

**Manifesto degli Studi del  
Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia  
a.a. 2026/2027**

Approvato dal Comitato Esecutivo del 29 luglio 2026 della Scuola Interateneo di Medicina e Chirurgia

**INSEGNAMENTI OBBLIGATORI PRIMO ANNO - Studenti immatricolati nell'a.a. 2026/2027**

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento   | Propedeuticità | T.A.F.         | Ore riservate all'attività didattica assistita | CFU      | SSD       | Periodo          | Docente                                                                               |
|---------------|--------|-----------------------------------|----------------|----------------|------------------------------------------------|----------|-----------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1             | 110094 | Fisica                            | ---            | base           | <b>75</b><br>75 ore front.                     | <b>6</b> | PHYS-06/A | Primo semestre   | <b>Francesco Tommasino</b>                                                            |
| 1             | 110096 | Chimica e propedeutica biochimica | ---            | base           | <b>75</b><br>75 ore front.                     | <b>6</b> | BIOS-07/A | Primo semestre   | <b>Graziano Lolli</b><br>Jacopo Vigna                                                 |
| 1             | 110092 | Biologia                          | ---            | base           | <b>75</b><br>75 ore front.                     | <b>6</b> | BIOS-10/A | Primo semestre   | <b>Michela Alessandra Denti</b><br>Fulvio Chiacchiera<br>Luciano Conti<br>Luca Tiberi |
| 1             | 110095 | Informatica per la Medicina       | ---            | caratt.        | <b>55</b><br>25 ore front.<br>30 ore lab.      | <b>4</b> | INFO-01/A | Secondo semestre | <b>Selene Tomassini</b>                                                               |
| 1             | 110097 | Biochimica                        | ---            | base           | <b>75</b><br>75 ore front.                     | <b>6</b> | BIOS-07/A | Secondo semestre | <b>Emiliano Biasini</b>                                                               |
| 1             | 110093 | Biologia molecolare               | ---            | base           | <b>78</b><br>63 ore front.<br>15 ore lab.      | <b>6</b> | BIOS-08/A | Secondo semestre | <b>Paolo Macchi</b>                                                                   |
| 1             | 110010 | Istologia e Embriologia           | ---            | base           | <b>116</b><br>93 ore front.<br>23 ore lab.     | <b>9</b> | BIOS-13/A | Secondo semestre | <b>Simona Casarosa</b>                                                                |
| 1             | 110004 | Anatomia umana I                  | ---            | base           | <b>93</b><br>63 ore front.<br>30 ore lab.      | <b>7</b> | BIOS-12/A | Secondo semestre | <b>Flavia Carton</b>                                                                  |
| 1             | 110009 | Lingua Inglese                    | ---            | lingua         | <b>33</b>                                      | <b>3</b> | ANGL-01/C | Secondo semestre | CLA                                                                                   |
| 1             | ---    | Rischio clinico                   | ---            | altre attività | <b>10</b>                                      | <b>0</b> | MEDS-24/B | Secondo semestre | <b>Stefano Tardivo</b>                                                                |

**INSEGNAMENTI OBBLIGATORI SECONDO ANNO - Studenti immatricolati nell'a.a. 2025/2026**

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento                                                                                                                                                              | Propedeuticità | T.A.F.                                                                   | Ore riservate all'attività didattica assistita                                                                            | CFU                                                    | SSD                                                              | Periodo                                                                                                    | Docente                                                                                                                                                         |
|---------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2             | 110008 | <b>Anatomia umana II</b>                                                                                                                                                                     | *              | caratt.                                                                  | <b>118</b><br>88 ore front.<br>30 ore lab.                                                                                | <b>9</b>                                               | BIOS-12/A                                                        | Primo semestre                                                                                             | Paolo Fabene<br>Mirco Galiè                                                                                                                                     |
| 2             | 110018 | <b>Scienze umane in Medicina</b><br><br>English for medical purposes<br><br>Storia della Medicina<br><br>Medicina e Società<br><br>Medical Humanities<br><br>Tirocinio di Medical Humanities | *              | <br>affine<br><br>caratt.<br><br>caratt.<br><br>caratt.<br><br>tirocinio | <b>173</b><br><br>60 ore eserc.<br><br>13 ore front.<br><br>25 ore front<br><br>25 ore front<br><br>50                    | <b>10</b><br><br>3<br><br>1<br><br>2<br><br>2<br><br>2 | <br>ANGL-01/C<br><br>MEDS-02/C<br><br>GSPS-05/A<br><br>PAED-01/A | <br><br>Primo semestre                                                                                     | <b>Annamaria Perino</b><br><br>CLA<br><br>Alessandro Palazzo<br><br>Annamaria Perino<br><br>Maria Micaela Coppola<br>Francesco Pavani                           |
| 2             | 110007 | <b>Patologia, Immunologia e Genomica</b><br><br>Patologia genomica I<br><br>Patologia genomica II<br><br>Tirocinio di ricerca<br><br>Immunologia<br><br>Patologia generale                   | *              | <br>base<br><br>caratt<br><br>tirocinio<br><br>caratt<br><br>caratt      | <b>231</b><br><br>38 ore front.<br><br>25 ore front.<br>30 ore eserc.<br><br>25<br><br>50 ore front.<br><br>63 ore front. | <b>17</b><br><br>3<br><br>4<br><br>1<br><br>4<br><br>5 | <br>MEDS-01/A<br><br>MEDS-02/A<br><br>MEDS-02/A<br><br>MEDS-02/A | <br>Primo semestre<br><br>Primo semestre<br>Primo semestre<br><br>Secondo semestre<br><br>Secondo semestre | <b>Alessandro Quattrone</b><br><br>Alberto Inga<br>Marta Biagioli<br><br>Alessandro Quattrone<br>Alessandro Romanel<br><br>Stefano Caserta<br><br>Barbara Rossi |

