



Anno 2013

Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" >> Sua-Rd di Struttura: "BIOCHIMICA, BIOFISICA E PATOLOGIA GENERALE"

## Parte I: Obiettivi, risorse e gestione del Dipartimento

### Sezione A - Obiettivi di ricerca del Dipartimento



#### QUADRO A.1

#### A.1 Dichiarazione degli obiettivi di ricerca del Dipartimento

Si rimanda al documento PDF allegato a causa della presenza di tabelle, grafici ed immagini.

Documento allegato (per consultarlo accedere alla versione html)

### Sezione B - Sistema di gestione



#### QUADRO B.1

#### B.1 Struttura organizzativa del Dipartimento

Struttura Organizzativa del Dipartimento

Il DBBPG si ispira alle linee guida organizzative dell'Ateneo reperibili sul sito web del dipartimento al seguente link:

<http://www.unina2.it/doc/2012/Amministrazione/Regolamenti/DR.1074.pdf>. Il Direttore del DBBPG è il prof. Gaetano Irace ed il Segretario Amministrativo è la dr.ssa

Annunziata Valente. La Giunta del DBBPG istruisce e discute delle problematiche inerenti al funzionamento del dipartimento per sottoporli ad approvazione del consiglio.

Della giunta fanno parte i seguenti componenti:

Professori I fascia

1 IRACE Gaetano

2 MIGLIACCIO Antimo

3 MOLINARI Anna Maria

4 SERVILLO Luigi

Professori II fascia

5 ALTUCCI Lucia

6 SPINA Annamaria

Ricercatori

7 NAVIGLIO Silvio

8 PILUSO Giulio

Rappr. Personale tecnico/amministrativo

9 DE SANTIS ANTONIO

Rappr. Iscritti Corsi di Studio

10 DE CAPUA Michele

Nel dettaglio la struttura del DBBPG è divisa in quattro aree gestionali:

1. area Didattica;

2. area Scientifico-Gestionale;

3. area Tecnica, Tecnico-Scientifica;

4. area Medico-Odontoiatrica e Socio-Sanitaria.

1. L'area didattica si occupa dell'organizzazione e gestione del corso di laurea afferente al DBBPG che è la laurea triennale in Tecnico di Laboratorio Bio-medico ed ha

come referente la dr.ssa Carla Vitagliano. Inoltre il DBBPG partecipa ai corsi di laurea in Medicina e Chirurgia delle sedi di Napoli e Caserta sia in lingua italiana che in inglese, Odontoiatria e a tutte le lauree triennali delle professioni sanitarie con numerosi docenti nelle materie di Chimica, Biochimica, Patologia Generale, Patologia clinica, Genetica Umana, Fisiologia, Biochimica Clinica etc. Inoltre l'area didattica partecipa attivamente all'organizzazione dei dottorati di ricerca in Scienze Biochimiche e Biotecnologiche, Medicina Traslazionale e Genetica medica. Si sottolinea che il DBBPG è direttamente responsabile della organizzazione del dottorato di ricerca Scienze Biochimiche e Biotecnologiche e Genetica Medica. Tali dottorati sono caratterizzati da un'elevata internazionalizzazione dimostrata dalla partecipazione di numerosi docenti stranieri sia alle lezioni frontali che all'organizzazione di wet-lab workshops finalizzati all'acquisizione da parte dei dottorandi di tecniche e metodiche di laboratorio avanzate. Inoltre il DBBPG ha presentato numerosi progetti di ricerca Europei finalizzati alla mobilità di studenti e docenti nell'ambito dei programmi europei Marie Skłodowska-Curie Actions nell'ambito ITN. Tutti gli studenti afferenti ai corsi di dottorato sono tenuti a frequentare un laboratorio straniero per almeno tre mesi durante i loro corsi di studio nell'ambito dei progetti di scambio Erasmus (Higher Education Learning programme). Nell'ottica dell'implementazione dei dottorati è sempre stimolato che la tesi di dottorato degli studenti afferenti alle scuole coordinate dal DBBPG debba essere corredata da almeno due pubblicazioni internazionali e redatta in lingua inglese. A conferma del ruolo del DBBPG nell'organizzazione dell'area didattica la prof.ssa Marina Porcelli afferente al DBBPG è attualmente delegata del Rettore all'organizzazione dei dottorati di ricerca per l'intero Ateneo. Il DBBPG è sede per la SUN della Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica per medici e non medici diretta dalla Prof.ssa Anna Maria Molinari e della Scuola di Specializzazione in Biochimica Clinica diretta dal Prof. Alfonso Giovane. Ancora il DBBPG gestisce il master in Tecniche delle autopsie e procedure per la diagnostica istopatologica e forense diretto dal Prof. Michele Cioffi. Al DBBPG afferiscono numerosi tesisti in Medicina e Chirurgia, Biologia, Biotecnologie, Chimica e Tecniche Farmaceutiche, Farmacia, Professioni sanitarie che svolgono la loro attività presso i laboratori del dipartimento e che spesso proseguono la loro attività anche oltre la laurea come dottorandi o specializzandi.

