

REPUBBLICA ITALIANA
Regione Siciliana

ASSESSORATO DELLA SALUTE
Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica

**RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE
DEI PROGETTI DI PIANO SANITARIO NAZIONALE 2016**

Intesa Stato-Regioni del 14.04.2016 – CSR/65

Linea 1 - Attività di assistenza primaria.

Progetto regionale “Implementazione del processo di riorganizzazione della rete dei servizi di assistenza territoriale”.

Il progetto è in corso di implementazione presso le Aziende partecipanti in relazione alle linee di attività di seguito indicate.

- Individuazione dei pazienti a rischio per l'effettuazione della diagnosi precoce di diabete mellito 2.

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Catania, attraverso la costituzione del gruppo operativo per l'elaborazione della procedura per la chiamata attiva di soggetti di età compresa fra 39 e 56 anni, a rischio diabete mellito per familiarità, che ha provveduto alla definizione della tabella di chiamata attiva già attivata.

E' stato inoltre predisposto il percorso formativo per i Medici di Medicina Generale, gli specialisti ambulatoriali e i dirigenti medici dei distretti sanitari.

- Interventi volti a rafforzare la continuità ospedale territorio anche a tutela della donna e della maternità.

Il progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Enna ai fini della facilitazione dell'accesso alle strutture territoriali ed ospedaliere in tutte le fasi del percorso nascita, mediante l'attuazione degli interventi di seguito descritti: Realizzazione di un evento formativo aziendale in ambito dipartimentale, obbligatorio per tutto il personale, che si svolgerà nel mese di settembre-ottobre 2019; Redazione di percorsi assistenziali condivisi tra i Consultori Familiari, gli Ambulatori ostetrico-ginecologici nei punti nascita disattivati e gli Ambulatori per la gravidanza nei punti nascita di Enna e Nicosia; Interventi volti alla rilevazione di problematiche e disagi psico-emotivi della donna, con particolare attenzione alla diagnosi precoce dei segnali di depressione perinatale; Continuità assistenziale in gravidanza e puerperio mediante implementazione dell'assistenza ostetrica domiciliare.

E' altresì in fase di svolgimento la formazione del personale ASP, la redazione di materiale illustrativo sui servizi del percorso nascita, e l'acquisto di autovetture e attrezzature sanitarie ed informatiche.

- Costruzione di una piattaforma tecnologica per l'informatizzazione, la gestione e il monitoraggio del sistema sanitario dedicato ai cittadini stranieri.

Il progetto, in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Siracusa, è stato attuato in collaborazione con la Organizzazione Internazionale per la Migrazione (OIM).

In particolare è stata realizzata l'analisi dei fabbisogni, il modello sperimentale locale per la raccolta, gestione ed archiviazione del dato sanitario e sono stati avviati i rapporti di collaborazione con i mediatori culturali, al fine di adeguare la gestione dei servizi sanitari locali ai bisogni specifici della popolazione migrante, anche ai fini del controllo e del contenimento delle possibili infezioni.

- Miglioramento della rete territoriale dell'emergenza quale nodo fondamentale di accesso del cittadino al Servizio Sanitario Regionale.

L'intervento attuativo del progetto, in fase di realizzazione presso l'Azienda Sanitaria provinciale di Trapani, prevede lo sviluppo di una centrale di ascolto provinciale di continuità assistenziale, gestita dai medici di c.a., operativa tutti i giorni della settimana dalle 10.00 alle 22.00 e funzionalmente integrata con la centrale operativa del 118 sulla scorta di quanto previsto nel modello B dell'Accordo Stato-Regioni dell'anno 2011.

A tal fine è in fase di imminente attivazione un numero verde aziendale con registrazione delle chiamate e sono state attivate le procedure per acquisire la disponibilità dei medici di continuità assistenziale ad operare presso la Centrale di ascolto provinciale.

- Riduzione delle reospedalizzazioni per scompenso cardiaco mediante controllo autogestito domiciliare della terapia diuretica con dispositivo palmare Point of care test del BNP.

Il progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Ospedaliera Cannizzaro di Catania che, secondo quanto previsto dal crono programma, ha provveduto alla selezione dei pazienti con scompenso cardiaco in fase di riacutizzazione sia a livello ambulatoriale che in corsia.

A causa del sopraggiunto ritiro dal commercio dei point of care per il dosaggio del peptide natriuretico di tipo B da goccia di sangue, è stata rivista la procedura e si è optato per l'utilizzo di dispositivi point of care per il dosaggio ambulatoriale rapido del peptide natriuretico di tipo B su microprelievo di sangue (250 microlitri), ma non su goccia di sangue. A tal fine si è reso necessario prevedere che l'esecuzione del prelievo in questione venga effettuata nell'ambulatorio del medico curante, anziché effettuarlo in maniera autogestita su goccia di sangue a domicilio del paziente.

E' stato pertanto rivisto il crono programma e le attività correlate, prevedendo incontri con i medici di medicina generale per la condivisione di alcune procedure finalizzate all'utilizzo dei dispositivi point of care ed il relativo feedback al personale sanitario afferente all'UOC di Medicina Interna, che partecipa alle attività progettuali.

- Viaggi internazionali e salute: l'app. del viaggiare, viaggiando in sicurezza

Il progetto è stato implementato presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Palermo mediante lo svolgimento delle seguenti attività: avviate le procedure per la realizzazione dell'APP adattabile su piattaforma android che consentirà il raggiungimento degli obiettivi specifici volti ad aumentare le conoscenze relative ai rischi sulla salute per i viaggiatori internazionali ed inoltre a favorire l'adozione di misure preventive appropriate al fine di proteggere la salute dei viaggiatori che potranno essere costantemente informati, ed in fine un aumento dell'accesso degli stessi viaggiatori al servizio di medicina del viaggiatore

Linea 2 - Sviluppo dei processi di umanizzazione all'interno dei percorsi assistenziali

Progetto regionale “Sviluppo dei processi di umanizzazione delle cure attraverso il cambiamento organizzativo in alcuni settori assistenziali”.

Il progetto è in corso di implementazione presso le Aziende partecipanti in relazione, rispettivamente, alle diverse azioni ed interventi previsti di seguito indicati:

- Adita: assistenza domiciliare integrata tecnologicamente assistita, per i pazienti ematooncologici in età pediatrica per la Sicilia orientale.

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'AOU Policlinico di Catania mediante lo svolgimento delle attività di predisposizione del piano dei fabbisogni per l'avvio delle procedure di sviluppo e acquisizione del sistema in convenzione CONSIP.

Il sistema prevede la creazione di una serie di componenti integrati nel sistema di cartella clinica informatizzata, che interagiranno con i processi ed i dati gestiti dal sistema clinico centralizzato già in uso. Tutti i componenti previsti nel sistema forniranno una serie di nuove funzioni che consentiranno ai pazienti (o ai loro genitori) di ricevere informazioni anche dopo la dimissione, abilitando una più semplice ed efficiente collaborazione con il personale sanitario. Scopo del progetto è la facilitazione dell'accesso alla diagnostica specialistica, l'abbattimento dei tempi di attesa per l'analisi di problematiche cliniche post-ricovero, ed in definitiva il miglioramento della qualità della vita e della soddisfazione del paziente.

- Costruire salute.it

L'intervento attuativo del progetto, in fase di implementazione presso l'AOU Policlinico di Catania, si rivolge direttamente all'utenza del SSR con il fine di rendere più accessibili i servizi al cittadino anche mediante l'utilizzo dei nuovi mezzi di comunicazione.

Il portale web www.costruiredalute.it, contiene layout per promuovere le strutture e le informazioni relative ai servizi, le attività e le specialità sviluppate in tutte le aziende sanitarie del SSR ed è stato realizzato nel 2015 nell'ambito del progetto a valere sulla linea di intervento 7.1.2.F. del PO FESR Sicilia 2007-2013, finanziata con i fondi di Progetto di Piano Sanitario anno 2014 Linea progettuale 2 Azione 2.37 e nell'anno 2016 con la presente Linea Progettuale 2 Azione 2.2, per procedere alla gestione e mantenimento del portale web.

Tale obiettivo si coordina con le misure e azioni già in corso di sviluppo o realizzazione attraverso l'impiego massivo dei social media per il tramite del portale web regionale “qualitasiciliassr.it” dedicato agli operatori sanitari che è operativo dal mese dicembre dell'anno 2011.

A fianco al progetto web Costruire Salute sono state creati e avviati specifici canali social su piattaforme quali Facebook, Instagram, Twitter e YouTube e per garantire una linea editoriale omogenea e la gestione costante dei contenuti e degli aggiornamenti da pubblicare o aggiornare.

Inoltre è stata avviata negoziazione sul MePA con operatore economico specializzato nell'erogazione di servizi in grado di poter fornire uno strumento di ricerca e di ascolto dei cittadini che permetterà agli organi di Governo Regionale di calibrare ogni intervento per rispondere in modo adeguato e qualificato ai bisogni di salute del cittadino e nello specifico dei seguenti aspetti: Percezione del Servizio Sanitario Regionale ed evoluzione percepita dei servizi della Sanità Siciliana nell'ultimo decennio; Dinamiche della prevenzione nel vissuto delle famiglie siciliane; Mobilità Sanitaria; Pronto Soccorso; Cognizione dei cittadini dei Centri di eccellenza della Regione Siciliana; Priorità di intervento per la Salute e dei servizi da potenziare secondo i cittadini/utenti del SSR; Liste di attesa per accertamenti e diagnostica; Farmaci generici vs farmaci di marca.

- Terapia intensiva neonatale aperta 24/24h alle visite dei familiari

Il Progetto è in corso di implementazione presso l'ARNAS Civico di Palermo mediante la definizione di un percorso di cambiamento comportamentale e procedurale attraverso percorsi di conoscenza e di riflessione da parte degli operatori sanitari della UOC.

E' stata altresì posta in essere un'attività di collaborazione continua con la figura dello psicologo di supporto genitoriale previa definizione dei bisogni e dell'entità del rischio.

Si è provveduto alla creazione di un focus group ed alla definizione delle attività inerenti l'intervento del mediatore linguistico culturale come interlocutore stabile per le famiglie non italiane per tutto il periodo della degenza.

- Realizzazione sistema integrato di comunicazione multimediale attraverso totem interattivi e bacheca digitale

Il progetto è in fase di attuazione presso l'ARNAS Civico di Palermo mediante la definizione di un Sistema Integrato di Comunicazione Multilinguistica in Pronto Soccorso, ai fini della realizzazione di un sistema interattivo per la configurazione di "form" attraverso i quali gli utenti stranieri potranno interagire col personale ospedaliero, della disponibilità del sistema su totem interattivi dotati di schermo touch, posti all'ingresso del Pronto Soccorso, dell'utilizzo di dispositivi touch mobili (preferibilmente iPad Pro) e della creazione di un pannello di riepilogo per consentire la distribuzione dei dati al personale medico oltre che la loro archiviazione.

- La sicurezza del paziente: tecniche avanzate ed innovative per la valutazione del rischio di eventi indesiderati all'interno del percorso assistenziale nel settore radioterapico

Il progetto è in corso di implementazione presso l'ARNAS Civico di Palermo che ha provveduto alla definizione della metodologia fuzzy HFMEA, alla creazione di un team multidisciplinare costituito da esperti di analisi di sicurezza del DEIM, esperti del servizio di radioprotezione dell'Università degli Studi di Palermo, Esperti Qualificati dell'ARNAS ed altri operatori sanitari, alla definizione dell'oggetto di studio HFMEA ed alla descrizione grafica del processo.

- Sviluppo dei processi di umanizzazione all'interno del percorso assistenziale. Realizzazione di un sistema di comunicazione multimediale, per superare le barriere linguistiche e culturali negli accessi al Pronto Soccorso

Il progetto è in fase di attuazione presso l'ARNAS Civico di Palermo mediante la definizione di un sistema di Comunicazione Multimediale che consenta all'utente delle strutture ospedaliere di interfacciarsi con l'azienda, facilitando il reperimento delle informazioni, la creazione di un Infopoint Multimediale, un chiosco interattivo con tecnologia touch screen, che accoglie e orienta l'utente all'interno delle strutture aziendali e l'implementazione di una bacheca Digitale, una soluzione composta da una rete di display grande formato, posizionati nei punti strategici dell'Azienda Ospedaliera, quali l'area di accettazione, la sala d'attesa ed il pronto soccorso.

