

Calendario spedizioni programmate da Trento					
A PADOVA il martedì e il giovedì (no festivi) AL CIBIO il mercoledì e il giovedì (no festivi) A BOLZANO il mercoledì (no festivi) A VERONA il giovedì (no festivi)					
Mnem.	Descrizione	Materiale	Modulo da presentare al centro prelievi	Modulo interno da compilare a cura del laboratorio	NOTE PRELIEVO

UOC di Laboratorio Analisi -Dipartimento di Patologia e Diagnostica - Sede di Borgo Trento - Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata - Verona					
IMLI	Immunoglobuline liquor-siero**	liquor + siero		MODULO AD 69	centrifugare e separare il siero (conservare siero e liquor in frigo per 10 gg - oltre congelare)
RSTRA	Recettore Solubile Transferrina	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo
DNAS	Ab anti-Dnasi B	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo
BTRACE	Beta Trace Protein (BTRACEL liquor +	liquor + siero			centrifugare e separare il siero,conservare in frigo
CHIM	Chimotripsina	feci			conservare a 4°C fino ad un max di 30gg

UOC di Laboratorio Analisi -Dipartimento di Patologia e Diagnostica - Sede di Borgo Roma - Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata - Verona					
ALA	Ac. Delta Aminolevulinico	urina 24 ore senza conservanti - congelare		fotocopia impegnativa	durante la raccolta tenere al riparo alla luce (contenitore in sacco nero), alla consegna e durante la spedizione provetta avvolta con alluminio, segnalare la diuresi
COPR	Coproporfirine	urina 24 ore senza conservanti - congelare		fotocopia impegnativa	durante la raccolta tenere al riparo alla luce (contenitore in sacco nero), alla consegna e durante la spedizione provetta avvolta con alluminio, segnalare la diuresi
CORUR	Cortisolo urinario	urina 24 ore senza conservanti			congelare il campione se non inviato in giornata
CYFR	Cyfra 21.1	siero			centrifugare e separare il siero, congelare
ERIT	Eritropoietina	siero			centrifugare e separare il siero, congelare
GAST	Gastrina	siero			dopo il prelievo mantenere la provetta refrigerata - centrifugare prima possibile - separare il siero e congelare a -20°C entro due ore dal prelievo
IODUR	Iodio urinario	urine c. estermp			congelare il campione
LISO	S-Lisozima	siero			centrifugare e separare il siero, congelare il campione se non inviato in giornata
PORTO	Porfirine totali	urina 24 ore senza conservanti - congelare		fotocopia impegnativa	durante la raccolta tenere al riparo alla luce (contenitore in sacco nero), alla consegna e durante la spedizione provetta avvolta con alluminio, segnalare la diuresi
POSA	Posaconazolo	plasma Li eparina		MODULO OSC 68	centrifugare, separare il plasma e congelare - compilare autorizzazione
POUR	Porfobilinogeno	urina 24 ore senza conservanti - congelare		fotocopia impegnativa	durante la raccolta tenere al riparo alla luce (contenitore in sacco nero), alla consegna e durante la spedizione provetta avvolta con alluminio, segnalare la diuresi
UROP	Uroporfirine	urina 24 ore senza conservanti - congelare		fotocopia impegnativa	durante la raccolta tenere al riparo alla luce (contenitore in sacco nero), alla consegna e durante la spedizione provetta avvolta con alluminio, segnalare la diuresi
VITA	Vitamina A (Retinolo)	plasma EDTA			dopo il prelievo trasportare la provetta al laboratorio mantenendola refrigerata e avvolta con alluminio - in laboratorio separare e congelare il plasma- tenere al riparo dalla luce anche durante la spedizione

VITB2	Vitamina B2 (Tiaminapirofosfato)	sangue intero EDTA			dopo il prelievo trasportare la provetta al laboratorio mantenendola refrigerata e avvolta con alluminio - in laboratorio congelare il campione - tenere al riparo dalla luce anche durante la spedizione
VITB6	Vitamina B6	sangue intero EDTA			dopo il prelievo trasportare la provetta al laboratorio mantenendola refrigerata e avvolta con alluminio - in laboratorio congelare il campione - tenere al riparo dalla luce anche durante la spedizione
VITE	Vitamina E (Alfa-Tocoferolo)	plasma EDTA			dopo il prelievo trasportare la provetta al laboratorio mantenendola refrigerata e avvolta con alluminio - in laboratorio separare e congelare il plasma- tenere al riparo dalla luce anche durante la spedizione
VORI	Voriconazolo	plasma Li eparina		MODULO OSC 68	centrifugare, separare il plasma e congelare - compilare autorizzazione
SPFP	Isavuconazolo	plasma Li eparina		MODULO OSC 68	centrifugare, separare il plasma e congelare - compilare autorizzazione SOLO INTERNI o DH

