



# Corso di Laurea Magistrale In Medicina e Chirurgia “C”

## Libretto degli esami, delle attività didattiche professionalizzanti, e di quelle elettive

Nome e Cognome .....

Matricola No. ....

# Attività didattiche professionalizzanti

Vengono qui trascritte le attività didattiche professionalizzanti che lo studente del CLM “C” deve svolgere nell’arco dei sei anni di corso.

Per ciascuna abilità è previsto un grado di apprendimento diverso:

**Abilità certificate:** (ad esempio: aver visto fare una elettromiografia)

Queste attività non verranno valutate ma solo certificate dal docente a cui sono attribuite. Prevedono un’attività a piccoli gruppi in cui lo studente assiste allo svolgimento di una pratica medico-chirurgica o diagnostica. (Lo scopo è di far conoscere allo studente metodiche che non svolge in prima persona ma che potrà far fare ai propri pazienti nel corso della sua pratica professionale). I corsi a cui le attività sono attribuite organizzerà gli incontri compatibilmente con le risorse e gli spazi a disposizione.

**Abilità manuali (valutate mediante prova pratica):** (ad esempio: montare un elettrocardiogramma)

L’acquisizione di queste abilità sarà valutata mediante prova pratica (valutazione di performance). Il superamento della prova pratica relativa all’abilità è pre-requisito per l’ammissione all’esame a cui la prova pratica è abbinata.

**Abilità interpretative (valutate in sede di esame finale):** (ad esempio: interpretare un elettrocardiogramma)

L’acquisizione di queste abilità sarà valutata durante l’esame (scritto e/o orale) del Corso a cui le abilità sono abbinate.

La suddetta impostazione comporta l’abbinamento tra abilità e corsi che diventano responsabili della valutazione o certificazione dell’avvenuto apprendimento/svolgimento.

|   |  | <b>Certificata</b>                      | <b>Valutata mediante prova pratica</b>  | <b>Valutata all'esame</b>               |
|---|--|---|---|---|
| <b>Abilità</b>  | <b>Esame / Prova in itinere a cui l'abilità è abbinata</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> |
| <b>I ANNO</b>   |  |   |   |   |
| Corso di Basic Life Support (BLS)                                     | (Metodologia medico-scientifica di base I) I sem           |   |   |   |
| Identificare i tessuti al microscopio ottico                          | (Istologia ed embriologia umana) II Sem                    |   |   |   |
| Riconoscere e descrivere segmenti scheletrici                         | Anatomia I I Semestre                                      |   |   |   |
| Identificare gli organi al microscopio ottico                         | Anatomia II II Semestre                                    |   |   |   |
| <b>II ANNO</b>  |  |   |   |   |
| Identificare gli organi su materiale radiologico digitale             | Anatomia III I Semestre                                    |   |   |   |
| Relazionarsi correttamente con un paziente                            | (Metodologia medico-scientifica di base II) II Sem         |   |   |   |
| Effettuare una valutazione psicodiagnostica                           | (Metodologia medico-scientifica di base II) II Sem         |   |   |   |
| <b>III ANNO</b>   |  |   |   |   |
| Leggere e valutare uno studio clinico controllato                     | (Metodologia medico-scientifica clinica III) II Sem        |   |   |   |
| Raccogliere l'anamnesi  | (Metodologia medico-scientifica clinica III) I e II Sem    |   |   |   |
| Effettuare l'E.O. generale e dei vari organi e apparati incluso il SN | (Metodologia medico-scientifica clinica III) I e II Sem    |   |   |   |
| Registrare l'ECG a riposo   | (Patologia integrata I) II Sem                             |   |   |   |
| Interpretare l'ECG  | (Patologia integrata I) II Sem                             |   |   |   |
| Interpretare le prove di funzionalità respiratoria                    | (Patologia integrata I) II Sem                             |   |   |   |

