Settore Scientifico Disciplinare	SSD	DENOMINAZIONE laboratorio/stabulario	UBICAZIONE - laboratorio/stabulario (n.le - n. civico - struttura - edificio - piano)	Incarico/Responsabile SCIENTIFICO/ANIMALE	TELEFONO responsabile	FAX responsabile	Personale Tecnico UNIBR assegnato al laboratorio/stabulario	Assegnisti UNIBR	Dottorandi UNIBR	DESCRIZIONE ATTIVITA' laboratorio	SPECIE ANIMALI utilizzati	TIPO di STABULAZIONE (OS-ex 26) o periodi limitati
FISIOLOGIA	BIO/09	Fisiologia biomeccanica movimento e locomozione	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 1	Alberto Minetti DIRD BIO/09 - Fisiologia	027 3837357		Mario Legnaroni			fisiologia biomeccanica movimento e locomozione	nessuna	NA
FISIOLOGIA	BIO/09	ciambra ipogravitaria	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 1	Alberto Minetti DIRD BIO/09 - Fisiologia Dr. Pavel Ukolovarov	02 503.13627 027 3837357		Mario Legnaroni Piero Brioschi (sovrintendere e manutenzione dispositivi meccanici)			biomeccanica locomozione in ipogravità	uomo	
FISIOLOGIA	BIO/09	fisiologia dell'esercizio	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 1	Alberto Minetti DIRD BIO/09 - Fisiologia Ing. Sventrelli (assegnista) Dr. Biancardi (assegnista)	02 503.13627 027 3837357		Mario Legnaroni Piero Brioschi (sovrintendere e manutenzione dispositivi meccanici)			fisiologia biomeccanica locomozione umana e animale	uomo	
FISIOLOGIA	BIO/09	fisio-meccanica del movimento	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 0	Alberto Minetti DIRD BIO/09 - Fisiologia Alessandro Tatti DOTTORANDO Ing. Cassetta assegnista	02 503.13627 027 3837357	02 503.15630 02 503.15635 segreteria	Mario Legnaroni Piero Brioschi (sovrintendere e manutenzione dispositivi meccanici)			fisiologia biomeccanica movimento umano e animale	uomo	
FISIOLOGIA	BIO/09	*ricerca di neuroscienze*	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 2	Alessandro Farmenti RIC CONF BIO/09 - Fisiologia	02 503.15664		remuno			Neurofisiologia, elettrofisiologia, patch-clamp, studi in vitro su singoli neuroni e tessuti isolati: NON si impiegano sperimentazione sull'animale vivo.	ROEDITORI	stabulazione delle nascite o dell'arrivo in DEPT fino all'utilizzo per il prelievo di cellule o tessuti.
FISIOLOGIA	BIO/09	STABULARIO 2 (ex 2° ISTITUTO)	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 2	Alessandro Farmenti RIC CONF BIO/09 - Fisiologia	02 503.15664	02 503.15630 02 503.15635 segreteria	Pietro Brioschi (Sovrintendere funzioni stabulariato)			stabulazione cani, topi, conigli	cani, topi	24/24 h per giorno(max 2 settimane (regolamenti in vigore). Utilizzabile solo dopo ispezione della ASL. L'attività di ricerca è limitata e esperimenti su organi e tessuti ex vivo. Gli animali utilizzati a tale scopo sono tenuti in stabulari di altri dipartimenti