UOC di Immunologia - Sede di Borgo Roma - Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata - Verona					
REAC	Ab Recettori Acetilcolina	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
DSG1	Ab anti Desmogleina 1	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
DSG3	Ab anti Desmogleina 3	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
BP180	Ab anti BP 180	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
BP230	Ab anti BP 230	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
ECP	Eosinophil Cationic Protein	siero			Centrifugare un'ora DOPO il prelievo (scarto di 10 min max), congelare
MUSK	Ab anti Musk (MUscle Specific Kinase)	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
ASPFUM	IgG m3 Aspergillus fumigatus	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
IGGE85	IgG e85 Piume di gallina	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
IGGE90	IgG e90 Proteine sieriche, piume e feci di cocorito	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
IGGE91	IgG e91 Proteine sieriche, piume e feci di piccione	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
IGGE92	IgG e92 Proteine sieriche, piume e feci di parrocchetto	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
IGGE93	IgG e93 Proteine sieriche di piccione	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
IGGM1	m1 Penicillium notatum IgG	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
IGGM2	m2 Cladosporium herbarum IgG	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
IGGM5	IgG m5 Candida albicans	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
IGGM6	IgG m6 Alternaria alternata	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
IGGM22	IgG m22 Saccharopolyspora rectivirgula	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
IGGM24	IgG m24 Stachybotrys atra	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo
IGGM42	IgG m42 Laceyella sacchari	siero			centrifugare, separare e conservare in frigo

entro Regionale per gli screening neonatali, la diagnosi e la cura delle malattie metaboliche ed endocrinologiche congenite - Sede di Borgo Roma - Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata - Verona					
ACORU	Acidi organici urinari	urina estemporanea	MODULO AD91 se richiesto per follow up oppure AD92 se richiesto per richiamo screening		consegnare subito in laboratorio, congelare ENTRO UN'ORA DALLA RACCOLTA
AMIN	Aminoacidi plasmatici	provetta t. viola			consegnare subito in laboratorio, centrifugare, separare il plasma e congelare entro mezz'ora dal prelievo
AMINDBS	Aminoacidi (su spot)	spot			conservare a temperatura ambiente
AMUR	Aminoacidi urinari	urina estemporanea			consegnare subito in laboratorio, congelare ENTRO UN'ORA DALLA RACCOLTA
PCARN	Carnitina e acilcarnitine su DBS	spot			conservare a temperatura ambiente
ACILP	Carnitina e acilcarnitine plasmatiche	provetta t. viola			consegnare subito in laboratorio, centrifugare, separare il plasma e congelare entro mezz'ora dal prelievo
GALATT	Galattosio totale su DBS	spot			conservare a temperatura ambiente
GALT	Attività Galt (galattosio-1-fosfato uridiltransferasi) su DBS	spot			conservare a temperatura ambiente
METILDBS	Ac. Metilmalonico su DBS	spot			conservare a temperatura ambiente
AMINRAM	Amminoacidi ramificati su DBS	spot			conservare a temperatura ambiente
ACGR	Acidi grassi a catena molto lunga (VLCFA)	provetta t. viola			consegnare subito in laboratorio, centrifugare, separare il plasma e congelare entro mezz'ora dal prelievo
BIOTIDBS	Attività enzimatica biotinidasica su DBS	spot			conservare a temperatura ambiente
BIOTI	Attività enzimatica biotinidasica (esame di secondo livello)	siero NO GEL senza CAT			consegnare subito in laboratorio, congelare ENTRO UN'ORA da prelievo

Laboratorio di Neuropatologia - UOC Neurologia B - Borgo Roma - Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata - Verona					
PGRN	Dosaggio Progranulina	siero NO GEL		MODULO OSC 68	centrifugare e separare il siero, congelare
SPFP*	Alfa-si-nucleina	liquor		MODULO OSC 68	centrifugare ,separare il siero e congelare
RTQ	RT-Quick	liquor		MODULO OSC 68+ MODULO AD78	

Laboratorio della UOC di Pediatria ad indirizzo Diabetologico e Malattie del Metabolismo - DAI Materno Infantile- Ospedale della Donna e del Bambino - B.go Trento -Verona					
MODY	Indagine genetico-molecolare per diabete monogenetico	sangue intero EDTA			RICHIEDIBILE SOLO DAL SERVIZIO DI GENETICA DOPO CONSULENZA GENETICA

U.O.C. Medicina di Laboratorio - Servizi di Diagnostica Integrata - Azienda Ospedale - Università di Padova					
21OH	Ab anti 21-idrossilasi (21OH)	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
2C19	Ricerca delle mutazioni citocromo P4502C19 (CYP2C19)	sangue intero EDTA			spedire sangue intero - conservare in frigo per max 7 gg
2C9	Ricerca delle mutazioni citocromo P4502C9 (CYP2C9)	sangue intero EDTA			spedire sangue intero - conservare in frigo per max 7 gg
5HIAA	U-Acido 5 Idrossindolacetico	urina 24h HCl			conservare in frigo-segnalare la diuresi
A1MICU	Alfa 1 Microglobulina urinaria	raccolta 24h			conservare in frigo max 7 giorni, NON CONGELARE
A2MAC	Alfa 2 Macroglobulina	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 8 gg - oltre congelare