2. L'Area Scientifico-Gestionale è coordinata dalla sig.ra Carmelina Libertino ed è suddivisa in area Amministrativa ed area Servizi Generali e Tecnici.

La suddetta area amministra i fondi assegnati al DBBPG per lo svolgimento delle attività istituzionali, nonché di tutti gli altri fondi pervenuti a qualsiasi titolo al DBBPG medesimo seguendo gli aspetti contabili e giuridici dell'utilizzo delle risorse ad esso assegnate dall'Ateneo o da altri enti. Inoltre l'area amministrativa coadiuva il direttore ed il segretario nell'impiego coordinato dei locali, dei mezzi e degli strumenti in dotazione per lo svolgimento delle attività del DBBPG, e per l'attività delle due Sezioni. L'area amministrativa controlla la partecipazione del DBBPG ad attività di ricerca svolta da Enti ed Istituzioni esterne all'Ateneo italiane e straniere ove stabilito da specifiche convenzioni. Infine gestisce i contratti e le convenzioni con enti pubblici e privati per la esecuzione di attività di ricerca, consulenza, conto terzi, nonché per lo svolgimento di attività didattiche esterne sempre sotto il controllo del Direttore.

3. L'area tecnica, tecnico-scientifica è coordinata dal dr. Antonio De Santis e gestisce le seguenti attività:

- i) corretto utilizzo e manutenzione delle apparecchiature complesse presenti nei laboratori del DBBPG;
- ii) esecuzione di dosaggi con varie metodiche a supporto delle ricerche in campo medico per gli studi scientifici condotti dal personale docente e ricercatore afferente al DBBPG;
- iii) controlli di qualità intra ed inter-laboratori;
- iv) supporto alle decisioni di acquisizione e sviluppo dei protocolli operativi;
- v) interfaccia con le ditte fornitrici di materiale di laboratorio per corretto stoccaggio degli stessi;
- vi) tenuta dei registri di carico/scarico del materiale di laboratorio;
- vii) gestione smaltimento rifiuti (SISTRI).

4. L'area medico-odontoiatrica e socio-sanitaria. Al DBBPG afferisce la U.O.C. di Patologia Clinica e Molecolare di cui è responsabile la Prof.ssa Anna Maria Molinari. La UOC di Patologia Clinica e Molecolare afferisce a sua volta al D.A.I. dei Servizi di Laboratorio e Sanità Pubblica di cui è Direttore il Prof. Italo Francesco Angelillo.

Inoltre, a monitoraggio e assicurazione della qualità della Ricerca, il Direttore ha creato un Cluster di qualità della ricerca. Per assicurare la qualità del Dipartimento e aumentarla, il DBBPG ha una Commissione per il monitoraggio dell'attività scientifica e per la valutazione e il riesame dell'attività.

La Commissione è costituita come indicato in Tabella. 1 (vedi PDF allegato).

Tabella 1. Compiti e responsabilità operative

Composizione Compiti

Prof. A. Migliaccio

Prof. V. Nigro

Prof. F. Della Ragione

Prof. A. Giovane

Prof. M. Caraglia

Prof. L. Altucci Monitoraggio e verifica annuale (anno solare) del raggiungimento degli obiettivi

Riesame e ri-pianificazione annuale

Report sui risultati del monitoraggio in Consiglio di Dipartimento (CdD)

Comunicazione dei risultati di ricerca ottenuti alla Commissione Ricerca di Ateneo

Incentivo al merito per la Ricerca per giovani ricercatori (under 40).

Creazione (e successiva) implementazione di uno Steering Board esterno

Per quanto riguarda la ricerca svolta presso il DBBPG si rimanda alla sezione A1, C1 e alla descrizione dettagliata dei gruppi di ricerca nei modelli B1b. Si desidera fare menzione che il DBBPG è risultato essere il più meritevole Dipartimento della Seconda Università di Napoli.