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento                                                                                               | Propedeuticità | T.A.F.                                       | Ore riservate all'attività didattica assistita                                               | CFU                          | SSD                                                  | Periodo          | Docente                                                                                                                         |
|---------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2             | 110061 | <b>Fisiologia umana I</b><br>Fisiologia umana<br>Neurofisiologia                                                              | *              | base<br><br>affine                           | <b>88</b><br>75 ore front.<br>13 ore front.                                                  | <b>7</b><br>6<br>1           | BIOS-06/A<br><br>BIOS-06/A                           | Secondo semestre | <b>Yuri Bozzi</b><br><br>Yuri Bozzi<br>Simona Monaco<br><br>Giorgio Giulio Fumagalli<br>Simona Monaco                           |
| 2             | 110006 | <b>Microbiologia e Microbiologia clinica</b><br>Batteriologia generale e speciale<br>Virologia<br>Micologia<br>Parassitologia | *              | <br>caratt.<br>caratt.<br>caratt.<br>caratt. | <b>114</b><br>60 ore front.<br>3 ore lab.<br>25 ore front.<br>13 ore front.<br>13 ore front. | <b>9</b><br>5<br>2<br>1<br>1 | <br>MEDS-03/A<br>MEDS-03/A<br>MEDS-03/A<br>MEDS-03/A | Secondo semestre | <b>Orietta Massidda</b><br><br>Orietta Massidda<br><br>da definire<br><br>Olivier Jousson<br><br>da definire<br>Stefano Caserta |
| 2             |        | <b>Corsi a scelta</b>                                                                                                         | ---            | a scelta                                     | <b>28</b><br>13 ore front<br>15 ore eserc                                                    | <b>2</b>                     |                                                      | Secondo semestre |                                                                                                                                 |

#### CORSI A SCELTA

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento                                           | Propedeuticità | T.A.F.   | Ore riservate all'attività didattica assistita | CFU      | SSD       | Periodo          | Docente                      |
|---------------|--------|---------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|------------------------------------------------|----------|-----------|------------------|------------------------------|
| 2             | 110045 | <b>Medicina narrativa</b>                                                 | ---            | a scelta | <b>28</b><br>13 ore front<br>15 ore eserc      | <b>2</b> | ANGL-01/A | Secondo semestre | <b>Maria Micaela Coppola</b> |
| 2             | 110053 | <b>Medicina personalizzata: nuove frontiere nelle terapie a DNA e RNA</b> | ---            | a scelta | <b>28</b><br>13 ore front<br>15 ore eserc      | <b>2</b> | BIOS-10/A | Secondo semestre | <b>Michela Denti</b>         |
| 2             | 110073 | <b>Anatomia strutturale e funzionale delle funzioni cerebrali</b>         | ---            | a scelta | <b>28</b><br>13 ore front<br>15 ore eserc      | <b>2</b> | MEDS-15/A | Secondo semestre | <b>Silvio Sarubbo</b>        |

**INSEGNAMENTI OBBLIGATORI TERZO ANNO - Studenti immatricolati nell'a.a. 2024/2025**

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento                              | Propedeuticità | T.A.F.    | Ore riservate all'attività didattica assistita | CFU        | SSD       | Periodo          | Docente                                 |
|---------------|--------|--------------------------------------------------------------|----------------|-----------|------------------------------------------------|------------|-----------|------------------|-----------------------------------------|
| 3             | 110066 | <b>Fisiologia umana II e Attività sportive per la salute</b> | *              |           | <b>110</b>                                     | <b>11</b>  |           |                  | <b>Luigi Cattaneo</b>                   |
|               |        | Fisiologia umana II                                          |                | base      | 90 ore front.                                  | 9          | BIOS-06/A | Primo semestre   | Luigi Cattaneo<br>Flavia Ravelli        |
|               |        | Attività sportive per la salute                              |                | caratt.   | 20 ore front.                                  | 2          | MEDF-01/B |                  | Federico Schena                         |
| 3             | 110001 | <b>Epidemiologia e Prevenzione</b>                           | *              |           | <b>102</b>                                     | <b>10</b>  |           |                  | <b>Rocco Micciolo</b>                   |
|               |        | Statistica medica                                            |                | caratt.   | 40 ore front.                                  | 4          | MEDS-24/A | Primo semestre   | Rocco Micciolo                          |
|               |        | Health Technology Assessment                                 |                | caratt.   | 10 ore front.                                  | 1          | MEDS-24/A |                  | Giandomenico Nollo                      |
|               |        | Processi cognitivi ed errori in medicina                     |                | base      | 20 ore front.                                  | 2          | PSIC-01/A |                  | Katya Tentori<br>Barbara Treccani       |
|               |        | Igiene                                                       |                | caratt.   | 27 ore front.<br>5 ore eserc.                  | 3          | MEDS-24/B |                  | Fabio Barbone                           |
| 3             | 110067 | <b>Immunopatologia e Fisiopatologia</b>                      | *              |           | <b>70</b>                                      | <b>7</b>   |           |                  | <b>Samantha Pasca</b>                   |
|               |        | Immunopatologia                                              |                | caratt.   | 20 ore front.                                  | 2          | MEDS-02/A | Primo semestre   | Samantha Pasca                          |
|               |        | Fisiopatologia                                               |                | caratt.   | 50 ore front.                                  | 5          | MEDS-05/A | Secondo semestre | da definire                             |
| 3             | 110059 | <b>Anatomia Patologica generale</b>                          | *              |           | <b>66</b>                                      | <b>5,5</b> |           |                  | <b>Mattia Barbareschi</b>               |
|               |        | Anatomia Patologica generale                                 |                | caratt.   | 45 ore front.<br>8 ore lab.                    | 5          | MEDS-04/A | Secondo semestre | Mattia Barbareschi<br>Giovanni Bertalot |
|               |        | Tirocinio - Didattica pratica di Anatomia Patologica         |                | tirocinio | 12,5                                           | 0,5        |           |                  |                                         |