FISIOLOGIA	BIO/09	laboratorio coltura cellulari	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 2	Alessandro Farmenti RIC CONF BIO/09 - Fisiologia	02 503.15664	02 503.15630 02 503.15635 segreteria	Pergoni (assegnista) Nina (Dottoranda)			Condizionamento dei vitrei crioprotetti generati in vitro dal endotelio affacciato di cellu. Allore attività neurofisiologica, elettrofisiologia, patch-clamp: studi in vitro su singoli neuroni e tessuti isolati: NON si impiegano sperimentazione sull'animale vivo.	vitrini	stabulazione delle nascite o dell'arrivo in DEPT fino all'utilizzo per il prelievo di cellule o tessuti. stabulario ex-II Istituto Neurofisiologia chiusa(cui gli tessuti del pregetto)
FISIOLOGIA	BIO/09	LABORATORIO Laboratorio di elettrofisiologia in vitro	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 2	Dario Gramiccia DOTTORANDO BIO/09 - Fisiologia	02 503.15666	02 503.15630 02 503.15635 segreteria				Registrazioni elettrofisiologiche in vitro su fettine di encefalo con tecnica patch-clamp	ratti e topi	Ingresso ayato 10 animali ovvegnono ordinati sulla base del numero di esperimenti programmati. Max 2 per ordine. *Il movimento animale potenziale sperimentale attiva a cavia dell'Ex-ovodo* chiusura della stabulario ex-II Istituto
FISIOLOGIA	BIO/09	laboratorio UNIBR STABULARIO 1 (ex 1° ISTITUTO)	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 1	Luciano Zocchi DIRD BIO/09 - Fisiologia	02 503.15664	02 503.15630 02 503.15635 segreteria	Pietro Brioschi (Sovrintendere funzioni stabulariato)			stabulazione conigli, ratti, topi	conigli, ratti, topi	24/24 h per giorno(max 2 settimane (regolamenti in vigore). Utilizzabile solo dopo ispezione della ASL. L'attività di ricerca è limitata e esperimenti su organi e tessuti ex vivo. Gli animali utilizzati a tale scopo sono tenuti in stabulari di altri dipartimenti
FISIOLOGIA	BIO/09	laboratorio UNIBR LABORATORIO di fisiologia respiratoria (uomo)	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 1	Luciano Zocchi DIRD BIO/09 - Fisiologia Francesca Rodeiga RIC CONF BIO/09 - Fisiologia	02 503.15639	02 503.15635 segreteria	Galli Roberta Pietro Brioschi (sovrintendere e manutenzione dispositivi meccanici)			Comprende registratori multicanale, pletismografia corporeo, spirometrie, tossiduttori di pressione, analizzatori O2 e CO2, ECGgafo.	Uomo	
FISIOLOGIA	BIO/09	laboratorio UNIBR LABORATORIO di biologia molecolare	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 1	Luciano Zocchi DIRIGENTE Chiara Maria Enrica Sironi DIRIGENTE	02 503.15639	02 503.15630 02 503.15635 segreteria	Galli Roberta			Analisi dell'espressione (western blot) e della localizzazione (immunoistochimica e immunocitochimica) di proteine specifiche in tessuti o cellule (plasma, ghiandole prolattinosae, vasi, aorte).	CONIGLI RATTI	
FISIOLOGIA	BIO/09	laboratorio UNIBR LABORATORIO colture cellulari	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 1	Luciano Zocchi DIRIGENTE Cristina Porta RICERCATORE Francesca Rodeiga RICERCATORE Chiara Maria Enrica Sironi DIRIGENTE	02 503.15639	02 503.15630 02 503.15635 segreteria	Galli Roberta Pietro Brioschi (sovrintendere e manutenzione dispositivi meccanici)			Allestimento e mantenimento di colture cellulari (mesotelio pleurico, aberdo polmonare).	CONIGLI RATTI	Nessuno stabulario dell'ex Dipartimento di Fisiologia Umana è utilizzabile. Sia lo stabulario ex 1° ISTITUTO che quello ex 2° ISTITUTO sono stati chiusi dopo ispezione della ASL. L'attività di ricerca è limitata e esperimenti su organi e tessuti ex vivo. Gli animali utilizzati a tale scopo sono tenuti in stabulari di altri dipartimenti