- ComuniCare

Il Progetto è in corso di implementazione presso l'ARNAS Civico di Palermo attraverso la definizione e organizzazione delle attività progettuali, del nuovo bando per il reclutamento del personale e della formazione del personale reclutato, ai fini della promozione dell'accoglienza e dello sviluppo di buone prassi comunicative e di attività di umanizzazione e di attenzione agli aspetti relazionali dell'assistenza.

- Modello organizzativo biopsicosociale in area pediatrica.

Il progetto è in corso di attuazione presso l'ARNAS Civico di Palermo, che ha posto in essere le attività di costituzione di un team multidisciplinare di specialisti dedicati ai bisogni del paziente pediatrico, costituzione di un gruppo di lavoro che si occupa specificamente della Transitional Care, ai fini dello sviluppo di percorsi di formazione rivolti ai componenti del team multidisciplinare ed agli operatori sanitari dei vari ambiti assistenziali.

- Nascita senza frontiere

Il progetto è in fase di attuazione presso l'ARNAS Garibaldi di Catania che ha proceduto ad una rimodulazione delle attività progettuali orientandole ad una maggiore aderenza alla Rete Ospedaliera, di recente approvazione anch'essa, con previsione di attrezzature a ciò dedicate.

- Autoemoteca

Il progetto è in corso di implementazione presso l'ARNAS Garibaldi di Catania che ha provveduto all'acquisto di un'autoemoteca per l'U.O.C. di Medicina Trasfusionale, attraverso procedura negoziata mediante richiesta di offerta sul mercato elettronico della pubblica amministrazione (M.E.P.A.).

- L'approccio centrato sul paziente e la famiglia e la sua applicazione nel pronto soccorso pediatrico e nell'UOC di pediatria.

Il progetto è in corso di attuazione presso l'ARNAS Garibaldi di Catania che, in aderenza al crono programma previsto ha provveduto all'espletamento di tutti gli eventi formativi previsti per il primo anno di attività ed all'avvio di quelli relativi al secondo anno.

- Sviluppo dei processi di umanizzazione delle cure attraverso il cambiamento organizzativo di alcuni settori assistenziali

Il progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento e l'ARNAS Garibaldi di Catania, attraverso l'acquisizione di attrezzature e software gestionali dedicati, in uno a materiale informativo e la progettazione dell'attività di formazione rivolta ai cardiver e agli operatori all'interno di call-center aziendale dedicato.

A seguito della riduzione delle risorse in un primo tempo assegnate, si sta provvedendo alla rimodulazione del progetto.

- Non Ti lascio solo

Il progetto, in fase di attuazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento, prevede la istituzione di un Ambulatorio della nutrizione del paziente oncologico, gestito dal personale medico con la collaborazione di n. 2 psicologi e di un tecnico nutrizionista.

Si è provveduto all'individuazione dei locali all'interno della UO, alla richiesta di arredi e attrezzature d'ufficio per i quali si è in attesa della consegna ed è stato programmato un evento formativo ed informativo dal titolo: "L'alimentazione del paziente oncologico: falsità, verità, speranze".

- Costruire storie di cura

Il progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Enna che ha provveduto all'individuazione dell'aula e della tipologia di arredi per la progettazione della infrastruttura multimediale. Sono in corso di definizione con i servizi di competenza le modalità per gli acquisti e le consulenze per la progettazione. Inoltre è autorizzata la frequenza di master executive su "metodologie e pratiche narrative nei contesti di cura" che ha permesso la acquisizione su competenze delle diverse metodologie narrative, utili anche al fine della definizione della progettazione dell'aula.

- L'informazione e la comunicazione a garanzia della salute e dell'accesso ai servizi.

L'intervento attuativo del progetto è in fase di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Enna che ha provveduto alla attivazione del box on line, con le informazioni ritenute più utili per l'utenza, sul quotidiano web più diffuso in riferimento all'audience del territorio dell'ASP; sono state attivate le pagine ufficiali sui social network dell'Azienda e acquisiti spazi sul giornale a stampa più letto nella zona di riferimento. Il secondo step dell'attività progettuale prevede la stampa delle Guide Utenti aggiornate con il coinvolgimento degli *stakeholder*; e a tal proposito è in itinere la verifica con il gruppo di volontari del Tribunale per i Diritti del Malato ai fini della condivisione degli strumenti informativi circa l'appropriatezza e l'adeguatezza degli stessi. Infine è in fase di programmazione la Giornata della Comunicazione rivolta alla diffusione delle Guide utenti e al dibattito con Associazioni, Comuni e organismi di tutela delle professioni.

- Emoteca

Il progetto è in fase di completamento presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Enna che ha posto in essere le attività inerenti le procedure di acquisto di n.2 autoemoteche da utilizzare presso i servizi di immunoematologia e medicina trasfusionale la cui consegna è prevista per il mese di marzo 2019.

- Autoemoteca itinerante

Il progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Messina che ha provveduto alla definizione delle procedure per l'acquisto di una autoemoteca la cui consegna è prevista per il mese di giugno 2019.

- Formazione a supporto delle aree critiche

Il progetto è in fase di attuazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Messina che ha provveduto all'inserimento delle attività previste sul Piano annuale della Formazione 2019 ed alla definizione delle procedure di accreditamento di un progetto formativo aziendale ECM destinato agli operatori delle aree critiche.

- Sviluppo dei processi di umanizzazione all'interno dei percorsi assistenziali in neonatologia e utin

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Messina che ha provveduto all'aggiudicazione di gara per acquisto arredi e apparecchiature per l'UTIN, all'elaborazione delle procedure di follow-up neuro-evolutivo del neonato critico, anche tramite l'affiancamento di una psicologa.

E' stato inoltre predisposto un opuscolo informativo per i genitori sulla organizzazione della terapia intensiva neonatale, effettuato un evento formativo "Il neonato pre-terminale tra ginecologo e neonatologo" ed avviata la collaborazione con gruppi di sostegno di allattamento materno con madri peer-counselor.

- Sviluppo dei processi di umanizzazione all'interno dei percorsi assistenziali autosufficienza di sangue ed emocomponenti

Il progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Siracusa attraverso la definizione del fabbisogno aziendale di emocomponenti, plasma-produzione per la trasformazione industriale e produzione di plasma-derivati. In collaborazione con le associazioni dei donatori si è proceduto alla revisione del materiale informativo sulla donazione responsabile. In fine sono state avviate le procedure di acquisto, mediante MEPA, della autoemoteca da destinare alla raccolta del sangue intero e degli emocomponenti.

- Guida e sostegno al bambino ricoverato

L'intervento attuativo del progetto è in fase di attuazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Siracusa attraverso il coinvolgimento di diverse associazioni di volontariato per l'organizzazione di attività ludiche nei confronti dei bambini ricoverati, coinvolgendo, per i bambini più grandi le scuole. E' stato predisposto uno spazio ludico dedicato per intrattenimento e formazione.

- Percorso diagnostico terapeutico ed assistenziale nei pazienti affetti da rene policistico autosomico dominante

Il progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Villa Sofia-Cervello di Palermo, che ha provveduto alla creazione di una piattaforma informatica per la rete regionale

dei centri prescrittori, alla pianificazione di didattica ed aggiornamento per i medici di base ed i nefrologi e di una campagna conoscitiva rivolta ai pazienti ed alla creazione di un ambulatorio dedicato con prenotazione tramite CUP.

- Servizio di mediazione linguistico culturale

Il progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Villa Sofia-Cervello di Palermo, mediante interventi di tipo strutturale (individuazione locale per il punto di informazione ed ascolto adeguatamente arredato e corredato, facilmente accessibile e visibile all'utenza, anche all'utenza con difficoltà di deambulazione; in corso di completamento la mappatura dei flussi di utenza, al fine di aggiornare la segnaletica interna ed esterna dei presidi inserendo le informazioni logistiche anche in inglese, francese, arabo) ed organizzativo (definizione di una procedura per l'attivazione del servizio di MLC rivolta all'intera Azienda, organizzazione di un percorso integrato di formazione/sensibilizzazione rivolto al personale dell'azienda sui temi della multiculturalità e delle società multietniche, traduzioni multilingue dei documenti informativi e sanitari, sito web multilingue).

Tra le attività previste per il mediatore c'è l'intervento diretto, a chiamata nei reparti o in Pronto Soccorso per supportare gli operatori nel corso della visita e complessivamente della gestione del paziente e facilitare il collegamento con il Servizio Sociale e l'Ufficio Territoriale per le procedure di competenza; ad oggi sono circa una decina gli interventi diretti effettuati in vari reparti per pazienti del Marocco, Tunisia, Francia, Bangladesh.

- Sviluppo dei processi di umanizzazione all'interno del percorso nascita e promozione dell'allattamento materno

L'intervento attuativo del progetto è stato implementato presso l'Ospedale classificato Buccheri La Ferla di Palermo, preliminarmente attraverso l'adeguamento ai requisiti minimi standard strutturali che hanno interessato le UU.OO di Ginecologia ed Utin. Di seguito si è provveduto, anche attraverso il coinvolgimento del terzo settore (Associazione Cerchi di vita), alla raccolta del latte al domicilio, al trasporto, pastorizzazione, stoccaggio e fornitura del latte ai prematuri.

Sono in itinere l'arruolamento delle donatrici attraverso anamnesi, esame clinico, screening sierologico, inserimento dati nelle schede personali ed inizio di corsi di formazione ed assistenza continua da parte di personale qualificato alle mamme sulle pratiche legati all'allattamento al seno.

- Implementazione dei percorsi socio-assistenziali per pazienti in fase terminale

Il progetto è in fase di attuazione presso l'ospedale classificato Buccheri La Ferla di Palermo mediante la creazione di un team multidisciplinare composto da medico e assistente sociale presso l'U.O. di Oncologia, reparto di degenza e Day Service, U.O. di Terapia Intensiva (Rianimazione), e Medicina Riabilitativa, ai fini dell'individuazione precoce di pazienti per i quali è necessario ricorrere alle cure palliative; l'individuazione precoce e tempestiva del miglior setting assistenziale post-ospedaliero per pazienti terminali durante la degenza ospedaliera e attivazione dimissione protetta presso il domicilio o in adeguate strutture territoriali; l'attivazione di "dimissione protetta" per cure palliative per pazienti afferenti al nostro Servizio di Pronto Soccorso con invio programmato ai servizi sanitari territorialmente competenti e la presa in carico delle richieste di attivazione Cure Palliative provenienti da altre U.O. dell'Ospedale.

- Audit per il monitoraggio della modifica del comportamento dei sanitari sulla compilazione delle schede di valutazione e misurazione del dolore cronico alla luce dell'implementazione Linee guida per la diagnosi e la terapia del dolore cronico

L'intervento attuativo del progetto è stato implementato presso l'ospedale classificato Buccheri La Ferla di Palermo che ha posto in essere le attività di seguito indicate.

- Progettazione e modifica del sito web dedicato: www.osservatoriodoloresicilia.it su cui si svolgono gli audit semestrali, accensione del canone annuale con la softwarehouse Sviluppo ed implementazione di app per cellulari e tablets per la diffusione degli strumenti presenti sulla gazzetta ufficiale.
- Individuazione del provider convenzionato ECM per la diffusione della FAD.
- Progettazione e Messa in opera della FAD per l'anno 2017 per circa 1000 professionisti sanitari per implementare le linee guida.

- Progettazione ed inserimento dei due Audit e creazione del database nel sito internet dedicato succitato per la gestione dei due audit
- Attuazione di due ciclo di audit aziendale.
- Report dei suddetti audit.
- Diffusione dei risultati di audit a tutti i professionisti alle direzioni generali e a tutti i leader di unità operativa distinti per provincia e della mailist.
- Comunicazioni a tutti i leader di UO dello stato di avanzamento del progetto e feedback costante dei risultati ottenuti.
- Aggiornamento costante del materiale di formazione e del sito web dedicato: www.osservatoriodoloresicilia.it.

- Global reporting. Iniziative

Il progetto è in corso di implementazione presso l'IRCCS Bonino Pulejo di Messina che ha provveduto prioritariamente all'analisi del sistema di “Prenotazione e accoglienza” attraverso la mappatura dell'intero processo di prenotazione ed accoglienza del paziente, evidenziandone punti di forza e punti di debolezza ed avviando ove necessario le relative azioni correttive contenute nella proposta del piano di miglioramento.