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento                            | Propedeuticità | T.A.F.    | Ore riservate all'attività didattica assistita | CFU        | SSD                                                          | Periodo          | Docente                                                                                                                 |
|---------------|--------|------------------------------------------------------------|----------------|-----------|------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3             | 110081 | <b>Medicina di Laboratorio</b>                             | *              |           | <b>53</b>                                      | <b>4,5</b> | BIOS-09/A                                                    | Secondo semestre | <b>Elisa Danese</b><br><br>Elisa Danese<br>Giuseppe Lippi<br>Marco Benati<br>Gian Luca Salvaqno                         |
|               |        | Biochimica Clinica - Medicina di Laboratorio               |                | caratt.   | 40 ore front.                                  | 4          |                                                              |                  |                                                                                                                         |
|               |        | Tirocinio - Didattica pratica di Medicina di Laboratorio   |                | tirocinio | 12,5                                           | 0,5        |                                                              |                  |                                                                                                                         |
| 3             | 110011 | <b>Metodologia clinica</b>                                 | *              |           | <b>212</b>                                     | <b>12</b>  | MEDS-05/A<br><br>MEDS-05/A<br><br>MEDS-06/A<br><br>MEDS-23/A | Secondo semestre | <b>Francesco Fantin</b><br><br>Francesco Fantin<br><br>Francesco Fantin<br><br>Corrado Pedrazzani<br><br>Silvia De Rosa |
|               |        | Semeiotica medica                                          |                | caratt.   | 30 ore front.                                  | 3          |                                                              |                  |                                                                                                                         |
|               |        | Nutrizione clinica                                         |                | caratt.   | 10 ore front.                                  | 1          |                                                              |                  |                                                                                                                         |
|               |        | Semeiotica chirurgica                                      |                | caratt.   | 10 ore front.                                  | 1          |                                                              |                  |                                                                                                                         |
|               |        | BLSD - Basic Life Support Defibrillation                   |                | caratt.   | 6 ore front.<br>6 ore eserc.                   | 1          |                                                              |                  |                                                                                                                         |
|               |        | Tirocinio - Didattica pratica di Semeiotica e tutorial PBL |                | tirocinio | 150                                            | 6          |                                                              |                  |                                                                                                                         |
| 3             |        | <b>Corsi a scelta</b>                                      | ---            | a scelta  | <b>20</b>                                      | <b>2</b>   |                                                              |                  |                                                                                                                         |

**CORSO A SCELTA SOVRANNUMERARIO**

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento          | Propedeuticità | T.A.F.          | Ore riservate all'attività didattica assistita | CFU      | SSD       | Periodo        | Docente               |
|---------------|--------|------------------------------------------|----------------|-----------------|------------------------------------------------|----------|-----------|----------------|-----------------------|
| 3             | 110083 | <b>Tecniche di prelievo venoso e CVP</b> | ---            | in sovrannumero | <b>10</b>                                      | <b>1</b> | MEDS-24/C | Primo semestre | <b>Anna Brugnolli</b> |

Il corso "Tecniche di prelievo venoso e CVP" è un corso a scelta da 1 CFU sovrannumerario, composto da 5 ore di attività frontale (per tutti/e) e 5 ore di attività pratica (per turni). È richiesta una frequenza del 100% e la valutazione è di tipo idoneo/non idoneo.

## CORSI A SCELTA

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento              | Propedeuticità | T.A.F.   | Ore riservate all'attività didattica assistita | CFU      | SSD       | Periodo          | Docente                              |
|---------------|--------|----------------------------------------------|----------------|----------|------------------------------------------------|----------|-----------|------------------|--------------------------------------|
| 3             | 110063 | <b>Vaccinologia e Immunoterapia</b>          | ---            | a scelta | <b>20</b>                                      | <b>2</b> | MEDS-09/C | Secondo semestre | <b>Alvise Berti/</b><br>Guido Grandi |
| 3             | 110048 | <b>Elettrofisiologia cardiaca</b>            | ---            | a scelta | <b>20</b>                                      | <b>2</b> | BIOS-06/A | Secondo semestre | <b>Flavia Ravelli</b>                |
| 3             | 110056 | <b>La consultazione in Medicina Generale</b> | ---            | a scelta | <b>20</b>                                      | <b>2</b> | MEDS-05/A | Secondo semestre | <b>da definire</b>                   |