FISIOLOGIA	BIO/09	laboratorio UNIBR LABORATORIO di meccanica respiratoria (animali)	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 1	Luciano Zocchi DIRIGENTE Cristina Porta RICERCATORE Francesca Rodeiga RICERCATORE Chiara Maria Enrica Sironi DIRIGENTE	02 503.15639	02 503.15630 02 503.15635 segreteria	Galli Roberta Pietro Brioschi (sovrintendere e manutenzione dispositivi meccanici)			Determinazione delle proprietà meccaniche del sistema respiratorio e delle sue parti:	CONIGLI RATTI	Nessuno stabulario dell'ex Dipartimento di Fisiologia Umana è utilizzabile. Sia lo stabulario ex 1° ISTITUTO che quello ex 2° ISTITUTO sono stati chiusi dopo ispezione della ASL. L'attività di ricerca è limitata e esperimenti su organi e tessuti ex vivo. Gli animali utilizzati a tale scopo sono tenuti in stabulari di altri dipartimenti
FISIOLOGIA	BIO/09	LABORATORIO di meccanica respiratoria	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 1	Matteo Pecchiari RIC CONF BIO/09 - Fisiologia	02 503.15639	02 503.15635 segreteria	Pietro Brioschi (sovrintendere e manutenzione dispositivi meccanici)			Effetti di varie modalità di ventilazione meccanica in polmoni normali o patologici sulla meccanica respiratoria e sulla produzione di citochine	Ratti, conigli	Nessuno stabulario dell'ex Dipartimento di Fisiologia Umana è utilizzabile. Sia lo stabulario ex 1° ISTITUTO che quello ex 2° ISTITUTO sono stati chiusi dopo ispezione della ASL. L'attività di ricerca è limitata e esperimenti su organi e tessuti ex vivo. Gli animali utilizzati a tale scopo sono tenuti in stabulari di altri dipartimenti
FISIOLOGIA	BIO/09	LABORATORIO di biomeccanica di organi e tessuti	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 1	Matteo Pecchiari RICERCATORE Cristina Porta RICERCATORE Francesca Rodeiga RICERCATORE Chiara Maria Enrica Sironi DIRIGENTE	02 503.15635	02 503.15635 segreteria	Galli Roberta Pietro Brioschi (sovrintendere e manutenzione dispositivi meccanici)			Meccanica polmonare. In particolare, meccanismi di lubrificazione e determinanti del coefficiente di attrito.	Ratti, conigli	Nessuno stabulario dell'ex Dipartimento di Fisiologia Umana è utilizzabile. Sia lo stabulario ex 1° ISTITUTO che quello ex 2° ISTITUTO sono stati chiusi dopo ispezione della ASL. L'attività di ricerca è limitata e esperimenti su organi e tessuti ex vivo. Gli animali utilizzati a tale scopo sono tenuti in stabulari di altri dipartimenti
FISIOLOGIA	BIO/09	HUMAN MOTOR CONTROL LAB	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 2	Paolo Cavallari (responsabile) DIRD BIO/09 - Fisiologia Dott.ssa Elena Bolzoni (RIC Conf) Dott. Francesco Bolzoni (assegnista) Dott. Carlo Bruzzini (dottorando)	02 503.15656	02 503.15635	Pietro Brioschi (sovrintendere e manutenzione dispositivi meccanici)			Studio delle fisiologia del controllo motorio volontario e posturale.	UOMO	
