

**U.O.C. Medicina Interna "Valentini"**

*Direttore Dr. C. Bova*

## **U.O.S. Malattie Endocrine e del Ricambio**

(0984681488)

*Responsabile: Dr. G. Cersosimo*

*Dirigenti. Dr. B. D'Orrico*

*Dr. R. Talarico*

Cosenza, 28.05.2020

### **RELAZIONE SULLA ATTIVITA' DELLA UOS "Malattie endocrine e del ricambio"**

#### **Anno 2019**

L'UOS "Malattie endocrine e del ricambio", afferente alla UOC Medicina Interna "Valentini" nel corso dell'anno 2019 si è avvalsa del personale sanitario come di seguito riportato:

- Il Sottoscritto, dr. Giuseppe Cersosimo, responsabile della UOS, ma che presta servizio anche nella UOC Medicina "Valentini" nei turni di guardia divisionali.
- La Dr.ssa Ida Rosanna Talarico che gode dei benefici della legge 104
- Il Dr. Roberto Romano che dal 1 Marzo 2020 è andato in quiescenza.
- La Dr.ssa Benedetta D'Orrico, presa in prestito dal Pronto Soccorso dal 2018 con comandi temporanei rinnovati, in attesa di provvedimento definitivo, esentata dai turni di guardia divisionali in reparti con degenza.

Delle 2 infermiere presenti:

- la Sig.ra Angela Venneri svolge di fatto le funzioni di coordinatrice della UOS e la sua attività si articola in tutte le tipologie di prestazioni, squisitamente infermieristiche nonché amministrative. Case manager del PDTA del Piede Diabetico. Gode dei benefici della legge 104
- La Sig.ra Anna Rita Buccieri, affetta da importante patologia cronica riconosciuta con provvedimento aziendale, che svolge di fatto un'attività molto limitata.

La Sig.ra Maria Teresa Pupo, OSS, collabora attivamente ed efficacemente alle attività paramediche. Gode dei benefici della legge 104.

L'attività della UOS si articola nella diagnosi e cura delle diverse patologie della branca specialistica di endocrinologia (compresa diabetologia) e pertanto sono attivi i seguenti ambulatori pertinenti ad un'attività di 2° livello ospedaliera (oltre la routinaria attività ambulatoriale endocrinologica e diabetologica di base):

- ✓ Ambulatorio dei diabetici trattati con Microinfusori Insulinici e monitoraggio con Sensori Glicemici (oltre 200 pz)

- ✓ Ambulatorio dell'Obesità inserito nel PDTA aziendale di chirurgia metabolica (bariatrica)
- ✓ Ambulatorio delle Gravide Diabetiche
- ✓ Ambulatorio del PDTA AZIENDALE del "Piede Diabetico", creato nel 2018 dalla nostra UOS in osservanza delle direttive regionali ma soprattutto per un reale bisogno della popolazione diabetica

*Il PDTA è l'approccio più efficace ed efficiente per utilizzare le Linee Guida come strumento di governo clinico nelle organizzazioni sanitarie, prevedendone la loro ricerca/selezione sistematica e il loro adattamento locale con costruzione del percorso assistenziale: oltre alle raccomandazioni cliniche (che fare), esso deve riportare per ciascun processo assistenziale le procedure operative (come), i professionisti coinvolti (chi), le tempistiche (quando) e il setting (dove) di erogazione.*

*Nei PDTA del paziente diabetico i pazienti non più soli, nei vari momenti di diagnosi e cura, vengono accompagnati materialmente da nuova figura professionale ad hoc istituita dall'Azienda ospedaliera, il case manager, che rappresenta un trait d'union tra i professionisti coinvolti, curando il collegamento tra le prenotazioni degli esami diagnostici e le prestazioni terapeutiche, e fornendo alla paziente e alla sua famiglia una serie di informazioni utili nei vari contatti con l'equipe curante.*

*Il PDTA del paziente diabetico con complicanze supera la vecchia logica di erogazione di prestazioni multi-inter-disciplinari, frammentate, scollegate e disgiunte le une dall'altre, che costringe il paziente a fare lui stesso da collante per riunire tali pezzi di cura, muovendosi senza guida o accompagnamento all'interno degli stabilimenti ospedalieri; e supera la separatezza dei linguaggi tecnici legati alle singole specializzazioni.*

***Tutto questo rappresenta il vero valore aggiunto nella garanzia dell'assistenza sanitaria ai pazienti con multicronicità, di cui la patologia diabetica rappresenta un modello***

*Il PDTA consente a tutti i vari professionisti coinvolti e ai pazienti, in un'unica visione d'insieme, l'inizio e la conclusione delle varie prestazioni tali da ottimizzare e sinergizzare le risorse umane e tecnologiche e da consentire finalmente la possibilità di un confronto fra i diversi specialisti, "faccia a faccia", alla pari, su ogni singolo caso clinico, con scelta condivisa, e non sulla base delle proprie opinioni. In ciò garantisce un approccio EBM alla patologia.*

