



Proposta del Servizio Affari Generali e Legali N° 389 del 23/03/2013

Deliberazione del Direttore Generale
n° 360 del 24 SET. 2013

Oggetto: Conferimento incarico di consulenza al Dr. Solarino Sergio Manuel per prestazioni di Chirurgia Ambulatoriale per gli interventi di Cataratta e di Maculopatia Diabetica - Decorrenza dal 01/10/2013 al 30/09/2016.

Su proposta del Direttore Servizio Affari Generali e Legali

Premesso che con la nota prot. PG/2013/0011931 del 07/05/2013 è stato pubblicato il bando per l'attribuzione dell'incarico di collaborazione esterna per un'oculista specialista per promuovere e attuare il potenziamento dei servizi territoriali oculistici ed in particolare per ridurre le liste d'attesa per l'intervento di cataratta ed in particolare per contrastare la maculopatia diabetica, patologia grave e invalidante, molto diffusa nel nostro territorio, al fine di rispondere in modo appropriato alla specifica domanda di salute del cittadino;

Che successivamente alla pubblicazione del bando sono pervenute nei termini previsti n° 1 domanda, presentata dal Dr. Sergio Manuel Solarino;

Vista la deliberazione n° 79 del 27/02/2009 con la quale è stato approvato il regolamento disciplinante l'assegnazione degli incarichi di collaborazione professionale a personale esterno all'Azienda Sanitaria Locale n° 4 di Lanusei ;

Visto il Verbale della Commissione redatto in data 28 agosto 2013 dal quale si evince, sulla base dall'analisi della documentazione acquisita e dei titoli culturali e professionali presentati, dei requisiti di legge e di quelli specifici enunciati nel bando e in considerazione dell'attività lavorativa svolta, l'idoneità del candidato al conferimento dell'incarico di cui in oggetto;

Che così come previsto nel documento "offerta economica e modalità di esecuzione del servizio" trasmesso dal libero professionista, i costi unitari per paziente a carico della Azienda Sanitaria saranno i seguenti:

1. Chirurgia della Cataratta per ogni singola prestazione € 180,00 al netto della R.A. – per i materiali, per ogni singola procedura € 469,00 + IVA;
2. Diagnostica e Trattamento della Maculopatia Diabetica e delle Retinopatie per ogni esame angiografico o ogni procedura laser eseguita € 20,00 al netto della R.A. – per il canone mensile del laser agiografo digitale, con inclusione del servizio di assistenza e trasporto € 4.622,29 + IVA;



Visto lo schema di convenzione che disciplinerà il rapporto di collaborazione tra l'Azienda e il candidato selezionato;

Visto il D.Lgs. n° 229/99;

Vista la L.R. n° 10/2006;

Visti i pareri favorevoli espressi dal Direttore Amministrativo e dal Direttore Sanitario, reso ai sensi dell'art. 32 comma 8 dell'Atto Aziendale;

Sentiti in seduta comune il Direttore Amministrativo e il Direttore Sanitario;

DELIBERA

Per i motivi espressi in premessa

Di approvare lo schema di convenzione che si allega alla presente per farne parte integrante e sostanziale;

Di Conferire l'incarico di consulenza in Chirurgia Ambulatoriale per gli interventi di Cataratta e di Maculopatia Diabetica al Dr. Sergio Manuel Solarino nato a Brunico il 16/03/1958, con decorrenza dal 01/10/2013 al 30/09/2016;

Di Precisare che la consulenza verrà prestata alle condizioni indicate dal documento "offerta economica e modalità di esecuzione del servizio" e dalla convenzione che si allegano alla presente per costituirne parte integrante e sostanziale;

Di fare fronte alla relativa spesa presunta complessiva di € 400.000,00 onnicomprensiva, iva inclusa, con i fondi di cui agli specifici budget anni 2013-2014-2015-2016 Piano dei Conti codice n° 0502040101

Di incaricare dell'esecuzione della presente il Servizio Affari Generali e Legali ed il Servizio del Bilancio ciascuno per gli adempimenti di propria competenza.

Estensore
Dr.A.M.Gutierrz

Il Direttore del Servizio Affari Generali e Legali
Dr.ssa Elvira Marongiu

IL Direttore Sanitario
Dr.ssa M. Valentina Marras

Il Direttore Amministrativo
Dott. Antonio Mario Lpi

IL DIRETTORE GENERALE
DOTT. FRANCESCO PINTUS



Il Responsabile del Servizio Affari Generali certifica che la presente deliberazione è stata pubblicata nell'Albo Pretorio di questa Amministrazione per la durata di giorni 15 con decorrenza dal

24 SET. 2013



Il Direttore del Servizio Affari Generali e Legali

Esecutiva in quanto atto non soggetto a controllo preventivo (art. 29, 2° comma L.R. 10/2006).