ABADA	AB anti Adalimumab	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 7 gg - oltre congelare
ACOM	Acido omovanillico	urina 24h con HCL			conservare in frigo-segnalare la diuresi
ACOME	Acido omovanillico pediatrico	urina c. estemp. con HCL (0.1 mL di HCL in 10 mL di urina)			conservare in frigo
ADA	Adalimumab	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 7 gg - oltre congelare
AIFX	Ab anti Infliximab	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 7 gg - oltre congelare
AL1AF	Alfa 1 antitripsina fecale	feci			congelare a -20°C
ALDOL	Aldolasi	siero			centrifugare e separare il siero, congelare il campione se non inviato in giornata
AMIA	Proteina siero amiloide A	siero NO GEL			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 8 gg - oltre congelare
AMIK	Amikacina	siero NO GEL			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 8 gg - oltre congelare
ANDROS	Androstenediolo glucuronide	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 8 gg - oltre congelare
ANNG	S-IgG anti annessina V	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
ANNM	S-IgM anti annessina V	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
AQP4	S-Ab anti Acquaporina	SIERO/provetta alta tappo giallo quantità minima di almeno 5 ml di sangue			Centrifugare e separare il siero, congelare
AQP4L	LCR-Ab anti Acquaporina	LIQUOR/quantità minima 2 mL di liquor in provetta in plastica con tappo a vite da richiedere in Pat. Clin Trento.			Centrifugare e separare il siero, congelare
C1Q	C1Q	siero NO GEL			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 8 gg - oltre congelare
CA50	CA 50	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 30 gg - oltre congelare fino a 3 mesi
CA724	CA 72-4	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 30 gg - oltre congelare fino a 3 mesi
CATEP	Catecolamine plasmatiche (ADREP-NORAP)	plasma EDTA			dopo il prelievo mantenere la provetta refrigerata - centrifugare entro un'ora dal prelievo, separare il plasma e congelare
CIST	Cistatina C	siero NO GEL			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 8 gg - oltre congelare
CITRA	Acido citrico urinario	urina 24h HCl			conservare in frigo per 8 gg - oltre congelare-segnalare la diuresi
COPE	Copeptina	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 8 gg - oltre congelare
CORSA	Cortisolo salivare	salivette con acido citrico			conservare in frigo max 3gg, oltre centrifugare e congelare
CORSA2	Cortisolo salivare al risveglio	salivette con acido citrico			conservare in frigo max 3gg, oltre centrifugare e congelare
DHT	Diidrotestosterone	siero			centrifugare e separare il siero, congelare il campione se non inviato in giornata
DPYD	Ricerca mutazione puntiforme IVS14+1 G-A del gene DPYD	sangue intero EDTA			spedire sangue intero - conservare in frigo per max 7 gg
ELFEC	Elastasi fecale	feci			conservare in frigo massimo 3 giorni dalla raccolta, oltre congelare a -20°C
ESTRO	Estrone	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
FGF23	P-Fibroblast Growth factor 23 molecola intera	plasma EDTA			centrifugare e separare il plasma, congelare il campione se non inviato in giornata
GLUCA	Glucagone	plasma EDTA			centrifugare e separare il plasma, congelare il campione se non inviato in giornata
HE4	He4	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 8 gg - oltre congelare
HMGCOA	Anticorpi anti HMG CoA Reduttasi	siero			centrifugare e separare il siero, congelare.

HSP70	Anticorpi anti HSP-70	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 2 gg - oltre congelare
ICC	Immunocomplessi circolanti	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 7 gg - oltre congelare
IFX	Infliximab	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 7 gg - oltre congelare
IGD	IgD	siero NO GEL			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 8 gg - oltre congelare
IGFBP	IGF BP3	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
IL1A	Interleuchina 1 alfa	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
IL2	Interleuchina 2	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
IL2R	Interleuchina 2 recettore solubile	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
IL6	Interleuchina 6	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
INA	Inibina A	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
INB	Inibina B	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
INTG	Inteferone gamma	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
ISTA	Istamina urinaria	urina c.estemp.			congelare il campione se non inviato in giornata
ISTAP	Istamina plasmatica	plasma EDTA			dopo il prelievo mantenere la provetta refrigerata, consegnarla il prima possibile al laboratorio - separare il plasma e congelare se non inviato in giornata
LEP	Leptina	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
MAGQT	Dosaggio quantitativo Ab anti MAG	SIERO/provetta alta tappo giallo, almeno 5 ml di sangue			Centrifugare e separare il siero, congelare
MENE	Metanefrine urinarie	urina 24h HCL			conservare in frigorifero e segnalare la diuresi
MICO	Ac.Micofenolico	plasma EDTA			separare il plasma entro 2 ore dal prelievo (in frigo per 14 gg oltre congelare)
MIOU	Mioglobinuria	urina c. estemp			conservare in frigo
MOG	S-Ab anti MOG	SIERO/provetta alta tappo giallo, almeno 5 ml di sangue			Centrifugare e separare il siero, congelare
MOGL	LCR-Ab anti MOG	LIQUOR/quantità minima 2 mL di liquor in provetta in plastica			Congelare a -20°C
OSTE	Osteocalcina	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
OVAIO	Anticorpi anti ovaio	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 2 gg - oltre congelare
P1NP	Propeptide aminoterminale del procollagene di tipo 1 (P1NP)	siero			centrifugare e separare il siero, 5 giorni a 2-8°C oltre congelare
PEPSA	Pepsinogeno A	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
PEPSC	Pepsinogeno C	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
PERME	U-Test permeabilità intestinale 3 zuccheri (lattulosio, mannitolo e saccarosio)	raccolte delle 6 ore			miscela tre zuccheri da assumere prima dell'esecuzione (kit fornito dal laboratorio previa prenotazione) . 2-8°C per 24h; congelato -20°C per tempi piu' lunghi. Trasportare refrigerato in ghiaccio.
PK	Piruvato Chinasi	sangue intero Li eparina			conservare in frigorifero sangue intero fino a 15gg. (NON CONGELARE)