- ✓ Ambulatorio dell'Osteoporosi e delle malattie ossee di competenza endocrinologica
- ✓ Ambulatorio di diagnostica citologica della patologia tiroidea mediante Agoaspirati Ecoguidati
- ✓ Ambulatorio di Diagnostica Ecografica delle Patologie del Collo
- ✓ Ambulatorio di Diagnostica Ecografica Internistica
- ✓ Ambulatorio Educazionale, a prevalente gestione infermieristica, per l'addestramento all'autocontrollo glicemico e all'educazione dei diabetici ad un corretto stile di vita (alimentazione ed attività fisica)

- ✓ E' inoltre attivo l'ambulatorio dei PAC (erogati in regime di Day Service) per il follow up di pazienti diabetici e tireopatici selezionati, nel quale si erogano una serie di prestazioni, previste dal SSN, concentrate in spazi temporali ristretti e con facilità d'accesso finalizzati ad incrementare l'aderenza dei pazienti al controllo della malattia.

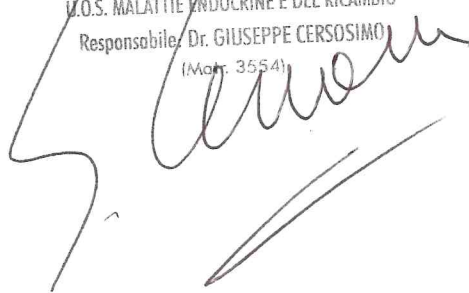
Nel corso del 2019 sono state erogate le seguenti prestazioni:

➤ Visite diabetologiche.....n°	3492
➤ Visite endocrinologiche.....n°	2618
➤ Visite osteoporosi.....n°	762
➤ Visite obesità.....n°	118
➤ Visite gestanti diabetiche.....n°	260
➤ Visite microinfusori insulinici.....n°	861
➤ Visite piede diabetico.....n°	156*
➤ Ecografie collo/addome/linfonodi.....n°	1773
➤ Agoaspirati tiroidei ecoguidati.....n°	532
➤ PAC.....n°	192
➤ ECG.....n°	192

*\*L'attività dell'Ambulatorio del Piede Diabetico, sebbene penalizzata dalla recente costituzione e dalla scarsità del personale, è comunque sottostimata dalla dispersione delle prestazioni tra i vari specialisti afferenti al PDTA*

Dr. Giuseppe Cersosimo  
Matricola 3554

AZIENDA OSPEDALIERA DI COSENZA  
U.O.S. MALATTIE ENDOCRINE E DEL RICAMBIO  
Responsabile: Dr. GIUSEPPE CERSOSIMO  
(Matr. 3554)









U.O.C. di Terapia del Dolore e Cure Palliative  
Direttore Dott. *Francesco Amato*

---

[terapiadolore.centrostudics@yahoo.it](mailto:terapiadolore.centrostudics@yahoo.it)

## **Relazione di rendicontazione DCA 114/2019 linea progettuale costruzione ed implementazione della RETE di terapia del dolore e sviluppo delle cure palliative e terapia dolore in area pediatrica**

In riferimento al progetto 2019, in qualità di coordinatore scientifico, ho provveduto alla ricognizione dei Centri di Terapia del Dolore in ambito regionale attraverso alcuni incontri dove si è stabilita la Road Map e quindi la necessità di definire nuovi modelli assistenziali di presa in carico attraverso un'assistenza continua.

Si è focalizzata in questi incontri una governance non solo ospedalecentrica ma per meglio relegare i casi di maggiore complessità non gestibili in ambito territoriale.

All'interno del Centro Hub, inoltre, si sono svolti incontri finalizzati all'integrazione dei servizi per consentire il superamento della frammentarietà.

Si è provveduto, poi, attraverso numerosi incontri con la Direzione Sanitaria Aziendale, l'ufficio informatico dell'Azienda Ospedaliera ed un gruppo tecnico della Stazione Appaltante SORESA per definire il capitolato di una piattaforma informatizzata che meglio risponda alle esigenze di dialogo tra i sanitari, ai problemi critici, alle complessità organizzative e quindi governare meglio la rete integrata di Terapia del Dolore e superare la frammentarietà del sistema.

Lo strumento che si è reputato più adatto a garanzia della continuità assistenziale è stata la costituzione di una piattaforma digitale poiché la necessità di ottimizzare l'offerta analgesica deve necessariamente passare da una integrazione operativa tra i differenti servizi della Rete. Elemento chiave per il successo di una rete è dunque il sistema informatico, fondamentale per integrare i singoli sistemi gestionali. L'attuazione della Rete di Terapia del Dolore inserita in un percorso circolare di cure integrate potrà permettere un rilevante risparmio di spese sia nel settore farmaceutico, sia nel ricorso a procedure obsolete ad alto costo. Da quanto descritto emerge un fabbisogno crescente di organizzazione, di integrazione, di multidisciplinarietà e di coordinamento secondo i principi della "clinical governance" e della "clinical competence", cioè quel contesto in cui i servizi sanitari si rendano responsabili del miglioramento continuo della qualità dell'assistenza e mantengano elevati livelli di prestazioni creando un ambiente che favorisca l'espressione dell'eccellenza clinica.