Esecutiva in data _____ in quanto al controllo regionale non sono stati riscontrati vizi (art. 29, 1° comma L.R. 10/2006).

Annullata in sede di controllo regionale con decisione n° _____ del _____ (art. 29, 1° comma L.R. 10/2006).



Il Direttore del Servizio Affari Generali e Legali

Protocollo n° PG/2013/ 24555 Lanusei, li 24 SET. 2013

DESTINATARI:

- Direttore Generale
- Collegio Sindacale
- Servizio AA.GG e Legali
- Servizio Bilancio

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
SERVIZIO SANITARIO

ASL4

PG/2013/ 0011931

del 07/05/2013

DIREZIONE AMMINISTRATIVA
Staff Direzione Generale

Mittente Direzione Generale

Assegnatario Affari Generali e Legali

Servizi Affari Generali E Legali
E.mail: affari_generali@ausl4lanusei.it
E mail PEC: protocollo@pec.asllanusei.it
Tel: 0782/490599 – Fax: 0782/41003

Classifica 1.3 Fascicolo 13 del 2013

**Bando Di Selezione per il conferimento di un incarico di consulenza in Chirurgia Ambulatoriale per gli interventi di Cataratta e di Maculopatia Diabetica**

Con il presente bando l'Azienda sanitaria di Lanusei intende selezionare uno specialista in oftalmologia.

PREMESSA

Nell'ASL 4 di Lanusei, è stato attivato un servizio di attività operatoria in consulenza esterna che, con il supporto assistenziale degli infermieri in fase di accettazione, tecnico interventistico in sala operatoria, nonché quello specialistico ambulatoriale di monitoraggio post-operatorio al fine di prevenire eventuali complicanze precoci e tardive dell'intervento di cataratta, ma anche della diagnosi precoce e della conseguente adeguata terapia nel trattamento della maculopatia diabetica.

La finalità del bando è quella di individuare un'oculista specialista per promuovere e attuare il potenziamento dei servizi territoriali oculistici ed in particolare per ridurre le liste d'attesa per l'intervento di cataratta ed in particolare per contrastare la maculopatia diabetica, patologia grave e invalidante, molto diffusa nel nostro territorio, al fine di rispondere in modo appropriato alla specifica domanda di salute del cittadino.

E' interesse dell'Azienda offrire prestazioni di qualità in modo tempestivo, alleviando nel contempo il disagio dei cittadini, che per ottenere prestazioni analoghe hanno dovuto, fino all'avvio di tale attività, recarsi in nosocomi di altre province con ricadute economiche e sociali negative.

La possibilità di ottenere prestazioni uguali, con costi notevolmente inferiori, spinge l'Azienda a promuovere e a pianificare le sedute operatorie necessarie a dare risposta alla domanda dei cittadini, con importanti economie di scala.

AZIENDA U.S.L. N° 4 - LANUSEI
REGIONE SARDEGNASi certifica che il presente atto è rimasto affisso
all'Albo Pretorio di questa Az. U.S.L.
dal 07/05/2013 al 22/09/2013

Lanusei 07/05/2013

IL FUNZIONARIO INCARICATO

Con il bando di selezione l'Azienda si prefigge obiettivi clinici, professionali, sociali, economici, etici.

Gli obiettivi prefissati sono riassumibili nel seguente schema:

1) Obiettivi clinico - professionali:

- a) Abolizione, del ricovero ordinario per gli interventi di cataratta, in coerenza con le indicazioni definite dai nuovi LEA;
- b) Riduzione del rischio di complicità e del rischio di infezioni ospedaliere;
- c) Elaborazione di un percorso approvato e condiviso da tutte le figure professionali interessate al problema cataratta che consenta una gestione ottimale delle risorse impiegate;
- d) Miglioramento dell'immagine di tutte le figure coinvolte e dell'azienda;
- e) Utilizzo efficiente delle strutture di sala operatoria dell'Azienda;
- f) Promozione dell'assistenza a domicilio del paziente operato;
- g) Integrazione con i medici territoriali.

2) Obiettivi sociali:

- a) Abbattimento delle liste d'attesa per l'intervento;
- b) Riduzione dei disagi economici e sociali dei cittadini da migrazione sanitaria;
- c) Miglioramento del comfort del paziente;
- d) Promozione delle cure a domicilio;
- e) Promozione delle strutture sanitarie provinciali versus altre ASL.

3) Obiettivi economici:

- a) Produrre economie di scala per l'Azienda nel rispetto dei principi di efficacia e di qualità dell'assistenza;

4) Obiettivi etici.

- a) Rendere disponibili risorse aggiuntive per realizzare ulteriori servizi aggiuntivi ai cittadini.

CONFERIMENTO DELL'INCARICO DI COLLABORAZIONE.