PLA2R	Ab anti recettore fosfolipasi A2 (PLA2R)	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
POPA	Polipeptide pancreatico	siero congelare			dopo il prelievo mantenere la provetta refrigerata - centrifugare, separare il siero e congelare subito
PTHR	PTH related peptide	plasma EDTA			dopo il prelievo mantenere la provetta refrigerata - centrifugare, separare il plasma e congelare subito
RBP	Proteina legante il retinolo	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 7 gg - oltre congelare
S100	Proteina S100	siero			centrifugare e separare il siero, congelare il campione se non inviato in giornata
SEROS	Serotonina sierica	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
SERTRA	Sertralina	siero NO GEL			il prelievo va eseguito poco prima della somministrazione del farmaco/ centrifugare, separare il siero e congelare se non inviato in giornata
SHBG	Sex Hormone Binding Globulin	siero			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 7 gg - oltre congelare
SIGG	Sottoclassi IgG	siero NO GEL			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 7 gg - oltre congelare
SOTA	Sotalolo	siero NO GEL			il prelievo va eseguito poco prima della somministrazione del farmaco/ centrifugare, separare il siero e congelare se non inviato in giornata
SURR	Autoanticorpi anti surrene	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
TEICO	Teicoplanina	siero			centrifugare e separare il siero, conservare 2-8°C per massimo 7 gg poi congelare -20°C per massimo 28gg.
TNIHS	P-Troponina I (hs-TnI)	plasma LITIO EPARINA			centrifugare e separare il plasma, congelare se non inviato in giornata
TPA	Antigene polipeptidico tessutale (TPA)	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
TPMT	Tiopurina metil-transferasi	sangue intero EDTA			spedire sangue intero - conservare in frigo per max 7 gg
VD125	Vitamina D 1-25	siero			dopo il prelievo mantenere la provetta refrigerata - centrifugare, separare il siero e congelare subito
VEGF	Fattore crescita vascolare endoteliale (VEGF)	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
VIP	Vasoactive Intestinal Polipeptide	plasma EDTA			dopo il prelievo mantenere la provetta refrigerata - centrifugare, separare il plasma e congelare subito
VITB1	Vitamina B1	sangue intero EDTA			spedire sangue intero conservare in frigo per 7 gg - oltre congelare
VITC	Vitamina C	plasma PROVETTA SPECIFICA			prelievo eseguibile solo al Crosina - provetta specifica conservata in congelatore da richiedere in Patologia clinica - centrifugare, separare il plasma e congelare
SPFP*	Fattore necrosi tumorale TNF	siero			centrifugare e separare il siero, congelare il campione se non inviato in giornata
SPFP*	Analisi Genetica di ApoE	sangue intero EDTA			spedire sangue intero - conservare in frigo per 7 gg
SPFP*	3 Metossitiramina urinaria	urina 24h con HCL			conservare in frigo - segnalare la diuresi
SPFP*	Neopterina	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
SPFP*	C3 attivatore	siero NO GEL			centrifugare e separare il siero, conservare in frigo per 3 gg - oltre congelare
SPFP*	Frazione glicosilata della ferritina	plasma LITIO EPARINA			centrifugare e separare il plasma, conservare in frigo per 7 gg - oltre congelare
SPFP*	Acido pipercolico	plasma LITIO EPARINA			centrifugare e separare il plasma, congelare se non inviato in giornata
SPFP*	Malondialdeide (MDA)	plasma EDTA			centrifugare e separare il plasma, congelare se non inviato in giornata
SPFP*	Interleuchina 12	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
SPFP*	Interleuchina 1 beta	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
SPFP*	Interleuchina 4	siero			centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
SPFP*	Interleuchina 8	siero			centrifugare e separare il siero entro 2 ore dal prelievo - congelare il campione se non inviato in giornata
SPFP*	Beta 2 Microglobulina urinaria	raccolta 24h			congelare il campione se non inviato in giornata
SPFP*	Somatostatina	plasma EDTA			dopo il prelievo mantenere la provetta refrigerata - centrifugare, separare e congelare subito

U.O.C. Malattie Metaboliche Ereditarie - Azienda Ospedale Università di Padova					
PTEDBS	Dosaggio Pterine su DBS	spot	MODULO AD25		conservare a temperatura ambiente avvolto da stagnola
DHPRDBS	DHPR su DBS	spot	MODULO AD25		conservare a temperatura ambiente
LALDBS	Lipasi acida lisosomiale	spot	MODULO AD25		conservare a temperatura ambiente

U.O.C. Immunologia e Diagnostica Molecolare Oncologica - Dip. di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche - Università di Padova - Istituto Oncologico Veneto IRCSS					
BCRQUAN	Analisi molecolare quantitativa del riarrang. genico BCR/ABL (BCR/ABL quantitativo)	5 provette di sangue intero/midollo EDTA		Modulo OSC68	conservare a temperatura ambiente- PRELEVARE SOLO DI LUNEDI' inviare entro 24 ore dal prelievo
CARPD	Cariotipo	midollo (in contenitore dedicato fornito dal laboratorio esecutore)	MODULO AD61+AD60+AD33	Modulo OSC68	conservare a temperatura ambiente - prelievo e invio in giornata
TP53B	Ricerca alterazioni del gene TP53	sangue intero EDTA	MODULO IOV	Modulo OSC68	conservare a temperatura ambiente, inviare entro 24 ore dal prelievo
NGS30MIE	Analisi NGS pannello mieloide 30 geni	2 provette di midollo EDTA	MODULO IOV	Modulo OSC68	conservare a temperatura ambiente inviare entro 24 ore dal prelievo
NGS30MIEB	Analisi NGS pannello mieloide 30 geni	3 provette di sangue intero EDTA	MODULO IOV	Modulo OSC68	conservare a temperatura ambiente, inviare entro 24 ore dal prelievo
CLTCRAM	An. genotipica del gene del recettore per cellule T (Biologia molecolare clonalità TCR) in Sangue midollare	sangue midollare EDTA	MODULO IOV	Modulo OSC68	conservare a temperatura ambiente -prelievo e invio in giornata
CLTCRB	An. genotipica del gene del recettore per cellule T (Biologia molecolare clonalità TCR) in Sangue periferico	sangue intero EDTA	MODULO IOV	Modulo OSC68	conservare a temperatura ambiente - prelievo e invio in giornata
IPEOSM	Ric. sindrome ipereosinofila (FISH)	sangue midollare (fiasca per coltura cellulare - contenitore fornito dal laboratorio esecutore)	MODULO IOV	Modulo OSC68	conservare a temperatura ambiente, inviare entro 24 ore dal prelievo
IPEOSB	Ric. sindrome ipereosinofila (FISH)	sangue intero Litio eparina	MODULO IOV	Modulo OSC68	conservare a temperatura ambiente, inviare entro 24 ore dal prelievo
UGT1A	Polimorfismo del promotore del gene UGT1A	sangue intero EDTA		Modulo OSC68	spedire sangue intero - conservare in frigo per max 7 gg, inviare in pacchetto separato dagli altri esami
MYD88	An. della mutazione L265P del gene MYD88	sangue midollare EDTA	MODULO IOV	Modulo OSC68	conservare a temperatura ambiente, inviare entro 24 ore dal prelievo
MYD88LCR	An. della mutazione L265P del gene MYD88	liquor	MODULO IOV	Modulo OSC68	congelare se non inviato in giornata - solo per interni
SPFP*	FISH	plasma LITIO EPARINA		relazione medica +OSC68	inserire in IVLIS: test e laboratorio di esecuzione

