

Denominazione del laboratorio	Centro Regionale di Riferimento per le Malattie Emorragiche e l'individuazione del Rischio Trombotico Ereditario – (deibera GR n° 778 del 7/7/2000) UOS Emostasi e Trombosi – Nota: comprende le strutture IGG note come laboratorio scientifico di Emofilia (S26) e parte del laboratorio di ematologia (691)		
Responsabile del laboratorio	Dott. Angelo Claudio Molinari		
Personale che opera nella struttura settore plasmatico (691):	Nome e Cognome	Qualifica amministrativa	Qualifica accademica
	Dott. Stefano Amato	strutturato	Capo Tecnico
	Sig. Fernando Marotta	Tecnico strutturato	
	Dott. Paolo Perutelli	strutturato	
Personale che opera nella struttura i settore molecolare (S26)	Dott.ssa Maura Acquila	strutturato	Dirigente Biologo Specialista in Genetica
	Dott.ssa Maria Patrizia Bicocchi	strutturato	Dirigente Biologo Specialista in Genetica
Collaboratore amministrativo	Sig.ra Barbara Caruzzo		Condivisa con UOSD Ematologia e Dipartimento
Operatore tecnico b	Sig.ra Tronconi Luisa		Condivisa con laboratorio UOSD Ematologia
Referente per censimento	Settore Plasmatico		Dott. Angelo Claudio Molinari
	Settore Genetica Molecolare		Dott.ssa Maria Patrizia Bicocchi
Personale autorizzato alla firma dei referti	Nome e Cognome	Qualifica amministrativa	Qualifica accademica
	Dott Angelo Claudio Molinari	Strutturato	Dirigente medico Specialista in Ematologia e Pediatria
	Dott.ssa Laura Banov	Strutturato a tempo determinato	Dirigente medico Specialista in Pediatria Master Universitario II livello in Ematologia Pediatrica Master Universitario II livello In Emostasi e Trombosi

Controlli di qualità e Valutazione esterna della qualità (VEQ) in uso	Programma	Test valutati
	RIQAS (<i>Randox International Quality Assessment Scheme</i>) Mensile	Fattore II, Fattore VII, Fattore V, Fattore VIII:C, Fattore IX:C, Fattore X, Fattore XI, Fattore XII, Fibrinogeno, Plasminogeno, Antitrombina, Proteina C, Proteina S, aPTT, tempo di Protrombina, Tempo di Trombina
	WFH – IEQAS (<i>World Federation of Hemophilia International External Quality Assessment Scheme</i>) Quadrimestrale	Fattore VIII:C, Fattore IX:C, aPTT, Tempo di Protrombina, VWF:Ag, VWF:RCo
	FCSA (<i>Federazione dei Centri per la diagnosi della trombosi e la Sorveglianza delle terapie Antitrombotiche</i>) VEQ Quadrimestrale	INR, su plasmi a diverso livello di anticoagulazione indotta da anticoagulanti orali antagonisti della Vitamina K
	CISMEL (<i>Comitato Italiano per la Standardizzazione dei Metodi Ematologici e di Laboratorio</i>) Quadrimestrale	Tempo di Trombina, aPTT, Tempo di Protrombina, Fibrinogeno, Antitrombina
Esami eseguiti:	vedi allegato 1	
Modalità di accesso dei campioni:	Dall'ambulatorio del Centro Emofilia:	In base al percorso diagnostico terapeutico del probando stabilito e coordinato nell'esecuzione della diagnostica dallo specialista del Centro Emofilia
	Dagli altri reparti:	In base a consulenza di emostasi o direttamente, sempre previo compilazione di scheda anamnestica presente in intranet e attivazione consulenza su Aurora
	Dai poliambulatori:	In base a richiesta dei curanti
	Dagli altri ospedali liguri:	Con auto delle ASL Tramite richieste della competente direzione sanitaria Le prestazioni vengono caricate dal servizio ospedalità

Modalità di accesso dei campioni:	Da altri Centri Emofilia Italiani	Con corriere Tramite richieste della competente direzione sanitaria Le prestazioni vengono caricate dal servizio spedalità	
Orari:	7.30 – 15.30		
Modalità dei prelievi:	tutti in Na Citrato 3,2% secondo gli standard internazionali e le provette disponibili in istituto o inviate dagli altri ospedali; anche in EDTA per esami di DNA		
Tempi di risposta:	Entro quattro ore per tutti i test ore escluso:	ADAMTS-13, Inibitore ADAMTS-13, Binding FVIII - VWF	3 gg
		Analisi della struttura multimerica del VWF	15 gg
		Ricerca di mutazione molecolare nota nel gruppo familiare	5 gg
		Ricerca di mutazione molecolare non conosciuta nel gruppo familiare	Variabile
Sistema di refertazione:	Modulab Gold, fornito da Instrumentation Laboratories; l'applicativo su server dedicato localizzato al CELD mantenuto da SIA risponde a tutte le normative sulla privacy; si attende da tempo dal SIA l'interfacciamento con la anagrafica aziendale e la firma elettronica; nel capitolato della cartella informatizzata per il dipartimento di ematooncologia è previsto l'interfacciamento di Modulab con la futura cartella.		
Conservazione dei referti	1) Su server dedicato ad accesso ristretto in formato PDF 2) In formato cartaceo in armadio protetto in locale chiuso a chiave		
Accesso pazienti interni	Non è previsto accesso di pazienti al laboratorio		
Accesso pazienti Esterni			

Prenotazioni	Pazienti nuovi	Attraverso il programma definito 'prima visita' utilizzato per gestire i nuovi pazienti ambulatoriali compatibile con il registro prenotazioni
	Pazienti in follow up	Per appuntamento dall'ambulatorio o Day Hospital del Centro Emofilia
Privacy e consenso informato:	diversi moduli e procedure ad uso interno o presenti in intranet per i reparti, condivisi/e con il consulente della privacy o comuni per società scientifiche.	Vedi allegato 2
Principali apparecchiature	Vedi allegato 3	
Attività principali:	<p>Diagnosi di II livello delle malattie emorragiche e trombotiche congenite ed acquisite compresi inibitori acquisiti dei fattori della coagulazione.</p> <p>Diagnostica di base delle alterazioni funzionali/strutturali delle piastrine.</p> <p>Identificazione e caratterizzazione dell'anticoagulante lupico.</p> <p>Caratterizzazione biochimica (tipi e sottotipi) e molecolare della malattia di von Willebrand.</p> <p>Consulenza genetica, diagnosi di portatrice e diagnosi prenatale di Emofilia A e B con studio molecolare dei fattori VIII, IX, XI e VW.</p> <p>La struttura fornisce anche regolare consulenza alle altre aziende ospedaliere della regione.</p>	