Non avendo all'interno dell'Azienda professionalità in grado di svolgere l'attività chirurgica in questione, sarà selezionato da una commissione un professionista esterno sulla base di una valutazione comparativa, così come previsto dal " regolamento per l'attribuzione degli incarichi di collaborazione esterna" Delibera n.79 del 27/02/2009 secondo i seguenti criteri :

A) CURRICULUM PROFESSIONALE (80 punti) relativo a:

- a) tipo di istituzioni presso le quali il candidato ha svolto la sua attività e alla tipologia delle prestazioni erogate dalle strutture medesime;
- b) posizione funzionale del candidato nelle predette strutture ed alle sue competenze, con indicazione di eventuali specifici ambiti di autonomia professionale;
- c) tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate dal candidato;
- d) soggiorni di studio o di addestramento professionale, per attività attinenti alla disciplina, in rilevanti strutture italiane o estere, con esclusione dei tirocini obbligatori;
- e) attività didattica presso corsi di studio per il conseguimento di diploma universitario, di laurea o di specializzazione ovvero presso scuole per la formazione di personale sanitario, con indicazione

delle ore annue di insegnamento;

- f) partecipazione a corsi, congressi, convegni e seminari, anche svoltisi all'estero.
- g) produzione scientifica strettamente pertinente alla disciplina, pubblicata su riviste italiane o straniere, caratterizzate da criteri di filtro nell'accettazione dei lavori, nonché il suo impatto sulla comunità scientifica.

B) MODALITA' DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO (20 punti) relativo a :

1. prezzo unitario per paziente (tutto compreso)
2. fornitura di attrezzatura completa per ambulatorio
3. secondo oculista per biometria, visita pre- e post-intervento in giornata
4. numero set da fornire per seduta
5. numero set da lasciare in dotazione presso il Blocco Operatorio
6. tipologia strumentario (monouso) per singolo intervento
7. numero interventi per seduta
8. orario di inizio e fine seduta

Per ognuno dei suddetti elementi la Commissione formulerà un sommario giudizio.

Azienda Sanitaria Locale n°4, Via Piscinas, 5 – 08045– Lanusei

Le domande dovranno pervenire nella sede della ASL n° 4 di Lanusei entro e non oltre le ore **14.00** del giorno 24.05.2013. Per le domande inviate a mezzo raccomandata farà fede il timbro e data dell'ufficio postale accettante.

La busta, recante l'indicazione del mittente dovrà essere chiusa e dall'esterno dovrà riportare la dicitura tra parentesi "Bando pubblico per il conferimento di un incarico di consulenza in chirurgia ambulatoriale degli interventi di cataratta e di maculopatia diabetica".

Le domande, così come previsto dall'art. 65 del D.Lgs. n° 82 del 07/03/2005 e s.m.i. potranno essere altresì trasmesse tramite PEC.

Nella istanza dovrà essere dichiarato, ai sensi del D.P.R. 445/2000, il possesso dei requisiti di ammissione. L'istanza dovrà essere corredata da idoneo documento di riconoscimento in corso di validità.

All'istanza dovranno essere allegati i seguenti documenti:

Curriculum vitae debitamente sottoscritto. I contenuti del curriculum professionale che la commissione valuta concernono le attività professionali di studio attinenti all'incarico da svolgere, con riferimento:

- a) al tipo di istituzione presso le quali il candidato ha svolto la sua attività ed alla tipologia delle prestazioni erogate dalle strutture medesime;
- b) alla posizione funzionale del candidato nelle predette strutture ed alla sue competenze, con indicazione di eventuali specifici ambiti di autonomia professionale;
- c) alla tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate dal candidato;
- d) ai soggiorni di studio e di addestramento professionale, per attività attinenti alla disciplina in rilevanti strutture italiane o estere, con esclusione dei tirocini obbligatori;

- e) all'attività didattica presso corsi di studio per il conseguimento del Diploma Universitario, di Laurea o di specializzazione, ovvero presso scuole per la formazione di personale sanitario, con l'indicazione delle ore annue di insegnamento;
- f) alla partecipazioni a corsi, congressi, convegni e seminari, anche svoltisi all'estero;
- g) alla produzione scientifica strettamente pertinente alla disciplina, pubblicata su riviste italiane o straniere, caratterizzate da criteri di filtro nell'accettazione di lavori nonché al suo impatto nella comunità scientifica.
- h) Per ognuno dei suddetti elementi la commissione formula un sommario giudizio;

Disposizioni finali:

Il bando è affisso all'Albo Pretorio dell'Ente ed è acquisibile presso il Servizio Affari Generali e Legali o visitando il Sito aziendale www.asllanusei.it, voce *concorsi e selezioni*.

