



Anno 2013

Università degli Studi di MILANO >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze biomediche, chirurgiche e odontoiatriche"

### Parte III: Terza missione

| ▶ QUADRO I.0   | I.0 Descrizione generale delle attività di terza missione |
|--|---|
| <p>In aggiunta all'attività istituzionale consistente in compiti didattici, ricerca scientifica e attività assistenziale (quest'ultima riguardante i docenti di area medica), nonché nella partecipazione a svariate commissioni accademiche, i membri del Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche e Odontoiatriche (DSBCO) svolgono regolarmente altre attività che rientrano nelle finalità dell'Ateneo, quali la promozione della cultura, dell'educazione e della formazione professionale di grado superiore, la protezione e la divulgazione dei risultati della ricerca scientifica e tecnologica svolta sia per l'approfondimento delle conoscenze che per il conseguimento di obiettivi di rilevante interesse scientifico, culturale, sociale ed economico. Si ricorda che il DSBCO è il Dipartimento referente dell'Università degli Studi di Milano per il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria nonché per il Corso di Laurea in Igiene Orale. Pertanto molte delle proprie attività gravitano intorno al settore delle scienze odontostomatologiche. Tuttavia i docenti del DSBCO coprono un ampio spettro di discipline in ambito medico (ad es. ortopedia, chirurgia maxillo-facciale, otorinolaringoiatria, dermatologia) e biologico (ad es. chimica, biochimica, fisica, farmacologia, microbiologia, anatomia) contribuendo quindi ad ampliare il campo di azione e le finalità del Dipartimento.</p> <p>Gli obiettivi del Dipartimento, in conformità con le attività istituzionali, si possono così riassumere: a) venire incontro alle necessità di salute della popolazione in modo efficace e qualitativamente eccellente, rappresentando un riferimento per la cura delle patologie soprattutto in ambito odontostomatologico ma anche negli altri settori medici di competenza; b) effettuare ricerca clinica, di base e traslazionale al fine di mettere a disposizione del clinico i migliori strumenti e le terapie più efficaci derivanti da sperimentazioni evidence-based e di laboratorio; c) curare in modo particolare la formazione dei discenti nelle fasi sia pre- che post-laurea, mediante tecniche di insegnamento all'avanguardia e contenuti allo stato dell'arte; d) favorire la comunicazione delle proprie attività e dei risultati delle ricerche non solo in ambito specialistico ma anche sotto forma di divulgazione popolare, per catturare l'interesse e informare la comunità scientifica e i cittadini riguardo alla serietà e all'affidabilità dei propri componenti e del lavoro da essi svolto.</p> <p>Per conseguire tali finalità il Dipartimento favorisce la collaborazione scientifica e didattica mediante la stipula di convenzioni con enti pubblici e privati, e anche mediante la stipula di contratti per lo svolgimento di attività di ricerca, di formazione e consulenze conto terzi, come testimoniato dalla relativa scheda in SUA-RD. Le convenzioni con IRCCS e Aziende ospedaliere di alto profilo quali l'IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi, la Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano, e l'Azienda Ospedaliera San Paolo, garantiscono inoltre la costante qualità delle prestazioni assistenziali sanitarie. All'interno di tali strutture molti dei docenti del Dipartimento svolgono anche la propria attività scientifica e didattica. I membri del Dipartimento di area medica svolgono personalmente attività di ricerca strettamente legate all'ambito medico quali sperimentazioni cliniche in regime di convenzione all'interno delle strutture assistenziali di riferimento (IRCCS e Aziende Ospedaliere), e attività di formazione continua in medicina. La recente costituzione di una commissione dipartimentale atta a rilevare e disciplinare i clinical trials svolti da membri del Dipartimento consentirà in futuro di censire in modo più puntuale tutti gli studi clinici effettuati.</p> <p>Come testimoniato dalla scheda relativa, i membri del Dipartimento nel triennio di riferimento hanno organizzato in tutta Italia numerosi corsi di Educazione Continua in Medicina e Congressi che hanno rilasciato crediti ECM a differenti figure professionali, soprattutto in ambito odontoiatrico. Innumerevoli sono i corsi a cui i docenti hanno contribuito in qualità di relatori (non elencati). Alcuni docenti hanno anche organizzato Corsi di Perfezionamento universitari, sempre in ambito odontoiatrico, che sono anche stati accreditati per rilasciare crediti ECM.</p> <p>Alcune delle iniziative del Dipartimento sono effettuate in collaborazione con altri Dipartimenti e con l'Ateneo, ad esempio la costante partecipazione alla notte dei Ricercatori (MEET me Tonight) dal 2013 ad oggi, che favorisce l'incontro tra ricercatori e cittadini spiegando e presentando le proprie attività di ricerca con un linguaggio comprensibile a tutti. Alcuni docenti sono anche stati coinvolti in interviste su quotidiani, periodici e reti televisive per divulgare e spiegare la propria attività scientifica. Purtroppo finora il Dipartimento non ha svolto una rilevazione sistematica delle diverse attività divulgative, il che presumibilmente penalizza alcune attività soprattutto quelle svoltesi antecedentemente alla recente riforma universitaria, quando ancora non esistevano gli attuali dipartimenti e le diverse figure che oggi compongono il DSBCO operavano come realtà separate tra loro. Pertanto tra gli obiettivi che ci si pone per il prossimo futuro vi è una puntuale rilevazione delle iniziative singole e di quelle collettive, generate dai molti network che i membri del Dipartimento hanno instaurato in ambito sia nazionale che internazionale. La conoscenza di tali iniziative servirà anche a generare punti d'incontro, indispensabili per instaurare collaborazioni che possano portare a proposte di lavoro in cooperazione e progetti di ricerca competitivi.</p> |   |

#### Quadro I.1 - PROPRIETÀ INTELLETTUALE

| ▶ QUADRO I.1.a   | I.1.a Brevetti |
|--|----------------|
| Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo |                |

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| ▶ QUADRO I.1.b | I.1.b Privative vegetali |
|----------------|--------------------------|

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

#### Quadro I.2 - SPIN-OFF

|              |                      |
|--------------|----------------------|
| ▶ QUADRO I.2 | I.2 Imprese spin-off |
|--------------|----------------------|

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

#### Quadro I.3 - ATTIVITÀ CONTO TERZI

|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| ▶ QUADRO I.3 | I.3 Entrate conto terzi |
|--------------|-------------------------|

| Struttura  | Attività commerciale (1310) | Entrate finalizzate da attività convenzionate | Trasferimenti correnti da altri soggetti | Trasferimenti per investimenti da altri soggetti |
|--|-----------------------------|---|--|--|
| Scienze biomediche, chirurgiche e odontoiatriche | 1.455.099,00                | 195.955,00                                    | 31.110,00                                | 0,00   |

#### Quadro I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

|              |                                       |
|--------------|---------------------------------------|
| ▶ QUADRO I.4 | I.4 Monitoraggio delle attività di PE |
|--------------|---------------------------------------|

| Dipartimento/Facoltà: conduce un monitoraggio delle attività di Public Engagement? | N.Schede Iniziative |
|--|---------------------|
| No   | 0                   |

#### Quadro I.5 - PATRIMONIO CULTURALE

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| ▶ QUADRO I.5.a | I.5.a Scavi archeologici |
|----------------|--------------------------|

Nessuna scheda inserita

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| ▶ QUADRO I.5.b | I.5.b Poli museali |
|----------------|--------------------|

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| ▶ QUADRO I.5.c | I.5.c Immobili storici |
|----------------|------------------------|

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ateneo

#### Quadro I.6 - TUTELA DELLA SALUTE

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| ▶ QUADRO I.6.a | I.6.a Trial clinici |
|----------------|---------------------|

| Numero di trial clinici in corso di svolgimento nell'anno |        |        |        |     | Numero di trial clinici completati nell'anno |        |        |        |     | Numero totale di pazienti arruolati | Entrate totali derivanti dall'attività del trial |
|---|--------|--------|--------|-----|--|--------|--------|--------|-----|-------------------------------------|--|
| Fase 1  | Fase 2 | Fase 3 | Fase 4 | Tot | Fase 1                                       | Fase 2 | Fase 3 | Fase 4 | Tot |                                     |  |
| 0   | 0      | 0      | 0      | 0   | 0  | 0      | 0      | 0      | 0   | 0                                   | 0  |

|                |  |
|----------------|--|
| ▶ QUADRO I.6.b | I.6.b Centri di Ricerca Clinica e Bio-Banche |
|----------------|--|

Nessuna scheda inserita

|                |   |
|----------------|---|
| ▶ QUADRO I.6.c | I.6.c Attività di educazione continua in Medicina |
|----------------|---|

| N. | Denominazione corso ECM | Numero di CFP |
|----|-------------------------|---------------|
|----|-------------------------|---------------|

|                            |   | riconosciuti |
|----------------------------|---|--------------|
| 1.                         | MASTER IN IMPLANTOLOGIA ORALE: Moderne tendenze in implantologia: miti commerciali o reali opzioni terapeutiche per curare meglio i nostri pazienti? (2012 - Prof. Weinstein, Prof. Del Fabbro)   | 50           |
| 2.                         | CORSO DI ALTA FORMAZIONE IN IMPLANTOLOGIA ORALE: Dal problema clinico alla sua risoluzione: strategie diagnostiche ed operative (2013 - Prof. Weinstein, Prof. Del Fabbro)  | 50           |
| 3.                         | CORSO DI ALTA FORMAZIONE IN CHIRURGIA ODONTOSTOMATOLOGICA INTEGRATA: Le procedure chirurgiche fondamentali nella pratica clinica quotidiana: Chirurgia parodontale, endodontica, orale e implantare (2013 - Prof. Francetti, Prof. Weinstein)   | 44           |
| 4.                         | Nuove frontiere della rigenerazione ossea: dalla ricerca alla clinica (27/05/2011 - Prof.ssa Dellavia)  | 4            |
| 5.                         | 5th International Conference on Polyomaviruses and Human Diseases: Basic and Clinical Perspectives (2013 - Prof. Ferrante, Dott.ssa Delbue)   | 17           |
| 6.                         | Journal Club: un workshop sulla metodologia della ricerca clinica corrente sul danno e letteratura secondaria 11/18 novembre 2013 - Prof. Lodi  | 3            |
| 7.                         | Journal Club: un workshop sulla metodologia della ricerca clinica corrente sul danno e letteratura secondaria 2/9 dicembre 2013 - Prof. Lodi  | 3            |
| 8.                         | Chirurgia Ambulatoriale estrazioni elementi inclusi - 24.5.2013/19.7.2013 - Responsabile Prof. Carrassi   | 20           |
| 9.                         | Medicina orale e trattamento odontoiatrico dei soggetti a rischio medico - 12.10.2012/23.11.2012 Responsabile Prof. Sardella  | 40           |
| 10.                        | Riabilitazione orale nelle edentulie: protesi totale tradizionale e su impianti - 11.5.2012/23.6.2012 Responsabile Prof. Sardella   | 50           |
| 11.                        | CONGRESSO DEGLI IGIENISTI DENTALI: LA PRATICA PROFESSIONALE DELL'IGIENISTA DENTALE TRA PRESENTE E FUTURO Bologna 24-26 Marzo 2011 (Prof. Francetti)   | 1            |
| 12.                        | XV Congresso Internazionale SIdP 2011: Palazzo della Cultura e dei Congressi, Parodontologia e Implantologia 2011: quale futuro? BOLOGNA, 24-26 Marzo 2011 (Prof. Francetti)  | 2            |
| 13.                        | Corso Precongressuale SIdP: Il trattamento delle recessioni gengivali: tecniche chirurgiche a confronto, Bologna 23 marzo 2011 (Prof. Francetti)  | 1            |
| 14.                        | CORSO DI AGGIORNAMENTO: LA GESTIONE DEI TESSUTI MOLLI IN PARODONTOLOGIA E IN IMPLANTOLOGIA; Firenze, 13-14 Maggio 2011 (Prof. Francetti)  | 2            |
| 15.                        | CORSO DI AGGIORNAMENTO ODONTOIATRI: IL RECUPERO DELLA FUNZIONE E DELLESTETICA NEI PAZIENTI CON GRAVE COMPROMISSIONE PARODONTALE - Milano, 21-22 Ottobre 2011 (Prof. Francetti)  | 2            |
| 16.                        | CORSO DI AGGIORNAMENTO IGIENISTI DENTALI: LA GESTIONE DEL PAZIENTE AFFETTO DA PARODONTITE NELLA TERAPIA NON CHIRURGICA E CHIRURGICA PARODONTALE- Milano, 22 Ottobre 2011 (Prof. Francetti)  | 3            |
| 17.                        | SORRIDI A UN NUOVO STILE DI VITA - serie di eventi organizzati dalla SIdP in 17 sedi italiane (PADOVA - FROSINONE - SALERNO - SASSARI - PALERMO - FOGGIA - CUNEO - PISA - COMO - TORINO - PARMA - CHIETI - TRENTO - FIRENZE - MILANO - TREVISO - PESARO) nel corso del 2011 (Prof. Francetti) | 17           |
| 18.                        | XXIII Congresso Internazionale Odontostomatologico, Monte-Carlo 4-5 novembre 2011 (Dr. Garagiola)   | 22           |
| 19.                        | Il successo estetico del trattamento implantare dal punto di vista protesico, Milano 24/06/2011 (Prof. Maiorana, Dr. Garagiola)   | 4            |
| 20.                        | Convegno SIDOP-SICOrt--SIdCO: Quadri disgnatici complessi: dalla ricerca alla clinica. Milano, 4/02/2011 (Dr. Garagiola)  | 6            |
| 21.                        | Ist INTERNATIONAL CONGRESS SIDOP - SICOrt. AESTHETICS AND FUNCTION: SURGICAL ORTHODONTIC TREATMENT UPDATE OF DENTOFACIAL DEFORMITIES. Roma, 31/5-1/6/2012 (Dr. Garagiola)   | 7            |
| 22.                        | XXIV Congresso Internazionale Odontostomatologico, Monte-Carlo, 16-17 Novembre 2012 (Dr. Garagiola)   | 22           |
| 23.                        | Il Razionale nella chirurgia endodontica. Milano, 22/06/2013 (Prof. Maiorana, Dr. Garagiola)  | 8            |
| 24.                        | XXV Congresso Internazionale Odontostomatologico, Monte-Carlo, 15 - 16 Novembre 2013 (Dr. Garagiola)  | 22           |
| Totale di CFP riconosciuti |   | 400          |

#### Quadro I.7 - FORMAZIONE CONTINUA

| QUADRO I.7.a   |  | I.7.a Attività di formazione continua |
|--|--|---------------------------------------|
| Numero totale di corsi erogati                                       |  | 5                                     |
| Numero totale di CFP erogati   |  | 110                                   |
| Numero totale di ore di didattica assistita complessivamente erogate |  | 240                                   |
| Numero totale di partecipanti  |  | 73                                    |
| Numero di docenti coinvolti complessivamente                         |  | 3                                     |
| Numero di docenti esterni all'Ateneo                                 |  | 0                                     |

|  |   |
|--|---|
| Numero di imprese commerciali coinvolte come utilizzatrici dei programmi                                     | 0 |
| Numero di enti pubblici coinvolti come utilizzatori dei programmi  | 0 |
| Numero di enti no-profit coinvolti come utilizzatori dei programmi   | 0 |
| Introiti complessivi del programma (importo della convenzione, eventuali quote di iscrizione, altre entrate) | 0 |
| Quota percentuale degli introiti complessivi provenienti da finanziamenti pubblici europei o nazionali       | 0 |
| Numero di tirocini o stage attivati  | 0 |

**▶ QUADRO I.7.b** | I.7.b Curricula co-progettati

Nessuna scheda inserita

**Quadro I.8 - STRUTTURE DI INTERMEDIAZIONE**

**▶ QUADRO I.8.a** | I.8.a Uffici di Trasferimento Tecnologico

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ateneo

**▶ QUADRO I.8.b** | I.8.b Uffici di Placement

| N. | Denominazione | Anno Inizio attività | Budget impegnato per la gestione dell'attività nell'anno | N.ro di addetti in equivalenti a tempo pieno (ETP) |
|----|---------------|----------------------|--|--|
| 1. | COSP          | 2000                 | 200.000,00   | 6,00   |

**▶ QUADRO I.8.c** | I.8.c Incubatori

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

**▶ QUADRO I.8.d** | I.8.d Consorzi e associazioni per la Terza Missione

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

**▶ QUADRO I.8.e** | I.8.e Parchi Scientifici

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo