 marzo 1995 n° 230 "Attuazione delle direttive 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 92/3/Euratom e 96/29/Euratom in materia di radiazioni ionizzanti." impone nell'Art. 77 che il datore di lavoro debba assicurare la sorveglianza fisica per mezzo di esperti qualificati.
- " - che all'art. 9, comma 1, lett. C) e comma 3, lett. A), della L.R. n.23 del 17.1.2014, recante "Norme urgenti di riforma del Servizio Sanitario Regionale. Modifiche alle Leggi Regionali n. 23 del 2005 n. 10 del 2006 e n. 21 del 2012", è stata prevista l'incorporazione nell'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" dei PP.OO. Microcitemico e Oncologico - Businco;
- " - che, pertanto in data 01.07.2015 l'incorporazione dei PP.OO. Microcitemico e Businco ha acquisito piena efficacia giuridica e, per l'effetto, L'Azienda Ospedaliera Brotzu ha acquisito piena efficacia giuridica del personale, dei beni mobili, dei beni immobili, delle attrezzature e degli impianti, nonché di tutti i servizi correlati all'erogazione dell'assistenza sanitaria nei due presidi;
- " - che con delibera n. 1122 del 13 luglio 2015 il dott. Gianfranco Meleddu, responsabile della S.C. di Fisica Sanitaria del P.O. Businco, ha ricevuto l'incarico della sorveglianza fisica della radioprotezione per i PP.OO. Businco e Microcitemico facenti parte nell'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu";
- " - La nota prot. PG/6871 del 13.07.2016 con la quale nelle more della completa organizzazione degli assetti aziendali, la S.S. di Fisica Sanitaria del P.O. San Michele, a far data dal 1 agosto 2016, afferisce alla S.C. di Fisica Sanitaria del P.O. Businco, così come previsto dalla normativa contrattuale vigente
- Che con atto deliberativo 616 del 7 aprile 2016 è stata prorogata per 4 mesi la convenzione tra l'AOB e il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Cagliari riguardante la sorveglianza fisica delle radiazioni ionizzanti per P.O. San Michele e che tale proroga è scaduta il 17 agosto 2016;
- " - che con atto deliberativo n. 1534 del 9 agosto 2016 si è esteso al dott.



Gianfranco Meleddu l'incarico della sorveglianza fisica della radioprotezione anche per il P.O. San Michele.

**VISTO**

- che il dott. Gianfranco Meleddu dal 1 maggio 2017 verrà posto a riposo per raggiunti limiti d'età e occorre quindi provvedere all'individuazione e nomina dell'Esperto Qualificato in sua sostituzione.

**CONSIDERATO**

- che lo stesso dott. Gianfranco Meleddu dovrà godere del periodo residuo di ferie prima della data del pensionamento;

“

- che in seguito ad una proposta effettuata da una parte del personale dipendente assegnato alla S.C. Fisica Sanitaria è stato loro assegnato l'incarico di Esperto Qualificato con delibera 739 del 6 aprile 2017 in cui sono stati evidenziati i singoli ambiti delle attività di radioprotezione e le suddivisioni tra i partecipanti al progetto

”

Che per tale progetto era stata prevista la durata di un anno eventualmente rinnovabile e, alla sua scadenza, si intende provvedere alla nuova assegnazione dell'incarico.

**ATTESO**

- che il Decreto Legislativo del Governo 17 marzo 1995 n° 230 "Attuazione delle direttive 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 92/3/Euratom e 96/29/Euratom in materia di radiazioni ionizzanti." Non impedisce di suddividere l'incarico della sorveglianza fisica della radioprotezione su più professionisti.

“

- che gli stessi risultano in possesso dei titoli e delle competenze per poter esercitare la sorveglianza fisica della radioprotezione e che hanno espresso parere favorevole con una lettera di accettazione dell'incarico che si allega alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale.

**CON** il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario.

**DELIBERA**

*Per i motivi indicati in premessa:*

Di nominare i Fisici Sanitari della S.C. di Fisica Sanitaria dell'AOB

- Dott.ssa Silvia Durzu
- Dott.ssa Giuseppina Fadda
- Dott. Stefano Loi
- Dott. Sergio Porru
- Dott.ssa Maria Rinaldi
- Dott. Ignazio Solla
- Dott. Sergio Zucca

quali Esperti qualificati dell'AOB secondo la suddivisione degli incarichi e con le sostituzioni descritte nelle lettere di accettazione, allegate a questa delibera per farne parte integrante e sostanziale, a decorrere dalla data di scadenza del precedente atto deliberativo 739 del 6 aprile