ABGDBS	Beta Glucocerebrosidasi - ABG (Gaucher)	spot	MODULO AD68	MODULO OSC 68	conservare a temperatura ambiente
AMINLCR	Aminoacidi su liquor	liquor	MODULO AD68	MODULO OSC 68	congelare - SOLO per ricoverati
AORO	Acido orotico	urina estemporanea	MODULO AD68	MODULO OSC 68	campione estemporaneo - congelare
ASMDBS	Sfingomielinasi acida - ASM (Niemann-Pick A/B)	spot	MODULO AD68	MODULO OSC 68	conservare a temperatura ambiente
GAADBS	Alfa Glucosidasi Acida - GAA (Pompe)	spot	MODULO AD68	MODULO OSC 68	conservare a temperatura ambiente
GLADBS	Alfa Galattosidasi A - GLA (Fabry)	spot	MODULO AD68	MODULO OSC 68	conservare a temperatura ambiente
GALCDBS	Galattocerebrosidasi - GALC (Krabbe)	spot	MODULO AD68	MODULO OSC 68	conservare a temperatura ambiente
IDUADBS	Alfa Iduronidasi - IDUA (MPS I)	spot	MODULO AD68	MODULO OSC 68	conservare a temperatura ambiente
METIL	Ac. Metilmalonico	plasma LITIO EPARINA	MODULO AD68	MODULO OSC 68	(esame di secondo livello eseguito successivamente a METILDBS o in casi selezionati) consegnare subito in laboratorio, centrifugare, separare il plasma, congelare
MUCO	Mucopolisaccaridi urinari, dosaggio quantitativo	urina estemporanea	MODULO AD68	MODULO OSC 68	consegnare subito in laboratorio, congelare entro 3 ore
MUCOAPP	Mucopolisaccaridi-urinari, dosaggio quantitativo e qualitativo	Raccolta almeno 15 ml urina	MODULO AD68	MODULO OSC 68	consegnare subito in laboratorio, congelare entro 3 ore
OLIGO	Oligosaccaridi urinari	urina estemporanea	MODULO AD68	MODULO OSC 68	congelare
SIALO	Sialotransferrina	siero NO GEL senza CAT	MODULO AD68	MODULO OSC 68	contenitore specifico
SPFP*	Purine urinarie	urina estemporanea	MODULO AD68	MODULO OSC 68	campione estemporaneo
SPEDIZIONE A FIRENZE VIA POSTA QUANDO NECESSARIO (no festivi)					

UOS Ematologia e Clinica di Laboratorio -Padiglione 12, Istituto di Ricovero e Cura a carattere scientifico "Giannina Gaslini"					
ANMA	Ab anti membrana di neutrofilo	siero		relazione medica +OSC68	centrifugare, separare il siero e congelare.
SPEDIZIONE A GENOVA VIA POSTA QUANDO NECESSARIO (no festivi)					

Laboratorio Immunologia e Genetica delle Malattie rare - Centro di Ricerche cliniche per le malattie rare "Aldo e Cele Daccò" - Istituto di Ricerche farmacologiche Mario Negri IRCSS - Ranica (BG)					
SC5B9	Test attività del complemento sC5b-9	plasma EDTA		MOD OSC 68 + AD81	centrifugare, separare il plasma e congelare.
SPEDIZIONE A RANICA (BG) DA PRENOTARE VIA 118 QUANDO NECESSARIO (no festivi)					

-Struttura Complessa Servizio di Medicina di Laboratorio - Sezione Specializzata di Genetica molecolare e Citogenetica - Fondazione Mondino					
CARI	Cariotipo	sangue intero o midollo LITIO EPARINA	Modulo AD60+AD61+		temperatura ambiente - specificare il tipo di materiale (sangue midollare, sangue periferico, materiale abortivo)

DELY	Microdelezione del cromosoma Y	sangue intero EDTA 2 provette	Modulo AD60 (indicando		Congelare
FRAX	X fragile				Congelare
SPEDIZIONE A PAVIA TUTTI I GIOVEDI' (no festivi) VIA POSTA					

