



Deliberazione 1902

Adottata dal COMMISSARIO STRAORDINARIO in data 03 SET, 2019

Oggetto: Nomina Esperto Qualificato per la sorveglianza fisica della radioprotezione per l'A.O.B.

Pubblicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire dal 03 SET, 2019 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

Il Commissario Straordinario dott. Paolo Cannas

Su proposta del Direttore ff della S.C. Fisica Sanitaria

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'A.O.B 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 è stato posto a riposo per raggiunti limiti d'età ed è stato quindi necessario provvedere all'individuazione e nomina dell'Esperto Qualificato in sua sostituzione.
- CONSIDERATO**
- 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 annuale 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 con atto deliberativo n. 994 del 9 maggio 2018 l'incarico è stato loro rinnovato con decorrenza 6 aprile 2018 per un ulteriore anno eventualmente rinnovabile
 - “ Che con atto deliberativo n. 779 del 20 marzo 2019 è stato loro rinnovato l'incarico con decorrenza 6 aprile 2018 per un periodo di 90 giorni.
 - “ Che occorre dare seguito al precedente atto deliberativo n. 779 del 20 marzo 2019 che rimandava ad un successivo atto deliberativo la relativa parte economica.
- 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.

DELIBERA

Per i motivi indicati in premessa:

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

- 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 dal 5 luglio 2019, data di scadenza del precedente atto deliberativo n. 779 del 20 marzo 2019, sino al 31 dicembre 2019 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. 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 ogni ora resa in regime di prestazioni aggiuntive daio Dirigenti Fisici verrà retribuita nella misura di € 60,00 ai sensi dell'art. 14, comma 6 del CCNL del 03/11/2015 mentre le ore rese dai collaboratori Professionali Sanitari TSRM verranno retribuite nella misura di € 30,00 ciascuna, come previsto dalla Direzione Aziendale con nota prot. 795 del 07/02/2012
- di dare atto che la Sorveglianza Fisica della Radioprotezione sviluppata secondo quanto stabilito dalla deliberazione n. 779/2019 ha coinvolto n. 6 Dirigenti Fisici col ruolo di Esperti Qualificati per complessive n. 225 ore e n. 3 Collaboratori Professionali Sanitari TSRM con mansioni strettamente esecutive per complessive n. 144 così suddivise:

Dipendente	Qualifica	Ore totali	€/ora	Totale
Giuseppina Fadda	Esperto Qualificato	33	60,00	€ 1.980,00
Ignazio Solla	Esperto Qualificato	30	60,00	€ 1.800,00
Maria Rinaldi	Esperto Qualificato	39	60,00	€ 2.340,00
Sergio Porru	Esperto Qualificato	42	60,00	€ 2.520,00
Sergio Zucca	Esperto Qualificato	42	60,00	€ 2.520,00
Stefano Loi	Esperto Qualificato	39	60,00	€ 2.340,00
Gabriele Fara	TSRM	48	30,00	€ 1.440,00
Giada Artemalle	TSRM	48	30,00	€ 1.440,00
Mario Gaviano	TSRM	48	30,00	€ 1.440,00

- di dare atto che la Sorveglianza Fisica della Radioprotezione inserita in questo atto deliberativo coinvolge n. 6 Dirigenti Fisici col ruolo di Esperti Qualificati per complessive n. 456 ore e n. 3 Collaboratori Professionali Sanitari TSRM con mansioni strettamente esecutive per complessive n. 260 così suddivise:



AO Brotzu

Dipendente	Qualifica	Ore totali	€/ora	Totale
Giuseppina Fadda	Esperto Qualificato	65,1	60,00	€ 3.905,75
Ignazio Solla	Esperto Qualificato	71,0	60,00	€ 4.260,82
Maria Rinaldi	Esperto Qualificato	76,9	60,00	€ 4.615,89
Sergio Porru	Esperto Qualificato	82,8	60,00	€ 4.970,96
Sergio Zucca	Esperto Qualificato	82,8	60,00	€ 4.970,96
Stefano Loi	Esperto Qualificato	76,9	60,00	€ 4.615,89
Gabriele Fara	TSRM	94,7	30,00	€ 2.840,55
Giada Artemalle	TSRM	71,0	30,00	€ 2.130,41
Mario Gaviano	TSRM	94,7	30,00	€ 2.840,55

- Che il coordinamento delle attività è del responsabile della S.C. di Fisica Sanitaria.

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 COMMISSARIO STRAORDINARIO

Dott. Paolo Cannas

S.C. Fisica Sanitaria
Direttore ff dott. Stefano Loi



PG/2019/18910

Cagliari, 06 luglio 2019

Al Sig. Direttore Generale

Azienda Ospedaliera Brotzu

Oggetto: accettazione incarico Sorveglianza Fisica Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti.

Facendo riferimento alla 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 nel seguente prospetto:

		EQ	Sostituto
Businco	Radiologia	Giuseppina Fadda	
Businco	Apparecchi RX fissi e mobili	Giuseppina Fadda	
Businco	Sale operatorie	Giuseppina Fadda	
Businco	Classificazione Personale	Giuseppina Fadda	
Businco	TC1 simulatore Siemens	Giuseppina Fadda	
Businco	TC2 simulatore Siemens	Giuseppina Fadda	
Businco	Roentgen	Giuseppina Fadda	
Businco	Densitometro	Giuseppina Fadda	
Cao	Radiologia	Giuseppina Fadda	
Cao	Apparecchi RX fissi e mobili	Giuseppina Fadda	
Cao	Classificazione Personale	Giuseppina Fadda	
San Michele	Neurochirurgia		Giuseppina Fadda
San Michele	Chirurgia Generale		Giuseppina Fadda
San Michele	Cardiologia		Giuseppina Fadda
San Michele	Anestesia e Rianimazione		Giuseppina Fadda
San Michele	Anestesia Pediatrica		Giuseppina Fadda



AO Brotzu

FISICA SANITARIA

a partire dalla data di validità indicata nell'atto deliberatorio di formalizzazione dell'incarico con durata fino al 31/12/2019.

Ringraziando per la fiducia accordatami, porgo i più distinti saluti

Dott.ssa Giuseppina Fadda

Giuseppina Fadda



Al Sig. Direttore Generale
Azienda Ospedaliera Brotzu
SEDE

NP/PG/2019/18910

Cagliari, 06 luglio 2019

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	Personale Radioterapia e Fisica Sanitaria	Maria Rinaldi	
Businco	Medicina Nucleare	Maria Rinaldi	
Businco	Sorgenti Medicina Nucleare	Maria Rinaldi	
Businco	CT PET	Maria Rinaldi	
Businco	CT SPECT	Maria Rinaldi	
Businco	Classificazione Personale Medicina Nucleare	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		Maria Rinaldi



AO Brotzu

FISICA SANITARIA



Sistema Sanitario
Regione Sardegna

	operatorie		
Businco	TC1 simulatore Siemens		Maria Rinaldi
Businco	TC2 simulatore Siemens		Maria Rinaldi
Businco	Roentgen		Maria Rinaldi
Businco	Densitometro		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 con durata fino al 31/12/2019.

Ringraziando per la fiducia accordatami, porgo i più distinti saluti

Dott.ssa Maria Rinaldi



AO Brotzu

**OSPEDALE ONCOLOGICO
FISICA SANITARIA**



Sistema Sanitario
Regione Sardegna

NP/2019/18910
Cagliari 2/09/2019

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 dott. Sergio Porru, iscritto nell'elenco nominativo degli Esperti Qualificati di 2° grado con il numero d'ordine 1415, relativamente agli ambienti e alle apparecchiature indicate nel seguente prospetto:

P. O.	Reparto	E. Q.	Sostituto
San Michele	Medicina Nucleare	Sergio Porru	
San Michele	Sorgenti Med. Nucl.	Sergio Porru	
San Michele	SPECT	Sergio Porru	
San Michele	SPECT CT	Sergio Porru	
San Michele	Densitometro	Sergio Porru	
San Michele	Gestione Rifiuti Ciontaminati	Sergio Porru	
San Michele	Classificazione Personale Med. Nucl.	Sergio Porru	
San Michele	Classificazione Personale Cardiabilitazione	Sergio Porru	
Businco	Reparto Protetto	Sergio Porru	
Businco	Classificazione Reparto Protetto	Sergio Porru	
Businco	Medicina Nucleare		Sergio Porru

a partire dalla data di validità indicata nell'atto deliberatorio di formalizzazione dell'incarico fino al 31/12/2019