AO Brotzu

2017 per la durata di un anno eventualmente rinnovabile e comunque non oltre la definizione di un diverso assetto organizzativo;

Di dare atto che:

- per mansioni strettamente esecutive così come consentito dall'art. 77 comma 3 del DLgv 230/95 e s.m.i., gli Esperti Qualificati si avvarranno del supporto dei TSRM della stessa S.C. di Fisica Sanitaria dell'AOb:
  - Sig. Stefano Massa
  - Sig. Mario Gaviano
  - Sig. Gabriele Fara
  - Sig.ra Giada Arthemalle
- che gli Esperti Qualificati nominati dovranno ognuno per i propri incarichi assicurare quanto previsto dalla normativa vigente
- che le prestazioni verranno fornite alla amministrazione come prestazioni aggiuntive ed erogate fuori dall'orario di lavoro con un numero di ore aggiuntive, rispetto all'orario definito nel contratto collettivo nazionale di lavoro (CCNL).
- Che il compenso economico per le attività di radioprotezione viene valutata globalmente in € 71.280.
- Che il coordinamento delle attività è del responsabile della S.C. di Fisica Sanitaria.

Di rimandare ad un successivo atto deliberativo a cura della S.C. Servizio del Personale la relativa parte economica del progetto;

Di trasmettere il presente atto alla S.C. Servizio Personale, al Dipartimento Amministrativo e Tecnico e alle Direzioni Mediche dei Presidi Ospedalieri dell'AO Brotzu.

**Il Direttore Amministrativo**

Dott.ssa Laura Balata

**Il Direttore Sanitario**

Dott. Vinicio Atzeni

**Il Direttore Generale**

Dott.ssa Graziella Pintus

Resp. ff S.C. Fisica Sanitaria Dott. S.Loi

Dir. Aff.Gen. R.Manutza



Prot. NP/2018/3956 del 8 Maggio 2018

Al Sig. Direttore Generale  
Azienda Ospedaliera Brotzu  
SEDE**Oggetto:** accettazione incarico Sorveglianza Fisica Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti

Facendo riferimento alla proposta di incarico di Esperto Qualificato, il sottoscritto Ignazio Solla, iscritto all'elenco nominativo degli esperti qualificati di I grado con numero d'ordine 637, comunica di accettare l'incarico della Sorveglianza Fisica della Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti, relativamente agli ambienti e alle apparecchiature come di seguito indicati:

P.O.	Reparto	EQ	Supplente
San Michele	Apparecchio per scopia Neurochirurgia e classificazione personale	X	
San Michele	Apparecchio per scopia Chirurgia Generale e classificazione del personale	X	
San Michele	Apparecchio per scopia Cardiologia e classificazione del personale	X	
San Michele	Classificazione personale della Anestesia	X	
San Michele	Classificazione personale della Rianimazione	X	
San Michele	Classificazione personale della Anestesia Pediatrica	X	
San Michele	Apparecchio per scopia di Urologia e classificazione del personale		X
San Michele	Classificazione personale della Endoscopia digestiva		X
San Michele	Classificazione personale della Cardioanestesia		X
San Michele	Classificazione personale della Cardiochirurgia		X
San Michele	Classificazione personale della Cardiologia Pediatrica		X
San Michele	Apparecchi Rx per grafia fissi e mobili		X

a partire dalla data di validità indicata nell'atto deliberativo di formalizzazione dell'incarico.

Ringraziando per la fiducia accordatami, porgo i più distinti saluti

Dott. Ignazio Solla



NP/2018/3955

Cagliari, 8 Maggio 2018

Al Sig. Direttore Generale  
Azienda Ospedaliera Brotzu  
S E D E

**Oggetto:** accettazione incarico Sorveglianza Fisica Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti.

Facendo riferimento al proposta di incarico di Esperto Qualificato, il sottoscritto dott. Sergio Porru, iscritto nell'elenco nominativo degli esperti qualificati di 2° grado con il numero d'ordine 1415, comunica di accettare l'incarico della Sorveglianza Fisica della Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti, relativamente agli ambienti e alle apparecchiature indicate nel seguente prospetto:

P.O.	Reparto	E. Q.	Sostituto
San Michele	Medicina Nucleare	Sergio Porru	Silvia Durzu
San Michele	Sorgenti Medicina Nucleare	Sergio Porru	Silvia Durzu
San Michele	SPECT	Sergio Porru	Silvia Durzu
San Michele	Gestione Rifiuti contaminati	Sergio Porru	Silvia Durzu
San Michele	Classificazione Personale Medicina Nucleare	Sergio Porru	Silvia Durzu
San Michele	Medicina Nucleare	Sergio Porru	Silvia Durzu
San Michele	Sorgenti Medicina Nucleare	Sergio Porru	Silvia Durzu

A partire dalla data di validità indicata nell'atto deliberatorio di formalizzazione dell'incarico.