Laboratorio di Tossicologia Clinica e Sperimentale - Istituti Clinici Scientifici Maugeri SpA SB – IRCCS Pavia Via Salvatore Maugeri, 10 - 27100 Pavia					
METF	S-Metformina	siero NO GEL		MOD OSC68	centrifugare, separare il siero e congelare.
SPEDIZIONE A PAVIA VIA POSTA QUANDO NECESSARIO (no festivi)					

Laboratorio Centrale, Settore Citofluorimetria- P.le Spedali Civili, 1 - ASST SPEDALI CIVILI DI BRESCIA- 25123 Brescia					
CH50	Attività emolitica totale del complemento (CH50)	siero		MOD OSC68+ AD94	dopo il prelievo mantenere la provetta refrigerata - centrifugare, separare il siero e congelare subito
TIPLEST	Tipizzazione linfocitaria estesa	sangue intero EDTA		MOD OSC68+ AD94	inviare sangue intero - trasporto a temperatura ambiente
SPEDIZIONE A BRESCIA VIA POSTA QUANDO NECESSARIO (no festivi) avvisare il lab ricevente					

Laboratorio Centrale di Patologia Clinica - Ospedale di Bolzano - Azienda Sanitaria dell'Alto Adige					
AMIT	Amitriptilina	siero NO GEL		MOD OSC68	centrifugare e separare il siero, congelare se non inviato in giornata
FXAT	Fattore X attivato	plasma CITRATO		MOD OSC68	Centrifugare, separare il plasma e congelare (mod. OSC/68)
CARL	Calreticulina	sangue intero EDTA		MOD OSC68	inviare sangue intero - prelievo e spedizione in giornata-solo il mercoledì - temperatura ambiente
C1IN	C1-Inattivatore	Siero		MOD OSC68	centrifugare e separare il siero, congelare
EX10SA	Ricerca mutazioni esone 10 gene MPL	sangue intero EDTA	MODULO AD93	MOD OSC68	inviare sangue intero - prelievo solo presso PP Crosina Sartori (TN) e spedizione in giornata-solo il mercoledì - temperatura ambiente
EX12J	Esone 12 JAK2	sangue intero EDTA	MODULO AD93	MOD OSC68	inviare sangue intero - prelievo solo presso PP Crosina Sartori (TN) e spedizione in giornata-solo il mercoledì - temperatura ambiente - Allegare autorizzazione (mod.: OSC/68)
IGHVB	Stato mutazionale IGHV	sangue intero EDTA	MODULO AD93	MOD OSC68	inviare sangue intero - prelievo e spedizione in giornata-solo il mercoledì - temperatura ambiente
FCMYC	Determinazione in FISH riarrangiamento CMYC	sangue intero EDTA	MODULO AD93	MOD OSC68	inviare sangue intero - prelievo e spedizione in giornata-solo il mercoledì - temperatura ambiente
SPFP	FISH	sangue intero/midollo EDTA	MODULO AD93	MOD OSC68	2 provette prelievo e spediz. Solo il mercoledì - temperatura ambiente
SPFP	traslocazioni, FLT-3 ITD, NPM1, WT-1, BRC-ABL qualitativo, MPL	sangue intero/midollo EDTA	MODULO AD93	MOD OSC68	inviare 2 provette - prelievo e spedizione in giornata- solo il mercoledì - temperatura ambiente

Laboratorio di citogenetica - Servizio Aziendale di Anatomia e Istologia Patologica - Comprensorio Sanitario di Bolzano - Ospedale di Bolzano- Azienda Sanitaria dell'Alto Adige					
CARBZSP	Cariotipo	sangue intero-LITIO EPARINA	MODULO AD70	MOD OSC68	inviato a Bolzano su richiesta del reparto - temperatura ambiente - allegare appositi moduli COMPILATI E FIRMATI in ogni parte e autorizzazione OSC/68

CARBZAM	Cariotipo	midollo LITIO EPARINA	MODULO AD70	MOD OSC68	inviato a Bolzano su richiesta del reparto - temperatura ambiente - allegare appositi moduli COMPILATI E FIRMATI in ogni parte e autorizzazione OSC/68
EPN	Determinazione di un clone EPN	sangue intero EDTA	MODULO AD70	MOD OSC68	inviare sangue intero - prelievo e spedizione in giornata - temperatura ambiente -aggiungere al modulo "test citofluorimetrico per ricerca clone EPN"
SPFP*	sigla utilizzata per test non codificati			MOD OSC68	inserire in dati ulteriori (gestione richieste in DNLab eD4CLis): test e laboratorio di esecuzione
SPEDIZIONE A BOLZANO TUTTI I MERCOLEDI' (no festivi) preparazione pacco e fax al 118 (0461 912620) o richiesta tramite applicativo il martedì					

Laboratorio CibioDMA - Diagnostica Molecolare Avanzata - Settore Genetica Molecolare - Università degli Studi di Trento					
JAK2	JAK2	sangue intero EDTA		MOD AD74	inviare 2 PROVETTE di sangue intero - in frigo max 3 giorni, per periodi più lunghi congelare a -20°C, per pazienti interni inviare modulo
FARMA	Farmacoresistenze HIV	sangue intero EDTA / plasma EDTA in base all'esame		MOD AD76	impegnativa da allegare al campione
NGSERE	Tumori ereditari	2 sangue intero EDTA alta		MOD AD77	solo dopo consulenza genetista
MOSAS	Ab anti Mosaico 1	siero NO GEL		MOD AD73	centrifugare e separare il siero, congelare a -20°C
VGKCS	Ab anti VGKC	siero NO GEL		MOD AD73	centrifugare e separare il siero, congelare a -20°C
NMDARS	Ab anti NMDAR	siero NO GEL		MOD AD73	centrifugare e separare il siero, congelare a -20°C
MOSAL	Ab anti Mosaico 1	liquor		MOD AD73	centrifugare e separare il siero, congelare a -20°C
VGKCL	Ab anti VGKC	liquor		MOD AD73	centrifugare e separare il siero, congelare a -20°C
NMDARL	Ab anti NMDAR	liquor		MOD AD73	centrifugare e separare il siero, congelare a -20°C
SPFP	DNA PROVIRALE	sangue intero EDTA		MOD AD74	inviare in giornata 2 PROVETTE di sangue intero
CFTR	NGS per fibrosi cistica	2 sangue intero EDTA alta		MOD AD75	solo dopo consulenza genetista
INVIO AL CIBIO MARTEDI' E GIOVEDì (no festivi)					

