

Definizione del fabbisogno della Struttura Complessa Genetica Medica

Profilo oggettivo

La struttura complessa di Genetica Medica dell'Azienda AUSL della Romagna fa parte del Dipartimento di Anatomia Patologica, Medicina Trasfusionale e di Laboratorio (DAMeTLab) dell'AUSL della Romagna di cui fanno parte anche altre 9 Strutture complesse, attualmente così strutturate:

- U.O. Patologia Clinica
- U.O. Microbiologia
- U.O. Anatomia e Istologia Patologica di Cesena
- U.O. Anatomia e Istologia Patologica di Forlì
- U.O. Anatomia Patologica di Ravenna
- U.O. Anatomia Patologica di Rimini
- U.O. Immunoematologia e Medicina Trasfusionale di Ravenna
- U.O. Immunoematologia e Medicina Trasfusionale di Rimini
- U.O. Immunoematologia e Medicina Trasfusionale di Forlì-Cesena/ Officina Trasfusionale e 7 Strutture Semplici.

In particolare, alla Struttura Operativa Complessa Genetica Medica che comprende:

- Servizio Clinico Genetica Medica

con sede e coordinamento presso l'Ospedale Bufalini a Cesena e articolato in Ambulatori situati presso gli Ospedali di Cesena, Rimini, Ravenna e Forlì.

- Laboratorio Genetica Medica

ubicato presso il Centro Servizi - Laboratorio Unico – Pievesestina Cesena, afferisce la struttura semplice Laboratorio Genetica Medica.

Il bacino di utenza dell'UOC corrisponde alla popolazione residente nell'AUSL di oltre 1.100.000 abitanti e copre una superficie di circa 5000 km².

È l'unica U.O. di Genetica Medica dell'Azienda, ed è inserita nella rete dei servizi di Genetica Medica dell'Emilia Romagna (DGR 1780/2010) quale spoke per il laboratorio di citogenetica e per il servizio clinico di genetica medica. Secondo il principio di non ridondanza ribadito nella DGR non è previsto sviluppo di attività di genetica molecolare costituzionale.

La struttura inserisce le proprie attività in molteplici percorsi clinico diagnostici multidisciplinari su numerosi presidi ospedalieri e strutture del territorio. Nel 2020 i percorsi clinici in cui è stata coinvolta sono stati: il percorso Cardiomiopatia, il percorso Diagnostica molecolare NGS LAM integrata con l'IRST e la promozione della competenza dei dirigenti nelle tecnologie di sequenziamento massivo.

Il servizio clinico prevede quattro ambulatori nelle principali strutture ospedaliere dell'Azienda (Morgagni-Pierantoni di Forlì, Bufalini di Cesena, S. Maria delle Croci di Ravenna e Ospedale degli Infermi di Rimini) con i principali orientamenti consulenziali in ambito prenatale, neonatale pediatrico e neuropsichiatrico infantile, ma garantendo comunque il supporto alle altre attività specialistiche e, in particolare, neurologiche, audiologiche, oculistiche, ematologiche, cardiologiche.

L'assetto organizzativo prevede per il laboratorio settori di attività di diagnostica costituzionale (prenatale e postnatale), citogenetica molecolare e citogenetica oncoematologica.

Prestazioni erogate

- 1) Prestazioni di genetica clinica con una presa in carico complessiva del problema genetico o sospetto genetico che prevede, a seconda dei casi, uno specifico esame obiettivo necessario per l'inquadramento diagnostico o una valutazione supportata da analisi fotografica delle caratteristiche morfologiche.
- 2) Test genetici.

1) Genetica clinica

Citogenetica Costituzionale

- prenatale (dalle diverse tipologie di prelievo fetale)
 - cariotipo standard
 - FISH per sindromi microdeletive
- postnatale (da sangue venoso)
 - cariotipo costituzionale standard
 - cariotipo costituzionale ad alta risoluzione
 - FISH per Sindromi microdeletive (Velocardio- facciale, Smith Magenis, Williams, Miller Dieker, Prader Willi, Angelman, Wolf-Hirschhorn, Cri du Chat, Ittiosi X-linked)
 - FISH multipla per riarrangiamenti subtelomerici
 - materiale abortivo
 - cariotipo placentare e non placentare