- Sviluppo dei processi di umanizzazione delle cure attraverso il cambiamento organizzativo nell'area dell'emergenza

L'intervento attuativo del progetto è in fase di attuazione presso l'Azienda Ospedaliera Cannizzaro di Catania attraverso l'analisi multidisciplinare del Pronto Soccorso al fine di valutare la logistica, l'utilizzo di strumenti di coordinamento (politiche, procedure, protocolli), la gestione del personale e la formazione professionale, l'organizzazione delle attività e delle risorse umane, la gestione della documentazione clinica ed il monitoraggio delle risorse utilizzate. Al fine di implementare le attività progettuali previste dal progetto è stato disposto che il personale sanitario in servizio partecipi alle attività previste dal crono programma, con particolare riferimento alla stesura di procedure e percorsi clinico – assistenziali utili al raggiungimento degli obiettivi previsti. Infine per quanto concerne le risorse tecnologiche, sono in corso di valutazione alcuni software gestionali, nonché sistemi di tracciabilità del percorso clinico- assistenziale del paziente nelle aree critiche.

- Organizzazione e sviluppo dei processi di umanizzazione delle cure e dell'assistenza nelle persone affette da diabete mellito

Il progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Ospedaliera Cannizzaro di Catania che, in linea con il cronoprogramma previsto sta procedendo con l'implementazione della prevenzione delle complicanze, educazione terapeutica e supporto delle persone affette da diabete mellito, attraverso: il miglioramento delle conoscenze della popolazione sui corretti stili di vita; l'identificazione precoce delle persone diabetiche a rischio; la formazione dei MMG, degli specialisti e del personale sanitario.

- Miglioramento dell'assistenza integrata ai soggetti disabili ed autistici (MAIDA)

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'A.O.U. Policlinico di Palermo che ha posto in essere preliminarmente attività di affiancamento, psicodiagnosi e prese in carico dei pazienti affetti da gravi disabilità e dei caregiver afferenti all'ambulatorio Gravi Disabili del Policlinico. Sono in corso, altresì, interventi di pianificazione e realizzazione di attività riabilitative con i pazienti affetti da disabilità psichica afferenti sia all'ambulatorio Gravi Disabili che al reparto e agli ambulatori della U.O. di Psichiatria ed è in corso la realizzazione di gruppi psicoeducativi rivolti ai familiari dei pazienti colpiti da grave disabilità psichica. Con lo scopo di fornire ai familiari dei pazienti supporto, condivisione ed implementazione delle loro capacità di coping nei confronti della disabilità del proprio familiare. I dottori si serviranno, inoltre, di una metodologia testologica al fine di poter valutare l'efficacia dell'intervento psicoeducativo realizzato.

- TUTTO “Tutela umana dei transessuali e transgender in ambito ospedaliero”

Il progetto è in fase di attuazione presso l'AOU Policlinico di Palermo che ha posto in essere le procedure per l'acquisto di attrezzature attualmente non disponibili presso la UOC di Chirurgia Plastica e utili per l'assistenza dei pazienti e portato avanti una ricca attività scientifica e divulgativa che costituisce una

solida base per svolgere e portare a termine con successo le finalità scientifiche e assistenziali del progetto proposto.

Durante il 2018 è stata svolta costantemente attività scientifica, di ricerca e di divulgazione nell'ambito della assistenza e del trattamento chirurgico dei pazienti Transessuali come di seguito indicato:

- Partecipazione al 2° Internationales Symposium - Geschlechtsangleichung – all'Università di Zurigo 08/06/2018 con una relazione scientifica dal titolo “Lost in Transition: experience and establishing of the Palermo center in Sex Reassignment Surgery “ nel corso della quale sono anche state illustrate alla comunità scientifica internazionale le modalità di attuazione e la finalità del progetto TUTTO.

- Partecipazione al 67° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Plastica Ricostruttiva ed Estetica tenutosi a Roma dal 11 al 13 Ottobre 2018 con due relazioni : Progetto “Tutto” Tutela umanitaria dei soggetti transessuali in ambiente ospedaliero: luci e ombre all'esordio di un percorso diagnostico terapeutico per il trattamento della disforia di genere A. Cordova, G. Zabbia, M. Tripoli, G. Maniaci e : Chirurgia di femminilizzazione facciale in pazienti transessuali MtF G. Zabbia, A. Cordova, F. Moschella.

- E' stata inoltre intrapresa una collaborazione per lo svolgimento di uno studio pilota con il Prof. Brenner dell'Istituto di Anatomia della Università di Hinnbruck per effettuare dissezioni su cadavere della regione gluteo perineale finalizzate alla studio anatomico e alla messa a punto di nuove tecniche chirurgiche, le cui risultanze sono state anche oggetto di pubblicazione.

- Umanizzazione dell'assistenza specialistica odontostomatologica per il paziente fragile

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'AOU Policlinico di Palermo attraverso la definizione di azioni volte al raggiungimento degli obiettivi inerenti la erogazione di corsi di alta formazione specialistica e attività di sensibilizzazione e la creazione di modelli organizzativi di umanizzazione dell'assistenza odontostomatologica di II livello.

Pertanto è stato programmato per il 01.06.2019 l'evento formativo, destinato a Medici ed Odontoiatri del territorio siciliano, dal titolo “UMANIZZAZIONE DELL'ASSISTENZA ODONTOSTOMATOLOGICA NELLA MODERNA PRATICA CLINICA”, presso la sede dell'Ordine dei Medici e Chirurghi di Palermo e sono state avviate attività progettuali relative alla creazione del gruppo **POSSO** (Pazienti Oncologici e Supporto Salute Orale) finalizzato all'accrescimento dell'*empowerment* del paziente e delle sue potenzialità decisionali in relazione alla gestione della sua patologia, nell'ottica di una sanità partecipata. Il suindicato gruppo ha già ottenuto il patrocinio della Soc Italiana di Patologia e Medicina (SIPMO).

Il gruppo AOUP ha già attivato anche disseminazione delle proprie attività presso il Network Italiano di Cure di Supporto in Oncologia (NICSO) per il quale ha curato il bollettino del mese di dicembre 2018.

- Terapia intensiva neonatale e pediatrica “aperta”

Il Progetto è in corso di attuazione presso l'A.O.U. Policlinico di Messina attraverso la promozione dell'accesso libero dei genitori dalle ore 6.00 alle ore 22.00, nel rispetto di specifiche norme comportamentali. Durante la fase preliminare di studio e progettazione è stato costituito il gruppo di lavoro, che ha proceduto ad un'accurata analisi dei contesti attuali quali le condizioni logistiche del reparto, l'attitudine dei curanti all'apertura, la modifica della brochure da consegnare ai parenti, la rilevazione delle esigenze professionali del personale sanitario verso l'apertura della terapia intensiva individuando cinque aree di indagine (orario di apertura alle visite, modalità di accesso al reparto, il comportamento da assumere in reparto, l'informazione/comunicazione da tenere con la famiglia, l'opinione circa una politica di apertura nella propria terapia intensiva).

Contestualmente si sono organizzati dei focus con alcune famiglie dei bambini ricoverati. Dai colloqui sono emersi gli svantaggi di una Terapia Intensiva chiusa rispetto ai vantaggi di una aperta e sono stati realizzati una serie di cambiamenti organizzativi finalizzati ad una maggiore flessibilità dell'orario di apertura.

Sono stati tenuti corsi di formazione per l'intera componente assistenziale in cui si sono approfonditi argomenti salienti quali infezioni, stress, benefici ecc. ed è stata elaborata una carta d'accoglienza dove vengono comunicate informazioni riguardanti l'ambiente e l'organizzazione. Ogni 6 mesi il gruppo di lavoro verificherà l'esecuzione delle attività ed il raggiungimento dei risultati mediante appositi questionari. Si è proceduto infine con l'approvazione delle modifiche per l'adeguamento strutturale all'apertura del servizio con creazione di sale d'attesa e sale relax al fine di umanizzare gli spazi di cura sia per i pazienti che per i loro familiari. Nello specifico, è stato approvato il progetto dei lavori ed è in

corso di espletamento la procedura per l'individuazione dell'operatore economico che dovrà eseguire i lavori per la realizzazione dell'Ambulatorio delle sale di attesa e servizi igienici dell'U.O.C. Patologia e TIN.

- Implementazione sistemi multimediali destinati alla comunicazione e all'informazione

Il progetto è in corso di attuazione presso l'AOU Policlinico di Messina attraverso un elevato grado di coinvolgimento e il costante impegno di tutto il personale dell'U.O.C. di Medicina Nucleare, al fine di promuovere lo sviluppo dei processi di umanizzazione all'interno del percorso assistenziale riguardante sia il paziente ricoverato in regime ordinario in Degenza Protetta che il paziente che affrisce alla Sezione PET/CT e alle Strutture Ambulatoriali della U.O.C..

Si sono realizzati preliminarmente dei momenti formativi per tutto il personale coinvolto, al fine di aumentare la consapevolezza del proprio ruolo all'interno delle varie equipe e rendere più vivibile e accettabile il tempo trascorso da parte dei pazienti, che sono sostanzialmente obbligati a permanere all'interno della camera di degenza non potendo, in ragione di esigenze di radioprotezione, ricevere visite di familiari o di conoscenti, essendo consentiti i contatti solo con i sanitari e il personale paramedico autorizzato.

Per migliorare e umanizzare le condizioni di soggiorno del paziente ricoverato in regime di Degenza Protetta presso l'U.O.C. di Medicina Nucleare, si è provveduto: ad implementare gli incontri tra operatori sanitari, pazienti e loro caregivers al fine di superare il senso di isolamento durante il ricovero e quindi aumentare il livello di comunicazione; ad acquisire dei beni quali "Smart TV" e Tablet che vanno ad incrementare la percentuale di soddisfazione dei pazienti e dei loro caregivers; a formulare appositi questionari sulla "Customer satisfaction" dei pazienti e dei loro caregivers.

Per migliorare e umanizzare le condizioni di soggiorno del paziente che affrisce sia alla Sezione PET/CT che all'Ambulatorio presso l'U.O.C. di Medicina Nucleare, si è provveduto: a ridurre i tempi di attesa presso le sale d'aspetto; ad acquisire dei beni quali "Smart TV" che vanno ad incrementare la percentuale di soddisfazione dei pazienti e dei loro caregivers; a formulare appositi questionari sulla "Customer satisfaction" dei pazienti e dei loro caregivers.

Sono stati costituiti gruppi di lavoro per effettuare una valutazione, per la ricerca ed analisi delle esigenze, per attuare una migliore umanizzazione dei percorsi assistenziali e si sono effettuate riunioni e meeting di coordinamento e monitoraggio.

- Implementazione del processo di accoglienza del paziente pediatrico chirurgico ed umanizzazione del percorso di cura

Il Progetto è in corso di attuazione presso l'A.O.U. Policlinico di Messina al fine di migliorare gli aspetti comunicativi-relazionali ed una positiva integrazione famiglia/bambino-ospedale.

In data 21.12.2017 è stata presentata la nuova sede del Reparto di Chirurgia Pediatrica presso la quale, grazie alla collaborazione dell'Associazione onlus "ABC Amici dei Bambini in Corsia" ed al gruppo di lavoro coordinato dalla professoressa Rosalba Larcan dell'Università di Messina è stato realizzato il progetto "Benny sul pianeta Coraggio", finalizzato all'accoglienza dei bambini affetti da patologie chirurgiche.

L'evento formativo si è rivolto a studenti, personale infermieristico, volontari ed ha avuto l'obiettivo di approfondire il tema della comunicazione ai bambini, soprattutto dal punto di vista psicologico e pedagogico.

Per migliorare l'accoglienza ed il soggiorno dei piccoli in Reparto sono stati acquistati, tramite gara pubblica, i seguenti beni materiali: N° 2 TV 55"; N° 4 TV 43 "; N° 1 TV 40" ; N° 2 Tablet; N° 1 Totem touch screen; N° 1 PC con relativo monitor; N° 1 Notebook.

Infine, nell'ambito della realizzazione del progetto, nel mese di settembre 2019 è stato programmato un corso di formazione per medici, infermieri su "La comunicazione per una migliore umanizzazione delle cure in età pediatrica".