Documento allegato (per consultarlo accedere alla versione html)

## **QUADRO B.1.b** **B.1.b Gruppi di Ricerca**

Schede inserite da questa Struttura

| N. | Nome gruppo                                                                                                                                                                                                                                                                | Responsabile scientifico/Coordinatore | Num.Componenti (compreso il Responsabile) | Altro Personale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Nanotechnological and molecular approaches for brain tumour treatment (Approcci nanotecnologici e molecolari per il trattamento dei tumori cerebrali umani)                                                                                                                | CARAGLIA Michele                      | 8                                         | Giuseppe De Rosa (Prof. Associato Dipartimento di Farmacia Università degli Studi di Napoli Federico II), Paolo Grieco (Professore Ordinario Dipartimento di Farmacia Università degli Studi di Napoli Federico II).Sara Lusa (dottoranda Dip Biochim Biofis. e Patol Generale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2. | Cell cycle regulation in normal and pathological conditions (Regolazione del ciclo di divisione cellulare in condizioni normali e patologiche)                                                                                                                             | DELLA RAGIONE Fulvio                  | 5                                         | Ilaria Caldarelli, assegnista di ricerca; Annunziata Tramontano, assegnista di ricerca (2014)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3. | Meccanismi molecolari del danno vascolare; Angiogenesi tumorale.                                                                                                                                                                                                           | NAPOLI Claudio                        | 4                                         | Dott.ssa Amelia Casamassimi, Funzionario Tecnico EP Dott.ssa Monica Rienzo, Funzionario Tecnico EP Dott.ssa Concetta Schiano, Ricercatore SDN convenzionato con il Dipartimento Dott.ssa Teresa Infante, Ricercatore SDN convenzionato con il Dipartimento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 4. | Protein misfolding, amyloid aggregation, neurodegenerative disease and aging (Misfolding proteico, Aggregazione Amiloide, Malattie Neurodegenerative ed Invecchiamento)                                                                                                    | SIRANGELO Ivana                       | 7                                         | Dott. Margherita Borriello- dottorando Dott. Enrica Serretiello-dottoranda                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 5. | Interaction between the androgen receptor and Filamin A: role in the progression and metastatic spread of prostate cancer. (Interazione tra recettore degli androgeni e Filamina A: ruolo nella progressione e nella disseminazione metastatica del cancro della prostata) | MIGLIACCIO Antimo                     | 8                                         | Bruno Perillo Ricercatore CNR Annalisa Di Santi Specializzanda in Patologia Clinica Gustavo Cernerla Dottorando Giovanni Galasso Dottorando Erika Di Zazzo Assegnista                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6. | Medical genetics research group. (Gruppo di Ricerca Nigro Genetica Medica)                                                                                                                                                                                                 | NIGRO Vincenzo                        | 5                                         | Dott.ssa Francesca Del Vecchio Blanco (Funzionario Tecnico); Sig.ra Anna Cuomo (Assistente Tecnico); Dott.ssa Arco Maria Garofalo (Specializzanda Patologia Clinica SUN); Dott.ssa Giuseppina Di Fruscio (Dottoranda in Scienze Biomolecolari 29° Ciclo SUN); Altro Personale: Dott.ssa Annalaura Torella (Contrattista Telethon); Dott.ssa Giovanna Dati (Specializzanda in Genetica Medica di Tor Vergata); Dott.ssa Rosalba Erpice (Contrattista Telethon); Dott.ssa Ombretta De Concilio ( Contrattista Telethon).                                                                                                                                        |
| 7. | Definition of miRNAs as prognostic biomarkers and therapeutic targets in human neoplasms (Definizione di microRNA come biomarcatori prognostici e bersagli terapeutici nei tumori umani)                                                                                   | CARAGLIA Michele                      | 15                                        | Gabriella Misso (Assegnista di Ricerca Dipartimento di Farmacia, Università Federico II di Napoli), Mariarosaria Boccellino (Area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati Dipartimento di Biochimica, Biofisica e Patologia Generale), Amalia Luce (Dottoranda Dipartimento di Biochimica, Biofisica e Patologia Generale), Hiromichi Kawasaki (Dottorando Dipartimento di Biochimica, Biofisica e Patologia Generale), Giuseppe Bitti (Dottorando Dipartimento di Biochimica, Biofisica e Patologia Generale), Filippo Ricciardiello (dirigente I livello ORL Università "Federico II), Maurizio Iengo (Prof. Ordinario, Università "Federico II") |
| 8. | Tumor microenvironment, androgen receptor and new therapeutic targets in human prostate cancer. (Microambiente tumorale, recettore degli androgeni e                                                                                                                       | CASTORIA Gabriella                    | 4                                         | Prof. Bruno Moncharmont Professore Ordinario Università del Molise Prof. Maria Vittoria Barone Ricercatore Confermato presso la scuola di medicina della Federico II. Dott.ssa Marzia Di Donato Assegnista di Ricerca II Università di Napoli Dott.ssa Pia Giovannelli Assegnista di Ricerca II Università di Napoli Dott.ssa Erika Di Zazzo- Assegnista di Ricerca II Università di Napoli Dott. Giovanni Galasso Dottorando di Ricerca II Università di Napoli                                                                                                                                                                                              |