Citogenetica Molecolare

- Ricerca rapida aneuploidie (QF-PCR) da villi coriali, amniocentesi e altri tessuti
- Microarray CGH
- Emocromatosi HFE1
- Estrazione del DNA e invio al laboratorio di riferimento per tutti i test genetici disponibili presso la rete dei laboratori di Genetica della Regione Emilia Romagna. (L'U.O. Genetica Medica è inserita nella rete dei servizi di Genetica della Regione Emilia Romagna)

- **Prestazioni di genetica clinica, riferite all'anno 2019:**

Nel corso del 2019 sono state eseguite 3265 visite di cui 1773 prime visite e 1492 visite di controllo/consulenza pre-test Il dettaglio è contenuto nella Tabella seguente:

AMBULATORIO	visita	controllo	visita	controllo	visita	controllo	visita	controllo
AMB. Genetica Clinica - Cardiogenetica	16	4	0	0	61	43	0	0
Amb. Genetica Clinica cesena	0	0	0	0	0	0	115	250
Amb. Genetica Clinica Forlì	0	0	61	42	0	0	0	0
Amb. Genetica Clinica NPI Rimini	0	0	36	0	0	0	0	0
Amb. Genetica Clinica Malattie rare Ravenna	0	0	23	23	0	0	0	0
Amb. Genetica Clinica Malattie rare Rimini	0	0	16	16	0	0	0	0
Amb. Genetica Clinica Ravenna	0	0	0	0	143	180	0	0
Amb. Genetica Clinica Rimini	0	0	373	380	0	0	0	0
Amb. Genetica Clinica 1 Cesena	0	0	189	119	0	0	0	0
Amb. Genetica Clinica 2 Cesena	49	25	0	0	0	0	0	0
Amb. Genetica Clinica 3 Cesena	0	0	0	0	554	399	0	0
Amb. Genetica Clinica Neurosensoriale	137	11	0	0	0	0	0	0

- **Prestazioni di laboratorio:**

- Negli anni 2017, 2018 e 2019 sono stati eseguiti rispettivamente 15349, 17810 e 18761 esami come da dettaglio successivo:

Analisi	Anno 2017	Anno 2018	Anno 2019	2018 vs 2019%	2017 vs 2019%
8465 - 00 - Estrazione CGH-fitt x settore	11,	49,	28,	-42,9 %	154,5 %
8466 - 00 - Conservaz. CGH-fitt x settore	10,	69,	39,	-43,5 %	290,0 %
2991 - HUB PVS - CITOGEN. MOLECOLARE					
8688 - 91.36.9 - Array CGH 4x180-lbrid.gen.comp	1,	2,	6,	200,0 %	500,0 %
CE2774 - HUB PVS - DIAGNOSTICA HLA					
56 - 90.57.3 - HLA B27		126,		-100,0 %	
70 - 90.81.1 - Tipizz.gen.HLA-DRB1 bassa ris.		38,	52,	36,8 %	
71 - 90.80.2 - Tipizz.gen.HLA-DQA1 alta ris.		8,		-100,0 %	
72 - 90.78.2 - Tipizz.gen. HLA-A bassa ris.		11,	7,	-36,4 %	
73 - 90.80.4 - Tipizz.gen.HLA-DQB1 alta ris.		193,	2,	-99,0 %	
74 - 90.79.1 - Tipizz.gen.HLA-C bassa ris.		10,	22,	120,0 %	
75 - 90.57.3 - HLA-B57 Antigeni HLA		91,		-100,0 %	
76 - 90.78.4 - Tipizz.gen. HLA-B bassa ris.		393,	391,	-0,5 %	
80 - 90.80.3 - Tipizz.gen.HLA-DQA1 bassa ris.		434,	468,	7,8 %	