- Intervento di sostegno psicologico per adolescenti fragili e ad alto rischio

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'AOU Policlinico di Messina ai fini della promozione del benessere psico-fisico ed emotivo dell'adolescente mediante una collaborazione con alcuni istituti scolastici presenti sul territorio per la media adolescenza, con l'Università per la tarda

adolescenza ed in particolare con la cattedra di Psicologia Clinica del Prof. Salvatore Settineri, in riferimento alla fascia studentesca da lui servita.

In particolare, gli obiettivi che riguardano gli adolescenti fragili sono: aumento della conoscenza di sé e della propria tipologia psicologica attraverso l'utilizzo di strumenti psicodiagnostici; la valutazione del profilo emotivo quantificato tramite test validati; l'analisi di questioni legate al periodo adolescenziale e spesso oggetto di disagio, quali problematiche corporee e relazionali; interventi di gruppo tesi all'incremento dell'alfabetizzazione emotiva.

Gli interventi sono stati organizzati in progetti, il primo dei quali denominato "Conosci te stesso", che è stato presentato presso gli istituti scolastici superiori "E. Ainis", "E. Basile" e presso l'Osservatorio Sismologico dell'Università degli Studi di Messina, sia al corpo docenti che agli studenti coinvolti. Durante il primo incontro sono state illustrate finalità e modalità di realizzazione insieme ad un'accurata pianificazione delle diverse fasi costituenti il progetto stesso.

Infine, sono stati svolti interventi di psicoterapia individuale presso l'UOC di Psichiatria del Policlinico G. Martino di Messina, con cadenza settimanale, finalizzati al supporto psicologico dell'adolescente e avviate attività di ricerca, concretizzate in lavori di carattere psicometrico e di carattere teorico.

In atto l'interesse del progetto si sta gradualmente spostando dal livello psicodiagnostico all'intervento terapeutico psicologico, che rappresenterà la conclusione ragionata rispetto al progetto per il quale si è ottenuta l'autorizzazione.

- Sviluppo dei processi di umanizzazione all'interno del percorso assistenziale in day hospital – day service di oncologia

Il Progetto è in corso di attuazione presso l'A.O.U. Policlinico di Messina in continuità il progetto della precedente annualità, attraverso il proseguimento del corso continuo di istruzione alla comunicazione ed alla gestione del rapporto medico-paziente e medico parentale in ambito oncologico, mediante la compilazione di formulari, con particolare attenzione alla formazione del personale sanitario nell'ambito della comunicazione con il paziente oncologico.

- Servizio di accoglienza e accompagnamento dei pazienti fragili verso il nuovo ospedale di Ragusa

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Ragusa attraverso l'istituzione del servizio di accoglienza all'ingresso dell'ospedale al fine di orientare ed accompagnare gli utenti presso i reparti di destinazione, anche con il coinvolgimento del volontariato sociale, realizzando anche una specifica area pediatrica e l'inserimento del codice "argento" tra i codici verdi, per i pazienti con età superiore ai 70 anni in presenza di alcuni specifici requisiti di criticità.

Linea 3 - Cure palliative e terapie del dolore. Sviluppo dell'assistenza domiciliare palliativa specialistica

Progetto regionale: Realizzazione delle reti locali di cure palliative e potenziamento delle cure domiciliari di base e specialistiche

Il progetto è stato implementato presso le Aziende Sanitarie partecipanti in relazione, rispettivamente, alle diverse azioni ed interventi previsti, di seguito indicati.

- Centrale Operativa: Realizzazione della centrale Operativa di Coordinamento della Rete Locale di Cure Palliative

Il progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Trapani che ha provveduto a redigere un dettagliato e puntuale progetto attuativo al fine di gestire i percorsi assistenziali sia a livello domiciliare che residenziale, coerentemente con quanto disposto dall'Intesa Stato Regioni del 25 luglio 2012.

In particolare sono stati riorganizzati i nodi specifici della rete di cure palliative con relativa differenziazione dei livelli assistenziali domiciliari nelle due determinazioni, di base e specialistica già operative.

- Centrale Operativa di Coordinamento della rete locale di Cure Palliative

L'intervento attuativo del progetto è in corso di svolgimento presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento in prosecuzione, insieme all'annualità 2015, del progetto avviato con i fondi PAFV anno 2014 Linea 3.18. Si è provveduto all'individuazione dei locali per la sede della Centrale Operativa presso il Presidio Ospedaliero di Agrigento e sono in corso i lavori di adeguamento degli stessi.

Sono altresì in itinere le procedure di acquisto di arredi e attrezzature dedicate.

La Centrale operativa è stata istituita con formale atto deliberativo in data 09.11.2016.

Essa rappresenta il fulcro della rete di Cure Palliative dell'ASP di Agrigento, raccordata alle tre Associazioni ONLUS accreditata che gestiscono le Cure Domiciliari; alle UVP Distrettuali (Unità di Valutazione Palliativa) e ai Distretti Sanitari.

Le somme assegnate nel 2015 e 2016 sono state impegnate per dare continuità al progetto ed ottimizzare la piena operatività e funzionalità della Centrale Operativa delle Cure palliative.

- Centrale Operativa: Proposta per lo sviluppo della Centrale Operativa di Coordinamento della rete locale di Cure Palliative

Il progetto è in fase di completamento presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Messina che ha posto in essere gli interventi finalizzati alla ristrutturazione dei locali destinati alla Centrale Operativa ed all'acquisto dei relativi arredi.

- Centrale operativa: Realizzazione delle reti locali di cure palliative e potenziamento delle cure domiciliari di base e specialistiche

Il progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Palermo, in continuità con analoghi progetti degli anni precedenti, attraverso l'attivazione dei locali destinati alle attività di Centrale Operativa della UOCP per il coordinamento della Rete Locale di Cure Palliative (RLCP) ed alle attività di UVP metropolitana, fornendo al personale OSS un adeguato periodo di formazione/affiancamento. E' stata pertanto avviata l'attività della Centrale Operativa della UOCP, volta al coordinamento tra i "nodi" della Rete Locale di Cure Palliative, attivato il servizio di front office dal Lunedì al Venerdì (con previsione dell'estensione delle attività anche al sabato) e la risposta telefonica, sono state implementate le attività propedeutiche alla continuità assistenziale ospedale/territorio.

- Centrale Operativa: Sviluppo della Centrale Operativa di Coordinamento della rete locale di Cure Palliative - Hospice: sviluppo per le attività assistenziali rese dagli hospice

Gli interventi attuativi del progetto sono in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Caltanissetta in prosecuzione delle attività poste in essere con la progettualità anno 2014, attraverso l'incremento delle attrezzature e materiale per l'attività degli hospice presenti in azienda e l'attuazione di interventi finalizzati a rendere autonoma la Centrale operativa di coordinamento.

- Centrale Operativa. Centrale Operativa di Coordinamento della rete Locale di Cure palliative

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Siracusa, in prosecuzione delle attività previste ed avviate con i precedenti finanziamenti di PSN, per il coordinamento dei percorsi assistenziali domiciliari in collaborazione con i medici di medicina generale. Continuano i percorsi formativi sulle procedure, con particolare riguardo alla valutazione dei pazienti non oncologici nel fine vita.

- Hospice: attivazione modelli attività assistenziali per potenziare le esigenze sociali e sanitarie nell'ambito della rete di cure palliative

Il progetto è in corso di attuazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Siracusa in prosecuzione delle attività previste ed avviate con i precedenti finanziamenti di PSN. Continuano le azioni di potenziamento del servizio Hospice e degli ambulatori relativi alle cure palliative negli aspetti di accoglienza ed alberghieri in particolare con l'acquisto di attrezzature dedicate.

- Hospice: Realizzazione delle reti locali di cure palliative e potenziamento delle cure domiciliari di base e specialistiche

Il progetto è in corso di attuazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Trapani in continuità con le attività del progetto analogo relativo all'anno 2015, attraverso l'acquisto di arredi e attrezzature tecniche per l'attività ambulatoriale presso l'Hospice di Salemi che ha visto il potenziamento dell'attività assistenziale: nel corso dell'anno 2018 n.108 pazienti ricoverati e n.1177 pazienti assistiti in cure palliative domiciliari mediante le tre onlus convenzionate con l'Azienda (Samo, Samot Palermo e Samot Ragusa).

- Hospice: Io dopo di te – Siamo bene insieme: prevenzione dello stress lavoro correlato in hospice – Benessere in hospice – Le cure palliative: la risposta ai bisogni dei malati inguaribili.

Gli interventi attuativi del progetto sono in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria provinciale di Messina attraverso interventi finalizzati all'acquisto di presidi e strumenti utili alla gestione dei pazienti in Hospice, per il miglioramento della qualità di vita all'interno della struttura ed interventi volti all'implementazione delle cure domiciliari.

- Hospice: Cure palliative e terapia del dolore

Il progetto è in corso di attuazione presso l'Azienda Sanitaria provinciale di Palermo, in continuità con le attività del PO PSN anno 2014, determinando un notevole incremento del numero dei pazienti ricoverati Hospice che appare raddoppiato, restando tuttavia, una costante e significativa lista d'attesa.

E' stato attivato l'ambulatorio di Cure Palliative e un posto di day Hospice ed i locali di degenza e gli spazi comuni sono stati recentemente ristrutturati e sono disponibili altri N°11 posti letto e sono in itinere

le procedure per l'acquisizione di strumentazioni e presidi, di cui in atto l'Hospice è carente, al fine di migliorare l'offerta assistenziale ambulatoriale e di incrementare le attività assistenziali rese in Hospice.

- Hospice: miglioramento umanizzazione delle cure in hospice

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'A.O.U. Policlinico di Messina che ha posto in essere gli interventi finalizzati all'acquisto di presidi e strumenti utili alla gestione dei pazienti in Hospice, per il miglioramento della qualità di vita all'interno della struttura ed alla formazione del personale sanitario dedicato.

- Hospice: percorso di cure palliative per i pazienti anziani affetti da patologia cronica e avanzata. Ambulatorio territoriale di C.P. precoci

Il progetto è in corso di implementazione presso l'A.O.O.R. "Villa Sofia – Cervello" di Palermo, in continuità con le attività del precedente progetto per l'anno 2014, attraverso un'analisi e confronto delle linee guida e protocolli attuati nei vari reparti, al fine di pervenire alla stesura di un protocollo operativo e materiale informativo sull'intervento condiviso, secondo le indicazioni della SICP per l'assessment del paziente e caregiver.

- Hospice: sviluppo per attività assistenziali rese dagli hospice

L'intervento attuativo del progetto è in corso di svolgimento presso l'ARNAS Garibaldi di Catania, in continuità con le attività progettuali dell'anno precedente, attraverso interventi finalizzati all'acquisto di presidi e strumenti utili alla gestione dei pazienti in Hospice, per il miglioramento della qualità di vita all'interno della struttura.

- Le cure palliative nel P.O. Civico di Palermo: l'integrazione tra hospice, day hospice e Simultaneous Care

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'ARNAS Civico di Palermo, in continuità con le attività finanziate con fondi dedicati alla stessa linea progettuale di PSN 2014, provvedendo alla riattualizzazione del progetto con rimodulazione di attività ritenute non più funzionali agli obiettivi progettuali iniziali. Si è provveduto all'apertura del day-hospice con ambulatorio di simultaneous care e sono attuati interventi integrati di assistenza diretta alla persona nelle attività quotidiane e di igiene personale.

- Hospice: cure palliative, implementazione attività hospice

Il progetto è in corso di attuazione presso l'Azienda Sanitaria provinciale di Catania, mediante la gestione unitaria del percorso di accesso alla Rete Locale delle Cure Palliative verso la Centrale Operativa attraverso il PUA del PTA/Distretto e relativo monitoraggio delle attività, anche al fine di garantire la continuità assistenziale tra i vari *setting* di CP, incrementando la rete informatica *hardware* e *software* per la gestione integrata dei flussi informativi fra i "nodi" della Rete.

E' altresì in itinere l'acquisizione di dispositivi mobili (*tablet*) connessi ad *internet* per consentire, in tempo reale, la registrazione, acquisizione e lettura delle informazioni di valutazione, assistenza ed erogazione delle prestazioni in mobilità, valore aggiunto nell'ambito delle attività domiciliari e la formazione continua per il personale sanitario e amministrativo dedicato alla Centrale Operativa e ai Referenti dei nodi della rete per la gestione della rete informatica

- Hospice: attività assistenziale in hospice

Il progetto è in corso di attuazione presso l'Azienda Sanitaria provinciale di Agrigento, che ha posto in essere gli interventi previsti a seguito dei quali si è osservato l'aumento del numero di ricoveri di pazienti, anche non oncologici affetti da malattia in fase avanzata a rapida evoluzione, per le quali ogni terapia finalizzata alla guarigione della malattia di base non è possibile, mantenendo il tetto massimo di ricoveri e l'abbattimento della lista di attesa.