Cordiali saluti

Dott. Sergio Porru



Prot. NP/2018/3952 del 8 maggio 2018

Al Sig. Direttore Generale  
Azienda Ospedaliera Brotzu  
S E D E

**Oggetto:** accettazione incarico Sorveglianza Fisica Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti.

Il sottoscritto Stefano Loi, iscritto all'elenco nominativo degli esperti qualificati di II grado con il numero 1205, comunico di accettare l'incarico della Sorveglianza Fisica della Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti, relativamente a agli ambienti e alle apparecchiature come di seguito indicati:

San Michele	Apparecchio per scopia Emodinamica e classificazione personale	Stefano Loi	
	Apparecchio per scopia Ortopedia e classificazione del personale	Stefano Loi	
	Apparecchio per scopia di Chirurgia Toraco vascolare e classificazione del personale	Stefano Loi	
	Apparecchio per scopia di Urologia e classificazione del personale	Stefano Loi	
	Classificazione personale della Endoscopia digestiva	Stefano Loi	
	Classificazione personale della Cardioanestesia	Stefano Loi	
	Classificazione personale della Cardiochirurgia	Stefano Loi	
	Classificazione personale della Cardiologia Pediatrica	Stefano Loi	
	Brachiterapia LDR	Stefano Loi	
San Michele	Radiologia e P.S.		Stefano Loi
San Michele	Angiografia		Stefano Loi
San Michele	Classificazione personale Radiologia e P.S.		Stefano Loi
San Michele	Apparecchio per scopia Neurochirurgia e classificazione personale		Stefano Loi
	Apparecchio per scopia Chirurgia Generale e classificazione del personale		Stefano Loi



AO Brotzu

---

	Apparecchio per scopia Cardiologia e classificazione del personale		Stefano Loi
	Classificazione personale della Anestesia		Stefano Loi
	Classificazione personale della Rianimazione		Stefano Loi
	Classificazione personale della Anestesia Pediatrica		Stefano Loi

a partire dalla data di validità indicata nell'atto deliberativo di formalizzazione dell'incarico.

Ringraziando per la fiducia accordatami, porgo i più distinti saluti

L'Esperto Qualificato in Radioprotezione

n. 1205 - II grado

dott. Stefano Loi



NP/2018/3954

Cagliari, 8 Maggio 2018

Al Sig. Direttore Generale

Azienda Ospedaliera Brotzu

SEDE

Oggetto: accettazione incarico Sorveglianza Fisica Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti

Facendo riferimento alla proposta di incarico di Esperto Qualificato, la sottoscritta dott.ssa Maria Rinaldi, iscritta all'elenco nominativo degli esperti qualificati di 3° grado con il numero 616, comunico di accettare l'incarico della Sorveglianza Fisica della Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti, relativamente agli ambienti e alle apparecchiature come di seguito indicati:

P.O.	Reparto	E.Q.	Sostituto
Businco	Radioterapia	Maria Rinaldi	
Businco	LINAC (solo Oncor 1 e Oncor 2) , IORT, HDR, Irradiatore al Cs	Maria Rinaldi	
Businco	LINAC(solo Oncor 3 e Oncor 4)	Maria Rinaldi	
Businco	Roentgen, TC simulatori,	Maria Rinaldi	
Businco	Personale Radioterapia e Fisica Sanitaria	Maria Rinaldi	
Businco	Radiologia		Maria Rinaldi
Businco	Apparecchi RX fissi e mobili		Maria Rinaldi
Businco	Sale operatorie		Maria Rinaldi
Businco	Classificazione Personale Radiologia e sale operatorie		Maria Rinaldi
Cao	Radiologia		Maria Rinaldi
Cao	Apparecchi RX fissi e mobili		Maria Rinaldi
Cao	Classificazione Personale Radiologia		Maria Rinaldi

a partire dalla data di validità indicata nell'atto deliberatorio di formalizzazione dell'incarico.