81 - 90.80.3 - Tipizz.gen.HLA-DQB1 bassa ris.		255,	467,	83,1 %	
86 - 90.78.4 - Tipizz.gen. HLA-B alta ris.		1,		-100,0 %	
88 - 90.81.2 - Tipizz.gen.HLA-DRB1 alta ris.		1,		-100,0 %	
CE2987 - HUB PVS - CITOGENETICA					
8400 - 913120 - Cariotipo std linfociti perif.	898,	1.129,	1.156,	2,4 %	28,7 %
8401 - 913440 - Cariotipo std linfociti fetali	6,	7,	3,	-57,1 %	-50,0 %
8402 - 913340 - Cariotipo amniociti	350,	232,	199,	-14,2 %	-43,1 %
8404 - 00 - Cariotipo villi coriali	83,	93,	60,	-35,5 %	-27,7 %
8404D - 913530 - Cariotipo villi metodo diretto	53,	88,	49,	-44,3 %	-7,5 %
8405 - 91.31.2 - Cariotipo oncoem.sangue perif.	29,	20,	14,	-30,0 %	-51,7 %
8406 - 913510 - Cariotipo m.abort.non placenta	36,	38,	19,	-50,0 %	-47,2 %
8407 - 91.31.3 - Cariotipo oncoem.midollo osseo	484,	607,	574,	-5,4 %	18,6 %
8408 - 913350 - Cariotipo altri tessuti	1,	4,	43,	975,0 %	4200,0 %
8409CD - 913531 - Cariotipo villi diretto+coltur	35,	12,	21,	75,0 %	-40,0 %
8409QC - 913051 - Cariotipo villi QF+met.coltura	775,	545,	363,	-33,4 %	-53,2 %
8411F - 913715 - Analisi FISH panel alfoidi SP		1,		-100,0 %	
8413F - 913714 - Analisi FISH panel telomeri SP	6,		2,		-66,7 %
8414 - 00 - Cariotipo cell mesench.villo	779,	551,	378,	-31,4 %	-51,5 %
8418 - 913510 - Cariot.mesenc.m.abort-placent	51,	48,	35,	-27,1 %	-31,4 %
8420 - 91.28.4 - Studio mosaicismo crom(m.vari)	53,	79,	52,	-34,2 %	-1,9 %
8421 - 91.28.4 - Studio mosaicismo crom.(l.amn)	21,	10,	9,	-10,0 %	-57,1 %
8422F - 913730 - Analisi FISH sonde cosmid.SP	72,	46,	43,	-6,5 %	-40,3 %
8457 - 91.33.5 - g-Colt cellulari altri tessuti	699,	895,	826,	-7,7 %	18,2 %
8468 - 91.36.1 - Conservazione mat.x citogenet.	209,	208,	222,	6,7 %	6,2 %
8470 - 00 - FISH-sonde alfoidi e altre rip	5,	10,	10,	0,0 %	100,0 %
8471 - 00 - FISH-sonde painting	24,	46,	52,	13,0 %	116,7 %
8472 - 00 - FISH-singola copia in cosmide	107,	90,	80,	-11,1 %	-25,2 %
8474 - 91.37.5 - FISH-oncoem.sonde painting	10,	23,	11,	-52,2 %	10,0 %
8475 - 91.37.3 - FISH-oncoem.sing.c. in cosmide	213,	274,	234,	-14,6 %	9,9 %
8476 - 00 - FISH-subtelomerica	6,				-100,0 %
8477 - 91.37.3 - FISH cosmide-aggiunta lab	58,	58,	50,	-13,8 %	-13,8 %
8478 - 913719 - FISH painting-aggiunta lab	32,	67,	68,	1,5 %	112,5 %
8479 - 913717 - FISH alfoide-aggiunta lab	5,	10,	15,	50,0 %	200,0 %
8482 - 91.33.3 - g-Coloraz.agg.-Distamicina A		1,		-100,0 %	
8486 - 91.32.5 - g-Color.agg-Bandeg.Q		1,		-100,0 %	
8492 - 91.37.5 - g-F-sonde painting (2)		3,	1,	-66,7 %	
8495 - 91.37.3 - g-F-sonde in cosmide (2)	147,	196,	184,	-6,1 %	25,2 %
8496 - 91.37.3 - g-F-sonde in cosmide (3)	81,	117,	103,	-12,0 %	27,2 %
8497 - 91.37.3 - g-F-sonde in cosmide (4)	5,	12,	5,	-58,3 %	0,0 %
CE2990 - HUB PVS - GENETICA MOLEC.ONCOEMATOLOGICA					