- Hospice: potenziamento attività assistenziale resa dagli hospice di Ragusa e Modica

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Ragusa, in prosecuzione delle attività svolte per analogo progetto anno 2014, mediante l'attivazione della unità operativa della Centrale Operativa (UOCP) e l'organizzazione del corso di formazione per il

personale sulla informatizzazione della stessa ed è in fase di organizzazione un corso di ECM rivolto ai medici ospedalieri e ai medici di base per la messa a punto delle modalità operative della Centrale. Sono infine in corso di svolgimento le attività inerenti le procedure per l'acquisizione di attrezzature informatiche e arredi.

Linea 4 - Piano Nazionale Prevenzione e supporto al Piano Nazionale Prevenzione

Progetto regionale “Sostegno operativo alle azioni del Piano Regionale della Prevenzione”

Con D.A. n. 351 dell'8 marzo 2016 è stato adottato in nuovo Piano Regionale della Prevenzione 2014-2018, che sostituisce quello già adottato con D.A. n° 947 del 20 maggio 2015.

Al fine di dare attuazione alle previsioni del PRP le Aziende del SSR adottano annualmente il Piano aziendale della prevenzione, il cui stato di attuazione è oggetto di specifico report che deve essere inviato all'Assessorato regionale della Salute nel termine del 31 marzo dell'anno successivo a quello di riferimento.

Il Progetto regionale “Sostegno operativo alle azioni del Piano Regionale della Prevenzione” ha supportato l'implementazione delle attività previste dal PRP e dai Piani aziendali della prevenzione, ai

fini della realizzazione delle attività di cui ai macro obiettivi di seguito riportati, articolati in programmi e azioni.

Macro Obiettivo 1

1. *Programma Regionale Promozione della Salute e lotta a Tabagismo, abuso di alcol, sedentarietà.*
 - Promozione della Salute nelle scuole
 - Promozione dell'allattamento al seno
 - Ridurre il numero di fumatori
 - Ridurre il consumo di alcol
 - Aumentare il consumo di frutta e verdura
 - Ridurre il consumo eccessivo di sale da cucina
 - Aumentare l'attività fisica delle persone
2. *Programma di Promozione Salute nei soggetti a rischio di MCNT.*
 - Identificazione precoce e valutazione integrata dei soggetti in condizioni di rischio aumentato per MCNT.
 - Offerta di consiglio breve a soggetti con fattori di rischio, nei contesti sanitari appropriati.
3. *Programma FED (Formazione, Educazione, Dieta)*
 - Attivazione della rete territoriale (Scuola, Associazioni, Operatori del settore).
 - Corsi formazione Primo e Secondo livello.
4. *Programma di miglioramento screening oncologici*
 - Implementazione test HPV-DNA screening del cervico carcinoma

Macro Obiettivo 2

Prevenire conseguenze dei disturbi neurosensoriali

Prevenzione cataratta congenita esecuzione del test del riflesso rosso sui neonati da parte di personale formato

Prevenzione nell'ambito delle neuroscienze

Macro Obiettivo 3

Programma Regionale di prevenzione del disagio psichico infantile, adolescenziale e giovanile.

Promozione e potenziamento dei fattori di protezione (life skill, empowerment) e adozione di comportamenti sani (alimentazione, attività fisica, fumo e alcol) nella popolazione giovanile e adulta

Macro Obiettivo 4

Prevenire le dipendenze da sostanze e comportamenti.

Programmi regionali prevenzione da e senza sostanze

Azioni:

1. Applicazione e sviluppo di accordi di collaborazione ASP/Scuola
2. Applicazione delle linee guida sulla prevenzione del GAP .

Macro Obiettivo 5

Prevenire gli incidenti stradali e ridurre la gravità dei loro esiti.

Percorsi forma/informativi su popolazione e sul setting scuola

Campagne informative mass media a livello Regione/ASP

Macro Obiettivo 6

Prevenire gli incidenti domestici e i loro esiti

- Promozione della cultura della sicurezza e dei corretti stili di vita nella popolazione con particolare attenzione alle categorie a maggior rischio

Macro Obiettivo 7

- Monitoraggio e controllo sugli adempimenti di formazione in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro

- Sviluppo competenze in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro nel contesto scolastico
- Prevenzione infortuni e malattie professionali in edilizia sicurezza nei lavori in quota e nelle coperture
- Prevenzione sui cancerogeni occupazionali e tumori professionali.
- Prevenzione infortuni e malattie professionali in agricoltura e selvicoltura

Macro Obiettivo 8

Azione di sostegno ai network

Macro Obiettivo 9

- Sorveglianza consumo di antibiotici, profili di resistenza ad antibiotici in ambiente ospedale/territorio
- Sorveglianza attiva ICA
- Valutazione coperture vaccinali e database infezioni HPV correlate
- Sorveglianza e controllo infezioni legionella correlate all'assistenza

Macro Obiettivo 10

- Completamento e Potenziamento dei sistemi anagrafici in Sicurezza Alimentare
- Aumentare l'offerta di alimenti idonei a soggetti allergici ed intolleranti, ivi comprese le persone celiache
- Ridurre la frequenza dei disordini da carenza iodica
- Realizzazione di interventi volti a favorire la cooperazione interistituzionale in ambito pubblico tra amministrazioni comunali e servizi veterinari delle AASSPP per la gestione del fenomeno del randagismo.
- Integrazione supporto anagrafico agli animali da affezione e sinantropiche

Macro Obiettivo 11

- Supporto e potenziamento dello screening metabolico neonatale allargato
- Ulteriori specifici interventi possono essere eventualmente definiti per una più efficace realizzazione del progetto regionale.

Le azioni ed i programmi relativi ai macro obiettivi sopra indicati sono stati implementati a decorrere dal secondo semestre del 2017 e sono in corso di attuazione.

Linea 5 - Gestione della cronicità

Progetto regionale “Cronicità, fragilità e non autosufficienza: implementazione dei percorsi assistenziali regionali per la rete dei servizi integrati ospedale-territorio e di continuità delle cure”

Il progetto è in corso di implementazione presso le Aziende partecipanti in relazione, rispettivamente, alle diverse azioni ed interventi previsti di seguito indicati:

- Diabetologia pediatrica

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento, che ha provveduto all'attivazione e potenziamento di n.4 Ambulatori di Diabetologia e Obesità pediatrica presso le UU.OO. di Pediatria degli Ospedali di Agrigento, Sciacca, Canicattì e Licata, originariamente finanziati con un progetto PSN 2012 (linea 1.6).

E' stato implementato un supporto psicologico dedicato ai pazienti e alle famiglie, garantito da 4 psicologhe ed effettuate azioni di informazione e formazione presso gli Istituti Scolastici della Provincia, attraverso una serie di incontri con il personale docente, i bambini e le loro famiglie, sulle tematiche del diabete. Sono attualmente in carico presso l'ambulatorio allocato presso la UOC Pediatria dell'Ospedale di Agrigento 70 bambini diabetici (di cui 13 arruolati nel 2018) ed oltre 140 bambini affetti da obesità.

- Disturbo dello spettro autistico: costruzione di un modello di terapia intensiva precoce

Il progetto è in corso di attuazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento attraverso la costituzione del gruppo di lavoro e l'attivazione delle procedure di acquisto di arredi per i centri di adolescenza e per materiale testologico.

Sono state effettuate azioni di raccordo con i pediatri di libera scelta, operatori NPIA e operatori scolastici, con una serie di incontri informativi e formativi riguardanti l'argomento.

Sono state effettuate attività di informazione ad Enti ed Agenzie presenti sul territorio.

Sono stati presi in carico 75 nuovi casi diagnosticati, di cui 15 sotto i 2 anni. Il progetto è già messo a regime.

- Indagine di citofluorimetria linfocitaria in pazienti oncologici

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento attraverso l'acquisizione dei reagenti necessari allo svolgimento delle attività previste.

- Disturbi specifici dell'apprendimento. Attività di potenziamento delle abilità e riabilitazione

Il progetto è in corso di attuazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento mediante la costituzione del gruppo di lavoro e l'attivazione delle procedure per l'acquisto di arredi per centri di adolescenza e per materiale testologico. Con la collaborazione dell'Ufficio V del MIUR di Agrigento è stata costruita la mappa degli alunni con DSA per tutte le scuole provinciali di ogni ordine e grado, secondo una scheda tipo. Revisione di un PDTA precedentemente redatto, con l'individuazione di 3 poli diagnostici (Agrigento, Sciacca e Canicattì). Sono state effettuate azioni di raccordo con i pediatri di libera scelta ed operatori scolastici, con una serie di incontri informativi e formativi riguardanti i DSA.

E' stato aggiornato il protocollo di intesa con l'Ufficio V provinciale del MIUR per la individuazione precoce dei DSA.

E' stato richiesto l'avvio di un avviso pubblico per manifestazione di interesse da parte di Enti o Istituzioni pubbliche o private per la successiva selezione ed avvio di convenzione per le attività previste dalla linea progettuale (potenziamento delle abilità e riabilitazione). Sono stati presi in carico 75 nuovi casi diagnosticati, di cui 15 sotto i 2 anni.

Il progetto è alla fase finale dell'iter procedurale. Si è in attesa degli atti dell'ufficio V del MIUR per la Provincia di Agrigento per la selezione e la individuazione delle strutture riabilitative per la piena realizzazione del progetto.

- Rimodulare l'offerta del percorso di riabilitazione al fine di ridurre gli esiti permanenti di eventi patologici, con particolare riferimento alle urgenze neurologiche

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Caltanissetta che ha posto in essere gli interventi propedeutici alla realizzazione delle attività previste.

- Umanizzazione e riabilitazione psicosociale nei reparti critici

Il progetto è in corso di attuazione presso l'Azienda Sanitaria provinciale di Enna che ha provveduto alla redazione del questionario di monitoraggio a cura della UOC Salute Mentale, all'attivazione dell'iter interno per il reclutamento delle professionalità necessarie e sviluppato il programma formativo e il programma degli incontri con gli operatori dei Presidi Ospedalieri.

- Implementazione di un sistema di rete nell'assistenza integrata del paziente demente, dalla diagnosi precoce, MCI, alla terapia, riabilitazione, con costante supporto del care giver

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria provinciale di Enna al fine di attivare una assistenza domiciliare dedicata nei quattro distretti dell'ASP, attraverso il maggior coinvolgimento dei medici di medicina generale, creando le condizioni per un reale sistema di

self management e di integrazione socio sanitaria nel trattamento dei pazienti affetti da demenza e sostegno alle famiglie seguendo i criteri del ChronicCare Model.

È in fase di svolgimento un'attività di ricognizione, di concerto con tutti i servizi aziendali competenti, che mira a favorire la conclusione del progetto.

- Implementazione percorsi assistenziali regionali per la rete dei servizi integrati ospedale-territorio e di continuità delle cure – completamento della rete delle SUAP

Il progetto è in corso di attuazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Messina ai fini dell'attivazione di ulteriori 10 posti letto oltre i 10 già preventivati presso la struttura di Mistretta. In corso di svolgimento le procedure per l'acquisizione di arredi dedicati.

- Implementazione del percorso assistenziale dei servizi integrati ospedale-territorio per i pazienti con accessi vascolari centrali e periferici

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Palermo mediante la realizzazione di un software dedicato all'inserimento dei pazienti con accessi vascolari sia in ambito ambulatoriale che domiciliare e la loro gestione centralizzata, con assegnazione di una figura amministrativa dedicata all'attività di back office per la gestione del sistema informatico ed analisi statistica.

- Implementazione dei percorsi assistenziali regionali per la rete dei servizi integrati ospedale-territorio e di continuità delle cure

Il progetto è in corso di attuazione presso l'Azienda Ospedaliera Provinciale di Palermo mediante le attività dell'*"Ambulatorio per la presa in carico ed il trattamento dei Minori Stranieri Non Accompagnati vittime di abusi e violenze"* che eroga le sue prestazioni di supporto psicologico e psicoterapico etnologicamente orientato sulla scorta delle segnalazioni da parte dell'U.O.S. Promozione Salute Immigrati dell'ASP Palermo.