Il Direttore del Servizio Affari Generali e Legali

Dr.ssa Elvira Marongiu



Offerta economica e modalità di esecuzione del servizio

Proposta di organizzazione dell'attività e della dotazione strumentale relativa al "Bando Di Selezione per il conferimento di un incarico di consulenza in Chirurgia Ambulatoriale per gli interventi di Cataratta e di Maculopatia Diabetica"

Posto che con detto bando l'Azienda Sanitaria di Lanusei intende selezionare uno specialista in oftalmologia e considerata e fatta propria la premessa allo stesso bando, propongo quanto di seguito esposto:

Si propone di dare continuità alla attività in chirurgia oculistica già esistente, caratterizzata dalla precedente attivazione di un servizio di *chirurgia oculare della cataratta*, in consulenza esterna. Nell'accettare l'assetto organizzativo esistente, che, con il supporto assistenziale degli infermieri in fase di accettazione, tecnico interventistico in sala operatoria, nonché quello specialistico ambulatoriale di monitoraggio post-operatorio, permetterà di eseguire interventi chirurgici su pazienti affetti da cataratta e prevenire eventuali complicanze precoci e tardive dell'intervento di cataratta, si propone di ampliare la tipologia dell'assistenza effettuando anche la *diagnostica precoce specialistica della retinopatia diabetica* e permettendo la conseguente adeguata terapia nel trattamento della maculopatia diabetica e delle altre forme di retinopatia connesse al diabete.

Dando corpo alle finalità del bando e al fine di rispondere in modo appropriato alla specifica domanda di salute del cittadino, verrà promosso e attuato il potenziamento dei servizi territoriali oculistici con particolare attenzione al miglior assetto tecnico organizzativo e specialistico oftalmologico che permetta la riduzione delle liste d'attesa per l'intervento di cataratta ed in particolare per contrastare la retinopatia e maculopatia diabetica. Infatti la prevalenza del diabete e le sue complicanze oculari sono, oltretutto patologie gravi e invalidanti, molto diffuse nel territorio della ASL 4.

Si coglie l'interesse dell'Azienda e quindi verrà garantita la possibilità di offrire prestazioni di qualità in modo tempestivo, alleviando nel contempo il disagio dei cittadini, in modo che per ottenere prestazioni analoghe, all'avvio di tale attività, non debbano più recarsi in nosocomi di altre province con ricadute economiche e sociali negative.

Si propone quindi un'attività pianificata ed organizzata, per le sedute diagnostiche ed operatorie necessarie per i fini su esposti, in modo da aderire alle necessità di questa ASL di dare risposta alla domanda dei cittadini, con importanti economie di scala.

Implementazione e organizzazione delle attività di chirurgia della cataratta e diagnostica della retinopatia diabetica:

a) Chirurgia della cataratta

L'attività di chirurgia della cataratta sarà eseguita in Day Service dando seguito alla richiesta abolizione del ricovero ordinario, in coerenza con le indicazioni definite dai nuovi LEA ed alle caratteristiche di appropriatezza.

Saranno attivate, come richiesto, le procedure specifiche, accreditate nella comunità scientifica internazionale, per la riduzione del rischio di complicanze connesse al rischio di infezioni ospedaliere;

Verrà elaborato e laddove già esistente sarà migliorato, un percorso approvato e condiviso da tutte le figure professionali interessate al problema della cataratta, di modo che ciò consenta una gestione ottimale delle risorse impiegate;

Verrà perseguito il continuo miglioramento dell'immagine di tutte le figure coinvolte e dell'azienda;

Verrà promosso e garantito l'utilizzo efficiente delle strutture di sala operatoria dell'Azienda;

Verrà promossa l'assistenza a domicilio del paziente operato;

Sarà curata e promossa l'integrazione con i medici territoriali.

Sarà creata ed organizzata nel reparto oculistico una linea lavorativa dedicata all'abbattimento delle liste di attesa chirurgiche ed al reclutamento dei nuovi casi.

Sala Operatoria

L'adozione della tecnica personale "Fast & Safe", già oggetto d'insegnamento a chirurghi oftalmici esteri, può permettere l'abbattimento dei tempi medi di ogni intervento chirurgico. Ciò senza una riduzione della qualità media dell'intervento chirurgico, ma semmai con un miglioramento anche di quest'aspetto.

Verrà fornita, nell'uso della sala operatoria, durante le sedute di oculistica, al fine di migliorare l'efficienza del modello organizzativo esistente, una sterilizzatrice a ciclo veloce. Ciò permetterà di mantenere un ottimale livello del numero prestazioni in relazione al tempo di utilizzo della sala operatoria e la contemporanea riduzione dei tempi medi d'intervento chirurgico.

Verrà incrementato il numero di casi per seduta operatoria (dalle ore 8 alle ore 14) con una media di 25 casi di cataratta, con la frequenza di almeno 3 sedute operatorie al mese.