FISIOLOGIA	BIO/09	SMILE LAB	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano 2	Paolo Cavallari (responsabile) DIRD BIO/09 - Fisiologia Dott.ssa Frigerio (assegnista)	02 503.15656	02 503.15635	Pietro Brioschi (sovrintendere e manutenzione dispositivi meccanici)			Studio della riabilitazione bionica delle paralisi facciali: analisi del sorriso e dell'aneurismo.aneurismo.	UOMO	
FISIOLOGIA	BIO/09	LABORATORIO per l'studio del Movimento nel Bambino (L.A.M.B.) Perfranco e Luca Mauro	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - piano rialzato	Paolo Cavallari (responsabile) DIRD BIO/09 - Fisiologia Dr. Nalini (collaboratore esterno) Ing. Ziliaeto (assegnista)	02 503.15656	02 503.15635				Studio della fisiopatologia del vortico di Parkinson e delle disassie infantili.	UOMO	
FISIOLOGIA	BIO/09	LABORATORIO di neurofisiologia e biomeccanica di movimento e postura nell'uomo COINCIDE con Human Motor Control Lab - Prof. CAVALLARI	via Mangiagalli 32 - ex Dip. Fisiologia Umana - 2° piano - stanza 9	Roberta Fagnoni RICERCATORE	02 503.15665	02 503.15635 segreteria	remuno			Studio delle interferenze tra gli aggiustamenti posturali anticipatori ed i movimenti volontari associati di differenti segmenti corporei	UOMO	
GENETICA MEDICA	MED/03	**Laboratorio**	Pediglione Bassino, piano seminterrato, Via F. Sforza, 35	Prof. Monica Miozzo, Professore Associato, MED / 03 - Genetica Medica	02. 5503. 6597		Dott.ssa Enza Sirchia, Dott.ssa Silvia Italiano, Dott.ssa Eleonora Bonaparte, Dott.ssa Lorella Pagano, Dott.ssa Rossella Fattorini, Nicolò Carlessi, Dott.ssa Chiara Pranzini			Estrazione DNA, modificazione DNA con bisulfito di Sodio, FISH. A disposizione microscopio in campo scuro (Leica)		
GENETICA MEDICA	MED/03	**Laboratorio**	Pediglione Ivaroniusi, terzo piano, Via F. Sforza, 35	Prof. Monica Miozzo, Professore Associato, MED / 03 - Genetica Medica	02. 5503. 2080		Dott.ssa Enza Sirchia, Dott.ssa Silvia Italiano, Dott.ssa Eleonora Bonaparte, Dott.ssa Lorella Pagano, Dott.ssa Rossella Fattorini, Nicolò Carlessi, Dott.ssa Chiara Pranzini, Dott.ssa Anna TORRI			Analisi mutazionale di geni coinvolti nella patogenesi di tumori del colon, polmone, SNC allo scopo di determinare eventuali terapeutici. analisi della rapida di ventilazione di geni specifici a scopo diagnostico e terapeutico, analisi clonalità e riarrangiamento geni immunoglobulinici e recettori delle cellule T a scopo diagnostico e terapeutico. Analyser 2 (Genomatrix), Pyrosequencing (Qiagen), Autogen-Q 24300 (Qiagen), Q-Immunolabs		
ANATOMIA PATOLOGICA	MED/08	**Laboratorio**	Pediglione Bassino, piano seminterrato, Via F. Sforza, 35	Prof. Silvano Bosari, Professore Ordinario MED 08 - Anatomia Patologica	02 503.20179	02 5501.4608	Dott.ssa Valentina Vanni, Dott.ssa Fiammarion Alice, Dott.ssa Claudia Sugetta, Dott.ssa Irene Fiona, Dott.ssa Gabriella Gaudiano, Dott.ssa Maria Veronica Rocco, Dott.ssa Irene Berlutti e Clarissa Rizzo,			Analisi di campioni biologici attraverso metodiche di biologia molecolare. Tessi generici ed oncogenici su tessuti patologici e linee cellulari. Disponibili microscopi, microdissettore laser, multiplex PCR TRIO, computer/software per aquisizione e analisi immagini.		