Cordiali saluti

L'Esperto Qualificato
II grado N° 1415

Dott. Sergio Porru



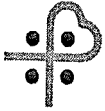
NP/2019/8039

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, con le condizioni definite nella delibera 171 del 23 Gennaio 2019, e 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 D'Urgenza e classificazione del personale	X	
San Michele	Apparecchio per scopia Cardiologia e classificazione del personale	X	
San Michele	Classificazione personale della Anestesia e SSD TIPO TRAPIANTI	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

La presente sostituisce quella con protocollo NP/2019/6468 del 27 Giugno di pari oggetto. L'accettazione si intende a partire dalla data di validità indicata nell'atto deliberativo di formalizzazione dell'incarico e fino al 31 Dicembre 2019.



AO Brotzu

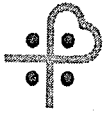
**OSPEDALE ONCOLOGICO
FISICA SANITARIA**



Sistema Sanitario
Regione Sardegna

Ringraziando per la fiducia accordatami, porgo i più distinti saluti.

Dott. Ignazio Solla



AO Brotzu

Cagliari NP/2019/8030 del 26 Agosto 2019

Al Sig. Commissario Straordinario

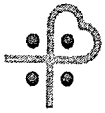
Azienda Ospedaliera Brotzu

S E D E

Oggetto: accettazione incarico Sorveglianza Fisica Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti, Dott. Sergio Zucca

Il sottoscritto Dott. Sergio Zucca, iscritto all'elenco nominativo degli esperti qualificati di III grado con il numero 583, comunica la propria disponibilità ad accettare l'incarico della Sorveglianza Fisica della Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti, con le condizioni economiche stabilite nella deliberazione 994 del 9 Maggio 2018 e deliberazione 171 del 23 Gennaio 2019. L'incarico si riferisce agli ambienti e alle apparecchiature di seguito indicati:

Zucca Sergio – Esperto Qualificato di III grado n°583			
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
Businco	LINAC(solo Oncor 3 e Oncor 4)		X




AO Brotzu

La presente comunicazione, sostituisce quella con protocollo NP/2019/6430 del 27 Giugno 2019 di pari oggetto.

Ringraziando per la fiducia accordatami, rimango in attesa dell'atto deliberativo di attribuzione formale dell'incarico.

Distinti saluti

Dott. Sergio Zucca

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



Prot. NP/2019/8203 del 2 settembre 2019

Al Sig. Commissario Straordinario
Azienda Ospedaliera Brotzu
S E D E

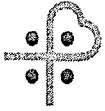
Oggetto: accettazione incarico Sorveglianza Fisica Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti.

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 alle attività di seguito indicate:

Stabilimento	Apparecchiature e attività
San Michele	Apparecchiature di Emodinamica e classificazione personale
San Michele	Apparecchiature di Ortopedia e classificazione del personale
San Michele	Apparecchiature di Chirurgia Vascolare e classificazione del personale
San Michele	Apparecchio per scopia di Urologia e classificazione del personale
San Michele	Classificazione personale della Endoscopia digestiva
San Michele	Classificazione personale della Cardioanestesia
San Michele	Classificazione personale della Cardiochirurgia
San Michele	Classificazione personale della Cardiologia Pediatrica
San Michele	Brachiterapia LDR

Accetta anche le seguenti attività come sostituto dell'Esperto Qualificato titolare

Stabilimento	Apparecchiature e attività
San Michele	Radiologia e P.S. e classificazione personale
San Michele	Angiografia e classificazione personale
San Michele	Apparecchio per scopia Neurochirurgia e classificazione personale
San Michele	Apparecchio per scopia Chirurgia Generale e classificazione del personale
San Michele	Apparecchio per scopia Cardiologia e classificazione del personale
San Michele	Classificazione personale della Anestesia



San Michele	Classificazione personale della Rianimazione
San Michele	Classificazione personale della Anestesia Pediatrica
San Michele	Medicina Nucleare

L'accettazione dell'incarico è da intendere a partire dalla data di validità indicata nell'atto deliberativo di formalizzazione dell'incarico sino alla data del 31 dicembre 2019.

Ringraziando per la fiducia accordatami, porgo i più distinti saluti

L'Esperto Qualificato in Radioprotezione

n. 1205 - II grado

dott. Stefano Loi