8650 - 91.29.3 - Ric.Qual.BCR-ABL p190 t(9;22)	327,	325,	383,	17,8 %	17,1 %
8651 - 91.38.2 - Riarrangiamento TCR-gamma	40,				-100,0 %
8653 - 91.29.3 - Ric.Trascritti CBFbeta inv(16)			8,		
8654 - 91.29.3 - Ric.ql.Trasc.AML1-ETO t (8;21)	16,	28,	37,	32,1 %	131,3 %
8655 - 91.29.3 - Ric.Riarrang. BCL1-JH t(11;14)	61,	44,	30,	-31,8 %	-50,8 %
8656 - 91.29.3 - Ric.Riarrang. BCL2-JH t(14;18)	122,	111,	77,	-30,6 %	-36,9 %
8657 - 91.29.3 - Ric.ql.Trasc.PML-RARa(15;17)	111,	117,	147,	25,6 %	32,4 %
8659 - 91.30.3 - Sequenziamento geni IgVH	25,	52,	66,	26,9 %	164,0 %
8660 - 91.38.2 - Riarrangiamento IgVH	11,				-100,0 %
8662 - 91.29.4 - Ricerca mutazione JAK2 V617F	509,	522,	758,	45,2 %	48,9 %
8664 - 91.29.4 - Ric.Quant.BCR-ABL p210 t(9;22)	620,	787,	835,	6,1 %	34,7 %
8665 - 91.29.3 - Ric.Qual.BCR-ABL p210 t(9;22)	332,	325,	377,	16,0 %	13,6 %
8666 - 91.29.4 - Ric.Quant.BCR-ABL p190 t(9;22)	22,	48,	52,	8,3 %	136,4 %
8667 - 91.29.3 - Ric.ql.Trasc.MLL-AF4B t(4;11)	18,	35,	2,	-94,3 %	-88,9 %
8668 - 91.29.4 - Ric.Quantitativa Trascr. WT1	339,	330,	354,	7,3 %	4,4 %
8672 - 91.30.3 - Ric.mutaz.NPM1-nucleofosmina	105,	123,	147,	19,5 %	40,0 %
8673 - 91.29.3 - Analisi mutazione DNA per FLT3	148,	167,	208,	24,6 %	40,5 %
8674 - 91.29.3 - Analisi mutaz.DNA x NPM1	105,	120,	147,	22,5 %	40,0 %
8675 - 91.29.3 - Analisi mutazione x geni IgVH	25,	52,	66,	26,9 %	164,0 %
8676 - 91.29.2 - Ricerca mutazione gene FLT3	148,	168,	208,	23,8 %	40,5 %
8677 - 91.30.3 - Sequenziamento uso interno set	6,	2,		-100,0 %	-100,0 %
8678 - 91.30.3 - Sequenziamento SMC uso interno	27,		5,		-81,5 %
8680 - 91.29.3 - Polim.C.R. x sequenz. SMC	27,				-100,0 %
8681 - 91.36.5 - Estrazione DNA JAK2	512,	524,	758,	44,7 %	48,0 %
8682 - 91.36.5 - Estrazione DNA cel. mononucl.	399,	402,	428,	6,5 %	7,3 %
8683 - 91.36.5 - Estrazione RNA g.m.onco	1.345,	1.552,	1.788,	15,2 %	32,9 %
8684 - 91.36.1 - Conservazione DNA JAK2	512,	524,	758,	44,7 %	48,0 %
8685 - 91.36.1 - Conservazione DNA cel. mononuc	408,	430,	474,	10,2 %	16,2 %
8686 - 91.36.1 - Conservazione RNA g.m.onco	1.344,	1.553,	1.803,	16,1 %	34,2 %
8687 - 91.29.4 - Ric. Quant. gene NPM1	38,	41,	105,	156,1 %	176,3 %
8695 - 91.38.2 - Ric.mutazioni Calreticulina	72,	75,	110,	46,7 %	52,8 %
8696 - 91.29.4 - Ric.mutazioni MPLW515L/K	52,	55,	81,	47,3 %	55,8 %
8697 - 91.36.5 - Estrazione DNA per SMC	159,	173,	230,	32,9 %	44,7 %
8698 - 91.36.1 - Conservazione DNA per SMC	160,	173,	231,	33,5 %	44,4 %
8699 - 91.38.2 - Ric.mutazioni esone 12 JAK2	97,	119,	146,	22,7 %	50,5 %
8700 - 91.30.3 - Ricerca mutazione IDH1-IDH2		42,	167,	297,6 %	
8701 - 91.29.3 - Analisi mutaz. DNA IDH1-IDH2		41,	167,	307,3 %	
CE2991 - HUB PVS - CITOGEN. MOLECOLARE					
8467 - 91.36.1 - Conservazione mat.x test genet	324,	337,	249,	-26,1 %	-23,1 %
8469 - 91.36.5 - Estrazione DNA o RNA.x t.genet	150,	186,	186,	0,0 %	24,0 %
8658 - 915243 - An.mutaz.gene HFE-Emocromatosi	86,	56,	61,	8,9 %	-29,1 %