Laboratorio Diagnostica Neuroimmunologica - MILANO U.O Neurologia IV - Malattie Neuromuscolari - IRCCS Fondazione "Istituto Neurologico Carlo Besta" - Milano					
CANCA	Ab anti Canali del Calcio	siero		MOD OSC68+relazione medica	centrifugare e separare il siero, congelare.

SS Genetica delle Malattie Neurodegenerative e Metaboliche - S.C. Genetica Medica e Neurogenetica - IRCCS Fondazione "Istituto Neurologico Carlo Besta" (MI)					
CHITO	Chitotriosidasi	plasma EDTA		MOD OSC68	centrifugare e separare il plasma, mantenere e trasportare refrigerato

LABORATORIO NEUROGENETICA , U.O. Neurogenetica Molecolare - Sede Bicocca, Istituto Neurologico Carlo Besta (MI)					
---	--	--	--	--	--

SPFP	Dosaggio neurotrasmettitori liquorali	Liquor		MOD OSC68 +relazione medica	inserire in dati ulteriori (gestione richieste in DNLab o D4CLis): test e laboratorio di esecuzione. Il volume di liquor necessario è di 0.5mL, durante il prelievo è necessario scartare i primi 0.5ml prelevati (oppure utilizzarli per altre analisi) e raccogliere la seconda aliquota prelevata. Se non è possibile avere 0.5 mL, servono almeno 250-300ul ma questo volume non consente un eventuale ri-dosaggio dei neurotrasmettitori. Il campione deve essere conservato a -80°C e spedito in ghiaccio secco. Avvisare il laboratorio dell'arrivo del campione Tel. segreteria 02 23942618 Tel. dott. Ghezzi 02 23942627 / e-mail daniele.ghezzi@istituto-besta.it neurogen.diagnostica@istituto-besta.it
------	---------------------------------------	--------	--	-----------------------------	--

MILANO - FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA - Ospedale Maggiore Policlinico (MI)					
ADAMTS13	Adamts 13 attività funzionale	Seguire le indicazioni riportate in ModAA-008.	modulo dedicato		Centrifugare i campioni a 3200 giri per 20 minuti a 4° entro 2 ore dal prelievo. Seguire le indicazioni riportate in ModAA-008.
SPEDIZIONE A MILANO AL BISOGNO (no festivi) VIA POSTA					
Lab. Diagnostica delle Malattie Autoimmuni - Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale - UDINE					
SPFP	Vedolizumab	siero		MOD OSC68 + AD83	Siero congelato - Modulo di richiesta del laboratorio esecutore
SPFP	Golimumab	siero		MOD OSC68 + AD83	Siero congelato - Modulo di richiesta del laboratorio esecutore
SPFP	Ustekinumab	siero		MOD OSC68 + AD83	Siero congelato - Modulo di richiesta del laboratorio esecutore
Laboratorio del Centro di Coordinamento Regionale per le Malattie Rare - Dipartimento di Medicina di Laboratorio - Centro Servizi Laboratorio (CSL) Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale - Udine					
SPFP*	Ossisteroli plasmatici	plasma EDTA		MOD OSC 68+ relazione medica	centrifugare, separare il plasma e congelare.
SPEDIZIONE VIA POSTA QUANDO NECESSARIO (no festivi)					

IDipartimento di Endocrinologia e Malattie del Metabolismo - Policlinico di Napoli					
SPFP	Ab anti ipofisi	siero			siero congelato - scheda anamnestica
SPEDIZIONE A NAPOLI VIA POSTA QUANDO NECESSARIO (no festivi)					

Unità di Farmacologia clinica - Policlinico di S. Orsola - IRCCS, Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna					
DALBA	Dalbavancina	plasma EDTA		MOD OSC68	centrifugare, separare e congelare il plasma. Inviare il campione in ghiaccio secco assieme alla documentazione tramite corriere della posta interna. La documentazione sarà preparata dal medico richiedente del reparto e DH di Malattie

Bambin Gesù - Roma					
SPFP*	Acidi grassi non esterificati	plasma LITIO EPARINA	MODULO AD68		centrifugare, separare il plasma, congelare

SPFP*	Sulfitest su urina	urina	MODULO AD68		congelare
SPFP*	Sulficisteina	plasma EDTA	MODULO AD68		centrifugare, separare il plasma, congelare
SPEDIZIONE A ROMA VIA POSTA QUANDO NECESSARIO (no festivi)					