Con tale criterio si permetterà una riduzione delle liste di attesa per tale tipologia di trattamento chirurgico.

Per ottenere questo traguardo verrà adottata una migliore organizzazione, puntando al miglior coinvolgimento ed integrazione di tutte le figure professionali:

- medici specialisti oculisti del territorio,
- medici specialisti oculisti della ASL,
- medici specialisti consulenti (cardiologia, anestesia, laboratorio)
- personale infermieristico del reparto di day surgery
- personale infermieristico della sala operatoria.

Verranno organizzate delle riunioni nelle quali si trasmetterà il nuovo modello organizzativo a tutti i livelli coinvolti, ciò con l'ausilio di presentazioni audiovisive e di materiale cartaceo che verrà rilasciato agli operatori per riferimento e consultazione successiva.

Risk Management:

Una particolare attenzione verrà anche dedicata al risk management e alle problematiche medico-legali correlato alle prestazioni oculistiche eseguite in sala operatoria. Ciò anche con l'adozione di particolari protocolli preoperatori, intraoperatori e postoperatori per la prevenzione delle infezioni e delle complicanze correlate alle infezioni ospedaliere.

Prezzo Unitario Per paziente (tutto compreso)

- Il costo della sola prestazione professionale per ogni intervento per cataratta sarà pari a 180,00 € al netto della R.A.;
- per i materiali, come sotto meglio specificati analiticamente, verrà addebitato un costo per procedura pari a 469 € + iva;
- la fornitura di attrezzatura completa per sala operatoria e di attrezzatura completa per ambulatorio, come qui sotto specificato, è compresa nel suddetto prezzo unitario per paziente operato di cataratta.

fornitura di attrezzatura completa per sala operatoria

- microscopio operatorio Zeiss Visu 200 con movimento XY, zoom, secondo osservatore e pedale (una unità)
- Facoeulsificatore U/S Optikon con vitrectomo anteriore o equivalente (una unità)
- Manipoli U/S per detto facoeulsificatore (dieci unità)
- Set di ferri per cataratta (dieci unità)
- Sterilizzatrice statim a ciclo veloce con stampante (una unità)

fornitura di attrezzatura completa per ambulatorio

- lampada a fessura (una unità)
- tonometro ad appianazione tipo Goldmann (una unità)
- oftalmometro (una unità)
- tavoli e sgabelli per detti strumenti (una unità)
- cassetta con lenti di prova (una unità)
- montatura di prova (una unità)
- ottotipo retroilluminato (una unità)
- biometro ad ultrasuoni A scan (una unità)

secondo oculista per biometria, visita pre- e post-intervento in giornata

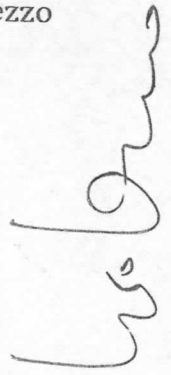
- sarà garantita la presenza di un secondo oculista specialista, per le visite di ammissione e l'esecuzione delle valutazioni preoperatorie, oltreché della biometria oculare per la determinazione del valore della lente intraoculare da impiantare, per la visita di controllo post operatoria e la relativa dimissione;
- numero set da fornire per seduta: dieci set di ferri chirurgici per interventi di cataratta da utilizzare durante le sedute, di cui 6 (sei) set lasciati in custodia presso il Blocco Operatorio;

numero set da lasciare in dotazione presso il Blocco Operatorio

- saranno lasciati in custodia presso il Blocco Operatorio almeno 6 (sei) set di ferri chirurgici per interventi di cataratta, completi per la tecnica personale "Fast & safe", in modo da potere abbattere le attese di sterilizzazione e preparazione dell'inizio della seduta ed i tempi tra una sterilizzazione e la successiva. Verrà messa a regime una sterilizzatrice veloce che permetterà di abbattere ogni attesa tra i vari cicli di interventi per l'esecuzione della sterilizzazione.

tipologia strumentario (monouso) per singolo intervento

- Tutti i materiali di consumo necessari all'espletamento di ogni intervento di cataratta saranno del tipo monouso e saranno forniti come compresi nell'offerta del prezzo unitario per paziente. Analiticamente:
- Cassetta di tubi per il facoemulsificatore
- Custom pack per cataratta comprensivo di:
 - Telo di majo per tavolo servitore
 - Telo paziente con sacca di raccolta liquidi
 - Asciughino
 - Siringa 5cc LL
 - Siringa 10 cc LL
 - Ago cannula di Charleux
 - Agocannula di Rycroft
 - Cistotomo per capsuloressi
 - Spugna con manico per la disinfezione della cute
 - Vaschetta in plastica da 30 cc
 - Occlusore oculare in garza per la medicazione post operatoria
- Lente intraoculare di primarie marche in materiale acrilico e pieghevole
- Viscoelastico in siringa preriempita e con agocannula
- Taglienti per cataratta



numero interventi per seduta

- 25 interventi di cataratta

orario di inizio e fine seduta

- le sedute operatorie inizieranno alle ore 08:00 e termineranno entro le ore 14:00