Si realizzerà pertanto presso il centro HUB una piattaforma digitale.





## Stato di attuazione

Azione	Indicatore
<b>Ricognizione delle Reti di Terapia del dolore</b>	Sono stati effettuate riunioni con AUDIT a livello regionale con sede presso il Dipartimento della Salute Regione Calabria
<b>Realizzazione Piattaforma informatizzata</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fornitura delle più recenti versioni di sistema operativo e database disponibili sul mercato con notevoli vantaggi in termini di gestione del profili di sicurezza e privacy;</li> <li>- Gestione interattiva delle pagine di diario con visione immediata dei valori clinici fuori dai limiti di norma;</li> <li>- Gestione delle prescrizioni farmacologiche con firma/controfirma e gestione infusioni con visualizzazione del dosaggio;</li> <li>- Disponibilità di stampe predefinite, eventualmente da adattare alle personalizzazioni della configurazione del reparto e possibilità di pianificazione di set di stampe;</li> <li>- Utilizzo del sistema con accessi concorrenti;</li> <li>- Integrabilità con dispositivi medici al posto letto;</li> <li>- Visualizzazione multi ospedaliera delle informazioni cliniche relative ai pazienti;</li> <li>- Utilizzo di soluzioni specifiche in mobilità;</li> <li>- Aderenza alle linee guida su Privacy e Risk Management;</li> </ul> <p>Sono state avviate inoltre tutte le procedure con la stazione appaltante SORESA per la definizione del Capitolato e l'indizione della Gara, con sopralluoghi e attraverso il coinvolgimento formale del Servizio Informatico dell'AO di CS. Sono state avviati i contatti con SORESA attraverso dei sopralluoghi dei tecnici di SORESA presso l'AO di CS</p> <p>SORESAsi è ufficialmente impegnata a definire e indire la gara e il capitolato entro aprile 2020</p>
<b>Piano Di Attività</b>	In corso di definizione




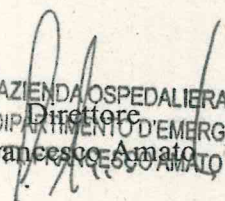
## **Costituzione ed implementazione della rete di Terapia del Dolore e lo sviluppo delle Cure Palliative e Terapia del Dolore in area pediatrica.**

In questo primo anno si è cercato di definire i modelli assistenziali di presa in carico del paziente pediatrico in condizione di palliazione. Si è discusso nei numerosi incontri sia intraospedalieri che tra specialisti territoriali sui nuovi modelli assistenziali di presa in carico del paziente pediatrico in palliazione attraverso un'assistenza continua, integrata e progressiva. L'orientamento definito è quello di collocare le cure palliative per la sola gestione dello scompenso dei sintomi in fase acuta in ambito ospedaliero, identificando dei posti letto di Cure Palliative e/o pediatriche all'interno del Centro Hub.

Per quanto riguarda invece la presa in carico dei suddetti pazienti pediatrici, in una logica di continuità Ospedale Territorio, è da allocarsi in una logica residenziali che sia continuativa, integrata ed innovativa.

Si precisa che i costi della progettualità sono stati sostenuti dall'amministrazione secondo l'importo quantificato sulla scheda trasmessa dagli uffici

Cosenza 29.05.2020

  
AZIENDA OSPEDALIERA DI COSENZA  
DIPARTIMENTO D'EMERGENZA  
DIR.  FRANCESCO AMATO (MATR. 410)



## AO COSENZA

FINANZIAMENTO ASSEGNATO DCA 114/2019

1.734.235,00

DCA 114/2019 Linea Progettuale "Costruzione ed implementazione della rete di Terapia del Dolore e lo sviluppo delle cure palliative e terapia del dolore in area pediatrica"

IMPORTO RENDICONATO

RISORSE UTILIZZATE	
Costo del Personale	
Personale Dipendente	734.235,00
Totale Costo del Personale Dipendente	734.235,00
Personale Esterno	
Personale in convenzione (MMG, PLS, Spec. Amb. Interna, ecc)	
Consulenze, Borse di Studio, etc...	
Totale Personale esterno	-
Totale Costo del Personale	734.235,00
Risorse Impiegate	
costituzione rete informativa per la terapia del dolore (So.Re.Sa.)	1.000.000,00
Costo beni non sanitari	
Costo Servizi Appaltati ed utenze (pulizia, riscaldamento, lavanderia, mensa, riscaldamento, energia elettrica, spese telefoniche, ecc.)	
Costo formazione personale	
Costo utilizzo spazi aziendali (ammortamenti)	
Costo di manutenzione derivante dall'utilizzo attrezzature sanitarie già in dotazione	
Altri costi	
Totale Costi risorse Impiegate	1.000.000,00
Totale Costi	1.734.235,00