MICROBIOLOGIA

Laboratorio di Microbiologia Borgo Trento - Verona					
SPEDIZIONE a cura dell'U.O.M. Microbiologia e Virologia Trento					
DELTT	Anticorpi totali virus Delta	siero			conservare ad un temperatura tra 2-8°C fino a 7 giorni oltre congelare a -20°C
AGDE	Antigene virus Delta	siero			conservare ad un temperatura tra 2-8°C fino a 7 giorni oltre congelare a -20°C
Laboratorio Ospedale Sacrocuore don Calabria Negrar - Verona					
SPEDIZIONE a cura dell'U.O.M. Microbiologia e Virologia Trento					
ABCIS	Ab anti Cisticerco	siero			per PCRCM specificare in nota in fase di accettazione "Ricerca anticorpi Ab anti Filaria" conservare ad un temperatura tra 2-8°C fino a 7 giorni
PCRCM	Ab anti Filaria	siero			
ABAM	Ab anti Ameba	siero			
TXCG	Ab anti Toxocara canis	siero			
PCRCM	Ab anti Fasciola hepatica	siero			per PCRCM specificare in nota in fase di accettazione "Ricerca anticorpi Ab Fasciola hepatica" conservare ad un temperatura tra 2-8°C fino a 7 giorni
SPEDIZIONE A PADOVA TUTTI MARTEDI' (no venerdì e prefestivi) Microbiologia e Virologia - Azienda Ospedaliera di Padova					
SPEDIZIONE a cura dell'U.O.M. Microbiologia e Virologia Trento					
ABPOL	Ab. Anti poliovirus	siero			conservare ad un temperatura tra 5-3°C fino a 72 h oltre, congelare a -20°C
HTLV	Ab anti HTLV 1- 2	siero			conservare ad un temperatura tra 5-3°C fino a 7 giorni
HV6G	Anticorpi anti-HHV6 IgG	siero			conservare ad un temperatura tra 5-3°C fino a 7 giorni

HV6M	Anticorpi anti-HHV6 IgM	siero			conservare ad un temperatura tra 5-3°C fino a 7 giorni
HV8G	Anticorpi anti-HHV8 IgG	siero			conservare ad un temperatura tra 5-3°C fino a 7 giorni
HGEM	Anticorpi anti Ehrilichia IgM	siero			conservare ad un temperatura tra 5-3°C fino a 7 giorni
HGEG	Anticorpi anti Ehrilichia IgM	siero			conservare ad un temperatura tra 5-3°C fino a 7 giorni
PCRCM	genoma Epatite E	plasma			specificare in nota in fase di accettazione "Ricerca genoma virus HEV", conservare in frigo 4°C fino a 24 h. Oltre congelare a -20°C
PCRCM	genoma Tropheryma whipplei	plasma, sangue intero (non congelare), feci, urina, saliva e liquor			specificare in nota in fase di accettazione "Ricerca genoma Tropheryma whipplei su materiale -----". Conservare in frigo 4°C fino a 24 h. oltre congelare a -20°C
SPEDIZIONE A BOLOGNA (no venerdì e prefestivi) VIA POSTA					
SPEDIZIONE a cura dell'U.O.M. Microbiologia e Virologia Trento					
PCRCM	Genoma Toscana Virus	LCR, plasma			specificare in nota in fase di accettazione" Ricerca genoma Toscana Virus", conservare in frigorifero (2/8°C) e giungere al Laboratorio entro 24 h dal prelievo. Oltre congelare a -80°C
Ospedale Niguarda Ca' Granda - Milano (no venerdì e prefestivi) VIA POSTA					
SPEDIZIONE a cura dell'U.O.M. Microbiologia e Virologia Trento					
Saggio sensibilità micobatteri atipici					ceppo di micobatteri in provetta con terreno colturale
Farmaci di II linea per ceppi MTB MDR/XDR					ceppo di micobatteri in provetta con terreno colturale
Ospedale San Raffaele - Milano(no venerdì e prefestivi) VIA POSTA					
SPEDIZIONE a cura dell'U.O.M. Microbiologia e Virologia Trento					
Sequenziamento WGS per ceppi MTB e NTB MDR/XDR					ceppo di micobatteri in provetta con terreno colturale
Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Torvergata - Roma (no venerdì e prefestivi) VIA POSTA					
FARMAC	Farmacoresitenza HCV	plasma			specificare in nota in fase di accettazione "Test Farmacoresistenza HIV"; conservare in frigo 4°C fino a 24 h poi congelare a -20°C
PCRCM	Farmacoresistenza HIV sotto le 500 cp/mL	plasma, sangue intero			specificare in nota in fase di accettazione "Test Farmacoresistenza HIV", conservare in frigo 4° C fino a 24 h poi congelare a -20°C
PCRCM	Farmacoresistenza HBV	plasma			specificare in nota in fase di accettazione "Test Farmacoresistenza HBV", conservare in frigo 4° C fino a 24 h poi congelare a -20°C
SPEDIZIONE A BRESCIA - Spedali Civili (no venerdì e prefestivi) VIA POSTA					

SPEDIZIONE a cura dell'U.O.M. Microbiologia e Virologia Trento					
HIVRN	HIV-2 RNA quantitativo	plasma			specificare in note in fase di accettazione "HIV-2 RNA quantitativo", conservare in frigorifero (2/8°C) e giungere al centro prelievi degli Spedali Civili di Brescia entro le ore 11:00. Oltre congelare a -80°C.

SPEDIZIONE A ISS - Roma (no venerdì e prefestivi) VIA POSTA					
SPEDIZIONE a cura dell'U.O.M. Microbiologia e Virologia Trento					
PCRCM	Trichinella	siero			specificare in note in fase di accettazione "Ricerca anticorpi anti Trichinella spiralis", conservare in frigorifero (2/8°C). Oltre congelare a -80°C.


