

ELENCO INTEGRATO TIROCINI CDLM BIOTECNOLOGIE MEDICHE – A.A. 2016/17

in giallo le variazioni rispetto all'a.a. 2015/16

in rosso i punti di attenzione

TITOLO LABORATORIO (= ATTIVITÀ FORMATIVA SU UGOV, IN TAF F)	CODICE UGOV	coorte	DOCENTE RESPONSABILE DEL TIROCINIO = TUTOR DIDATTICO	ARGOMENTO	UBICAZIONE (in corso di verifica l'indirizzo)	POSTI DISPONIBILI	REGISTRAZIONE / VERBALIZZAZIONE (giugno, settembre e febbraio)	DIPARTIMENTO DI AFFERENZA DEL DOCENTE RESPONSABILE
Anatomia	INT0559	2016 e 2015	VERCELLI Alessandro	Sviluppo della corteccia cerebrale nei topi transgenici	NICO - Regione Gonzole, 10 - 10043 Orbassano (TO)	4/5	link	Neuroscienze "Rita Levi Montalcini"
Anatomia Patologica	MED3513	2016 e 2015	CASTELLAN O Isabella	1) alterazioni a carico del DNA, RNA e proteine in tumori solidi che determinano responsività/resistenza ai trattamenti anti-neoplastici; 2) messa a punto ed utilizzo di colture cellulari primarie; 3) standardizzazione e messa a punto di metodiche per anticorpi anche mediante l'utilizzo di Tissue Microarray (TMA).	Via Santena, 7 - TO	2	link	Scienze Mediche
Angiogenesi	SME0028	2016 e 2015	BUSSOLINO Federico	Controllo trascrizionale e post trascrizionale della angiogenesi fisiologica e patologica	Satellite Candiolo – III piano Torre di Ricerca - Strada Provinciale, 142 km 3,95 10060 - Candiolo (TO)	2	link	Oncologia
Aterosclerosi	INT0535	2016 e 2015	BRIZZI Maria Felice	Regolazione dell'angiogenesi nella patologia neoplastica ed aterosclerotica	Corso Dogliotti, 14 - TO	2	link	Scienze Mediche
Biologia Applicata (vecchio nome)	SME0016	*2015	RETTA Saverio Francesco	Vedi Biologia Cellulare e Applicata				

ELENCO INTEGRATO TIROCINI CDLM BIOTECNOLOGIE MEDICHE – A.A. 2016/17

in giallo le variazioni rispetto all'a.a. 2015/16

in rosso i punti di attenzione

TITOLO LABORATORIO (= ATTIVITÀ FORMATIVA SU UGOV, IN TAF F)	CODICE UGOV	coorte	DOCENTE RESPONSABILE DEL TIROCINIO = TUTOR DIDATTICO	ARGOMENTO	UBICAZIONE (in corso di verifica l'indirizzo)	POSTI DISPONIBILI	REGISTRAZIONE / VERBALIZZAZIONE (giugno, settembre e febbraio)	DIPARTIMENTO DI AFFERENZA DEL DOCENTE RESPONSABILE
Biologia Applicata allo studio dei meccanismi di tumorigenesi (Nuovo)	SME0564	*2016 e 2015	CABODI Sara	Ruolo della proteina p130Cas nei meccanismi di tumorigenesi	Via Nizza, 52 – TO	1/2	link	Biotecnologie Molecolari e Scienze della Salute
Biologia Cellulare (vecchio nome)	INT0555	*2015	POLI Valeria	Vedi Biologia Molecolare per lo studio di autoimmunità e tumorigenesi				
Biologia Cellulare e Applicata (nuovo nome)	SME0570	*2016	RETTA Saverio Francesco	Basi genetiche e meccanismi patogenetici delle Malformazioni Cavernose Cerebrali (CCM).	Regione Gonzole, 10 - 10043 Orbassano (TO)	2	link	Scienze Cliniche e Biologiche
Biologia Cellulare e Molecolare applicata agli stati critici della Medicina Interna	SME0020	2016 e 2015	MONTRUCCHIO Giuseppe	1) La sepsi grave e lo shock settico; 2) La pancreatite acuta; 3) La sindrome coronarica acuta; 4) La Coagulazione Intravascolare Disseminata (CID)	Via Genova, 3 - TO	1	link	Scienze Mediche