8689 - 91.29.9 - MLPA		2,		-100,0 %	
8690 - 00 - QF-PCR (materiali vari)	925,	693,	517,	-25,4 %	-44,1 %
8690P1 - 912930 - Analisi QF-PCR (5 cromosomi)	169,	148,	136,	-8,1 %	-19,5 %
8690P2 - 912931 - Analisi QF-PCR piu' di 5 crom.	33,	40,	44,	10,0 %	33,3 %
8692 - 00 - QF-PCR marc.aggiunt.(mat.vari)	18,	27,	25,	-7,4 %	38,9 %
8694 - 91.36.9 - Array CGH-Ibridaz.genom.comp	47,	59,	27,	-54,2 %	-42,6 %
totale	15349	17810	18761		

- **PERSONALE DIRIGENTE**

L'equipe dei dirigenti medici è composta da 4 unità. Un dirigente ha svolto l'attività ambulatoriale a Cesena, uno nell'ambulatorio di Cardiogenetica, e nell'ambulatorio di Ravenna e Cesena, uno nell'ambulatorio di Cardiogenetica, e negli ambulatori di Cesena e Cesena Neurosensoriale. L'equipe dei dirigenti biologi è composta da 13 unità.

Profilo soggettivo

Caratteristiche soggettive del candidato alla direzione della SC

Conoscenze e competenze cliniche e tecnico-professionali

- Specifica competenza in un ampio spettro clinico genetico con particolare riferimento alle problematiche genetiche in ambito prenatale, neonatale, pediatrico e neuropsichiatrico infantile, ma anche in ambito neurologico, audiologico, oculistico, ematologico, e cardiologico.
- Particolare conoscenza ed esperienza in ambito dimorfologico, nell'interpretazione di risultati di test genetici di diversa tipologia anche mediante utilizzo di strumenti bioinformatici specifici e nella determinazione del rischio genetico, anche mediante uso di calcolo bayesiano.
- Specifica competenza in ambito citogenetico:
 - a. nella organizzazione del laboratorio;
 - b. nelle tecniche di esecuzione degli esami citogenetici classici e molecolari, in epoca prenatale e postnatale compresa la diagnostica oncoematologica e costituzionale da diversi materiali;
 - c. nella lettura, interpretazione e refertazione degli esami.
- Esperienza nella preparazione di documenti condivisi che garantiscano l'applicazione delle innovazioni scientifiche e tecnologiche.
- Esperienza e competenza gestionale per il raggiungimento degli obiettivi assegnati.
- Esperienza e competenza nella creazione di assetti organizzativi che sviluppino la collaborazione professionale fra dirigente medico e biologo, infermiere, tecnico sanitario di laboratorio.

- Esperienza e competenza di collaborazione in ambito intra- ed inter- dipartimentale per la gestione di PDTA e la partecipazione a gruppi multiprofessionali e multidisciplinari.
- Esperienza e competenza nella gestione dei corretti percorsi di accesso alle prestazioni diagnostiche e terapeutiche in relazione ai diversi setting assistenziali.
- Esperienza consolidata di gestione di sistemi qualità.