MEDICINA INTERNA	MED/09	Laboratorio di diagnosi malattie di Willebrand	via Pace, 9 - Palazzina Migliaracca - sotterraneo	Prof.Luca Piero Peyvandi ABS MED/09 - Medicina Interna	02 5033 5214	02 5033125	personale Tecnico UNIBR: Franca Franchi + 1 borsista su fondi ospedalieri			Mirna a quanto suoi metabolitari per lo studio della malattia di von Willebrand. Studio di espressione e produzione di proteine ricombinanti (VWF, singoli domini funzionali del VWF e glicoproteina piastrinea Ib) e cellule di ovaiovolino (CCK7 e HEK 293). Determinazione istamaserine VWF. Gluti-transfer Surface Plasmon Resonance (Biacore).	Remuno	Non applicabile
MEDICINA INTERNA	MED/09	Laboratorio di standardizzazione	via Pace, 9 - Palazzina Bertarelli - sotterraneo	Prof.Luca Piero Peyvandi ABS MED/09 - Medicina Interna Prof. Armando Tripodi	02 5033 5214	02 5033125	personale Tecnico UNIBR: Giuliana Menoti + 1borsista su fondi ospedalieri			Cultivate, del laboratorio e si fualdia su: 1) studio dei meccanismi che regolano le trombosi, 2) sviluppo di nuovi test diagnostici, 3) controllo delle terapie antitrombotiche, 4) controllo di qualità dei test diagnostici	remuno	Non applicabile
MEDICINA INTERNA	MED/09	Laboratorio di diagnosi malattie emoglobiche	via Pace, 9 - Palazzina Bertarelli - sotterraneo	Prof.Luca Piero Peyvandi	02 5033 5214	02 5033125	Personale Tecnico UNIBR: Paola Nardelli + 2 borsisti su fondi ospedalieri			Biochimica: dosaggio dei Fattori della coagulazione, FXIII funzionale, FVIII coniugantina, inibitori della coagulazione (anti-cardiolipina FVIII, FIX), VWF Ag e VWF:RCo: mediante calcolo circumferenziale (ACL TOP 700). Dosaggio Antigeni dei Fattori della coagulazione. aXIII, FVII 1 e FII: mediante ELISA. Dosaggio emocisteina. Calibrazione International Standard per calcolare FVIII:C, FVIII:Ag. (protocolli clinici-medici). Partecipazione alle consensus di Standard International con NIBSC. Laboratorio centrale per protocolli Expert. Consulenza per ospedali esterni	remuno	remuno
MEDICINA INTERNA	MED/09	Laboratorio di Patologia Molecolare applicata alla clinica	via Pace, 9 - Fondazione Luigi Villa	Prof.Luca Piero Peyvandi ABS MED/09 - Medicina Interna	02 5033 5214	02 5033125	Emanuela Pappalardo Rita Antonioli + 4 assegnisti di ricerca + 8 borsisti su fondi ospedalieri			Biologia molecolare: ricerca delle mutazioni, sensitive e mutazioni translocchi: - Biologia Molecolare (estrazione di DNA da sangue intero; trascritte di PCR, RT-PCR; sequenziamento di DNA; estrazione di DNA batterico; estrazione di RNA da cellule di mammifero; retrotrascrizione di RNA a cDNA; dosaggio di DNA e RNA con trascrite elettroforetiche e spettofotometriche (UV/VIS); preparazione di DNA plasmidico; siti specifici di restrizione; analisi di polimorfismi del plasmidio di dosaggio e di espressione; analisi di ampiezze; analisi in elettroforesi) - Biologia Cellulare (allestimento di colture cellulari batteriche; trasformazione di batteri tramite shock termico e analisi dei trasformati; colture in vitro di cellule di mammifero; trasfezione transiente e stabile di cellule di mammifero mediante elettroporazione; estrazione di proteine da cellule di mammifero; analisi di proteine) - Biochimica (purificazione e analisi di proteine ricombinanti mediante FPLC e HPLC; ELISA; elettroforesi di proteine; analisi di cinetica enzimatica tramite trascritte di spettroscopia e spettofluorometria, studio di interazione di proteine mediante Biacore).	Remuno	Non applicabile