Gli interventi psicoterapici e di sostegno ai minori, si avvalgono della presenza e delle prestazioni professionali dei mediatori culturali. I casi segnalati e presi in carico dall'UOC hanno riguardato Minori vittime di violenza, abusi, tortura e, per le ragazze native dell'Africa vittime di tratta.

Dal novembre 2015 alla data odierna, sono state erogate 1303 interventi psicoterapici e di sostegno ai Minori e 98 interventi rivolti alle Comunità ed ai suoi operatori; 186 sono state le prime visite con Minori Stranieri Non Accompagnati.

- Implementazione di specifici percorsi assistenziali, secondo i principi della gestione integrata, per le patologie croniche anche ulteriori rispetto a quelle target

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Palermo, in continuità con le logiche di pianificazione strategica aziendale relative ai Percorsi Diagnostico Terapeutici Assistenziali realizzati secondo il Modello del Chronic Care.

Sono pertanto in itinere gli interventi di rimodulazione dell'offerta dei servizi per una adeguata gestione dei pazienti affetti da patologie a lungo termine, secondo i principi del Chronic Care Model e di implementazione dei sistemi informativo-informatici di tutti gli attori coinvolti per consentire l'interfaccia di condivisione delle informazioni sanitarie, utile al percorso clinico-assistenziale di governo delle patologie croniche.

- Implementazione percorsi di domiciliarizzazione mediante sistemi di telemonitoraggio e teleassistenza

Il progetto è in corso di attuazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Ragusa attraverso l'utilizzo di sistemi di monitoraggio ambulatoriale in telemedicina per consentire il monitoraggio cardiologico nei pazienti non autosufficienti. In atto sono in corso le attività propedeutiche all'acquisto del kit di telecardiologia.

- Implementazione di percorsi di riabilitazione al fine di ridurre gli esiti permanenti di eventi patologici

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Trapani, attraverso la costituzione di un team multidisciplinare costituito da professionalità presenti in

azienda (psicologi, medici specialisti convenzionati interni e medici specialisti dipendenti) per la presa in carico globale dei pazienti cronici con disabilità motoria lieve cronica residua come esito di TIA e ICTUS.

- Integrazione team multidisciplinare plurispecialistico per la gestione integrata dell'accesso vascolare per emodialisi

Il progetto è in corso di attuazione presso l'Azienda Ospedaliera Cannizzaro di Catania che, come previsto dal programma, fin dalla prima fase del progetto, grazie ai rapporti già intercorsi con le strutture territoriali di emodialisi, ha proceduto a dare ancora più ampia e capillare diffusione della presenza ed delle attività fornite dal team multidisciplinare dell'Azienda.

In particolare, sono state implementate le seguenti attività specifiche: Attività diagnostico-terapeutica del personale Medico e paramedico della U.O.C di Diagnostica per Immagini e Radiologia Interventistica e di Nefrologia, già specializzato in questo settore multi specialistico; ambulatorio multidisciplinare ed Ambulatorio Strumentale - Radiologico (Eco-Color-Doppler – Angio-TC); realizzazione ed implementazione delle procedure di Radiologia Interventistica complesse anche in regime di urgenza; pianificazione e realizzazione di accessi vascolari anche “complessi” sia in ambito chirurgico che radiologico-interventistico; attivazione percorsi per la riduzione dell'utilizzo di CVC per emodialisi.

Sono in fase di elaborazione e realizzazione specifici percorsi diagnostico terapeutici che permettano una gestione integrata e quanto più rapida possibile del malfunzionamento degli accessi vascolari attraverso una più stretta collaborazione dei centri territoriali con il team di riferimento dell'Azienda. In particolare, a breve verrà programmata una serie di incontri divulgativi con la presentazione di tali percorsi diagnostico-terapeutici dedicati al territorio.

Infine, sono in corso di espletamento le procedure per l'acquisizione delle seguenti apparecchiature: sistema per il dosaggio di CO2 a volumi e pressioni determinate nelle cavità vascolari e sistema per il confezionamento percutaneo delle FAV emodialitiche.

- Monitoraggio farmaci biologici per pazienti cronici in patologie reumatiche dermatologiche e gastroenterologiche

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Ospedaliera Papardo di Messina, mediante la costituzione del Team multidisciplinare che ha svolto diversi incontri con i Direttori delle varie strutture coinvolte, l'avvio delle procedure per l'acquisizione dei service di medicina di laboratorio e della strumentazione da utilizzare per il dosaggio dei Farmaci biologici.

- Percorsi assistenziali integrati per i pazienti con patologie croniche metaboliche

Il progetto è in corso di attuazione presso l'Azienda Ospedaliera Papardo di Messina attraverso l'acquisizione sul M.E.P.A. delle risorse strumentali approvate con il progetto; è in corso l'acquisto di dispositivi per i quali è già stata riunita la Commissione tecnica per la valutazione degli atti di gara; sono in fase di acquisizione i software previsti nel progetto; è in fase di allestimento l'Ambulatorio dedicato all'espletamento del Progetto e sono in fase di progettazione le attività formative, le attività di comunicazione/eventi e la realizzazione/stampa brochure, volantini etc.

- Implementazione dei percorsi assistenziali e riabilitativi per la gestione integrata ospedale-territorio per la malattia di Parkinson mediante sviluppo di sistemi di teleassistenza per la Sicilia orientale

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'AOU Policlinico di Catania che ha posto in essere gli interventi propedeutici allo svolgimento delle attività previste, mediante l'attivazione di un percorso di formazione dedicata per le figure professionali a stretto contatto nell'assistenza ai pazienti con malattia di Parkinson e la realizzazione di una rete informatizzata con l'individuazione dei percorsi di cura del paziente.

- Disturbi del comportamento alimentare (DCA)

Il progetto è in corso di attuazione presso l'AOU Policlinico di Messina che ha attivato le procedure di acquisto della strumentazione informatica, del software, dei materiali di consumo e della strumentazione medicale necessari allo svolgimento del Progetto. E' stata effettuata altresì la consegna e il collaudo delle

apparecchiature. Restano ancora da espletare le procedure di acquisto di n. 4 sistemi tDCS per la stimolazione cerebrale a corrente continua.

Sono state effettuate le attività di reclutamento dei pazienti previste dal Progetto presso l'U.O.C. di Psichiatria durante le visite previste nei vari servizi di Ambulatorio, Day Hospital/Day Service, Psicodiagnosi ed in regime di Ricovero-lungodegenza. Gli stessi sono stati sottoposti a visita psichiatrica e a valutazione psicometrica secondo il protocollo previsto.

Infine è stato organizzato l'evento formativo Giornata di studio dal titolo: "Focus on: I disturbi dell'alimentazione", tenutasi il 02 Marzo 2018 presso il Palazzo dei Congressi Policlinico Universitario G.Martino.

- Fibrosi cistica

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'AOU Policlinico di Messina che, nel rispetto del crono programma stabilito, ha provveduto al completamento della installazione e il training all'uso del Database nei 3 Centri Siciliani FC, di Catania, Messina (che già lo aveva acquisito e utilizzato a seguito della approvazione di una richiesta di grant internazionale) e Palermo e in atto si sta procedendo con la raccolta prospettica dei dati prevista nel database.

E' prevista per fine marzo 2019 una riunione tra i 3 Centri per l'identificazione e l'estrazione dei benchmarking previsti dagli standard di cure europei e nordamericani e di altri parametri centrati sulla persona con la malattia, per stimare, mediante lo strumento informatico dei quali i Centri sono dotati, l'aderenza dei 3 centri FC agli standard di cure suddetti. A questa fase seguirà una valutazione dei risultati prevista entro il 15 settembre, con conseguenti interventi mirati a uniformare le cure dei 3 Centri. I risultati e gli interventi messi in opera saranno oggetto di un report finale previsto entro il 31 dicembre 2019.

- Malattie rare: implementazione delle capacità diagnostico-assistenziali con particolare riferimento alla genetica molecolare, nell'ambito di un programma da svolgere presso il CRR

Il progetto è in corso di attuazione presso l'AOU Policlinico di Messina attraverso l'incremento dei percorsi diagnostico-assistenziali nelle Malattie Neuromuscolari e Neurodegenerative croniche, utilizzando il laboratorio di biochimica e genetica del CRR. Altri ampliamenti sono previsti quando saranno completati gli interventi applicativi, per amplificare ulteriormente le capacità diagnostico-assistenziali del Centro di Riferimento (CRR) per le Malattie Rare di ambito Neuromuscolare e Neurodegenerativo di Messina. Nell'ultimo anno, sono stati diagnosticati 156 nuovi casi di malattie rare sia Neuromuscolari che Neurodegenerative, che sono stati inseriti nel registro Regionale/Nazionale. Tale attività ha portato ad una riduzione dei ricoveri e degli accertamenti fuori regione.

Sono inoltre in corso una decina di nuovi trials terapeutici per Distrofia muscolare, SMA, Malattia di Pompe, Miastenia, Neuropatia amiloidosica ed altri trials (es. malattie mitocondriali, miopatie altre) sono in fase di acquisizione. Si e' sviluppata una collaborazione con gruppi intersocietari regionali per la redazione di alcuni PDTA per malattie rare (es malattia di Fabry, Malattia di Pompe, etc. Sono stati svolti svariati convegni e seminari con medici di famiglia, specialisti, infermieri e Associazioni di Pazienti per implementare la conoscenza delle malattie rare e delle terapie correlate ove esistenti. Sono stati pubblicati almeno 10 articoli scientifici su malattie rare su riviste ad alto Impact Factor.

Inoltre, sono iniziate le procedure di acquisizione di nuove apparecchiature che consentiranno di implementare ulteriormente le capacità assistenziali e diagnostiche del Centro.

Appare particolarmente confortante la continua adesione dei pazienti Siciliani alle attività del Centro, anche in relazione alla presa in carico dei pazienti post diagnosi, nonché l'attenzione dei MMG e delle Associazioni di pazienti nonché la constatazione di ulteriori connessioni tra ospedali, CRR e specialisti del territorio.

- Implementazione e sviluppo del servizio di integrazione interaziendale di procreazione medicalmente assistita

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'A.O. Villa Sofia Cervello di Palermo mediante il potenziamento del Servizio di PMA, con erogazione di un percorso personalizzato alla coppia, la promozione del counselling e dell'empowerment, attraverso incontri ambulatoriali; la definizione di un percorso di sensibilizzazione delle coppie alla "donazione" di gameti maschili e

femminili, embrioni non utilizzati e/o trasferiti, ai fini solidaristici per fecondazione eterologa e la predisposizione di un questionario di gradimento dei servizi erogati all'interno del servizio di PMA.

- Mantenimento ed implementazione del percorso multidisciplinare e multispecialistico per i pazienti con disturbo dello spettro autistico

Il progetto è in corso di attuazione presso l'A.O.R. Villa Sofia Cervello di Palermo che, ai fini dell'inquadramento etiologico dei disturbi dello spettro autistico e della presa in carico multidisciplinare dei pazienti ha svolto le seguenti attività: formazione specifica rivolta al personale interno, ai medici di medicina generale, ai pediatri di libera scelta, agli specialisti territoriali, agli psicologi, ai tecnici della riabilitazione attraverso corsi, convegni, master. Il team è formato da medici specialisti in Genetica Medica e Pediatria, Psicologi, Biologi, logopedisti, neuropsichiatri infantili, assistente sociale

- Cronicità, Fragilità e non autosufficienza: implementazione di percorsi socio-assistenziali aziendali per l'integrazione Ospedale-Territorio, la continuità delle cure e la Promozione della Salute

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'A.O.R. Villa Sofia Cervello di Palermo che ha posto in essere le azioni di seguito descritte.