Organizzazione della Sala Operatoria

L'adozione della tecnica personale "Fast & Safe", già oggetto d'insegnamento a chirurghi oftalmici esteri, può permettere l'abbattimento dei tempi medi di ogni intervento chirurgico. Ciò con un notevole miglioramento della qualità media dell'intervento chirurgico.

b) Diagnostica e trattamento della maculopatia Diabetica e delle retinopatie

Per la diagnosi ed il trattamento della retinopatia e maculopatia diabetica si propone di attivare un servizio di Fluoroangiografia retinica e di trattamento laser delle alterazioni retiniche, con particolare attenzione alla patologia retinica diabetica.

Infatti in Sardegna il diabete presenta una prevalenza molto elevata rispetto al resto d'Italia e l'Ogliastra presenta una prevalenza mediamente superiore ad altre zone della Sardegna.

Il servizio permetterà di ottenere numerosi vantaggi per la ASL , sia in termini di comfort per i pazienti che a tutt'oggi devono recarsi lontano per tali accertamenti strumentali complessi e per i trattamenti che ne scaturiscono, sia in termini economici per il risparmio sui costi complessivi essendo il servizio in completo "outsourcing";

Proposta organizzativa

Verrà organizzato un servizio di Fluoroangiografia e trattamento laser retinici con cadenza mensile.

Il servizio sarà organizzato con accessi mensili della durata di due/tre giorni al mese.

Durante questi giorni verrà eseguita per prima (verosimilmente il primo giorno) la parte **diagnostica** delle patologie retiniche e della maculopatia correlate al diabete tramite l'esecuzione sui pazienti selezionati precedentemente dalle strutture oculistiche ambulatoriali della ASL, di un esame della retina con *fluoroangiografia digitale ad alta risoluzione*.

I pazienti che in seguito a tale esame vengano diagnosticati come retinopatici (maculopatia o retinopatia diabetica o altre retinopatie trattabili con il laser) verranno quindi sottoposti a trattamento laser specifico per la loro patologia (verosimilmente dal secondo giorno in poi).

Coloro che avranno necessità di più sedute laser potranno essere trattati con cadenza mensile fino al completamento dell'iter terapeutico (si fa presente che con l'attrezzatura che si propone in uso, i trattamenti sono di norma completati più velocemente).

Il servizio verrà prestato con assistenza tecnica di modo che, per ogni accesso, verrà effettuato il trasporto e l'installazione della strumentazione (presso la sede che la ASL avrà identificato nell'Ospedale di Lanusei), le sue tarature e verifiche propedeutiche all'uso.

Sarà garantita la presenza di uno specialista oculista per la parte medica, che permetterà la collaborazione, se richiesta, dei medici specialisti della ASL.

Gli esami Fluoroangiografici e fotografici eseguiti saranno esportabili per via telematica per un accurato studio della condizione di ogni singolo paziente e per la preparazione del trattamento personalizzato.

Il trattamento personalizzato potrà essere acquisito sempre per via telematica ed eseguito sul paziente con tecnica libera o "navigata", essendo quest'ultima una tecnica completamente robotizzata che ottimizza ed esegue il trattamento secondo i dati immessi dal medico oculista esperto.

Durante la giornata della diagnostica di imaging Fluoroangiografica e fotografica sarà possibile valutare fino a 20 pazienti. E' richiesta la collaborazione di un anestesista.

Durante la sessione di terapia laser sarà possibile trattare fino a 20 pazienti, in relazione alla tipologia dei trattamenti che si renderanno necessari.

Risk Management:

Una particolare attenzione verrà dedicata, anche in tale fattispecie diagnostico-terapeutica delle retinopatie, al risk management e alle problematiche medico-legali correlato alle prestazioni oculistiche che verranno eseguite.

Ciò anche con l'adozione di particolari protocolli pre-esame, e durante la conduzione degli esami angiografici e dei trattamenti laser, per la prevenzione delle complicanze in generale ed in particolare a quelle correlate all'iniezione di mezzi di contrasto come la Fluoresceina.

Prezzo Unitario Per paziente (tutto compreso)

- Il costo della sola prestazione professionale per ogni esame angiografico, così come per ogni procedura laser eseguita, sarà pari a 20,00 € al netto della R.A.;
- per i materiali, e segnatamente solo per la fluoresceina, in quanto farmaco ospedaliero, si richiede che venga fornito dalla ASL.
- Importo del canone mensile, per il laser angiografo digitale, con inclusione del servizio assistenza e trasporto come sopra descritto, sarà pari a 4.622,29 euro + IVA

fornitura di attrezzatura completa per Fluoroangiografia digitale e Laserterapia retinica

Laser - Angiografo:

Verrà fornito un Angiografo Retinico Digitale (Alta Risoluzione) a tecnologia (CDIT) Confocal Digital Imaging Technology, per esami retinici in Color, FA, Aneritra ed Infrared.