Competenze organizzative e gestionali

- Consolidata e documentata esperienza e capacità organizzativa in ambito gestionale delle risorse umane, strumentali, tecnologiche e logistiche assegnate alla Struttura;
- Competenza nell'ambito delle problematiche tecniche, clinico-assistenziali e organizzative peculiari della struttura complessa, preferibilmente in relazione a pregresse esperienze gestionali di struttura semplice e/o complessa;
- Conoscenza delle tecniche di budgeting e capacità di collaborare attivamente alla definizione del programma di attività della Struttura di appartenenza, anche in rapporto a quanto definito dal budget, e alla realizzazione delle attività necessarie al perseguimento degli obiettivi stabiliti;
- conoscenza dei modelli e delle tecniche di progettazione per la pianificazione e la realizzazione di progettualità trasversali in Azienda;
- capacità di creare reti di collaborazione con altre analoghe UU.OO. e di sviluppare protocolli diagnostici e terapeutici assistenziali (PDTA);
- conoscenza delle tecniche di gestione (programmare, inserire, coordinare e valutare il personale della struttura relativamente a competenze professionali e comportamenti organizzativi) delle risorse umane;
- capacità di condivisione con tutto il personale degli obiettivi e delle prospettive future dell'organizzazione;
- definizione degli obiettivi formativi compresa la proposta di iniziative di aggiornamento e di implementazione della formazione continua sul luogo di lavoro;
- conoscenza delle principali caratteristiche e potenzialità dei collaboratori, valorizzandone le competenze e le capacità, e favorendo lo sviluppo di un clima organizzativo favorevole;
- controllo dell'efficacia delle attività dell'U.O. tramite periodici incontri e promozione dell'aggiornamento e delle inter-relazioni con altri Centri, stimolando la partecipazione a tavole rotonde e/o congressi;
- pronto adattamento della struttura ai cambiamenti del contesto organizzativo aziendale, ai bisogni dell'utenza, alla evoluzione normativa e tecnologica.

Capacità di innovazione, esperienze di ricerca, attitudini relazionali e comunicative

- Capacità di controllo dei processi di lavoro anche tramite la definizione di specifici modelli di controllo/audit e con attenzione alla verifica dei risultati.
- Attenzione all'evoluzione delle tecnologie ed eccellente capacità di utilizzo delle stesse in maniera adeguata e proporzionale alla tipologia di pazienti.

- Capacità di favorire l'armonica integrazione tra tutti i professionisti coinvolti nei processi clinico-assistenziali e di contribuire ad un clima organizzativo favorevole e stimolante.
- Capacità di risolvere i conflitti e attitudine al lavoro di squadra, interagendo in maniera costruttiva con i colleghi e con tutti i professionisti dell'ospedale e con le interfacce.
- Attenzione alle esigenze ed ai bisogni dei cittadini e capacità di ascolto e dialogo nei confronti dei pazienti e dei loro familiari.
- Conoscenza delle normative con attenzione alle tematiche riguardanti la privacy, la trasparenza e l'anticorruzione, conoscenza della legislazione inerente, conoscenza della normativa regionale sull'Accreditamento.
- Esperienza documentata e conoscenza dei Sistemi di Accreditamento per la disciplina, con particolare riguardo a quello regionale.
- Esperienza documentata nelle attività formative nella disciplina.
- Conoscenza e utilizzo degli strumenti di health literacy.
- Conoscenza e utilizzo dei principali strumenti di Governo Clinico con particolare riguardo agli strumenti del Risk Management.
- Comprovata capacità ed esperienza organizzativa, tesa al miglioramento continuo della qualità e della sicurezza assistenziale, con particolare riferimento alla capacità di integrare le competenze di professionisti sanitari provenienti da ambiti diversi.
- Esperienza nella definizione e nella implementazione di PDTA, protocolli e procedure organizzative, tesi al miglioramento continuo della qualità e della sicurezza assistenziale.
- Comprovata competenza nel sostenere ed implementare la ricerca e la didattica.
- Specifica competenza nel settore della didattica e della formazione.
- Partecipazione ad attività di gruppi di ricerca/qualità in ambito genetico, caratterizzati da collaborazioni a livello nazionale o internazionale.
- Responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali o nazionali, nell'ambito delle malattie genetiche rare, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari.
- Capacità di problem solving e di saper prendere decisioni in autonomia anche in situazioni di incertezza.
- Promozione dell'introduzione e dell'implementazione di nuovi modelli organizzativi/professionali e/o nuove tecnologie.
- Monitoraggio degli eventi avversi, adozione politiche aziendali del rischio clinico e della sicurezza dei pazienti ed implementazione di modalità e procedure in grado di minimizzare il rischio clinico per gli utenti e gli operatori.
- Promozione dell'attività di incident reporting.
- Promozione della partecipazione dell'U.O. a studi epidemiologici e osservazionali.
- Promozione dell'adeguamento costante dell' U.O. ai requisiti di accreditamento regionale.
- Promozione dell'implementazione costante di progetti di miglioramento.