ELENCO INTEGRATO TIROCINI CDLM BIOTECNOLOGIE MEDICHE – A.A. 2016/17

in giallo le variazioni rispetto all'a.a. 2015/16

in rosso i punti di attenzione

TITOLO LABORATORIO (= ATTIVITÀ FORMATIVA SU UGOV, IN TAF F)	CODICE UGOV	coorte	DOCENTE RESPONSABILE DEL TIROCINIO = TUTOR DIDATTICO	ARGOMENTO	UBICAZIONE (in corso di verifica l'indirizzo)	POSTI DISPONIBILI	REGISTRAZIONE / VERBALIZZAZIONE (giugno, settembre e febbraio)	DIPARTIMENTO DI AFFERENZA DEL DOCENTE RESPONSABILE
Biologia Cellulare e molecolare applicata allo studio della tumorigenesi e delle patologie cardiache (Nuovo)	SME0565	*2016 e 2015	BRANCACCI O Mara	Studio delle proteine contenenti domini CHORD in patologie oncologiche e cardiovascolari	Via Nizza, 52 – TO	1	link	Biotecnologie Molecolari e Scienze della Salute
Biologia e Genetica	SME0018	2016 e 2015	TOLOSANO Emanuela	Studio dell'omeostasi del ferro-eme in condizioni fisiologiche e patologiche	Via Nizza, 52 – TO	1	link	Biotecnologie Molecolari e Scienze della Salute
Biologia Molecolare per lo studio di autoimmunità e tumorigenesi (nuovo nome)	SME0571	*2016	POLI Valeria	Ruolo delle proteine STAT3 nella infiammazione e nella tumoregenesi mammaria	Via Nizza, 52 – TO	1	link	Biotecnologie Molecolari e Scienze della Salute
Diabetologia	INT0540	2016 e 2015	CASSADER Maurizio	Malattie del metabolismo	Corso Dogliotti, 14 - TO	1	link	Scienze Mediche
Ematologia	INT0537	2016 e 2015	BRUNO Benedetto	Ricostituzione immunologica post-trapianto midollare allogenico	Via Genova, 3 - TO	2	link	Biotecnologie Molecolari e Scienze della Salute

ELENCO INTEGRATO TIROCINI CDLM BIOTECNOLOGIE MEDICHE – A.A. 2016/17

in giallo le variazioni rispetto all'a.a. 2015/16

in rosso i punti di attenzione

TITOLO LABORATORIO (= ATTIVITÀ FORMATIVA SU UGOV, IN TAF F)	CODICE UGOV	coorte	DOCENTE RESPONSABILE DEL TIROCINIO = TUTOR DIDATTICO	ARGOMENTO	UBICAZIONE (in corso di verifica l'indirizzo)	POSTI DISPONIBILI	REGISTRAZIONE / VERBALIZZAZIONE (giugno, settembre e febbraio)	DIPARTIMENTO DI AFFERENZA DEL DOCENTE RESPONSABILE
Endocrinologia Molecolare	INT0536	2016 e 2015	GRANATA Riccarda	1) Ruolo dei neurormoni nel metabolismo e funzione degli adipociti e delle beta-cellule pancreatiche; 2) Vescicole extracellulari: ruolo nella comunicazione tra tessuto adiposo e pancreas endocrino; 3) Peptidi del gene ghrelin ed ormoni incretinici nei processi infiammatori del diabete di tipo 1.	Corso Dogliotti, 14 - TO	1/2	link	Scienze Mediche
Endocrinologia Oncologica (Nuovo)	SME0566	*2016 e 2015	ARVAT Emanuela	Ruolo degli inquinanti ambientali sul comportamento biologico e sulla sensibilità alla terapia farmacologica degli adenomi GH-secernenti	Sottopiani via Genova 3 – TO	1	link	Scienze Mediche
Epidemiologia Molecolare	INT0550	2016 e 2015	RICHIARDI Lorenzo	Epigenetica e tumori. Studi di associazione tra metilazione genica e tumori in varie sedi: prostata, cervello, cervice uterina, colon mammella. 2) Genetica ed epigenetica in coorti di nascita: implicazioni nella eziologia di patologie infantili. 3) Ricerca di Papillomavirus in programmi di screening di popolazione; studio di biomarcatori di triage per la selezione di donne ad elevato rischio di sviluppo di cervicocarcinoma.	Via Santena, 7 - TO	2	link	Scienze Mediche