Lo strumento è predisposto per la sovrapposizione di esami in tecnologia OCT (già altrove acquisiti).

Lo strumento è dotato di una unità Laser interna per Fotocoagulazione Retinica "Navigata" e "Convenzionale" ad emissione da 532nm; di un PC dedicato (completo di tastiera, mouse, color printer A4, software operativo ed applicativo Navilas ecc.), Monitor LCD SVGA (Hi Resolution) completo di sistema Touch Screen.

Tecnologia Hardware/Software per la pianificazione dei trattamenti e per applicazioni laser di tipo "Navigato" eseguibili sotto il diretto controllo di un apposito sistema elettronico di Eye Tracking. Sono possibili i trattamenti laser in "modalità convenzionale", sia in zona centrale che in media-periferia.

E' dotato di uno speciale tavolo ergonomico dedicato, adatto anche ai pazienti non deambulanti. Il prodotto è certificato CE (normativa europea) ed FDA (normativa U.S.A.).

L'obiettivo del Sistema Laser-angiografo è quello di eseguire trattamenti di fotocoagulazione retinica e di registrare, illustrare, memorizzare e manipolare le immagini della retina create usando digitalizzazioni a colori, fluorangiografie con applicazione di fluoresceina (angioscopia oculare) e imaging a raggi infrarossi.

Il Sistema Laser-angiografo è un fotocoagulatore retinico integrato da una fundus camera digitale. Il sistema può essere utilizzato come supporto nella diagnosi e nel trattamento delle patologie oculari del segmento posteriore, come ad esempio:

- Retinopatia diabetica proliferante e non proliferante
- Edema maculare
- Neovascolarizzazione coroideale

AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 4 LANUSEI

ATTO DI CONVENZIONE TRA L'AZIENDA S.L. N.4 DI LANUSEI E IL CHIRURGO OCULISTA DR. SOLARINO, DIRETTORE SANITARIO DEL CENTRO DI CHIRURGIA OCULARE AMBULATORIALE DI SELARGIUS, PER ATTIVITA' DI CHIRURGIA AMBULATORIALE PER GLI INTERVENTI DI CATARATTA E DI MACULOPATIA DIABETICA DA SVOLGERSI PRESSO IL PRESIDIO OSPEDALIERO DI LANUSEI E GLI AMBULATORI SPECIALISTICI.

PREMESSO CHE:

- nell'Azienda Sanitaria Locale n° 4 di Lanusei è stato attivato un servizio di attività operatoria in consulenza esterna che, con il supporto assistenziale degli infermieri di accettazione, tecnico interventistico in sala operatoria, nonché quello specialistico ambulatoriale di monitoraggio post-operatorio al fine di pervenire alcune complicanze dell'intervento di cataratta, ma anche della diagnosi precoce e della conseguente adeguata terapia nel trattamento della maculopatia diabetica;
- è oltremodo interesse dell'Azienda Sanitaria offrire prestazioni tempestivamente e di qualità, alleviando nel contempo il disagio dei cittadini che per ottenere prestazioni analoghe hanno dovuto recarsi in strutture sanitarie di altre province con ricadute economiche e sociali negative;
- che con la nota prot. PG/2013/0011931 del 07/05/2013 è stato pubblicato il bando per l'attribuzione dell'incarico di collaborazione esterna per un'oculista specialista per promuovere e attuare il potenziamento dei servizi territoriali oculistici ed in particolare sia per ridurre le liste d'attesa per l'intervento di cataratta e sia per contrastare la maculopatia diabetica, patologia grave e invalidante, molto diffusa nel nostro territorio, al fine di rispondere in modo appropriato alla specifica domanda di salute del cittadino;
- che in data 28 agosto 2013 l'Azienda ha ritenuto di conferire l'incarico al dott. Sergio Manuel Solarino specialista del settore, a seguito dell'analisi della documentazione acquisita e dei titoli culturali e professionali presentati, tenuto conto dei requisiti di legge e di quelli specifici enunciati nel bando e in considerazione dell'esperienza maturata per aver già svolto attività lavorativa presso le nostre strutture ;



CONSIDERATO anche che gli interventi in questione dovranno essere organizzati all'interno di un percorso che inizia con la selezione dei pazienti, prosegue con la preparazione degli stessi, quindi con intervento chirurgico e termina infine con il controllo post-operatorio ambulatoriale; che tale percorso richiede la fattiva collaborazione dei Medici di Medicina Generale, dei Medici Specialisti Oculisti del Poliambulatorio, della Direzione Sanitaria del Presidio Ospedaliero, del CUP, degli Operatori della Sala Operatoria e degli Anestesisti con l'oculista Dr. Solarino in predicato di ricoprire un ruolo di primo piano nel presente progetto;