|   |  | <b>Certificata</b>                      | <b>Valutata mediante prova pratica</b>  | <b>Valutata all'esame</b>               |
|---|--|---|---|---|
| <b>Abilità</b>  | <b>Esame / Prova in itinere a cui l'abilità è abbinata</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> |
| Interpretare i valori di emogasanalisi                              | (Patologia integrata I)<br>II Sem                          |   |   |   |
| Interpretare una radiografia del torace in a-p e laterale           | (Patologia integrata I)<br>II Sem                          |   |   |   |
| Interpretare una TC del torace                                      | (Patologia integrata I)<br>II Sem                          |   |   |   |
| Interpretare un ecg   | (Patologia integrata I)<br>II Sem                          |   |   |   |
| <b>IV ANNO</b>  |  |   |   |   |
| Posizionare catetere vescicale maschile nel manichino<br>Skill Lab  | (Patologia integrata II)<br>I sem                          |   |   |   |
| Posizionare catetere vescicale femminile nel manichino<br>Skill Lab | (Patologia integrata II)<br>I sem                          |   |   |   |
| Eseguire una esplorazione della prostata nel manichino<br>Skill Lab | (Patologia integrata II)<br>I sem                          |   |   |   |
| Interpretare l'es. chimico-fisico, colturale e citol. delle urine   | (Patologia integrata II)<br>I sem                          |   |   |   |
| Interpretare prove di funzionalità renale                           | (Patologia integrata II)<br>I sem                          |   |   |   |
| Interpretare un esame Rx diretto ai reni e un'urografia             | (Patologia integrata II)<br>I sem                          |   |   |   |
| Interpretare un referto istologico di patologia nefrourologica      | (Patologia integrata II)<br>I sem                          |   |   |   |
| Eseguire una esplorazione rettale nel manichino<br>Skill Lab        | (Patologia integrata III)<br>I Sem                         |   |   |   |
| Posizionare un sondino nasogastrico su manichino<br>Skill Lab       | (Patologia integrata III)<br>I Sem                         |   |   |   |

|  |  | <b>Certificata</b>                      | <b>Valutata mediante prova pratica</b>  | <b>Valutata all'esame</b>               |
|--|--|---|---|---|
| <b>Abilità</b>   | <b>Esame / Prova in itinere a cui l'abilità è abbinata</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> |
| Effettuare iniezioni intramuscolari<br>Skill Lab           | (Patologia integrata III)<br>I sem                         |   |   |   |
| Effettuare iniezioni sottocutanee<br>Skill Lab             | (Patologia integrata III)<br>I sem                         |   |   |   |
| Effettuare un prelievo arterioso<br>Skill Lab              | (Patologia integrata III)<br>I sem                         |   |   |   |
| Interpretare le analisi laboratorio in gastro/epatologia   | (Patologia integrata III)<br>I Sem                         |   |   |   |
| Interpretare le analisi laboratorio in endocrinologia      | (Patologia integrata III)<br>I Sem                         |   |   |   |
| Interpretare un es. emocromocitometrico                    | (Patologia integrata IV)<br>II Sem                         |   |   |   |
| Effettuare l'E.O. muscolo-scheletrico e articolare         | (Patologia integrata IV)<br>II Sem                         |   |   |   |
| Effettuare un prelievo venoso                              | (Medicina di Laboratorio)<br>II sem                        |   |   |   |
| Posizionare un'agocannula                                  | (Medicina di Laboratorio)<br>II sem                        |   |   |   |
| Notificare un caso a fini epidemiologici                   | (Metodologia medico scientifica integrata II)<br>II Sem    |   |   |   |
| Effettuare la notifica obbligatoria per malattia infettiva | (Metodologia medico scientifica integrata II)<br>II Sem    |   |   |   |
| <b>V ANNO</b>  |  |   |   |   |
| Effettuare valutazione paziente Maxillo Facciale           | (Patologia degli organi di senso)<br>I Sem                 |   |   |   |
| Esaminare il fondo oculare                                 | (Patologia degli organi di senso)<br>I Sem                 |   |   |   |

|   |  | <b>Certificata</b>                      | <b>Valutata mediante prova pratica</b>  | <b>Valutata all'esame</b>               |
|---|--|---|---|---|
| <b>Abilità</b>  | <b>Esame / Prova in itinere a cui l'abilità è abbinata</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> |
| Eeguire un lavaggio dell'orecchio esterno                               | (Patologia degli organi di senso)<br>I Sem                 |   |   |   |
| Utilizzare un otoscopio   | (Patologia degli organi di senso)<br>I Sem                 |   |   |   |
| Eeguire un tamponamento nasale anteriore                                | (Patologia degli organi di senso)<br>I Sem                 |   |   |   |
| Inquadrare un paziente potenzialmente psichiatrico                      | (Psichiatria e psicologia clinica)<br>I Sem                |   |   |   |
| Apprendere l'abilità di comunicare con paziente "agitato o aggressivo". | Psichiatria<br>I semestre                                  |   |   |   |
| Eeguire un Esame Neurologico  | (Neurologia)<br>I Semestre                                 |   |   |   |
| Redigere un referto per l'autorità giudiziaria                          | (Metodologia med scient.: sanità pubblica I)<br>I Sem      |   |   |   |
| Richiedere il consenso informato  | (Metodologia med scient.: sanità pubblica I)<br>I Sem      |   |   |   |
| Interpretare il rischio nell'ambiente di lavoro                         | (Metodologia med scient.: sanità pubblica I)<br>I Sem      |   |   |   |
| Eeguire fasciature e immobilizzazione di un segmento scheletrico        | (Malattie dell'app. locomotore e Reumatol.) II Sem         |   |   |   |
| Eeguire contenzioni in emergenza per fratture                           | (Malattie dell'app. locomotore e Reumatol.) II Sem         |   |   |   |