ELENCO INTEGRATO TIROCINI CDLM BIOTECNOLOGIE MEDICHE – A.A. 2016/17

in giallo le variazioni rispetto all'a.a. 2015/16

in rosso i punti di attenzione

TITOLO LABORATORIO (= ATTIVITÀ FORMATIVA SU UGOV, IN TAF F)	CODICE UGOV	coorte	DOCENTE RESPONSABILE DEL TIROCINIO = TUTOR DIDATTICO	ARGOMENTO	UBICAZIONE (in corso di verifica l'indirizzo)	POSTI DISPONIBILI	REGISTRAZIONE E / VERBALIZZAZIONE (giugno, settembre e febbraio)	DIPARTIMENTO DI AFFERENZA DEL DOCENTE RESPONSABILE
Farmacologia	INT0551	2016 e 2015	MOGNETTI Barbara	1) Valutazione dell'importanza dei polimorfismi genetici di isoenzimi del citocromo P450, proteine di trasporto e recettori specifici nella risposta ai farmaci. 2) Approfondimento dei meccanismi fisiopatologici alla base di alcune malattie rare, con lo scopo di individuare nuovi bersagli terapeutici e ampliare le conoscenze sul meccanismo d'azione dei farmaci attivi già noti	Regione Gonzole, 10 - 10043 Orbassano (TO)	2	link	Scienze Cliniche e Biologiche
Farmacologia Sperimentale	INT0543	2016 e 2015	EVA Carola	Impiego di modelli di topi knock-out condizionali per lo studio del recettore NPY-Y1 in: 1) Insulino-resistenza nel diabete di tipo 2; 2) Effetto dell'ansia e dello stress sulla vulnerabilità all'abuso di etanolo; 3) Neuroproliferazione e meccanismo d'azione di farmaci antidepressivi	Regione Gonzole, 10 - 10043 Orbassano (TO)	2/3	link	Neuroscienze "Rita Levi Montalcini"
Fecondazione Umana	INT0556	2016 e 2015	REVELLI Alberto	1) Studio in vitro dei gameti: 2) Fecondazione umana in vitro	Laboratorio FIVER Clinica Ginecologica, Via Ventimiglia 3 10126 - TO	1	link	Scienze Chirurgiche
Fisiologia	INT0558	2016 e 2015	TEMPIA Filippo	Alterazioni fisiopatologiche in modelli murini di malattie neurodegenerative	NICO - Regione Gonzole, 10 - 10043 Orbassano (TO)	2	link	Neuroscienze "Rita Levi Montalcini"

ELENCO INTEGRATO TIROCINI CDLM BIOTECNOLOGIE MEDICHE – A.A. 2016/17

in giallo le variazioni rispetto all'a.a. 2015/16

in rosso i punti di attenzione

TITOLO LABORATORIO (= ATTIVITÀ FORMATIVA SU UGOV, IN TAF F)	CODICE UGOV	coorte	DOCENTE RESPONSABILE DEL TIROCINIO = TUTOR DIDATTICO	ARGOMENTO	UBICAZIONE (in corso di verifica l'indirizzo)	POSTI DISPONIBILI	REGISTRAZIONE E / VERBALIZZAZIONE (giugno, settembre e febbraio)	DIPARTIMENTO DI AFFERENZA DEL DOCENTE RESPONSABILE
Fisiopatologia Epatica	SME0019	2016 e 2015	PAROLA Maurizio	Meccanismi cellulari e molecolari di progressione delle epatopatie croniche: modelli sperimentali e ricerche traslazionali.	Corso Raffaello, 30 – TO	1	link	Scienze Cliniche e Biologiche
Genetica Medica	INT0538	2016 e 2015	BRUSCO Alfredo	Identificazione di geni malattie e meccanismi patogenetici in malattie del neurosviluppo e neurodegenerative	Via Santena, 19 - TO	2	link	Scienze Mediche
Genetica Molecolare	SME0017	2016 e 2015	ALTRUDA Fiorella	Cellule staminali e terapia rigenerativa: meccanismi e applicazioni	Via Nizza, 52 – TO	1	link	Biotecnologie Molecolari e Scienze della Salute
Genetica Oncologica (vecchio nome)	INT0542	*2015	MEDICO Enzo	Vedi Oncogenomica				
Igiene	INT0560	2016 e 2015	ZOTTI Carla	Indagini microbiologiche ambientali	Via Santena, 5 - TO	1	link	Scienze della Sanita' Pubblica e Pediatriche
Igiene Ambientale (Nuovo)	SME0567	*2016 e 2015	TRAVERSI Deborah	Studio dell'interazione fra ambiente e salute umana con particolare riferimento alle matrici aria ed acqua attraverso l'impiego sia di indicatori ambientali che di bioindicatori di dose e di effetto precoce	Via Santena 5 bis - TO, sezione Igiene, primo piano	2	link	Scienze della Sanita' Pubblica e Pediatriche
Immunoematologia	INT0547	2016 e 2015	MASSAIA Massimo	1) Meccanismi di escape immunologico nelle malattie linfoproliferative; 2) Sviluppo di strategie immunoterapiche innovative nelle malattie linfoproliferative.	Via Genova, 3 - TO	2	link	Biotecnologie Molecolari e Scienze della Salute