## INSEGNAMENTI OBBLIGATORI QUARTO ANNO - Studenti immatricolati nell'a.a. 2023/2024

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento                                                                                                                                                                                                                                                 | Propedeuticità | T.A.F.                                                                                       | Ore riservate all'attività didattica assistita                                                                                 | CFU                                                             | SSD                                                                                   | Periodo                | Docente                                                                                                                                    |
|---------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4             | 110029 | <b>Clinica ORL, Odontostomatologia e Chirurgia maxillo-facciale, Oftalmologia</b><br><br>Odontostomatologia e Chirurgia maxillo-facciale<br><br>Oftalmologia<br><br>Otorinolaringoiatria                                                                                        | *              | <br><br>caratt.<br><br>caratt.<br><br>caratt.                                                | <b>60</b><br><br>20 ore front.<br><br>20 ore front.<br><br>20 ore front.                                                       | <b>6</b><br><br>2<br><br>2<br><br>2                             | <br><br>MEDS-15/B<br><br>MEDS-17/A<br><br>MEDS-18/A                                   | <br><br>Primo semestre | <b>Lorenzo Trevisiol</b><br><br>Lorenzo Trevisiol<br><br>Emilio Pedrotti da definire<br><br>Ottavio Piccin                                 |
| 4             | 110026 | <b>Patologia sistematica I</b><br><br>Anatomia Patologica I<br><br>Reumatologia<br><br>Gastroenterologia<br><br>Ematologia<br><br>Endocrinologia e Malattie del Metabolismo<br><br>Tirocinio - Didattica Pratica di Ematologia, Gastroenterologia, Reumatologia, Endocrinologia | *              | <br><br>caratt.<br><br>caratt.<br><br>caratt.<br><br>caratt.<br><br>caratt.<br><br>tirocinio | <b>220</b><br><br>10 ore front.<br><br>30 ore front.<br><br>20 ore front.<br><br>30 ore front.<br><br>30 ore front.<br><br>100 | <b>16</b><br><br>1<br><br>3<br><br>2<br><br>3<br><br>3<br><br>4 | <br><br>MEDS-04/A<br><br>MEDS-09/C<br><br>MEDS-10/A<br><br>MEDS-09/B<br><br>MEDS-08/A | <br><br>Primo semestre | <b>Alvise Berti</b><br><br>Giovanni Bertalot<br><br>Alvise Berti<br><br>Armando Gabbrielli<br><br>Cristina Tecchio<br><br>Giovanni Targher |

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento                                                   | Propedeuticità | T.A.F.    | Ore riservate all'attività didattica assistita | CFU       | SSD       | Periodo          | Docente                  |
|---------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|------------------------------------------------|-----------|-----------|------------------|--------------------------|
| 4             | 110068 | <b>Psichiatria e Psicologia clinica</b>                                           | *              |           | <b>75</b>                                      | <b>7</b>  |           |                  | <b>Antonio Lasalvia</b>  |
|               |        | Psicologia clinica                                                                |                | caratt.   | 20 ore front.                                  | <b>2</b>  | PSIC-04/B | Primo semestre   |                          |
|               |        | Psichiatria                                                                       |                | caratt.   | 40 ore front.<br>15 ore eserc.                 | <b>5</b>  | MEDS-11/A |                  |                          |
| 4             | 110025 | <b>Farmacologia</b>                                                               | *              |           | <b>90</b>                                      | <b>9</b>  |           |                  | <b>da definire</b>       |
|               |        | Farmacologia generale e speciale                                                  |                | caratt.   | 80 ore front.                                  | 8         | BIOS-11/A | Annuale          |                          |
|               |        | Farmacovigilanza                                                                  |                | caratt.   | 10 ore front.                                  | 1         | BIOS-11/A | Secondo semestre |                          |
| 4             | 110031 | <b>Patologia sistematica II</b>                                                   | *              |           | <b>210</b>                                     | <b>15</b> |           |                  | <b>Francesco Onorati</b> |
|               |        | Anatomia Patologica II                                                            |                | caratt.   | 10 ore front.                                  | 1         | MEDS-04/A |                  |                          |
|               |        | Malattie dell'apparato respiratorio                                               |                | caratt.   | 20 ore front.                                  | 2         | MEDS-07/A |                  |                          |
|               |        | Cardiologia                                                                       |                | caratt.   | 30 ore front.                                  | 3         | MEDS-07/B |                  |                          |
|               |        | Nefrologia                                                                        |                | caratt.   | 20 ore front.                                  | 2         | MEDS-08/B | Secondo semestre |                          |
|               |        | Chirurgia toracica                                                                |                | caratt.   | 10 ore front.                                  | 1         | MEDS-13/A |                  |                          |
|               |        | Chirurgia vascolare                                                               |                | caratt.   | 10 ore front.                                  | 1         | MEDS-13/B |                  |                          |
|               |        | Cardiochirurgia                                                                   |                | caratt.   | 10 ore front.                                  | 1         | MEDS-13/C |                  |                          |
|               |        | Tirocinio - Didattica pratica di Nefrologia, Pneumologia, Cardiologia e Chirurgia |                | tirocinio | 100                                            | 4         |           |                  |                          |

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento                                                                                                                                      | Propedeuticità | T.A.F.                                      | Ore riservate all'attività didattica assistita                 | CFU                                 | SSD                            | Periodo              | Docente                                                                                                                     |
|---------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4             | 110024 | <b>Malattie Infettive e Dermatologiche</b><br><br>Malattie Infettive<br><br>Dermatologia<br><br>Tirocinio - Didattica pratica di Malattie Infettive e Dermatologiche | *              | <br>caratt.<br><br>caratt.<br><br>tirocinio | <b>100</b><br><br>30 ore front.<br><br>20 ore front.<br><br>50 | <b>7</b><br><br>3<br><br>2<br><br>2 | <br>MEDS-10/B<br><br>MEDS-10/C | <br>Secondo semestre | <b>Massimiliano Lanzafame</b><br><br>Massimiliano Lanzafame<br>Giampiero Girolomoni<br>Paolo Gisondi<br>Francesco Bellinato |
| 4             | 110035 | <b>OT2. Robotica in Medicina</b><br><br>Robotica in Medicina<br><br>Tirocinio - Robotica in Medicina                                                                 | ---            | <br>affine<br><br>tirocinio                 | <b>80</b><br><br>30 ore front.<br><br>50                       | <b>5</b><br><br>3<br><br>2          | <br>IINF-04/A                  | <br>Secondo semestre | <b>Andrea Del Prete</b><br><br>Andrea Del Prete<br>Francesco Tassarolo                                                      |
| 4             | 110033 | <b>OT4. Intelligenza Artificiale in Medicina</b><br><br>Intelligenza Artificiale in Medicina<br><br>Tirocinio - Intelligenza Artificiale in Medicina                 | ---            | <br>affine<br><br>tirocinio                 | <b>80</b><br><br>30 ore front.<br><br>50                       | <b>5</b><br><br>3<br><br>2          | <br>IINF-05/A                  | <br>Secondo semestre | <b>Marco Zenati</b><br><br>Marco Zenati<br>da definire                                                                      |
| 4             | 110099 | <b>OT5. Terapie avanzate - ATMP</b><br><br>Terapie avanzate - ATMP<br><br>Tirocinio Terapie avanzate - ATMP                                                          | ---            | <br>affine<br><br>tirocinio                 | <b>80</b><br><br>30 ore front.<br><br>50                       | <b>5</b><br><br>3<br><br>2          | <br>BIOS-08/A                  | <br>Secondo semestre | <b>Anna Cereseto</b><br><br>Anna Cereseto<br>Simona Casarosa                                                                |
| 4             |        | <b>Corsi a scelta</b>                                                                                                                                                | ---            | a scelta                                    | <b>20</b>                                                      | <b>2</b>                            |                                |                      |                                                                                                                             |