MEDICINA INTERNA	MED/09	Laboratorio di diagnosi disordini piastrinici	via Pace, 9 - Palazzina Bertarelli - sotterraneo	Prof.Luca Piero Peyvandi ABS MED/09 - Medicina Interna	02 5033 5214	02 5033125	1borsista su fondi ospedalieri			L'attività di ricerca del laboratorio si focalizza: 1) sulla caratterizzazione biochimica, funzionale e molecolare di nuove glicoproteine piastriniche, 2) sulla caratterizzazione di nuovi geni piastriniche acquisite in corso di vari patologie particolari (tumori del SNC, metastatiche, emorragie cerebrali, sepsi). Gli studi biochimici e funzionali vengono condotti utilizzando varie tecniche: ulteriormente, spettofluorimetria, spettofotometria, turbosonometria.	remuno	non applicabile
MEDICINA INTERNA	MED/09	Laboratorio di diagnosi malattie del complemento	via Pace, 9 - Sezione Radioisotopi - sotterraneo	Prof.Luca Piero Peyvandi ABS MED/09 - Medicina Interna	2550/05163	2502025742	2borsisti su fondi ospedalieri			Studio dei fattori e dei markers di attivazione del complemento, del sistema di contatto e della via lectinica. Studio delle proteine ricombinanti del complemento. Studio di cellule endoteliali e microvascolarizzazione. Partecipazione a caratterizzazione di autoanticorpi e studi funzionali sulla loro attività inibitoria.	Remuno	Non applicabile
MEDICINA INTERNA	MED/09	Malattie Metaboliche del Fegato	pediglione GRANELLI primo piano	Maria Reginini DIRD MED/09 - Medicina Interna Jacek Valenti RIC CONF MED/09 - Medicina Interna Francesca Bini RIC CONF MED/12 - Malattie dell'Apparato Respiratorio	02 503.20278	02 503.20296	personale Tecnico UNIBR: remuno; assegnisti di ricerca UNIBR: Raffaella Raverta; dottorandi UNIBR: Maria Milano, Benedetta Dorati; borsisti(BIO): Paolo Dongiovanni			laboratorio satellite-diagnostica molecolare-malattie metaboliche e genetiche del fegato e mutazioni genetici predittivi in epatologia, dosaggio metalli nei tessuti, laboratorio di ricerca di genetica-ancora applicata a malattie metaboliche e del fegato, modelli cellulari ed animali di malattie metaboliche, con particolare interesse verso l'intervento epatico	TOPI, saltuariamente RATTI	continua per TOPI
MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	MED/10	biologia molecolare respiratorio	pediglione Sacco Policlinico seminterrato	Luciano Zocchi DIRIGENTE						Laboratorio biologia molecolare respiratoria. Microscopia elettronica a scansione. Biologia Cellulare: colte patologie infettive. Ematologia patologia infettive in microscopia a fluorescenza e ELISA.		
MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO	MED/10	Laboratorio di MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO	pediglione SACCO piano seminterrato	Dario Paolo RICERCATORE								
GASTROENTEROLOGIA	MED/12	Laboratorio di GASTROENTEROLOGIA	Fondazione IRCCS Policlinico , via F. Sforza, 35	Dario Conte Prof Ord MED/12 Gastroenterologia	02 5503 3618	02 5503 3634	Tecnico Universitario Cristina Tarantino PhD student A Gabriella Pellegrino			Isolamento e personalizzazione cellule estratte dalla mucosa intestinale di pazienti con malattie infiammatorie intestinali		
GASTROENTEROLOGIA	MED/12	Laboratorio di Biologia Molecolare ed Immunoistopatologia	Ospedale Maggiore Policlinico Ca Granda Via Francesco Sforza n 35	Prof. Massimo Colombo DRD MED/12 Dott. Pietro Lampertico RIC CONF MED/12			Renzini Ospedalieri ed Assegnisti di Ricerca			Attività di ricerca applicata alla clinica mediante l'utilizzo di tecniche di Biologia Molecolare. Genomica umana: caratterizzazione di polimorfismi in pazienti con virus epatitici B, C, delta ed in Sla di trapianto (pre-post OLT) mediante saggi di discriminazione allelica in PCR con sonde TaqMan, High Resolution Melting (HRM), analisi in aplotipi e sequenziamento diretto. Genomica onde: determinazione del genotipo onde e delle reciprocee farmacologiche in pazienti affetti da HCV, HBV, HDV, HIV, Epatite Autoimmune, Epatocarcinoma, Cirrosi Biliare Primaria, presenza di filtraggenes su tessuto epatico in pazienti con epatopatie mediante tecniche di citologia convenzionali.		
CHIRURGIA GENERALE	MED/18	laboratorio UNIBR CENTRO di RICERCHE Chirurgiche per Cliniche	Via Pace, 9 (Jacenti Palazzina Valetudo)	Giorgio Rossi ORDINARIO MED/18 - Chirurgia Generale	0295935424 segreteria Margherita Viola	0295935400 segretaria Margherita Viola	Fabio Ambrosetti (UNIBR)			Cattedra omologa + seguenti gruppi di ricerca: Gastroenr Patologi Gastroenr Cardiologi Epatologi Chirurghi	RATTI TOPI SUINI	24h su24h
CHIRURGIA TORACICA	MED/21											
PROCTOLOGIA	MED/18											
NEUROLOGIA	MED/26	LABORATORIO Malattie Neurodegenerative e demielinizzanti - Dipartimento di Neuropsichiatria medico-chirurgica e dei trapianti	Via Francesco Sforza, 35 - Ex convitto delle Suore - piano rialzato	Elio Scarpini PROF ASS CONF MED/26 - Neurologia	02 5503. 8847	02 55036580	personale tecnico UNIBR: Danielle Galimberti assegnisti di ricerca UNIBR: Chiara Fenoglio - Maria Serpente; dottorandi UNIBR: Rossana Rossi			Cattedra di Neurologia e Malattie Neuromuscolari (Sclerosi Laterale Amiotrofica, Sclerosi Multipla)	MO	
NEUROLOGIA	MED/26	LABORATORIO DI NEUROECOGRAFIA presso IRCCS Istituto Auxologico Italiano	Centro di Eccellenza Tecnologie Biomediche IRCCS Istituto Auxologico Italiano via Zucchi 18 20095 Cusano Milanino (MI)	Giacomo Elleri PROF ASS CONF MED/26 - Neurologia	02-61911503/61/18	02-61911503/18	ALCUNI CONTRATTISTI IRCCS Istituto Auxologico Italiano Antonia Ratti RIC CONF MED/26 - Neurologia Nicola Tesla TEMPO DETERMINATO MED/26 - Neurologia			Collezionamento di materiale biologico (DNA, siero,liquor, fibroblasti, neuroni) e fini diagnostici (DNA, RNA, Proteine, Lipidi) e di ricerca (Genomica, Proteomica, Lipidomica, sequencing, SNP genotyping, Alterm. Culture primarie e di linee neurali per lo studio dei meccanismi patogenetici di malattie neurodegenerative, SLA, FTD, Parkinson, Huntington. Studio di cellule staminali (mesenchimali, amniotiche) e fini terapeutici in modelli sperimentali di neuodegenerazione	no	no
NEUROLOGIA	MED/26	LABORATORIO CELLULE STAMINALI	Dipartimento di Fisiopatologia Medico Chirurgica e dei Trapianti - Università degli Studi di Milano - IRCCS Fondazione Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico - Via F. Sforza, 35 - Ex Convitto Suore - sotterraneo	Yuan Torrente RIC CONF MED/50-Neurologia	02 55036723	02 55036723	DIPARTIMENTI Università degli Studi di Milano: MARISA BRUGNONI- Personale Tecnico – tempo indeterminato MIRELLA MORSELLI- Personale Tecnico – tempo determinato DIPARTIMENTI Università degli Studi di Milano: ANDREA FIORINI- Assegnista UNIMI RICERCATORI Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico			Laboratorio biologia molecolare-ingegneria. Microscopia elettronica a scansione. Biologia Cellulare: colte patologie infettive. Ematologia patologia infettive in microscopia a fluorescenza e ELISA.	TOPI (inclusi geneticamente modificati) MEDELLI MURINI	Stabulazione ex-26.