ELENCO INTEGRATO TIROCINI CDLM BIOTECNOLOGIE MEDICHE – A.A. 2016/17

in giallo le variazioni rispetto all'a.a. 2015/16

in rosso i punti di attenzione

TITOLO LABORATORIO (= ATTIVITÀ FORMATIVA SU UGOV, IN TAF F)	CODICE UGOV	coorte	DOCENTE RESPONSABILE DEL TIROCINIO = TUTOR DIDATTICO	ARGOMENTO	UBICAZIONE (in corso di verifica l'indirizzo)	POSTI DISPONIBILI	REGISTRAZIONE E / VERBALIZZAZIONE (giugno, settembre e febbraio)	DIPARTIMENTO DI AFFERENZA DEL DOCENTE RESPONSABILE
Immunogenetica	SME0021	2016 e 2015	FUNARO Ada	1) Studio dei meccanismi di diffusione e chemioresistenza nel carcinoma dell'ovaio e mesotelioma; 2) Studio dell'implicazione dell'interazione tra tumore e microambiente nella biologia della leucemia mieloide acuta	Via Santena, 19 - TO	2	link	Scienze Mediche
Immunologia	SME0022	2016 e 2015	GIOVARELLI Mirella	Nuove strategia per aumentare l'immunogenicità delle cellule dendritiche nella risposta antitumorale; nanotecnologie per veicolare vaccini a DNA alle cellule dendritiche in vivo	CERMS, Via Santena, 5, 10126 – TO	1/2	link	Biotecnologie Molecolari e Scienze della Salute
Immunologia (ELIMINATO)	INT0557	2016 e 2015	ROLLA Giovanni	ELIMINATO - LA TIROCINANTE CHE LO HA SCELTO, LO HA TERMINATO – NON E' PIU' FRA LE SCELTE PER L'A.A. 2015/16 e PER L'A.A. 2016/17				
Immunopatologia Renale	INT0539	2016 e 2015	CAMUSSI Giovanni	Cellule staminali renali e progenitori endoteliali in modelli di terapia cellulare	Corso Dogliotti, 14 - TO	4	link	Scienze Mediche
Malattie infettive	INT0541	2016 e 2015	D'AVOLIO Antonio	1) Farmacologia clinica e farmacogenetica degli antifettivi: influenza dei polimorfismi genetici sulle concentrazioni plasmatiche, intracellulari e farmacodinamica; 2) Le interazioni farmacologiche fra farmaci antiretrovirali e antitubercolari	Corso Svizzera, 164 - TO	3	link	Scienze Mediche
Metabolismo dell'Osso	INT0544	2016 e 2015	ISAIA Giovanni Carlo	RIATTIVATO Biologia delle cellule ossee e relazione tra il sistema immune ed il metabolismo scheletrico	Corso Bramante, 88 - TO	1	link	Scienze Mediche