**CORSO A SCELTA SOVRANNUMERARIO**

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento            | Propedeuticità | T.A.F.   | Ore riservate all'attività didattica assistita | CFU      | SSD       | Periodo          | Docente            |
|---------------|--------|--------------------------------------------|----------------|----------|------------------------------------------------|----------|-----------|------------------|--------------------|
| 4             | 110085 | <b>La lettura dell'Elettrocardiogramma</b> | ---            | a scelta | <b>10</b>                                      | <b>1</b> | MEDS-07/B | Secondo semestre | <b>da definire</b> |

Il corso in "La lettura dell'Elettrocardiogramma" è un corso da 1 CFU sovrannumerario. È richiesta una frequenza del 100% e la valutazione è di tipo idoneo/non idoneo.



## CORSI A SCELTA

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento                                     | Propedeuticità | T.A.F.   | Ore riservate all'attività didattica assistita | CFU | SSD       | Periodo          | Docente                             |
|---------------|--------|---------------------------------------------------------------------|----------------|----------|------------------------------------------------|-----|-----------|------------------|-------------------------------------|
| 4             | 110078 | Deontologia medica                                                  | ---            | a scelta | 20                                             | 2   | PHIL-03/A | Secondo semestre | da definire                         |
| 4             | 110082 | Tecniche chirurgiche di base e principi di sutura                   | ---            | a scelta | 20                                             | 2   | MEDS-18/A | Secondo semestre | Ottavio Piccin<br>Lorenzo Trevisiol |
| 4             | 110064 | Il metodo clinico in Medicina Generale                              | ---            | a scelta | 20                                             | 2   | MEDS-05/A | Secondo semestre | da definire                         |
| 4             | 110084 | Chirurgia robotica nel distretto testa collo                        | ---            | a scelta | 20                                             | 2   | MEDS-18/A | Secondo semestre | Ottavio Piccin                      |
| 4             | 110098 | Il ruolo dell'endoscopia digestiva nelle malattie gastrointestinali | ---            | a scelta | 20                                             | 2   | MEDS-10/A | Secondo semestre | Armando Gabbrielli                  |

## INSEGNAMENTI OBBLIGATORI QUINTO ANNO - Studenti immatricolati nell'a.a. 2022/2023

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento                                                            | Propedeuticità | T.A.F.                 | Ore riservate all'attività didattica assistita | CFU    | SSD                    | Periodo        | Docente                                                               |
|---------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|------------------------------------------------|--------|------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 5             | 110019 | Diagnostica per immagini                                                                   | *              | caratt.                | 60 ore front.                                  | 6      | MEDS-22/A              | Primo semestre | Carlo Cosimo Quattrocchi                                              |
| 5             | 110014 | Malattie apparato locomotore                                                               | *              | caratt.                | 30 ore front.                                  | 3      | MEDS-19/A              | Primo semestre | Pier Francesco Indelli                                                |
| 5             | 110013 | Anatomia patologica clinica e Oncologia<br>Anatomia patologica clinica<br>Oncologia Medica | *              | caratt.<br><br>caratt. | 55 ore front.<br>8 ore eserc.<br>30 ore front. | 6<br>3 | MEDS-04/A<br>MEDS-09/A | Primo semestre | Mattia Barbareschi<br>Giovanni Bertalot<br>Orazio Caffo<br>Frank Lohr |