TRA L'AZIENDA SANITARIA LOCALE N.4 DI LANUSEI,

con sede legale in Lanusei Via Piscinas 5, partita IVA 00978060911, rappresentata dal Direttore Generale pro-tempore Dr. Francesco Pintus nato a Oristano il 24/09/1970 (C.F. PNTFNC70P24G113 Y) e residente a Sestu (Ca) in via F.lli Rosselli, 29;

E IL CHIRURGO OCULISTA DR. SERGIO SOLARINO

Direttore Sanitario preso il Centro di Chirurgia Oculare ambulatoriale "Centro Vista" di Selargius (CA) (C.F. SLRSGM58C16B220X) nato a Brunico il 16/03/1958 e residente a Cagliari in Via Scano n° 44 – partita IVA 01553870922;

SI CONVIENE QUANTO SEGUE:

Collaborazione fra

AZIENDA SANITARIA LOCALE n. 4 di Lanusei

e il

DR. SERGIO SOLARINO

Art. 1

Il Direttore Generale dell'Azienda ASL n.4 Dr. Francesco Pintus, conferisce al Dr. Sergio Solarino l'incarico di effettuare prestazioni professionali di **Chirurgia Ambulatoriale della Cataratta** presso il Presidio Ospedaliero "N.S. della Mercedes" di Lanusei e di **Diagnostica Precoce Specialistica della Retinopatia Diabetica** con conseguente terapia nel trattamento della Maculopatia Diabetica presso il Distretto, con la collaborazione dei Medici di Medicina Generale, dei Medici Specialisti Oculisti del Poliambulatorio, della Direzione Sanitaria del Presidio Ospedaliero, del CUP, degli Operatori della Sala Operatoria ed infine degli Anestesisti;



Art. 2

Il Dr. Sergio Solarino si impegna ad effettuare con la massima efficacia le attività di cui al precedente articolo al fine di garantire il miglior risultato; ha la responsabilità diretta per le attività professionali a lui affidate ed è coadiuvato nell'attività di altri operatori dell'Azienda;

Art. 3

Il Dr. Solarino si impegna ad erogare le prestazioni con la frequenza di almeno 3 sedute operatorie mensili con una media di 25 casi per seduta e per la diagnostica e trattamento della "Maculopatia Diabetica e delle Retinopatie n° 20 pazienti. Per la fornitura delle attrezzature necessarie all'esercizio dell'attività di chirurgia ambulatoriale che quella di diagnostica e trattamento per la retinopatia diabetica si rinvia all'Offerta Economica e alle modalità di esecuzione del contratto (allegato n° 1);

Art. 4

L'Azienda si impegna a corrispondere al Dr Solarino, per ogni intervento di cataratta, il costo di € 180,00 al netto della R.I. per la sola prestazione professionale, mentre per i materiali e la strumentazione impiegati verrà corrisposto un importo di 469,00 + IVA per ogni intervento, secondo quanto analiticamente indicato in allegato n° 1. Per la Diagnostica e Trattamento della Maculopatia Diabetica e delle Retinopatie per ogni esame angiografico o ogni procedura laser eseguita la ASL verserà € 20,00 al netto della R.A. e un canone mensile del laser agiografo digitale, con inclusione del servizio di assistenza e trasporto per € 4.622,29 + IVA;

Art. 5

Lo stesso professionista, fermo restando il rispetto delle norme di cui alla Legge 241/90, è tenuto a mantenere il segreto professionale e non può dare informazioni o comunicazioni relative ai provvedimenti e operazioni di qualsiasi natura o a notizie delle quali sia venuto a conoscenza a causa del suo ufficio, quando da ciò possa derivare un danno all'Azienda U.S.L., ovvero un ingiusto vantaggio a terzi;

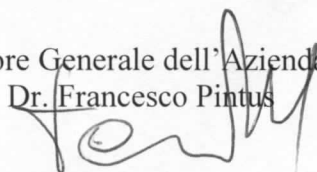
Art. 6

Al fine di ottenere il compenso delle prestazioni effettivamente rese, il professionista produrrà mensilmente apposita fattura (dei costi calcolati sulla base della quota stabilita per ogni singolo

intervento o visita all'Azienda Sanitaria Locale n° 4 di Lanusei, la quale provvederà L'Azienda liquiderà le competenze spettanti al Dr. Solarino Sergio Manuel per le prestazioni da lui fornite;

Il Direttore Generale dell'Azienda ASL n.4

Dr. Francesco Pintus



Il Medico Chirurgo Oculista

Dr. Sergio Solarino