ELENCO INTEGRATO TIROCINI CDLM BIOTECNOLOGIE MEDICHE – A.A. 2016/17

in giallo le variazioni rispetto all'a.a. 2015/16

in rosso i punti di attenzione

TITOLO LABORATORIO (= ATTIVITÀ FORMATIVA SU UGOV, IN TAF F)	CODICE UGOV	coorte	DOCENTE RESPONSABILE DEL TIROCINIO = TUTOR DIDATTICO	ARGOMENTO	UBICAZIONE (in corso di verifica l'indirizzo)	POSTI DISPONIBILI	REGISTRAZIONE / VERBALIZZAZIONE (giugno, settembre e febbraio)	DIPARTIMENTO DI AFFERENZA DEL DOCENTE RESPONSABILE
Microbiologia	INT0546	2016 e 2015	LEMBO David	1) Ricerca e sviluppo di molecole dotate di attività antivirale; 2) Studio di nano particelle veicolanti farmaci antivirali; 3) Analisi della proteina interferon-inducibile IFI-16	Regione Gonzole, 10 - 10043 Orbassano (TO)	4	link	Scienze Cliniche e Biologiche
Nefropatia diabetica (Nuovo)	SME0568	*2016 e 2015	GRUDEN Gabriella	Meccanismi cellulari e molecolari responsabili dello sviluppo / progressione della nefropatia diabetica: modelli sperimentali e ricerca traslazionale	Corso Dogliotti, 14 - TO	2	link	Scienze Mediche
Neurofisiologia (ELIMINATO)	INT0552	2016 e 2015	MONTAROLO Pier Giorgio	ELIMINATO - IL PROFESSORE HA CHIESTO LA RIMOZIONE DI QUESTO TIROCINIO Studio dei meccanismi della plasticità neuronale con particolare attenzione rivolta alla plasticità sinaptica				
Oncogenomica (nuovo nome)	SME0572	*2016	MEDICO Enzo	1) Analisi genomica della progressione tumorale; 2) Basi molecolari della resistenza alla terapia antineoplastica; 3) Ruolo delle semaforine e delle plexine nella progressione tumorale; 4) Approcci terapeutici mirati antitumorali e antiangiogenici; 5) Cellule staminali neoplastiche; 6) L'angiogenesi nei tumori	Strada Provinciale, 142 km 3,95 - 10060 Candiolo (TO)	8	link	Oncologia
Oncologia Clinica	INT0554	2016 e 2015	SANGIOLO Dario	Modelli preclinici di immunoterapia adottiva nei tumori solidi.	Strada Provinciale, 142 km 3,95 10060 - Candiolo (TO)	2	link	Oncologia

ELENCO INTEGRATO TIROCINI CDLM BIOTECNOLOGIE MEDICHE – A.A. 2016/17

in giallo le variazioni rispetto all'a.a. 2015/16

in rosso i punti di attenzione

TITOLO LABORATORIO (= ATTIVITÀ FORMATIVA SU UGOV, IN TAF F)	CODICE UGOV	coorte	DOCENTE RESPONSABILE DEL TIROCINIO = TUTOR DIDATTICO	ARGOMENTO	UBICAZIONE (in corso di verifica l'indirizzo)	POSTI DISPONIBILI	REGISTRAZIONE E / VERBALIZZAZIONE (giugno, settembre e febbraio)	DIPARTIMENTO DI AFFERENZA DEL DOCENTE RESPONSABILE
Parassitologia	SME0027	2016 e 2015	FERROGLIO Ezio	Fornire conoscenze sulle tematiche parassitologiche di interesse per la sanità pubblica. Messa a punto e applicazione ad indagini epidemiologiche di tecniche diagnostiche biomolecolari. Capacità di gestire le problematiche legate alle indagini epidemiologiche con metodiche innovative. Lavoro in laboratorio e elaborazione dati	Largo Paolo Braccini 2, 10095 Grugliasco, TO	1	link	Scienze Veterinarie
Patogenesi delle infezioni virali (Nuovo)	SME0569	*2016 e 2015	DE ANDREA Marco	L'attività di ricerca del Laboratorio di Patogenesi delle infezioni virali è focalizzata sull'analisi della funzione biologica della proteina Interferon-inducibile IFI16 nelle infezioni virali, con particolare riferimento alle infezioni da Citomegalovirus e Papillomavirus umani. Inoltre vengono condotte ricerche indirizzate allo studio del coinvolgimento di tale proteina nell'attività immunomodulatoria e nello sviluppo di patologie autoimmuni. Infine linee di ricerca sono dedicate all'analisi del ruolo dei Papillomavirus umani nel processo carcinogenetico	Via Santena, 9 - TO	2	link	Scienze della Sanita' Pubblica e Pediatriche
Patologia Clinica	INT0549	2016 e 2015	MENEGATTI Elisa	Studio dei marcatori molecolari diagnostici in patologie su base immunitaria	Via Santena, 19 - TO	1	link	Scienze Cliniche e Biologiche