|   |  | <b>Certificata</b>                      | <b>Valutata mediante prova pratica</b>  | <b>Valutata all'esame</b>               |
|---|--|---|---|---|
| <b>Abilità</b>  | <b>Esame / Prova in itinere a cui l'abilità è abbinata</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> |
| Interpretare referti microscopici                                   | (Anatomia patologica)<br>II Sem                            |   |   |   |
| Medicare lesioni esterne, ferite, ulcere, piaghe                    | (Medicina e Chirurgia I)<br>II Sem                         |   |   |   |
| Suturare una ferita superficiale e rimuovere la sutura su manichino | (Medicina e Chirurgia I)<br>II Sem                         |   |   |   |
| Eeguire l'E.O. senologico su manichino                              | (Medicina e Chirurgia I)<br>II Sem                         |   |   |   |
| Valutare lo stato nutrizionale mediante plicometria                 | (Medicina e Chirurgia I)<br>II Sem                         |   |   |   |
| Gestire un Port A Cat   | (Medicina e Chirurgia I)<br>II Sem                         |   |   |   |
| Assistere a una autopsia  | Correlazioni anatomo cliniche                              |   |   |   |
| <b>VI ANNO</b>  |  |   |   |   |
| Valutare l'accrescimento  | (Pediatria)<br>I Sem                                       |   |   |   |
| Valutare lo sviluppo psicofisico nel bambino                        | (Pediatria)<br>I Sem                                       |   |   |   |
| Calcolare l'indice di Apgar   | (Pediatria)<br>I Sem                                       |   |   |   |
| Valutare il fabbisogno calorico nel bambino e prescrivere una dieta | (Pediatria)<br>I Sem                                       |   |   |   |
| Assistere al parto ed al secondamento                               | (Ginecologia ed Ostetricia)<br>I Sem                       |   |   |   |
| Effettuare l'E.O. ginecologico su manichino                         | (Ginecologia ed Ostetricia)<br>I Sem                       |   |   |   |

|   |  | <b>Certificata</b>                      | <b>Valutata mediante prova pratica</b>  | <b>Valutata all'esame</b>               |
|---|--|---|---|---|
| <b>Abilità</b>  | <b>Esame / Prova in itinere a cui l'abilità è abbinata</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> | <b>Data, Firma e Timbro del Docente</b> |
| Effettuare una aspirazione delle vie aeree                                    | Emergenze  |   |   |   |
| Posizionare una Cannula oro faringea e naso faringea                          | Emergenze  |   |   |   |
| Effettuare una Ventilazione con maschera e pallone                            | Emergenze  |   |   |   |
| Posizionare un Combitube  | Emergenze  |   |   |   |
| Posizionare una Maschera laringea   | Emergenze  |   |   |   |
| Effettuare un Massaggio cardiaco  | Emergenze  |   |   |   |
| Utilizzare un Defibrillatore automatico                                       | Emergenze  |   |   |   |
| Compilare una cartella clinica  | (Medicina e Chirurgia III)                                 |   |   |   |
| Compilare la richiesta di trasferimento in lungodegenza e/o in riabilitazione | (Medicina e Chirurgia III)<br>II Sem                       |   |   |   |
| Compilare una scheda RAD  | (Medicina e Chirurgia III)<br>II Sem                       |   |   |   |
| Compilare una relazione di degenza e lettera di dimissione                    | (Medicina e Chirurgia III)<br>II Sem                       |   |   |   |

## Attestazione della frequenza ai Corsi

La frequenza dei Corsi è obbligatoria. Lo studente è tenuto a frequentare almeno il 67% delle attività didattiche (frontali, a piccoli gruppi, professionalizzanti) per ottenere l'attestazione della frequenza del Corso.

Alla fine di ogni Corso Integrato semestrale, il Coordinatore Didattico del Corso è tenuto a rilasciare allo studente tale attestato.

Questo è necessario per sostenere la relativa prova certificativa (prova in itinere, esame di profitto), a maggior ragione in caso di trasferimento ad altro Corso di Laurea.

| <b>Corso Integrato<br/>Certificazione delle presenze</b>            | <b>Timbro e firma del<br/>Coordinatore del Corso</b> |
|---|--|
| Metodologia Medico-scientifica di base (I): <i>Scienze Umane 1</i>  |  |
| Chimica e propedeutica Biochimica: <i>Molecole e Cellule 1</i>      |  |
| Biologia e Genetica (I): <i>Molecole e Cellule 2</i>                |  |
| Anatomia umana (I): <i>Organi ed Apparati 1</i>                     |  |
| Fisica medica   |  |
| Metodologia Medico-scientifica di base (II): <i>Scienze Umane 2</i> |  |
| Biologia e Genetica (II): <i>Molecole e Cellule 3</i>               |  |
| Istologia ed Embriologia umana: <i>Organi ed Apparati 2</i>         |  |
| Anatomia umana (II): <i>Organi ed Apparati 3</i>                    |  |
| Lingua Inglese (I)  |  |

| Corso Integrato<br>Certificazione delle presenze                                     | Timbro e firma del<br>Coordinatore del Corso |
|--|--|
| Metodologia Medico-scientifica di base (III): <i>Scienze Umane 3</i>                 |  |
| Biochimica (I): <i>Molecole e Cellule 4</i>  |  |
| Anatomia umana (III): <i>Organi ed Apparati 4</i>                                    |  |
| Fisiologia Umana (I)   |  |
| Metodologia Medico-scientifica clinica (I)   |  |
| Biochimica (II): <i>Molecole e Cellule 5</i>   |  |
| Fisiologia Umana (II)  |  |
| Microbiologia: <i>Agenti infettanti e difese</i>                                     |  |
| Lingua Inglese (II)  |  |
| Metodologia Medico-scientifica clinica (II)  |  |
| Immunologia e Immunopatologia: <i>Risposta immunitaria e Meccanismi patogenetici</i> |  |
| Patologia e Fisiopatologia generale  |  |

| <p align="center"><b>Corso Integrato<br/>Certificazione delle presenze</b></p>                                     | <p align="center"><b>Timbro e firma del<br/>Coordinatore del Corso</b></p> |
|--|--|
| Lingua Inglese (III)   |  |
| Metodologia Medico-scientifica clinica (III)   |  |
| Istituzioni di Patologia Umana, di Diagnostica per Immagini, di Medicina di Laboratorio e di Terapia Farmacologica |  |
| Patologia Integrata I: <i>cardio-respiratorio</i>  |  |
| Patologia Integrata II: <i>nefro-urologico</i>   |  |
| Patologia Integrata III: <i>digerente, endocrino-metabolico</i>  |  |
| Metodologia Medico-scientifica integrata (I): <i>Epidemiologia e Igiene 1</i>                                      |  |
| Patologia Integrata IV: <i>immunologia clinica, reumatologia ed ematologia</i>                                     |  |
| Patologia Integrata V: <i>malattie infettive, medicina della riproduzione</i>                                      |  |
| Metodologia Medico-scientifica integrata (II): <i>Epidemiologia e Igiene 2</i>                                     |  |
| Lingua Inglese (IV)  |  |
| Medicina di Laboratorio  |  |

| <p style="text-align: center;"><b>Corso Integrato</b><br/><b>Certificazione delle presenze</b></p> | <p style="text-align: center;"><b>Timbro e firma del<br/>Coordinatore del Corso</b></p> |
|--|---|
| Anatomia patologica e Correlazioni anatomo-cliniche  |   |
| Diagnostica per Immagini   |   |
| Farmacologia e Tossicologia  |   |
| Medicina interna e Chirurgia generale I  |   |
| Metodologia Medico-scientifica: Sanità pubblica (I)  |   |
| Lingua Inglese (V)   |   |
| Malattie del Sistema nervoso   |   |
| Dermatologia e Chirurgia plastica  |   |
| Patologia degli Organi di Senso  |   |
| Psichiatria e Psicologia clinica   |   |
| Malattie dell'Apparato locomotore e Reumatologia   |   |
| Metodologia Medico-scientifica: Sanità pubblica (II)   |   |

| <b>Corso Integrato<br/>Certificazione delle presenze</b> | <b>Timbro e firma del<br/>Coordinatore del Corso</b> |
|--|--|
| Medicina interna e Chirurgia generale II                 |  |
| Pediatria: <i>Pediatria generale e specialistica</i>     |  |
| Ginecologia e Ostetricia                                 |  |
| Emergenze medico-chirurgiche (I)                         |  |
| Metodologia Medico-scientifica: Medicina legale          |  |
| Emergenze medico-chirurgiche (II)                        |  |
| Medicina interna e Chirurgia generale III                |  |

## Superamento degli esami di profitto

L'avvenuto superamento degli esami di profitto è attestato dalla compilazione del relativo verbale di esame e certificato esclusivamente dalla Segreteria Studenti di Medicina.