Ringraziando per la fiducia accordatami, porgo i più distinti saluti

Dott.ssa Maria Rinaldi



NP/2018/3951

Cagliari, 8 Maggio 2018

Al Sig. Direttore Generale

Azienda Ospedaliera Brotzu

S E D E

**Oggetto:** accettazione incarico Sorveglianza Fisica Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti.

Facendo riferimento al proposta di incarico di Esperto Qualificato, la sottoscritta dott.ssa Giuseppina Fadda, iscritta all'elenco nominativo degli esperti qualificati di 1° grado con il numero d'ordine 541, comunica di accettare l'incarico della Sorveglianza Fisica della Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti, relativamente a agli ambienti e alle apparecchiature indicate seguente prospetto:

		EQ	
Businco	Radiologia	Giuseppina Fadda	1°
Businco	Apparecchi RX fissi e mobili	Giuseppina Fadda	1°
Businco	Sale operatorie	Giuseppina Fadda	1°
Businco	Classificazione Personale	Giuseppina Fadda	1°
Cao	Radiologia	Giuseppina Fadda	1°
Cao	Apparecchi RX fissi e mobili	Giuseppina Fadda	1°
Cao	Classificazione Personale	Giuseppina Fadda	1°

A partire dalla data di validità indicata nell'atto deliberatorio di formalizzazione dell'incarico.

Ringraziando per la fiducia accordatami, porgo i più distinti saluti

Dott.ssa Giuseppina Fadda



NP/2018/3950

Cagliari, 8 Maggio 2018

Al Sig. Direttore Generale

Azienda Ospedaliera Brotzu

SEDE

Oggetto: accettazione incarico Sorveglianza Fisica Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti

Facendo riferimento alla proposta di incarico di Esperto Qualificato, la sottoscritta dott.ssa Silvia Durzu, iscritta all'elenco nominativo degli esperti qualificati di 2° grado con il numero 2178, comunico di accettare l'incarico della Sorveglianza Fisica della Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti, relativamente agli ambienti e alle apparecchiature come di seguito indicati:

		EQ	Supplente
San Michele	Medicina Nucleare		Silvia Durzu
San Michele	Sorgenti Medicina Nucleare		Silvia Durzu
San Michele	SPECT		Silvia Durzu
San Michele	Gestione Rifiuti contaminati		Silvia Durzu
San Michele	Classificazione Personale Medicina Nucleare		Silvia Durzu
Businco	Medicina Nucleare	Silvia Durzu	
Businco	Sorgenti Medicina Nucleare	Silvia Durzu	
Businco	CT PET	Silvia Durzu	
Businco	CT SPECT	Silvia Durzu	
Businco	Densitometro	Silvia Durzu	
Businco	Reparto Protetto	Silvia Durzu	
Businco	Gestione Rifiuti contaminati	Silvia Durzu	
Businco	Classificazione Personale Medicina Nucleare	Silvia Durzu	

A partire dalla data di validità indicata nell'atto deliberatorio di formalizzazione dell'incarico.

Ringraziando per la fiducia accordatami, porgo i più distinti saluti

Dott.ssa Silvia Durzu



Cagliari NP/2018/3963 del 8 Maggio 2018

Al Sig. Direttore Generale

Azienda Ospedaliera Brotzu

S E D E

**Oggetto:** accettazione incarico Sorveglianza Fisica Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti.

Facendo riferimento al proposta di incarico di Esperto Qualificato, il sottoscritto Dott. Sergio Zucca, iscritto all'elenco nominativo degli esperti qualificati di III grado con il numero 583, comunica di accettare l'incarico della Sorveglianza Fisica della Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti, relativamente agli ambienti e alle apparecchiature come di seguito indicati:

XXX YYY- Esperto Qualificato di n° grado			
P.O.	Reparto	E.Q.	Supplente
San Michele	Radiologia e P.S.	X	
San Michele	Apparecchi RX fissi e mobili per grafia	X	
San Michele	Angiografia	X	
San Michele	Classificazione del personale Radiologia e P.S.	X	
San Michele	Apparecchio per scopia Emodinamica e classificazione personale		X
San Michele	Apparecchio per scopia Ortopedia e classificazione del personale		X
San Michele	Apparecchio per scopia di Chirurgia Toraco vascolare e classificazione del personale		X
San Michele	Brachiterapia LDR		X



AO Brotzu

---

Businco	LINAC(solo Oncor 3 e Oncor 4)		X
---------	-------------------------------	--	---

a partire dalla data di validità indicata nell'atto deliberativo di formalizzazione dell'incarico.

Ringraziando per la fiducia accordatami, porgo i più distinti saluti

Dott. Sergio Zucca

 **AO Brotzu - Cagliari**  
Esperto Qualificato in Radioprotezione  
n° 583 - 3° grado  
Dott. Sergio Zucca