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento                                                                                                                                                      | Propedeuticità | T.A.F.                                                          | Ore riservate all'attività didattica assistita                                                        | CFU                                     | SSD                                                           | Periodo          | Docente                                                                                                                                                                    |
|---------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5             | 110015 | <b>Neuroscienze cliniche</b><br>Neurologia<br>Neurochirurgia<br>Neuroradiologia<br>Neuropsicologia<br>Medicina fisica e riabilitativa<br>Tirocinio - Didattica pratica di Neurologia | *              | caratt.<br>caratt.<br>caratt.<br>affine<br>caratt.<br>tirocinio | <b>130</b><br>40 ore front.<br>10 ore front.<br>10 ore front.<br>10 ore front.<br>10 ore front.<br>50 | <b>10</b><br>4<br>1<br>1<br>1<br>1<br>2 | MEDS-12/A<br>MEDS-15/A<br>MEDS-22/B<br>PSIC-01/B<br>MEDS-19/B | Primo semestre   | <b>Paolo Manganotti</b><br><br>Paolo Manganotti<br>Silvia Casagrande<br><br>Silvio Sarubbo<br><br>Paola Feraco<br>Costanza Papagno<br>Alessandra Dodich<br>Jacopo Bonavita |
| 5             | 110020 | <b>Medicina interna</b><br>Medicina interna<br>Tirocinio - Tutorial Problem Solving e Decision Making                                                                                | *              | caratt.<br>tirocinio                                            | <b>120</b><br>80 ore front.<br>30                                                                     | <b>10</b><br>8<br>2                     | MEDS-05/A                                                     | Annuale          | <b>Vito Racanelli</b><br><br>Vito Racanelli<br>Alberto Maino                                                                                                               |
| 5             | 110021 | <b>Sanità pubblica</b><br>Medicina legale<br>Medicina del lavoro<br>Bioetica                                                                                                         | *              | caratt.<br>caratt.<br>affine                                    | <b>80</b><br>40 ore front.<br>30 ore front.<br>10 ore front                                           | <b>8</b><br>4<br>3<br>1                 | MEDS-25/A<br>MEDS-25/B<br>PHIL-03/A                           | Secondo semestre | <b>Francesco Ausania</b><br>Francesco Ausania<br>Dario Raniero<br><br>da definire<br><br>Carlo Casonato                                                                    |
| 5             | 110022 | <b>Ostetricia e Ginecologia</b><br>Ostetricia e Ginecologia generale e clinica<br>Tirocinio - Didattica pratica di Ostetricia e Ginecologia                                          | *              | caratt.<br>tirocinio                                            | <b>130</b><br>30 ore front.<br>100                                                                    | <b>7</b><br>3<br>4                      | MEDS-21/A                                                     | Secondo semestre | <b>Rosa Maria Laterza</b><br><br>Rosa Maria Laterza                                                                                                                        |

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento                                    | Propedeuticità | T.A.F.    | Ore riservate all'attività didattica assistita | CFU       | SSD       | Periodo          | Docente                                             |
|---------------|--------|--------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|------------------------------------------------|-----------|-----------|------------------|-----------------------------------------------------|
| 5             | 110023 | <b>Pediatria</b>                                                   | *              |           | <b>160</b>                                     | <b>10</b> |           |                  | <b>Roberto Franceschi</b>                           |
|               |        | Pediatria generale e clinica                                       |                | caratt.   | 40 ore front.                                  | 4         | MEDS-20/A | Secondo semestre | Roberto Franceschi                                  |
|               |        | Chirurgia pediatrica                                               |                | caratt.   | 10 ore front.                                  | 1         | MEDS-14/B |                  | Luca Giacomello                                     |
|               |        | Neuropsichiatria infantile                                         |                | caratt.   | 10 ore front.                                  | 1         | MEDS-20/B |                  | Francesca Darra<br>Gaetano Cantalupo                |
|               |        | Tirocinio - Seminari di Pediatria e Didattica pratica di Pediatria |                | tirocinio | 100                                            | 4         |           |                  |                                                     |
| 5             | 110032 | <b>OT1. Medicina di precisione</b>                                 | ---            |           | <b>80</b>                                      | <b>5</b>  |           |                  | <b>Francesca Demichelis</b>                         |
|               |        | Medicina di precisione                                             |                | affine    | 30 ore front.                                  | 3         | BIOS-08/A | Secondo semestre | Francesca Demichelis<br>Orazio Caffo<br>da definire |
|               |        | Tirocinio - Medicina di precisione                                 |                | tirocinio | 50                                             | 2         |           |                  |                                                     |
| 5             | 110099 | <b>OT5. Terapie avanzate - ATMP</b>                                | ---            |           | <b>80</b>                                      | <b>5</b>  |           |                  | <b>Anna Cereseto</b>                                |
|               |        | Terapie avanzate - ATMP                                            |                | affine    | 30 ore front.                                  | 3         | BIOS-08/A | Secondo semestre | Anna Cereseto<br>Simona Casarosa                    |
|               |        | Tirocinio Terapie avanzate - ATMP                                  |                | tirocinio | 50                                             | 2         |           |                  |                                                     |
| 5             | 110034 | <b>OT7. Terapia radiante avanzata</b>                              | ---            |           | <b>80</b>                                      | <b>5</b>  |           |                  | <b>Frank Reinhard Heinrich Lohr</b>                 |
|               |        | Terapia radiante avanzata                                          |                | affine    | 30 ore front.                                  | 3         | MEDS-09/A | Secondo semestre | Frank Reinhard Heinrich Lohr<br>Alessandra Bisio    |
|               |        | Tirocinio - Terapia radiante avanzata                              |                | tirocinio | 50                                             | 2         |           |                  |                                                     |
| 5             |        | <b>Corsi a scelta</b>                                              | ---            | a scelta  |                                                | <b>2</b>  |           |                  |                                                     |

#### CORSI A SCELTA

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento                              | Propedeuticità | T.A.F.   | Ore riservate all'attività didattica assistita | CFU      | SSD       | Periodo          | Docente               |
|---------------|--------|--------------------------------------------------------------|----------------|----------|------------------------------------------------|----------|-----------|------------------|-----------------------|
| 5             | 110076 | <b>Tecniche di "blood purification" nel paziente critico</b> | ---            | a scelta | <b>20</b>                                      | <b>2</b> | MEDS-23/A | Secondo semestre | <b>Silvia De Rosa</b> |

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento                                                             | Propedeuticità | T.A.F.   | Ore riservate all'attività didattica assistita | CFU | SSD       | Periodo          | Docente                    |
|---------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|------------------------------------------------|-----|-----------|------------------|----------------------------|
| 5             | 110087 | Le basi neuronali e psicologiche del dolore: esperienza, diagnosi e gestione                | ---            | a scelta | 20                                             | 2   | BIOS-06/A | Secondo semestre | Corrado Corradi Dell'Acqua |
| 5             | 110088 | La centralità del Medico di Medicina Generale nella gestione della cronicità sul territorio | ---            | a scelta | 20                                             | 2   | MEDS-05/A | Secondo semestre | da definire                |
| 5             | 110086 | Dal sintomo all'Imaging neuroradiologico                                                    | ---            | a scelta | 20                                             | 2   | MEDS-22/B | Secondo semestre | Paola Feraco               |
| 5             | 110100 | Diagnosi differenziale nell'urgenza pediatrica                                              | ---            | a scelta | 20                                             | 2   | MEDS-20/A | Secondo semestre | Roberto Franceschi         |