E' stato identificato, in seno all'Azienda, il gruppo di Coordinamento (con funzioni di "gruppo di start up" per le fasi iniziali delle attività) che ha svolto riunioni di programmazione delle attività previste dal progetto - E' stata effettuata una ricognizione delle Strutture sanitarie dell'area metropolitana di Palermo, degli Enti comunali, degli Istituti scolastici e delle organizzazioni del III Settore, ricadenti nella stessa area geografica, con le quali saranno formalizzati protocolli d'Intesa e/o accordi di programma per implementare la "rete" di servizi utile a garantire la continuità delle cure e la promozione della salute", a vantaggio dei gruppi-target - Sono in corso le procedure per l'approvvigionamento delle attrezzature informatiche e per l'acquisizione del materiale necessario allo svolgimento delle attività - E' stata avviata la fase di progettazione del "sistema informativo aziendale" e di documentazione utile alla gestione dei flussi relativi ai dati dei pazienti cronici coinvolti, all'archiviazione dei dati ed alla elaborazione e trasmissione di report periodici - E' stata avviata la progettazione dei percorsi formativi dedicati al personale che sarà utilizzato per la gestione delle azioni previste inerenti l'implementazione di sistema informativo e di documentazione utile alla gestione dei flussi relativi ai dati dei pazienti coinvolti, all'archiviazione dei dati ed alla elaborazione e trasmissione di report periodici.

E' stata avviata la progettazione dei percorsi informativi/formativi dedicati a gruppi di pazienti cronici, familiari e caregiver, afferenti alle Unità operative (macro-aree) coinvolte.

E' stata avviata la programmazione e calendarizzazione di incontri informativi e formativi con pazienti e familiari con riferimenti alla "Health Literacy".

Sono stati identificati, all'interno del Piano aziendale di Educazione alla Salute anno 2019, alcuni percorsi formativi (in collaborazione con l'U.O. di Educazione alla Salute dell'ARNAS Civico e con la responsabile della Cattedra di Scienze Infermieristiche dell'Università degli Studi di Palermo), dedicati ad operatori sanitari (medici ed infermieri) delle Aziende Ospedaliere, dell'ASP di Palermo, ai Medici di Medicina generale e ai Pediatri di libera scelta.

- Implementare specifici percorsi diagnostico-assistenziali secondo i principi di gestione integrata (territorio - ospedale) e multidisciplinare di pazienti affetti da Malattia di Alzheimer (AD) al fine di instaurare percorsi preferenziali clinico-diagnostico utili ad anticipare la diagnosi e l'inizio della terapia

Il progetto è in corso di attuazione presso l'A.O.O.R. Villa Sofia Cervello di Palermo che ha posto in essere gli interventi di seguito descritti.

Incontro multidisciplinare tra Neurologi dei Centri UVA/Medici Nucleari/Clinici Aziendali (Neurologi, Psichiatri e Geriatri); corso di formazione specifico di accreditamento del Medico Nucleare all'esecuzione e interpretazione delle immagini delle PET con 18F-Amiloide, proposto dalle Ditte fornitrici del Radiofarmaco come disposto dall'AIFA; costituzione di un team Medico Nucleare dedicato alla procedura composto dal Dr. A.M. Moreci, Dr. S. Ialuna, D.ssa S. Pulizzi; condivisione con i clinici Aziendali e dei Centri UVA del modulo di informazioni cliniche da compilare per la selezione dei pazienti da arruolare all'esame (modulo estratto da linee guida AIMN); programmato secondo incontro con i clinici per il passaggio alla fase operativa del progetto e approvazione delle procedure previste.

Prove tecniche sulle apparecchiature in dotazione con esito positivo sulla fattibilità dell'esame, nel rispetto delle norme di radioprotezione e sicurezza per il personale sanitario coinvolto, ad eccezione dell'implementazione da parte della ditta fornitrice di specifico protocollo di acquisizione PET "in dinamica". La Ditta fornitrice ha, inoltre, suggerito l'uso di un link ad una piattaforma informatica che consente di caricare le immagini in formato DICOM per l'elaborazione dei dati, al fine di ottenere un report/mappa semi-quantitativa di ritorno da utilizzare nella refertazione e nell'archiviazione dei dati.

Sulla base dei giorni e dell'orario di consegna del radiofarmaco previsto il mercoledì e/o il giovedì tra le ore 15:00/16:00, si è predisposta una riorganizzazione del reparto, che coinvolgendo Medico Nucleare, Infermiere, Tecnico di Radiologia Medica (TRSM) ed Ausiliario, per il tempo necessario (circa 4 ore) all'espletamento di n. 2 esami a seduta, non interferisce col regolare svolgimento delle attività di reparto.

- Progetto Sepsis nella rete regionale dell'emergenza-urgenza

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'AOU Policlinico di Palermo che ha provveduto all'elaborazione della bozza del documento "Percorso diagnostico terapeutico paziente critico con Sepsis e Shock Settico" ed alla organizzazione della Conferenza di Consenso (Policlinico di Catania 06.04.2019 ore 10.30) cui, in modo paritario e secondo i principi della Buona Pratica Clinica, parteciperanno i delegati regionali delle Società Scientifiche di Riferimento e i Responsabili delle Specialità coinvolte dei Dea di I e II livello della nuova rete ospedaliera (2019) pubblicata in GURS 08.02.2019.

Tale Conferenza si rende necessaria per validare il Percorso a livello regionale e per rispondere alle richieste e ai requisiti previsti dalla Buona Pratica Clinica e dal Ministero della Salute (anche in previsione inserimento Sepsis nei LEA).

- Implementazione di un percorso diagnostico-assistenziale "Ospedale-territorio" per l'identificazione precoce e la cura dei pazienti con ipercolesterolemia familiare

Il progetto è in corso di attuazione presso l'AOU Policlinico di Palermo che, ai fini della creazione di una rete "ospedale - territorio" in grado di fornire il supporto informatico e culturale ai medici di medicina generale ed ai medici specialisti del territorio per potere identificare precocemente i pazienti con diagnosi di Ipercolesterolemia Familiare (FH), ha posto in essere le attività di seguito descritte.

Acquisto di tecnologie di biologia molecolare per la diagnosi di laboratorio di FH – Con l'obiettivo di potenziare il laboratorio aziendale di biologia molecolare diagnostica dell'A.O.U sono state attivate le analisi di mercato che preludono all'acquisizione di tecnologie per ottimizzare il processo diagnostico specialistico di laboratorio (LC-MSn a trappola lineare LTQ XL e sistema di next-generation-sequencing (NGS) - Realizzazione degli eventi formativi per il personale medico territoriale e realizzazione del sistema informatico di supporto per la diagnosi di FH - Si è provveduto ad avviare le procedure per la realizzazione dei degli eventi con lo scopo di fare conoscere ai medici territoriali il problema della FH e porre le basi per la creazione della rete territoriale - Sono state individuate le caratteristiche del supporto informatico che consenta di creare una rete virtuale in grado di consentire lo scambio di informazioni in tempo reale tra ospedale e medicina del territorio.

- Identificazione, misura e valutazione della qualità dell'aria indoor nelle degenze di una struttura ospedaliera: gli inquinanti chimici

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'AOU Policlinico di Palermo con il coinvolgimento delle seguenti strutture ospedaliere scelte sulla base della geografia della regione Sicilia, coprendo così, su larga scala, le tre estremità perimetrali dell'isola.

Le attività ad oggi poste in essere sono le seguenti: Identificazione dei diversi prodotti, materiali e sistemi di ventilazione presenti nelle degenze di una grande struttura ospedaliera - Indagini in alcune degenze di selezionati reparti, mediante campionatori passivi, rilevando contemporaneamente i principali parametri microclimatici - Relazioni tecniche sulle caratteristiche fisiche delle strutture - Informazioni sulle degenze - Informazioni sulle modalità di pulizia/sanificazione, prodotti utilizzati - Report dati e relazioni su eventuali controlli effettuati sulla qualità dell'aria indoor – DVR -

Lo studio è condotto in collaborazione con l'Istituto Superiore di Sanità che coordina il Gruppo di Studio Nazionale (GdS) sull'Inquinamento Indoor - Le metodologie impiegate sono quelle specifiche per gli ambienti indoor e riportate nei rapporti ISTISAN 13/4, 16/15 e 16/16.

Infine sono state avviate le procedure relative all'acquisto della strumentazione necessaria al conseguimento degli obiettivi quali: Delta Ohm HD37AB1347INDOOR Air Quality Monitor - Campionatore diffusivo a simmetria radiale - Monitor compatto per la misura di polveri sottili in interni e luoghi di lavoro.

- Sperimentazione di percorsi di gestione ospedale – territorio per le condizioni reumatologiche in età pediatrica

Il progetto è in corso di attuazione presso l'ARNAS Civico di Palermo attraverso l'individuazione delle condizioni reumatologiche oggetto dell'intervento, incontri e contatti con referenti del distretto e rete dei PLS che seguono la casistica in carico al centro di reumatologia pediatrica ed analisi delle evidenze e delle criticità gestionali.

- Validazione/sperimentazione di un modello di gestione integrata ospedale-territorio per pazienti con demenza in fase precoce

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso la Fondazione Istituto Giglio di Cefalù, attraverso corsi di formazione per tutto il personale coinvolto nel percorso diagnostico terapeutico gestionale – Creazione, mantenimento e rendicontazione di un software gestionale condiviso con cui i pazienti vengano caricati in periferia, richiamati centralmente, rinviati alle strutture periferiche e seguiti da quel momento in poi senza spostamento ulteriore dei pazienti – Predisposizione di un PDTA comune a tutti i centri coinvolti (hub, Uva, Asp, Rsa, Mmg ecc) – Report finale.

- Implementazione specifico percorso assistenziale per patologie croniche invalidanti quali lupus eritematoso, sistemico, dermatomiosite, sclerodermia, psoriasi ecc

Il progetto è in corso di attuazione presso l'ARNAS Garibaldi di Catania che ha posto in essere le attività volte alla definizione di specifici percorsi assistenziali per patologie croniche invalidanti.

- Prevenzione della cronicizzazione delle complicanze cognitivo-comportamentali del trauma cranico lieve

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'Ospedale classificato Buccheri La Ferla di Palermo attraverso l'individuazione del personale coinvolto, l'organizzazione e stesura del progetto esecutivo, la realizzazioni di riunioni strategiche con il personale del pronto soccorso per determinare le modalità più consone al reclutamento dei pazienti; la costituzione dell'equipe e del gruppo di lavoro; la messa a punto del protocollo; l'inizio di reclutamenti e valutazioni; l'organizzazione della rete ospedale-territorio; la prosecuzione delle valutazioni e reclutamenti; la presa in carico per trattamento riabilitativo neuropsicologico per pazienti risultati positivi; il follow-up dei pazienti; la rendicontazione primo semestre.

Linea 6 - Reti oncologiche.

Progetto regionale: “Sviluppo della rete oncologica della Sicilia Re.O. S.”.

Il progetto è in corso di implementazione presso le Aziende partecipanti in relazione, rispettivamente, alle diverse azioni ed interventi previsti di seguito indicati:

- Contributo allo sviluppo di una Breast Unit e potenziamento delle attività del laboratorio di biologia molecolare

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'Azienda Sanitaria provinciale di Ragusa attraverso attività di aggiornamento e formazione dei medici della breast unit e l'acquisto di attrezzature per il laboratorio di biologia molecolare.

- Prevenzione dell'infertilità nei pazienti oncologici presso il Centro PMA

Il progetto è stato implementato presso l'ARNAS Garibaldi di Catania che ha provveduto all'acquisto di n. 1 ecografo multidisciplinare di fascia alta - n. 1 ultracongelatore verticale, 80°C. Sono in fase di programmazione dei corsi di Formazione per il Team Multidisciplinare.

- Sviluppo di percorsi diagnostico terapeutici per la prevenzione e la gestione delle patologie indotte da farmaci e dalle terapie antitumorali, quali quelle cardiologiche e del cavo orale

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'ARNAS Garibaldi di Catania che ha posto in essere le attività propedeutiche all'attuazione degli interventi previsti fra cui l'acquisto di SNP Genotyping Assay x 200 pazienti.

- Diagnosi precoce e terapia delle lesioni endometriosiche infiltranti a rischio di degenerazione neoplastica. Realizzazione di una sala integrata di Ginecologia ed Ostetricia

Il progetto è in corso di attuazione presso l'A.O. Cannizzaro di Catania attraverso la costituzione del Network tra la l'UO di Ginecologia ed Ostetrica dell'Azienda ed i centri ambulatoriali di ginecologia, i consultori, e le varie UO di Ginecologia, al fine di standardizzare e rendere immediatamente accessibili i percorsi di ingresso ai programmi di trattamento dell'endometriosi che vanno personalizzati ad hoc in relazione alla gravità, al desiderio di procreare ed all'età della paziente.

Inoltre, sono in fase di predisposizione le procedure per la realizzazione di una sala operatoria integrata al fine di elaborare un modello di trattamento standardizzato condivisibile in tempo reale con altri operatori per consentire di eseguire nello stesso tempo procedure diverse ma necessarie, riducendo il numero di interventi dilazionati nel tempo e aumentando la sicurezza della paziente.

- Implementazione di una rete assistenziale dedicata ai pazienti adolescenti affetti da malattia oncologica

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'AOU Policlinico di Catania attraverso il potenziamento delle attività della Rete Regionale per la leucemia mieloide cronica

(LMC), con la sede del coordinamento presso la Divisione di Ematologia dell'Azienda, offrendo a tutti i centri della Sicilia la possibilità di centralizzare le analisi quantitative e i tests mutazionali in un unico laboratorio e garantendo ai pazienti affetti da LMC il livello di assistenza più aggiornato e qualificato, in maniera uniforme su tutto il territorio siciliano.

- Caratterizzazione genomica dei tumori e delle leucemie acute finalizzata stratificazione prognostica e alla terapia personalizzata

Il progetto è in corso di attuazione presso l'A.O.O.R. Villa Sofia Cervello di Palermo attraverso attività di formazione specifica rivolta al personale interno, ai membri dello staff del progetto e ai soggetti interessati, per mezzo di riunioni, incontri, approfondimenti – Definizione e validazione di protocolli operativi con assegnazione di compiti e responsabilità in accordo delle competenze specifiche tra tutti i membri del team - Redazione PDTA aziendali inerenti la progettualità in oggetto di verifica (Delibera 518 del 15/3/2018). Sono stati condotti con successo specifici EQA – Svolgimento di un servizio di diagnostica molecolare per tutti i centri di ematologia e di oncologia del territorio regionale ai fini della determinazione del “risk-assesment” per la corretta programmazione terapeutica - Attivazione di un indirizzo email , un fax e un numero telefonico istituzionale ed attivazione delle piattaforme informatiche (AML LABNET , AZFASTNET) per la gestione delle richieste e della refertazione in remoto - Creazione di un database di registrazione del “profilo” genetico per ciascun paziente affetto da leucemia acuta – Attivazione della registrazione informatica delle singole procedure erogate.

- Ambulatorio intra-ospedaliero di simultaneous care per pazienti oncologici in fase avanzata di malattia

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'A.O.O.R. Villa Sofia Cervello di Palermo attraverso la stesura di un protocollo operativo condiviso e produzione di materiale informativo rivolto ai reparti, la predisposizione di strumenti condivisi secondo le indicazioni della Sicp per l'assessment del paziente e caregiver, organizzazione di evento iniziale rivolto ai professionisti delle realtà coinvolte, diffusione delle linee guida per la segnalazione dei casi per cui richiedere consulenza di cure palliative in ospedale, prestazioni di consulenza di cure palliative multidisciplinari.

- Sviluppo di P.D.T.A. per la prevenzione e la gestione delle patologie indotte da farmaci e dalle terapie antitumorali

Il progetto è in corso di attuazione presso l'A.O.O.R. Villa Sofia Cervello di Palermo attraverso le azioni di seguito descritte: stesura di un programma di incontri con le figure professionali coinvolte all'interno dell'Azienda (Pneumologi, Ginecologi, Gastroenterologi ed Endocrinologi) per presentare l'Ambulatorio, le modalità di accesso e le modalità di follow up idonei per categorie di pazienti – Predisposizione di appositi stampati che saranno inviati al Medico di Medicina Generale del paziente con raccomandazioni inerenti alle terapie – Accordi con il Centro Cardiologico Monzino di Milano per un corso di RMN cardiaca a cui avviare il personale medico – Costituzione del team multidisciplinare (oncologia, cardiologia, ematologia) e definizione del protocollo aziendale per l'accesso dei pazienti e le modalità di studio.

- Sviluppo in raccordo con la REOS di reti assistenziali specifiche in riferimento alla oncoematologia pediatrica

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'A.O.O.R. Villa Sofia Cervello di Palermo, attraverso lo svolgimento delle attività di seguito indicate: la procedura di accreditamento di qualità JACIE per il programma congiunto è iniziata attraverso la revisione delle procedure ed il loro inserimento in un sito ai fini della condivisione dei protocolli con

l'oncoematologia pediatrica; avviamento dell'attività di formazione rivolto al personale infermieristico e medico di UTMO AOR Villa Sofia-Cervello e Oncoematologia Pediatrica ARNAS Civico.

- Efficacia del Radio 223 nei pazienti affetti da metastasi ossee da carcinoma della prostata resistente alla castrazione senza metastasi viscerali note

Il progetto è in corso di attuazione presso l'A.O.O.R. Villa Sofia Cervello di Palermo mediante lo svolgimento delle attività di seguito indicate: rilascio di nulla osta di cat. A alla detenzione del Ra223 dalle Autorità competenti - Incontro multidisciplinare avvenuto nel mese di giugno 2018 tra Urologi, Oncologi e Medici Nucleari - Costituzione di un team Medico Nucleare dedicato alla procedura - Redazione di un PDTA - Redazione di una Relazione tecnica di radioprotezione da parte dell'Esperto qualificato - Partecipazione a Corsi ed aggiornamento specifici; programmato comando presso altra struttura in cui si esegue la procedura - Avvio procedura di acquisto di apparecchiatura per il dosaggio dei markers tumorali e di monitoraggio con metodica RIA ed IRMA e di un software certificato per calcolo dosi radioattività - Predisposizione di un database per la raccolta dei dati clinici, dosimetria e di imaging - Predisposizione di materiale informativo per i pazienti e i familiari che si sottoporranno all'indagine - Pianificazione organizzativa della procedura in termini di tempistica, spazi dedicati e personale coinvolto senza interferenza col regolare svolgimento delle attività diagnostiche di reparto - Ricorso a gara regionale per acquisto del radiofarmaco.

- REOS cancro della mammella

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'A.O.O.R. Villa Sofia Cervello di Palermo, attraverso lo svolgimento delle attività di seguito descritte: Formazione del personale, sensibilizzazione delle pazienti e creazione momenti a tema con le pazienti - Creazione gruppo di lavoro con il coinvolgimento delle volontarie delle associazioni di volontariato - Realizzazione di un'adeguata accoglienza delle pazienti con neoplasia mammaria, per dare un supporto psicologico alle stesse tramite l'organizzazione di incontri e gruppi di lavoro finalizzati al sostegno delle pazienti sin dalle prime fasi della diagnosi al momento del trattamento chirurgico e durante il follow up.

- Rete tumori ereditari

Il progetto è in corso di attuazione presso l'AOU Policlinico di Palermo attraverso le attività di seguito descritte: implementazione del registro dei tumori renali avvalendosi della consulenza oncogenetica presso il Centro di Riferimento regionale di Palermo, per i tumori ereditari familiari dell'adulto, che si avvale di un team multidisciplinare - Importante il ruolo svolto dal laboratorio di Genetica e Biologia Molecolare del centro di Riferimento per lo *screening* dei geni di suscettibilità coinvolti nelle sindromi ereditarie familiari e di *biomarkers* predittivi e prognostici per la scelta della terapia personalizzata e per la ricerca di possibili cause legate ai fallimenti terapeutici. Inoltre, il *circulating tumor DNA* come *biomarker* surrogato del genoma tumorale ha permesso di proporre ai pazienti oncologici la biopsia liquida come possibile alternativa per le analisi molecolari da poter seguire anche durante il follow-up dei pazienti. A garanzia di ciò, sono stati acquistati *cancer panel* multigenici per garantire l'analisi di diversi geni con particolare riguardo per i pazienti che sono risultati negativi allo screening del gene BRCA e dei pazienti con carcinoma del colonretto. A tal fine, attrezzature specializzate come la droplet Digital PCR, da affiancare alla piattaforma di sequenziamento ad alta processività già acquisita con i fondi del PSN 2013, sono state acquistate e altra strumentazione è stata richiesta per garantire le suddette analisi di ultima generazione.

- Ovarian Unit

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'AOU Policlinico di Palermo che ha posto in essere le attività propedeutiche all'attuazione degli interventi previsti.

- La Chirurgia robotica al centro della rete

Il progetto è in corso di attuazione presso l'ARNAS Civico di Palermo attraverso le attività di seguito descritte: creazione di una rete multidisciplinare e multiprofessionale ed acquisizione della strumentazione.

- Breast Unit – sviluppo PDTA per la prevenzione cardiotoxicità e patologie indotte da terapie antitumorali

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'ARNAS Civico di Palermo mediante lo svolgimento delle seguenti attività: Sviluppo di un protocollo operativo in collaborazione con il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche, Chimiche e Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Palermo - Creazione di una equipe multidisciplinare nella Breast Unit - Reperimento di locali dedicati.

- Modello di rete per la gestione del PDTA tumore prostata e farmaci antiproliferativi

Il progetto è in corso di attuazione presso l'Ospedale Buccheri La Ferla di Palermo attraverso lo svolgimento delle attività di seguito descritte: costituzione di un tavolo tecnico regionale in condivisione con istituzioni - Formalizzazione e validazioni dei protocolli operativi e i relativi format di registrazione/controllo del modello integrato UFA-ONCO, al fine di costituire la raccolta completa dei requisiti utente per la sua informatizzazione (SW gestionale), con riferimento all'intero processo di richiesta, preparazione, consegna, somministrazione e accesso alle informazioni - Formalizzazione implementazione e validazione dei protocolli diagnostico – terapeutici - assistenziali del PDTA Tumore prostata – Ideazione ed attuazione di un sistema di indicatori (integrabile con il futuro sw gestionale) per la valutazione delle performance, secondo criteri oggettivi legati a volumi di attività – livelli di appropriatezza – risultati qualitativi – parametri economici - Progettazione ed assegnazione alla softwarehouse (CINECA) del sito web dedicato su cui si svolgeranno le due fasi del progetto, la survey per valutare la congruenza con indicatori formalizzati e l'utilizzo dei vari protocolli informatizzati.

- Sviluppo della rete oncologica della Sicilia - REOS

L'intervento attuativo del progetto è in corso di attuazione presso l'Azienda Sanitaria provinciale di Caltanissetta che, in coordinamento con l'ARNAS Garibaldi di Catania assegnataria del finanziamento, ha svolto attività di monitoraggio e di analisi finalizzate alla realizzazione del fascicolo sanitario elettronico ed al programma di informatizzazione di percorsi oncologici integrati.

- Ospedale a domicilio: sviluppo Reos – sviluppo PDTA per la prevenzione e la gestione delle patologie indotte da farmaci e dalle terapie antitumorali

Il progetto è in corso di attuazione presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Siracusa attraverso lo svolgimento delle seguenti attività: avviate le attività di reclutamento dei pazienti lungoviventi, nonché il segretariato sociale e le attività di psicooncologia - E' in corso di definizione, in collaborazione con le altre Unità Operative di Oncologia siciliane, il cronoprogramma degli interventi formativi per il personale sanitario, per i pazienti ed i loro care giver - Infine è stato avviato il lavoro di ricerca sull'identificazione di marcatori biologici per il miglioramento clinico-assistenziale dei pazienti lungoviventi.

- Sviluppo PDTA per la prevenzione e la gestione delle patologie indotte da farmaci e dalle terapie antitumorali

L'intervento attuativo del progetto è in corso di implementazione presso l'AOU Policlinico di Messina preliminarmente attraverso la definizione del numero e delle sedi che saranno coinvolte nell'ampliamento della rete cardio-oncologica e delle gare per l'acquisizione delle apparecchiature. Inoltre è stata predisposta una bozza di programma per i corsi di I livello che saranno organizzati nei prossimi mesi a Messina, Catania, Palermo, Caltanissetta.

E' in fase di elaborazione un data base che servirà a raccogliere tutti i dati dei pazienti studiati nelle diverse sedi che compongono e/o comporranno la rete.

E' stato organizzato un meeting con i rappresentanti dei centri di Messina, Palermo, Catania alla presenza della persona (medico internista) dedicata allo sviluppo del software che dovrà sviluppare il database. In tale riunione sono stati analizzati anche gli aspetti organizzativi dei diversi centri al fine di cercare di uniformare il più possibile l'organizzazione ed il lavoro degli ambulatori cardioncologici. Inoltre è emersa la necessità che venga identificato un responsabile aziendale dell'ambulatorio cardioncologico.