NEUROCHIRURGIA	MED/27											
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	MED/35	LABORATORIO di Dermatologia ed Istopatologia cutanea	Via Pace 9 - Pediglione Secondo - piano primo	Raffaele Gianotti RIC CONF MED/35 - Malattie Cutanee e Veneree	02 503.20780	02 503.20779	Pisciotti Attilio Venegoni Luigia			Includere, taglio, allestimento e colorazione di preparati istopatologici. Immunofluorescenza diretta e indiretta su cellule e tessuto con preparazione di vetrini mediante l'utilizzo del criostato; Immunoistochimica su cellule e tessuto con metodiche classiche (DAB, APAAP, etc). Immunofluorescenza diretta e indiretta su cellule e tessuto con preparazione di vetrini mediante l'utilizzo del criostato; Immunoistochimica su cellule e tessuto con metodiche classiche (DAB, APAAP, etc). Allestimento campioni per microscopia elettronica a trasmissione. Estrazione di DNA e RNA da sangue periferico e midollare e da tessuto bioptico. Amplificazione di DNA e RNA mediante tecniche di polimerasi a catena. Sequenziamento di DNA genomico umano, batterico e virale. Sequenziamento di DNA, Retrotrascrizione di RNA per Gene Expression in RT-PCR, Microarrays e DNA per analisi di CGH, Microarrays e RNA per analisi di Gene Expression e microRNA. Array proteici su substrato solido (glass chip proteo array). Fluorescent In Situ Hybridization (FISH). Cytology In Situ Hybridization (CISH). Immunofenotipizzazione di cellule ematopoietiche e di cellule tumorali. Analisi di antigeni e anticorpi su siero. Cultura batteriche e micologiche. Permeabilizzazione liposomiche	remuno	remuno
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	Laboratorio di Imaging molecolare e cellulare	Via Fratelli Cervi 93 SEGRATE - MI	Luigi Gianfelici RIC CONF MED/36 Diagnostica per Immagini e Radioterapia	02 503. 92666	02 503. 92611	Cristina Martelli (Iscritta Lab. Il Disego determinato su Progetto Europeo INGRID) Luca Colombo (afferente al Dipartimento di BIOMETRIA)			Sviluppo di modelli per imaging molecolare e cellulare in vivo e studi di imaging Ottico in vivo.	TOPI	24H su24h no riproduzione
PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA	MED/38	LABORATORIO di Pediatria ad Alta Intensità di Cure	Via Francesco Sforza 35 - Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico - Pad. Sacco, piano seminterrato	Luisa Ferrarello ABS CONF MED/38 - Pediatria Generale e Specialistica	02 5503. 2898	02 503.20296	Alberto Zampiero (assegnisti tipo A)			Ricerca con biologia molecolare di nuovi virus e batteri coinvolti nelle infezioni dell'età pediatrica, studio dei polimorfismi dei geni che codificano i fattori dell'immunità innata, analisi della risposta immunitaria umorale e cellule mediata alle vaccinazioni, studio delle strutture nelle patologie infettive allergiche	remuno	non applicabile
ANESTESIOLOGIA	MED/41	STABULARIO + LABORATORIO	Istituto Mario Negri - Via La Masa n 19	Luca Longhi RIC CONF MED/41 - Anestesiologia (responsabile del laboratorio Maria Grazia De Simoni)	02 5503.20566	02 5503. 5560	DIPENDENTI Istituto Mario Negri			Trauma cranico e stroke ischemico (modelli in vivo e in vitro). Valutazione funzionale e istologica completa. Disponibili microscopi (inclusi confocali), computer/software per aquisizione e lavoro su immagini. Riservata magazzino per piccoli animali	TOPI (inclusi geneticamente modificati) e RATTI	Stabulazione ex-26. "Pathogen-free vivarium"
PSICOLOGIA GENERALE	M-PSI/02	Cani Sapiens Lab- comparative cognition & human animal interaction	Via F. Di Cervi 93 20090 Segrate (MI), piano terra	Emanuela Prato Previde PROF ASS CONF	02503 92565- 5595, cellulare- 338- 5953552	via Fax, solo email: emanuela.pratoprevide@unimi.it, caninesapiens@gmail.com	remuno personale tecnico assegnato,				remuno adulti, bambini, cani, gatti	non si alcun tipo di stabulazione cerimonia per periodi limitati i soggetti vengono specificatamente per partecipare volontariamente alle sturdie e si ne vanno subito dopo