**INSEGNAMENTI OBBLIGATORI SESTO ANNO - Studenti immatricolati nell'a.a. 2021/2022**

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento                                                                                                                                                                                   | Propedeuticità | T.A.F.                                  | Ore riservate all'attività didattica assistita                    | CFU                           | SSD                                                 | Periodo        | Docente                                                                                                    |
|---------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6             | 110030 | <b>Clinica medica, Geriatria e terapia medica</b><br><br>Medicina Generale, Medicina Interna e Geriatria<br><br>Interazione con altre figure professionali<br><br>Tirocinio - Didattica pratica di Clinica Medica | *              | caratt.<br><br>caratt.<br><br>tirocinio | 130<br><br>70 ore front.<br><br>10 ore front.<br><br>50           | 10<br><br>7<br><br>1<br><br>2 | <br><br>MEDS-05/A<br><br>MEDS-24/C                  | Primo semestre | <b>Vito Racanelli</b><br><br>Vito Racanelli<br>Francesco Fantin<br>Alberto Maino<br>Anna Brugnolli         |
| 6             | 110028 | <b>Emergenze medico chirurgiche</b><br><br>Medicina d'urgenza<br><br>Chirurgia d'urgenza<br><br>Terapia del dolore, intensiva, anestesiologia                                                                     | *              | caratt.<br><br>caratt.<br><br>caratt.   | 80<br><br>30 ore front.<br><br>20 ore front.<br><br>30 ore front. | 8<br><br>3<br><br>2<br><br>3  | <br><br>MEDS-05/A<br><br>MEDS-06/A<br><br>MEDS-23/A | Primo semestre | <b>Giacomo Bellani</b><br><br>Vito Racanelli<br>Alberto Maino<br>Corrado Pedrazzani<br><br>Giacomo Bellani |

| Anno di corso | Codice | Denominazione dell'insegnamento                                                                                                                                                                          | Propedeuticità | T.A.F.                                     | Ore riservate all'attività didattica assistita                      | CFU                          | SSD                                     | Periodo        | Docente                                                                                                          |
|---------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6             | 110027 | <b>Clinica chirurgica</b><br>Chirurgia generale<br>Chirurgia clinica<br>Urologia<br>Tirocinio - Didattica Pratica di Chirurgia Generale e Urologia                                                       | *              | caratt.<br>caratt.<br>caratt.<br>tirocinio | <b>110</b><br>30 ore front.<br>20 ore front.<br>10 ore front.<br>50 | <b>8</b><br>3<br>2<br>1<br>2 | <br>MEDS-06/A<br>MEDS-06/A<br>MEDS-14/C | Primo semestre | <b>Corrado Pedrazzani</b><br><br>Corrado Pedrazzani<br>Simone Conci<br><br>Corrado Pedrazzani<br><br>Tommaso Cai |
| 6             | 110038 | <b>OT3. Medicina ricostruttiva e rigenerativa</b><br>Medicina ricostruttiva e rigenerativa<br>Tirocinio - Medicina ricostruttiva e rigenerativa                                                          | ---            | affine<br>tirocinio                        | <b>80</b><br>30 ore front.<br>50                                    | <b>5</b><br>3<br>2           | <br>BIOS-10/A                           | Annuale        | <b>Luciano Conti</b><br><br>Luciano Conti<br>Stefano Augusto Maria Biressi                                       |
| 6             | 110039 | <b>OT6. Intelligenza artificiale per la diagnostica per immagini</b><br>Intelligenza artificiale per la diagnostica per immagini<br>Tirocinio - Intelligenza artificiale per la diagnostica per immagini | ---            | affine<br>tirocinio                        | <b>80</b><br>30 ore front.<br>50                                    | <b>5</b><br>3<br>2           | <br>IINF-05/A                           | Annuale        | <b>Carlo Cosimo Quattrocchi</b><br><br>Carlo Cosimo Quattrocchi<br>Paola Feraco<br>Selene Tomassini              |
| 6             | 110040 | <b>Tirocinio Pratico-Valutativo per l'esame di stato - Area Medica</b>                                                                                                                                   | *              | tirocinio                                  | <b>175</b>                                                          | <b>7</b>                     |                                         | Annuale        |                                                                                                                  |
| 6             | 110042 | <b>Tirocinio Pratico-Valutativo per l'esame di stato - Area Chirurgia</b>                                                                                                                                | *              | tirocinio                                  | <b>150</b>                                                          | <b>6</b>                     |                                         | Annuale        |                                                                                                                  |
| 6             | 110041 | <b>Tirocinio Pratico-Valutativo per l'esame di stato - Area Medicina Generale</b>                                                                                                                        | *              | tirocinio                                  | <b>100</b>                                                          | <b>5</b>                     |                                         | Annuale        |                                                                                                                  |
| 6             | 111000 | <b>Tesi</b>                                                                                                                                                                                              | ---            | prova finale                               |                                                                     | <b>15</b>                    |                                         |                |                                                                                                                  |