|     |                                                                                                                                                                |               |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | nuovi bersagli terapeutici nei tumori umani della prostata).                                                                                                   |               |    | Dott.ssa Greta Varchi- Ricercatore-C.N.R. Istituto per la Sintesi Organica e la Fotoreattività-Bologna Dott.ssa Anna Tesei- Ricercatore- Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori- Meldola- Forlì.                                                                                                                           |
| 9.  | Genomic & Epigenomic cluster for the study of human pathologies. (Cluster di studio genomico ed epigenomico nelle patologie umane)                             | ALTUCCI Lucia | 13 | Dr Gabriella Minchiotti, Ricercatore CNR Dr Carmela Dell'Aversana, Assegnista CNR Dr Angela Salvato, Specializzanda in Patologia Clinica Dr Vincenzo Carafa, assegnista SUN Dr Caterina De Rosa, assegnista SUN Dr Mariarosaria Conte, assegnista SUN Dr Gianluigi Franci, assegnista SUN                                                             |
| 10. | Nature-derived substances in the treatment of chronic-degenerative diseases (Sostanze di origine naturale nel trattamento delle malattie cronico-degenerative) | STIUSO Paola  | 8  | Gian Carlo Tenore (Ricercatore Dipartimento di Farmacia Università degli Studi di Napoli Federico II), Pasquale Ferranti (Professore Associato Dipartimento di Agraria Università degli Studi di Napoli Federico II). Prof. Gianpietro Ravagnan ( Prof. Ordinario Dipartimento di scienze molecolari e nanosistemi Università Ca'Foscari di Venezia). |

Schede inserite da altra Struttura (tra i componenti risultano persone afferenti a questa Struttura).

| N. | Nome gruppo                                                                                                                                                         | Responsabile scientifico/Coordinatore                                                                    | Num.Componenti (compreso il Responsabile) | Altro Personale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Biotechnologies (Biotecnologie) - Sezione di BIOTECNOLOGIE, ISTOLOGIA MEDICA E BIOLOGIA MOLECOLARE ANTONINO CASCINO                                                 | DE ROSA Mario (MEDICINA SPERIMENTALE)                                                                    | 10                                        | CAMMAROTA MARCELLA - TECNICO D'AGOSTINO ANTONELLA - TECNICO Mariagiovanna Borzacchiello, Luisana Corsuto e Paola Diana - DOTTORANDE Alberto Alfano, Ilaria Scognamiglio, Rosaria di Nuzzo, Giovanna Schiavone, Ottavia Argenzio, Maria Assunta Frezza, Ileana dello Iacono, Ferdinando Bruno, Antonietta Stellavato, Odile Francesca Restaino, Agata Papa, Teresa Busico, Antonella della Vecchia, Gilda Fiandra, Roberta de Mattia, Mariangela Marseglia, Dora Ceccarelli, Antonella Peduto |
| 2. | Cardiology and Medical Genetic (Cardiologia e genetica medica)                                                                                                      | POLITANO Luisa (MEDICINA SPERIMENTALE)                                                                   | 4                                         | D'AMBROSIO PAOLA - ERGOLI EMANUELA - PASSAMANO LUIGIA - PETILLO ROBERTA - D'AMBROSIO PAOLA - ERGOLI EMANUELA - ORSINI CHIARA - PALLADINO ALBERTO - PASSAMANO LUIGIA - PETILLO ROBERTA - PICILLO ESTHER - RUSSO VINCENZO - SCUTIFERO MARIANNA - TAGLIA ANTONELLA - TORELLA ANNALaura - VIGGIANO EMANUELA                                                                                                                                                                                      |
| 3. | Gastrointestinal tract in Autism Spectrum Disorders (ASD) (Aspetti Gastrointestinali del Disturbo Autistico - ASD)                                                  | DE MAGISTRIS Laura (MEDICO-CHIRURGICO DI INTERNISTICA CLINICA E SPERIMENTALE "F. MAGRASSI E A. LANZARA") | 3                                         | Iardino Patrizia (RDNPRZ57E51G902P)-Funzionario Tecnico - Dip. Biochimica, Biofisica e Patologia generale; Siniscalco Dario (SNSDRA73R27F839N)-Tecnico scientifico - Dip. Medicina Sperimentale; Bravaccio Carmela (BRVCM168H50F839W)- PA - Università Federico II Dipartimento scienze mediche traslazionali MED 39                                                                                                                                                                         |
| 4. | Uremic Toxicity (Tossicità uremica)                                                                                                                                 | PERNA Alessandra (SCIENZE CARDIO-TORACICHE E RESPIRATORIE)                                               | 10                                        | Diana Lanza (borsista)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5. | Molecular and genetic cytology (Citogenetica molecolare)                                                                                                            | STINGO Vincenzo (SCIENZE E TECNOLOGIE AMBIENTALI, BIOLOGICHE E FARMACEUTICHE (DISTABIF))                 | 5                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 6. | Inherited retinal disease: from diagnosis to therapy. (Distrofie retiniche ereditarie: dalla diagnosi alla terapia)                                                 | SIMONELLI Francesca (MULTIDISCIPLINARE DI SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE E ODONTOIATRICHE)               | 5                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 7. | Biomarkers in Oral Squamous Carcinoma Early Diagnosis Study Group (Gruppo di Studio sui biomarcatori nella diagnosi precoce del carcinoma squamoso del cavo orale . | COLELLA Giuseppe (MULTIDISCIPLINARE DI SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE E ODONTOIATRICHE)                  | 5                                         | FEOLA ANTONIA PhD student in Molecular Pathology and Physiopathology- University of Naples Federico II XXVII cycle cf. FLE NTN 87S49 F839C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 8. | New tools and Basic Science in Thoracic Surgery for diagnosing indeterminate lung lesions                                                                           | SANTINI Mario (SCIENZE CARDIO-TORACICHE E RESPIRATORIE)                                                  | 8                                         | S. Di Costanzo (specializzando) F. Panzuto (specializzando) R. Cascone (specializzando)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                     |                   |                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------|
|  | <b>QUADRO B.2</b> | <b>B.2 Politica per l'assicurazione di qualità del Dipartimento</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------|

### Quadro C.1 - Infrastrutture

Il DBBPG si suddivide in due sezioni, Biochimica e Patologia generale. Le sezioni dispongono di laboratori di ricerca scientifica siti nel centro di Ricerca dell'Ateneo Sant'Andrea delle Dame prevalentemente al II ed al III piano della struttura. Si tratta di laboratori moderni di ricerca traslazionale che permettono interazioni costanti in un'atmosfera tesa all'internazionalizzazione. Infatti nell'ultimo periodo di esame, il DBBPG si è distinto per la produzione scientifica e il ruolo nell'ambito internazionale sia nell'Ateneo che sulla scena accademica nazionale.

I laboratori di Biochimica si occupano dello studio della funzione di macromolecole d'interesse biologico (e in particolare delle proteine) in ambito cellulare. In particolare l'attenzione è focalizzata allo studio di meccanismi di regolazione della proliferazione cellulare nell'ambito di patologie infiammatorie e tumorali con particolare attenzione alla definizione delle vie di trasduzione del segnale e alla loro correlazione con la determinazione di meccanismi di morte cellulare. Un importante interesse della sezione è la messa a punto di nuove strategie di veicolazione di farmaci e acidi nucleici per il trattamento di neoplasie umane attraverso l'impiego delle nanotecnologie. Tali approcci si sono tradotti in diversi brevetti alcuni dei quali sono stati sottoposti a contratti di licenza con aziende farmaceutiche nazionali. Infine un interesse specifico della sezione è l'individuazione di nuovi bio-marcatore circolanti per la determinazione della prognosi di patologie neoplastiche umane. Queste linee di ricerca sono consentite dall'esistenza di grandi attrezzature che permettono l'analisi high-through-put quantitativa e mutazionale di acidi nucleici.

Nei laboratori di Patologia Generale si studiano i meccanismi di patogenesi e l'identificazione molecolare e cellulare delle vie di trasduzione dei segnali cellulari in ambito fisiopatologico. Ci si concentra sullo studio dei recettori nucleari nel signalling cellulare, ormonale e nei tumori, sullo studio delle alterazioni genetiche ed epigenetiche nei tumori, nelle patologie neurodegenerative e cardiovascolari, sullo studio delle alterazioni genetiche nelle distrofie muscolari e nell'identificazione e caratterizzazione di modulatori epigenetici con impatto preventivo e terapeutico. Nei laboratori si lavora sia con tecnologie standard sia con approcci di High-Troughput grazie a strumentazioni automatizzate con applicazione nel drug discovery, nella proteomica, interattomica, chromatin IP, genomica, ed epigenomica. Si tratta di laboratori traslazionali ed applicativi dove idee accademiche cercano di essere funzionalizzate in prodotti<sup>1</sup>. A tale scopo, ci si adopera per la messa a punto di brevetti e la creazione di Spin-Off come Epi-C, una biotech una realtà di sempre maggiore visibilità nazionale ed internazionale ([www.epi-c.com](http://www.epi-c.com)).

Per una descrizione dettagliata:

<http://www.dbbpq.unina2.it/attachments/article/61/laboratori.pdf>

[Documento allegato \(per consultarlo accedere alla versione html\)](#)

Ad uso esclusivo della struttura (inserite dalla Struttura)

| N. | Nome o Tipologia | Responsabile scientifico | Classificazione | Fondi su cui è stato effettuato l'acquisto | Anno di attivazione della grande attrezzatura | Utenza | Applicazioni derivanti dall'utilizzo dell'attrezzatura | Area |
|----|------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------|------|
|    |                  |                          |                 |                                            |                                               |        |                                                        |      |

| QUADRO C.1.c    | C.1.c Biblioteche e patrimonio bibliografico |
|-----------------|----------------------------------------------|
| No record found |                                              |

## Quadro C.2 - Risorse umane

| QUADRO C.2.a | C.2.a Personale |
|--------------|-----------------|
|--------------|-----------------|

### Professori Ordinari

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

| N.  | Cognome       | Nome       | Qualifica                | Area Cun | Area Vqr | SSD    |
|-----|---------------|------------|--------------------------|----------|----------|--------|
| 1.  | CACCIAPUOTI   | Giovanna   | Professore Ordinario     | 05       | 05       | BIO/10 |
| 2.  | CASTORIA      | Gabriella  | Professore Straordinario | 06       | 06       | MED/04 |
| 3.  | CIOFFI        | Michele    | Professore Straordinario | 06       | 06       | MED/05 |
| 4.  | COLONNA       | Giovanni   | Professore Ordinario     | 05       | 05       | BIO/10 |
| 5.  | DELLA RAGIONE | Fulvio     | Professore Straordinario | 05       | 05       | BIO/10 |
| 6.  | GIOVANE       | Alfonso    | Professore Ordinario     | 05       | 05       | BIO/10 |
| 7.  | IRACE         | Gaetano    | Professore Ordinario     | 05       | 05       | BIO/09 |
| 8.  | MIGLIACCIO    | Antimo     | Professore Ordinario     | 06       | 06       | MED/04 |
| 9.  | MOLINARI      | Anna Maria | Professore Ordinario     | 06       | 06       | MED/05 |
| 10. | NAPOLI        | Claudio    | Professore Ordinario     | 06       | 06       | MED/05 |
| 11. | NIGRO         | Vincenzo   | Professore Ordinario     | 06       | 06       | MED/03 |
| 12. | NOLA          | Ernesto    | Professore Ordinario     | 06       | 06       | MED/04 |
| 13. | OLIVA         | Adriana    | Professore Ordinario     | 05       | 05       | BIO/10 |
| 14. | PORCELLI      | Marina     | Professore Ordinario     | 05       | 05       | BIO/10 |
| 15. | SERVILLO      | Luigi      | Professore Ordinario     | 05       | 05       | BIO/10 |

### Professori Associati

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

| N.  | Cognome    | Nome      | Qualifica                           | Area Cun | Area Vqr | SSD    |
|-----|------------|-----------|-------------------------------------|----------|----------|--------|
| 1.  | ABBONDANZA | Ciro      | Professore Associato confermato     | 06       | 06       | MED/04 |
| 2.  | ALTUCCI    | Lucia     | Professore Associato confermato     | 06       | 06       | MED/04 |
| 3.  | BANFI      | Sandro    | Professore Associato (L. 240/10)    | 06       | 06       | MED/03 |
| 4.  | CARAGLIA   | Michele   | Professore Associato non confermato | 05       | 05       | BIO/10 |
| 5.  | CHIOSI     | Emilio    | Professore Associato (L. 240/10)    | 05       | 05       | BIO/12 |
| 6.  | INGROSSO   | Diego     | Professore Associato confermato     | 05       | 05       | BIO/10 |
| 7.  | MANNA      | Caterina  | Professore Associato confermato     | 05       | 05       | BIO/10 |
| 8.  | MEDICI     | Nicola    | Professore Associato confermato     | 06       | 06       | MED/04 |
| 9.  | QUAGLIUOLO | Lucio     | Professore Associato confermato     | 05       | 05       | BIO/10 |
| 10. | SPINA      | Annamaria | Professore Associato confermato     | 05       | 05       | BIO/10 |

### Ricercatori

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

| N. | Cognome     | Nome        | Qualifica                  | Area Cun | Area Vqr | SSD    |
|----|-------------|-------------|----------------------------|----------|----------|--------|
| 1. | BALESTRIERI | Maria Luisa | Ricercatore confermato     | 05       | 05       | BIO/10 |
| 2. | BILANCIO    | Antonio     | Ricercatore non confermato | 06       | 06       | MED/04 |

|     |             |                   |                        |    |    |        |
|-----|-------------|-------------------|------------------------|----|----|--------|
| 3.  | BONTEMPO    | Paola             | Ricercatore confermato | 06 | 06 | MED/05 |
| 4.  | BORRIELLO   | Adriana           | Ricercatore confermato | 06 | 06 | MED/49 |
| 5.  | DALLA MORA  | Liliana           | Ricercatore confermato | 06 | 06 | MED/46 |
| 6.  | DE FALCO    | Antonietta        | Ricercatore confermato | 06 | 06 | MED/04 |
| 7.  | DE NIGRIS   | Filomena          | Ricercatore confermato | 06 | 06 | MED/05 |
| 8.  | DI DOMENICO | Marina            | Ricercatore confermato | 06 | 06 | MED/04 |
| 9.  | GENTILE     | Vittorio          | Ricercatore confermato | 05 | 05 | BIO/10 |
| 10. | MARTIN      | Antonio           | Ricercatore confermato | 06 | 06 | MED/46 |
| 11. | MINUCCI     | Pellegrino Biagio | Ricercatore confermato | 06 | 06 | MED/46 |
| 12. | NAVIGLIO    | Silvio            | Ricercatore confermato | 05 | 05 | BIO/12 |
| 13. | PILUSO      | Giulio            | Ricercatore confermato | 06 | 06 | MED/04 |
| 14. | PONTONI     | Gabriele          | Ricercatore confermato | 05 | 05 | BIO/10 |
| 15. | SIRANGELO   | Ivana             | Ricercatore confermato | 05 | 05 | BIO/09 |
| 16. | STIUSO      | Paola             | Ricercatore confermato | 05 | 05 | BIO/10 |
| 17. | VIETRI      | Maria Teresa      | Ricercatore confermato | 06 | 06 | MED/05 |

#### Assistente Ruolo Esaurimento

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

No data found

#### Professore Ordinario Ruolo Esaurimento

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

No data found

#### Straordinari a tempo determinato

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

No data found

#### Ricercatori a tempo determinato

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

| N. | Cognome  | Nome   | Qualifica                                              | Area Cun | Area Vqr | SSD    |
|----|----------|--------|--------------------------------------------------------|----------|----------|--------|
| 1. | BELSITO  | Angela | Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10) | 06       | 06       | MED/05 |
| 2. | IANNUZZI | Clara  | Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10) | 05       | 05       | BIO/09 |
| 3. | NEBBIOSO | Angela | Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10) | 06       | 06       | MED/04 |

#### Assegnisti

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

| N.  | Cognome     | Nome      | Qualifica  | Area Cun | Area Vqr | SSD    |
|-----|-------------|-----------|------------|----------|----------|--------|
| 1.  | BENCIVENGA  | Debora    | Assegnista | 05       | 05       | BIO/10 |
| 2.  | BENEDETTI   | Rosaria   | Assegnista | 06       | 06       | MED/04 |
| 3.  | BOTTI       | Chiara    | Assegnista | 06       | 06       | MED/04 |
| 4.  | CAPASSO     | Rosanna   | Assegnista | 05       | 05       | BIO/10 |
| 5.  | DI COSTANZO | Antonella | Assegnista | 06       | 06       | MED/04 |
| 6.  | GRIMALDI    | Anna      | Assegnista | 05       | 05       | BIO/10 |
| 7.  | LOMBARDI    | Angela    | Assegnista | 05       | 05       | BIO/10 |
| 8.  | LUCE        | Amalia    | Assegnista | 05       | 05       | BIO/10 |
| 9.  | MICELI      | Marco     | Assegnista | 06       | 06       | MED/04 |
| 10. | ZAPPAVIGNA  | Silvia    | Assegnista | 05       | 05       | BIO/10 |

#### Dottorandi

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

| N.  | Cognome            | Nome           | Qualifica  | Area Cun | Area Vqr | SSD    |
|-----|--------------------|----------------|------------|----------|----------|--------|
| 1.  | BAGAROLO           | Maria Libera   | Dottorando | 06       | 06       | MED/49 |
| 2.  | BRUNETTI           | Giampiero      | Dottorando | 06       | 06       | MED/03 |
| 3.  | CASTELLANO         | Maria          | Dottorando | 06       | 06       | MED/49 |
| 4.  | CINQUE             | Laura          | Dottorando | 06       | 06       | MED/03 |
| 5.  | D'ALESSANDRO       | Raffaella      | Dottorando | 05       | 05       | BIO/10 |
| 6.  | D'ONOFRIO          | Nunzia         | Dottorando | 06       | 06       | MED/49 |
| 7.  | FALVO              | Sara           | Dottorando | 05       | 05       | BIO/10 |
| 8.  | GIUGLIANO          | Teresa         | Dottorando | 06       | 06       | MED/03 |
| 9.  | GUARINIELLO        | Stefano        | Dottorando | 05       | 05       | BIO/10 |
| 10. | IACOBACCI          | Simona         | Dottorando | 06       | 06       | MED/03 |
| 11. | IANNACCONI         | Martina        | Dottorando | 06       | 06       | MED/49 |
| 12. | ILISSO             | Concetta Paola | Dottorando | 05       | 05       | BIO/10 |
| 13. | LA PORTA           | Raffaele       | Dottorando | 06       | 06       | MED/49 |
| 14. | LUCE               | Amalia         | Dottorando | 05       | 05       | BIO/10 |
| 15. | MARINO             | Gerardo        | Dottorando | 06       | 06       | MED/49 |
| 16. | MOTTOLA            | Filomena       | Dottorando | 05       | 05       | BIO/10 |
| 17. | PARISI             | Annamaria      | Dottorando | 06       | 06       | MED/03 |
| 18. | PISCOPO            | Immacolata     | Dottorando | 06       | 06       | MED/03 |
| 19. | RAUCCI             | Raffaele       | Dottorando | 05       | 05       | BIO/10 |
| 20. | SANTORO            | Claudia        | Dottorando | 06       | 06       | MED/03 |
| 21. | SAPIO              | Luigi          | Dottorando | 05       | 05       | BIO/10 |
| 22. | SAVARESE           | Marco          | Dottorando | 06       | 06       | MED/03 |
| 23. | SCALABRI'          | Francesco      | Dottorando | 06       | 06       | MED/49 |
| 24. | TERRANOVA BARBERIO | Manuela        | Dottorando | 05       | 05       | BIO/10 |
| 25. | TUPPO              | Lisa           | Dottorando | 06       | 06       | MED/49 |
| 26. | XXX                | Sakshi         | Dottorando | 05       | 05       | BIO/10 |

#### Attività didattica e di ricerca - Pers. EPR (art.6 c.11 L.240/10)

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

No data found

#### Specializzandi

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

| N. | Cognome   | Nome            | Qualifica      | Area Cun | Area Vqr | SSD    |
|----|-----------|-----------------|----------------|----------|----------|--------|
| 1. | COPPOLA   | Antonietta      | Specializzando | 06       | 06       | MED/05 |
| 2. | IANNOTTA  | Adriana         | Specializzando | 06       | 06       | MED/05 |
| 3. | IMPROTA   | Alessia         | Specializzando | 06       | 06       | MED/05 |
| 4. | MICALETTI | Rossella        | Specializzando | 06       | 06       | MED/05 |
| 5. | PAPA      | Maria Francesca | Specializzando | 06       | 06       | MED/05 |
| 6. | PORCARO   | Grazia          | Specializzando | 06       | 06       | MED/05 |
| 7. | RICCIARDI | Carmela         | Specializzando | 06       | 06       | MED/05 |
| 8. | RUSSO     | Ilaria          | Specializzando | 06       | 06       | MED/05 |

|     |         |           |                |    |    |        |
|-----|---------|-----------|----------------|----|----|--------|
| 9.  | SDINO   | Francesca | Specializzando | 06 | 06 | MED/05 |
| 10. | VISCUSI | Eleonora  | Specializzando | 06 | 06 | MED/05 |

|                                                                                   |              |                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|
|  | QUADRO C.2.b | C.2.b Personale tecnico-amministrativo |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|

Personale di ruolo

|                                                          |    |
|----------------------------------------------------------|----|
| Area Amministrativa                                      | 9  |
| Area Servizi Generali e Tecnici                          | 3  |
| Area Socio - Sanitaria                                   | 5  |
| Area Tecnica, Tecnico - Scientifica ed Elaborazione dati | 13 |
| Area Biblioteche                                         | 0  |
| Area Amministrativa - Gestionale                         | 3  |
| Area Medico - Odontoiatrica e Socio - Sanitaria          | 2  |
| Area non definita                                        | 0  |

Personale con contratto a tempo determinato

|                                                          |   |
|----------------------------------------------------------|---|
| Area Amministrativa                                      | 0 |
| Area Servizi Generali e Tecnici                          | 0 |
| Area Socio - Sanitaria                                   | 0 |
| Area Tecnica, Tecnico - Scientifica ed Elaborazione dati | 0 |
| Area Biblioteche                                         | 0 |
| Area Amministrativa - Gestionale                         | 0 |
| Area Medico - Odontoiatrica e Socio - Sanitaria          | 0 |
| Area non definita                                        | 0 |