Le pagine che seguono non hanno quindi alcun valore certificativo, ma servono solo come strumento per la commissione d'esame, per verificare che lo studente abbia superato gli esami propedeutici prima di affrontare un nuovo esame (per l'elenco delle propedeuticità si rimanda alla Guida dello Studente). Alla fine di ogni esame, pertanto, il Presidente della Commissione d'esame annoterà il superamento della prova su questo libretto. Non si procederà, invece, all'annotazione del voto per non influenzare in alcun modo le commissioni giudicatrici degli esami successivi. Viene poi lasciato uno spazio a parte per la registrazione delle prove in itinere che implicano un giudizio di idoneità.

| Esame:                                      | Superato in data: | Firma del Presidente della commissione d'esame |
|---|-------------------|--|
| <b>I anno, I semestre</b>                   |                   |  |
| (1) Chimica e propedeutica Biochimica       |                   |  |
| (2) Fisica Medica                           |                   |  |
| <b>I anno, II semestre</b>                  |                   |  |
| (3) Biologia e Genetica                     |                   |  |
| (4) Istologia ed Embriologia Umana          |                   |  |
| <b>II anno, I semestre</b>                  |                   |  |
| (5) Metodologia Medico-scientifica di Base  |                   |  |
| (6) Anatomia Umana                          |                   |  |
| <b>II anno, II semestre</b>                 |                   |  |
| (7) Fisiologia Umana                        |                   |  |
| (8) Biochimica                              |                   |  |
| (9) Microbiologia                           |                   |  |
| <b>III anno, I semestre</b>                 |                   |  |
| (10) Immunologia e Immunopatologia          |                   |  |
| (11) Patologia e Fisiopatologia generale    |                   |  |
| <b>III anno, II semestre</b>                |                   |  |
| (12) Metodologia Medico-scientifica clinica |                   |  |
| (13) Patologia Integrata I                  |                   |  |
| <b>IV anno, I semestre</b>                  |                   |  |
| (14) Patologia Integrata II                 |                   |  |
| (15) Patologia Integrata III                |                   |  |

|  |  |  |
|--|--|--|
| (16) Metodologia Medico-scientifica Integrata:<br>Epidemiologia e Igiene |  |  |
| <b>IV anno, II semestre</b>  |  |  |
| (17) Patologia Integrata IV  |  |  |
| (18) Patologia Integrata V   |  |  |
| (19) Medicina di Laboratorio   |  |  |
| <b>V anno, I semestre</b>  |  |  |
| (20) Malattie del Sistema Nervoso  |  |  |
| (21) Patologia degli Organi di Senso                                     |  |  |
| (22) Psichiatria e Psicologia Clinica                                    |  |  |
| (23) Farmacologia e Tossicologia   |  |  |
| (24) Lingua Inglese  |  |  |
| <b>V anno, II semestre</b>   |  |  |
| (25) Anatomia Patologica e correlazioni Anatomiche                       |  |  |
| (26) Diagnostica per Immagini  |  |  |
| (27) Medicina Interna e Chirurgia Generale I                             |  |  |
| (28) Dermatologia e Chirurgia Plastica                                   |  |  |
| (29) Malattie dell'apparato locomotore e reumatologia                    |  |  |
| <b>VI anno, I semestre</b>   |  |  |
| (30) Metodologia Medico-scientifica: Sanità Pubblica                     |  |  |
| (31) Medicina Interna e Chirurgia Generale II                            |  |  |
| (32) Pediatria   |  |  |
| (33) Ginecologia e Ostetricia  |  |  |
| <b>VI anno, II semestre</b>  |  |  |
| (34) Metodologia Medico-scientifica: Medicina Legale                     |  |  |
| (35). Emergenze Medico-chirurgiche                                       |  |  |
| (36) Medicina Interna e Chirurgia Generale III                           |  |  |

