### OBBLIGO di FREQUENZA

La frequenza alle lezioni, esercitazioni e tirocini è obbligatoria per tutti i corsi di insegnamento. Per acquisire la firma di frequenza ed essere ammessi a sostenere l'esame di profitto, lo/la studente deve aver frequentato almeno il 65% delle ore di attività didattica (lezioni frontali, esercitazioni in aula, laboratori) e il 100% delle ore di tirocinio previste. Nel caso dei corsi integrati, lo/la studente dovrà aver frequentato almeno il 65% delle ore di attività di ogni modulo di insegnamento. Lo/La studente che non acquisisce la firma di frequenza ad una o più attività formative, nell'anno accademico in cui queste sono previste, dovrà rifrequentare l'anno accademico successivo le attività formative per le quali non ha ottenuto la firma di frequenza. I/Le docenti devono comunicare al Servizio Supporto Studenti di Medicina, entro e non oltre 15 giorni successivi alla conclusione dell'insegnamento, i nominativi degli/delle studenti che non hanno ottenuto la firma di frequenza. È compito del Servizio didattico - studenti Area Medicina verificare la presenza di eventuali certificati medici che attestino, e quindi giustificano, eventuali assenze. Il calcolo dell'assolvimento della frequenza del 65% delle ore di attività didattica e del 100% delle ore di tirocinio verrà effettuato a decorrere dalla data di immatricolazione dello/a studente.

### CORSO RISCHIO CLINICO

Il corso di rischio clinico è obbligatorio per poter svolgere l'attività di tirocinio nelle strutture dell'Asuit. Il corso della durata di 10 ore (II semestre del 1° anno) non prevede l'attribuzione di CFU.

### CORSO ENGLISH FOR MEDICAL PURPOSES

Per l'iscrizione al modulo di "English for medical purposes" è necessario aver superato il corso di "Lingua Inglese". Il superamento del modulo "English for medical purposes" attesta il riconoscimento del livello B2 in uscita.

### CORSI ELETTIVI (o CORSI A SCELTA)

Il piano di studi del 2°, 3°, 4° e 5° anno prevede per ciascun anno il conseguimento di 2 CFU in attività didattiche a scelta libera (corsi elettivi). Gli/Le studenti dovranno scegliere tra i corsi elettivi offerti nel proprio anno di corso. Agli/Alle studenti sarà richiesto di scegliere i corsi elettivi secondo le modalità e le scadenze che saranno comunicate in tempo utile. Gli/Le studenti interessati/e a seguire un corso programmato per l'anno successivo, che non richieda competenze specifiche acquisite negli anni precedenti, potranno chiedere di inserirlo nel libretto, ma solo come corso in sovrannumero. Gli/Le studenti, interessati a seguire un corso programmato per gli anni precedenti all'anno in corso, potranno sceglierlo purché compatibile con gli orari delle altre attività didattiche. In entrambi i casi non sarà, infatti, possibile garantire che gli orari dei corsi elettivi di anni diversi da quello di frequenza non vadano a sovrapporsi con le ore dei corsi di insegnamento e dei corsi elettivi programmati per l'anno in corso. Il Comitato Esecutivo della Scuola Interateneo di Medicina e Chirurgia si riserva la facoltà di non attivare i corsi elettivi per i quali non vi siano almeno 5 iscrizioni.

### ORIENTAMENTI TEMATICI

I crediti del 4°, 5° e 6° anno si completano, rispettivamente, con 5 CFU degli Orientamenti Tematici (OT), comprendenti 3 CFU di lezioni frontali e 2 CFU di tirocinio. Lo/La studente sarà chiamato a scegliere tra gli OT attivati per ogni anno accademico. Il numero massimo di studenti per ciascun OT sarà definito in

base a esigenze didattiche e organizzative. Nel caso il numero degli iscritti per ogni OT superi il numero previsto, verrà operata una selezione basata su sorteggio. L'obbligo di frequenza per gli OT è lo stesso di quello previsto per gli altri insegnamenti (65% per le lezioni frontali/esercitazioni/laboratori e 100% per il tirocinio). Per gli OT è prevista una valutazione dell'apprendimento mediante giudizio (idoneo/non idoneo).

#### \*PROPEDEUTICITÀ

Le propedeuticità degli insegnamenti sono indicate nella Tabella 3 - Propedeuticità fra le attività formative del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (LM-41) dei Regolamenti didattici così come di seguito indicati:

Coorti a.a. 2026/27, a.a. 2025/26: [Tabella 3 - Regolamento didattico 2025](#)

Coorte a.a. 2024/25, a.a. 2023/24, a.a. 2022/23: [Tabella 3 - Regolamento didattico 2023](#)

Coorte a.a. 2021/22: [Tabella 3 - Regolamento didattico 2022](#)

#### COMPLETAMENTO DEL CONSEGUIMENTO DEI CREDITI FORMATIVI

Gli/Le studenti sono tenuti al conseguimento dei CFU non ottenuti all'esito degli esami di profitto del semestre filtro, in tempo utile per l'immatricolazione al secondo semestre.

#### STUDENTI IN ATTESA DI RICONOSCIMENTO CREDITI

Gli/Le studenti provenienti da altri Corsi di Laurea/altri Atenei che abbiano richiesto la convalida dei crediti, in attesa di riconoscimento ufficiale, dovranno frequentare gli insegnamenti dei corsi per i quali hanno richiesto la convalida. Gli/Le studenti possono frequentare corsi degli anni successivi previa domanda e assenso da parte del Servizio didattico - studenti Area Medicina.

#### STUDENTI DI ALTRI CORSI

Gli/Le studenti dell'Ateneo di Trento, che non sono iscritti/e al Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia, non possono inserire a libretto le attività didattiche previste dal presente manifesto, in quanto si tratta di un corso a numero chiuso a programmazione nazionale ministeriale.

Gli/Le studenti dell'Ateneo di Trento, che non sono iscritti/e al Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia, possono richiedere di frequentare i corsi elettivi.

Per tutto quello non espressamente scritto nel manifesto fa fede il Regolamento didattico e il Regolamento tirocini del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia.